

IBM® DB2 Universal Database™



# 訊息參考手冊 第一冊

版本 8



IBM® DB2 Universal Database™



# 訊息參考手冊 第一冊

版本 8

使用此資訊及其支援的產品之前，請先閱讀注意事項下的一般資訊。

本文件含有 IBM 的所有權資訊。它是依據軟體使用權同意書而提供的，並受到著作權法的保護。本書中的資訊不包括任何產品保證，且其陳述也不得延伸解釋。

您可以線上訂購 IBM 出版品，或透過當地的 IBM 業務代表來訂購。

- 若要線上訂購出版品，請造訪位於 [www.ibm.com/shop/publications/order](http://www.ibm.com/shop/publications/order) 的「IBM 出版品中心 (IBM Publications Center)」。
- 若要尋找您當地的 IBM 業務代表，請造訪位於 [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide) 的「IBM 全球聯絡站名錄 (IBM Directory of Worldwide Contacts)」。

若要從美國或加拿大的「DB2 市場銷售 (DB2 Marketing and Sales)」中訂購 DB2 出版品，請電洽：1-800-IBM-4YOU (426-4968)。

當您傳送資訊給 IBM 時，您即授權予 IBM 以其認為適當的方式來使用或分送資訊，而不必對您負起任何責任。

© Copyright International Business Machines Corporation 1993 - 2002. All rights reserved.

# 目錄

關於本手冊 . . . . .	v	同步點通訊協定違規記錄 . . . . .	503
誰該使用本手冊 . . . . .	v	XLN 通訊協定違規記錄 . . . . .	504
手冊結構 . . . . .	v		
慣例 . . . . .	v		
<b>第 1 章 訊息的簡介 . . . . .</b>	<b>1</b>	<b>附錄 B. DB2 Universal Database 技術資</b>	<b>訊 . . . . . 505</b>
訊息結構 . . . . .	1	DB2 Universal Database 技術資訊概觀 . . . . .	505
線上可用的資訊 . . . . .	1	DB2 文件的 FixPak . . . . .	505
其它 DB2 訊息 . . . . .	3	DB2 技術資訊的種類 . . . . .	505
其它訊息來源 . . . . .	3	從 PDF 檔案列印 DB2 書籍 . . . . .	512
<b>第 2 章 ADM 訊息 . . . . .</b>	<b>5</b>	訂購 DB2 印刷書籍 . . . . .	513
<b>第 3 章 ASN 訊息 . . . . .</b>	<b>29</b>	存取線上說明 . . . . .	513
<b>第 4 章 CCA 訊息 . . . . .</b>	<b>109</b>	從瀏覽器存取「DB2 資訊中心」以尋找主題 . . . . .	515
<b>第 5 章 CLI 訊息 . . . . .</b>	<b>119</b>	從管理工具存取「DB2 資訊中心」以尋找產品	資訊 . . . . . 516
<b>第 6 章 DBA 訊息 . . . . .</b>	<b>133</b>	直接從「DB2 HTML 文件 CD」檢視線上技	術文件 . . . . . 517
<b>第 7 章 DBI 訊息 . . . . .</b>	<b>193</b>	更新已安裝於您的機器上的 HTML 文件 . . . . .	518
<b>第 8 章 DBT 訊息 . . . . .</b>	<b>243</b>	將檔案從 DB2 HTML 文件 CD 複製到 Web	伺服器 . . . . . 519
<b>第 9 章 DB2 訊息 . . . . .</b>	<b>249</b>	使用 Netscape 4.x 來搜尋 DB2 文件的疑難排	解 . . . . . 519
<b>第 10 章 DWC 訊息 . . . . .</b>	<b>287</b>	搜尋 DB2 文件 . . . . .	520
<b>第 11 章 ICC 訊息 . . . . .</b>	<b>395</b>	線上 DB2 疑難排解資訊 . . . . .	521
<b>第 12 章 GSE 訊息 . . . . .</b>	<b>419</b>	協助工具 . . . . .	521
<b>第 13 章 SAT 訊息 . . . . .</b>	<b>465</b>	鍵盤輸入及導引 . . . . .	522
<b>第 14 章 SPM 訊息 . . . . .</b>	<b>473</b>	容易使用的顯示 . . . . .	522
<b>第 15 章 XML Extender 訊息 . . . . .</b>	<b>487</b>	替代的警戒提示 . . . . .	522
		與輔助技術相容 . . . . .	522
		容易使用的文件 . . . . .	522
		DB2 教學指導 . . . . .	523
		從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」 . . . . .	524
<b>附錄 A. SPM 通訊協定違規記錄 . . . . .</b>	<b>503</b>	<b>附錄 C. 注意事項 . . . . .</b>	<b>525</b>
重新同步化通訊協定違規記錄 . . . . .	503	商標 . . . . .	528
		<b>索引 . . . . .</b>	<b>531</b>
		<b>洽詢 IBM . . . . .</b>	<b>533</b>
		產品資訊 . . . . .	533



---

## 關於本手冊

本書的目的是列出 DB2 各種元件所傳回的訊息。

---

## 誰該使用本手冊

*訊息參考手冊*的設計是要讓 DB2 使用者獲得有關傳回訊息的詳細資訊。

---

## 手冊結構

本手冊列出 DB2 各種元件所可能傳回的錯誤訊息。

### 慣例

日期與時間的格式，以及日期與時間所用來作為分隔字元的字元，是依照「美式英語」國家語言格式而架構的。根據您的系統所使用的國家語言格式的不同，這些在您的顯示器上可能也會不同。





---

## 第 1 章 訊息的簡介

假設您已經熟悉安裝 DB2 所在的作業系統之功能。您可以使用下列各章所含的資訊來識別錯誤或問題，並使用適當的回復動作來解決問題。本資訊亦可用來了解訊息是從何處產生及記載在何處。

---

### 訊息結構

訊息 ID 包含三個字元的訊息字首，後加 4 位數或 5 位數的訊息碼，再加一個單一字母字尾。例如 *SQL1042C*。如需訊息字首的清單，請參閱『線上可用的資訊』及第 3 頁的『其它 DB2 訊息』。單一字母字尾會說明錯誤訊息的嚴重性。

一般來說，以 *C* 結尾的訊息 ID 表示嚴重錯誤。以 *E* 結尾的訊息 ID 是緊急訊息。以 *N* 結尾的訊息 ID 是錯誤訊息，以 *W* 結尾的是警告訊息，以 *I* 結尾的是參考訊息。

若是 ADM 訊息，以 *C* 結尾的訊息 ID 表示嚴重錯誤。以 *E* 結尾的訊息 ID 是緊急訊息。以 *W* 結尾的訊息 ID 是重要訊息，以 *I* 結尾的訊息 ID 表示參考訊息。

若是 SQL 訊息，以 *N* 結尾的訊息 ID 是錯誤訊息。以 *W* 結尾的訊息識別字表示警告或資訊性訊息。以 *C* 結尾的訊息識別字表示重要系統錯誤。

---

### 線上可用的資訊

下列的 DB2 訊息可從作業系統命令行來取用：

字首	說明
----	----

<b>ASN</b>	「DB2 抄寫程式」所產生的訊息
<b>CCA</b>	「從屬站架構輔助程式」所產生的訊息
<b>CLI</b>	「呼叫層次介面」所產生的訊息
<b>DBA</b>	「資料庫管理」工具所產生的訊息
<b>DBI</b>	安裝與架構所產生的訊息
<b>DBT</b>	「資料庫」工具所產生的訊息
<b>DB2</b>	命令行處理器所產生的訊息
<b>DWC</b>	資料倉儲中心所產生的訊息

- GSE** DB2 Spatial Extender 所產生的訊息
- ICC** 「資訊型錄中心」所產生的訊息
- SAT** 在衛星環境中所產生的訊息
- SPM** 同步點管理程式所產生的訊息
- SQL** 當偵測到警告或錯誤狀況時，資料庫管理程式所產生的訊息。

另外，與 **SQLSTATE** 值相關的訊息文字也可於線上取得。

訊息 **ID** 包含三個字元的訊息字首 (請參閱以上清單)，後加 4 位數或 5 位數的訊息碼。有時在結尾還會加上 1 位數的字母，說明錯誤訊息的嚴重性。

若要存取這些錯誤訊息的說明，請在作業系統命令提示中輸入下列命令：

```
db2 "? XXXnnnnn"
```

其中，*xxx* 代表訊息字首，  
*nnnnn* 代表訊息碼。

**註：**作為 **db2** 命令參數的訊息 **ID**，沒有大小寫之分，而且不需終止字元。

因此，下列命令會產生相同的結果：

- db2 “? SQL0000N”
- db2 “? sql0000”
- db2 “? SQL0000n”

如果訊息文字比螢幕還長的話，請使用下列命令 (UNIX 型與其它支援 'more' 的系統)：

```
db2 "? XXXnnnnn" | more
```

也可以用交談式輸入模式來呼叫說明。若要進入交談式輸入模式，請在作業系統命令提示中輸入下列命令：

```
db2
```

一旦進入交談式輸入模式後，您可以在下列提示字元下輸入命令：

```
db2 =>
```

若要在此模式下取得 **DB2** 訊息說明，請在命令提示中鍵入下列命令：

```
? XXXnnnnn
```

**註:** 若訊息文字超出螢幕的長度，非圖形式工作站的使用者可將輸出傳送至 'more' (UNIX 型系統) 程式，或將輸出重新導向至檔案，然後再瀏覽。

若要擷取與給定 SQLSTATE 值相關的訊息文字，可發出下列命令：

```
db2 "? nnnnn"
```

或

```
db2 "? nn"
```

其中，*nnnnn* 是一個 5 位數的 SQLSTATE (英數字)，*nn* 是一個 2 位數的 SQLSTATE 類別碼 (SQLSTATE 值的前兩位數字)。

## 其它 DB2 訊息

某些 DB2 元件會傳回一些未在線上或此手冊中說明的訊息。有些訊息字首可能會包括：

**ADM** 許多 DB2 元件所產生的訊息。這些訊息會被寫在「管理通知」日誌檔中，並嘗試提供附加資訊給系統管理員。

**註:** 雖然 ADM 訊息可供參考，但無法在線上取得。

**AUD** 「DB2 審核」機能所產生的訊息。

**DIA** 許多 DB2 元件所產生的診斷訊息。這些訊息會被寫在診斷日誌檔 db2diag.log 中，並會在調查錯誤時，試著提供附加資訊給使用者及 DB2 服務人員。

**GOV** DB2 主管公用程式所產生的訊息。

許多情況中，這些訊息會提供足夠的資訊以決定此警告或錯誤的原因。欲取得關於產生訊息的命令或公用程式之更多資訊，請參閱有說明該命令或公用程式的適當文件。

## 其它訊息來源

當在系統上執行其它程式時，您收到的訊息字首可能會與此參考手冊中提及的字首不同。

欲取得這些訊息的相關資訊，請參閱該程式產品的出版品。



---

## 第 2 章 ADM 訊息

本節包含「管理通知 (ADM)」訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**ADM0001C** 發生嚴重錯誤。請檢查管理通知日誌，並在必要時聯絡「IBM 技術支援」。

---

**ADM0500E** **DB2 Service** 沒有完成命令所必需具備的權限。如果使用者帳戶已與 **DB2 Service** 相關聯，請確認該使用者帳戶具有本端系統上的正確存取權，並可存取使用者身分驗證及群組列舉的「網域機密保護資料庫」。

---

**ADM0501C** 發生堆疊溢位異常狀況。**DB2** 案例已異常終止。若要補救此問題，您可以使用以下的 **db2hdr** 公用程式來增加 **db2syscs.exe** 的預設堆疊大小：**db2hdr**  
**\sqllib\bin\db2syscs.exe**  
**/s:<stackreserve>[,<stackcommit>]**  
請注意，增加預設堆疊大小將會使用虛擬記憶體空間，且可能會減少並行連線的最大數目。請聯絡「IBM 技術支援」以取得進一步的協助。

---

**ADM0502C** **DB2** 案例已異常終止。若要恢復此問題，請增加 **AGENT\_STACK\_SZ** **DBM** 架構參數。請聯絡「IBM 技術支援」以取得進一步的協助。

---

**ADM0503C** 發生非預期的內部處理程序錯誤。已關閉所有與此案例相關的 **DB2** 程序。已記錄診斷資訊。請聯絡「IBM 技術支援」以取得進一步的協助。

---

**ADM0504C** 發生非預期的內部處理程序錯誤。已暫停所有與此案例相關的 **DB2** 程序。已記錄診斷資訊。請聯絡「IBM 技術支援」以取得進一步的協助。

---

**ADM0505E** **DB2** 從作業系統接收了 **SIGDANGER** 信號。此信號指出系統的分頁空間快要用盡。如果分頁空間太少，作業系統將強制終止使用者處理。請聯絡系統管理員，以增加分頁空間。

---

**ADM0506I** **DB2** 已將 *parameter* 核心程式參數從 *originalValue* 自動更新為建議值 *recommendedValue*。

---

**ADM0507W** **DB2** 無法將 *parameter* 核心程式參數自動更新為建議值 *recommendedValue*。請手動更新此核心程式參數。

---

**ADM0508E** **DB2** 無法載入 **Java** 直譯器檔案庫 *libraryPath*。此錯誤的發生通常是由作業系統強加的限制所導致。請參考 **IBM DB2** 文件，以取得解決方案。如果問題依然存在，請與 **IBM** 技術支援聯絡。

---

**ADM1010I** 在表格 *tableName* 上啟動一致化。

---

**ADM1011I** 已在表格 *tableName* 上順利完成一致化。

---

**ADM1012W** 在表格 *tableName* 上的一致化失敗。目前該表格將置於「**DATALINK** 不可能一致化 (**DRNP**)」狀態。

---

**ADM1013W** 表格 *tableName* 的一致化在啟動的 **Data Links Manager (DLM)** 上順利完成，但在關閉的 **DLM** 上處於擱置狀態。目前該表格將置於「**DATALINK** 一致化擱置 (**DRP**)」狀態。

---

**ADM1014E** 在表格 *tableName* 上的一致化失敗。

---

**ADM1022W** **DB2 Data Links Manager** *serverName* 上缺少 **DATALINK** 直欄的中間資料資訊。

---

**ADM1023W** 一致化處理程序在 **Data Links Manager** *serverName* 上呈現「擱置」狀態。

---

**ADM1024W** 一致化處理程序在 **Data Links Manager** *serverName* 上呈現「完成」狀態。

---

**ADM1500W** **DB2** 找不到日誌檔 *filename*。

---

**ADM1510W** 存取日誌檔 *fileName* 時，發生了檔案共用違規。另一個程序可能正在使用此檔案。**DB2** 將於稍後再嘗試刪除它。

---

**ADM1511W** 刪除日誌檔 *filename* 時，發生錯誤 *error*。**DB2** 將於稍後再嘗試刪除此檔案。

---

**ADM1512E** 刪除日誌檔 *filename* 時，發生錯誤 *error*。使用者必須手動刪除此檔案。

---

---

**ADM1513W** 已刪除日誌檔 *fileName*。

---

**ADM1514W** 日誌檔 *fileName* 不再存在。

---

**ADM1530E** 已起始損毀回復。

---

**ADM1531E** 已順利完成損毀回復。

---

**ADM1532E** 損毀回復失敗，**SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM1533W** 已回復資料庫。不過，一或多個表格空間已離線。

---

**ADM1550W** 現行日誌空間超出 **LOGPRIMARY DB** 架構參數。如果日誌檔必須從保存檔中擷取出來，**ROLLBACK** 將會變慢。

---

**ADM1551W** **DB2** 正在從保存檔中擷取現行日誌檔 *fileName*。這可能導致延遲。

---

**ADM1552E** **DB2** 無法開啓現行日誌檔 *filename*。這可能是從保存檔中擷取日誌檔所造成的問題。**DB2** 將每隔 5 分鐘進行重試。

---

**ADM1600W** 沒有足夠的記憶體可啓用並行回復；不過，回復正在進行。針對任何未來的回復，請依照 *blockSize* 來增加 **DBHEAP** 或 **UTIL\_HEAP\_SZ** 架構參數。

---

---

**ADM1601W** 已做出另一個要求去 **Roll Forward** 資料庫。但是，現行的 **Roll-Forward** 呼叫並未達到先前呼叫在日誌中所讀取的位置。資料庫 **LOGPATH** 或 **OVERFLOW LOG PATH** 中，包含 **LSN LSN** 之日誌記錄的日誌檔無法使用。請確定所有在資料庫 **LOGPATH** 或 **OVERFLOW LOG PATH** 中的日誌檔都可以使用，並重新發出 **RollForward** 命令。資料庫停留在 **RollForward** 擱置狀態。

---

**ADM1602W** 已起始 **RollForward** 回復。

---

**ADM1603I** **DB2** 正在呼叫資料庫 **RollForward** 回復的前轉階段。

---

**ADM1604I** **DB2** 正在呼叫表格空間 **RollForward** 回復的前轉階段。

---

**ADM1605I** **DB2** 正在呼叫資料庫 **RollForward** 回復的轉回階段。

---

**ADM1606I** **DB2** 正在呼叫表格空間 **RollForward** 回復的轉回階段。

---

**ADM1607I** **DB2** 正在呼叫資料庫 **RollForward** 回復的完成階段。

---

**ADM1608I** **DB2** 正在呼叫表格空間 **RollForward** 回復的完成階段。

---

**ADM1609W** **DB2** 正在取消資料庫 **RollForward** 回復。

---

**ADM1610W** **DB2** 正在取消表格空間 **RollForward** 回復。

---

---

**ADM1611W** 已完成 **RollForward** 回復階段。

---

**ADM1612W** 線上表格空間 **RollForward** 回復因資料庫活動過多而無法完成。減少資料庫活動、增加 **MAXAPPLS** 架構參數，或執行離線表格空間 **RollForward**。

---

**ADM1613W** 表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 先前已 **Roll Forward** 到 *timestampRFWD* 處的 *timestampPIT*。

---

**ADM1614W** 表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 已置於復置擱置狀態。剩下的表格空間已 **Roll Forward** 到日誌的結尾。

---

**ADM1615W** **DB2** 無法 **Roll Forward** 表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*)，原因是某作用中交易仍在使用它。應用程式 **handle** 為 *appHandle*。利用 **COMMIT**、**ROLLBACK** 或 **FORCE APPLICATION** 終止此應用程式。

---

**ADM1616E** 回復期間，**DB2** 找不到與給定的捨棄表格 (**ID** 為 *tablespaceID*) 相符的捨棄表格日誌記錄。

---

**ADM1617W** 上次 **RollForward** 中包含的表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 尚未完成。它尚未包含在為此次 **RollForward** 提供的表格空間清單中。它處於復置擱置狀態。

---

- 
- ADM1618W** 資料庫 RollForward 期間，DB2 無法回復表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*)。表格空間已置於 RollForward 擱置狀態。若要回復，請在完成資料庫 RollForward 後，執行表格空間 RollForward。
- 
- ADM1619W** 無法在這裡停止 RollForward。RollForward 到日誌檔 *logFilename* 中的 LSN *rollforwardLSN*。
- 
- ADM1700W** DB2 無法使用備份映像檔指定的日誌路徑；切換到預設日誌路徑。
- 
- ADM1701W** 因為 LOGRETAIN DB 架構參數已設為 CAPTURE，所以未啓用 USEREXIT DB 架構參數。
- 
- ADM1800E** DB2 無法確認日誌 *logNumber* 是否保存在舊的日誌路徑上。進行資料庫備份以確保可以回復資料庫。
- 
- ADM1801W** DB2 無法在原始裝置上存取多於 2GB 的檔案儲存體。因此，只有 2GB 的檔案儲存體會用於日誌記載。
- 
- ADM1802W** 資料庫處於離線備份擱置狀態，原因是在使用原始裝置記載日誌時，變更了 LOGFILSIZ DB 架構參數。
- 
- ADM1803W** 原始裝置 *path* 上沒有留下足夠的空間給日誌檔。實際裝置大小為 *actualDevice* 4K 頁。所需的最小裝置大小為 *minimumDevice* 4K 頁。
- 
- ADM1804W** 原始裝置太小，無法支援現行日誌空間。有 *actualDeviceSize* 4K 頁可供使用，但需要 *minimumDeviceSize* 4K 頁。請使用較大的裝置，或減少 LOGPRIMARY 及 (或) LOGFILSIZ DB 架構參數。
- 
- ADM1805E** DB2 無法使用 NEWLOGPATH DB 架構參數，原因是原始裝置在別處已經用作日誌或表格空間配置區。
- 
- ADM1806E** 無法使用 NEWLOGPATH DB 架構參數 *newLogPath*，DB2 將繼續使用現行日誌路徑。
- 
- ADM1807E** NEWLOGPATH 與 MIRRORLOGPATH 的新 DB 架構參數值相同。這是不容許的，請確定這兩個參數的值不同。
- 
- ADM1810E** MIRRORLOGPATH DB 架構參數的新值無效或無法使用。DB2 將忽略該新值。請確認該新路徑值，並確定它有效。
- 
- ADM1811E** DB2 現將切換到預設日誌路徑 *logpath*。
- 
- ADM1812E** MIRRORPATH DB 架構參數的新值 *newMirrorPath* 無法使用。DB2 將繼續使用現存的鏡映路徑 *defaultMirrorPath*。
- 
- ADM1813E** 現行鏡映路徑 *currentMirrorPath* 無效。
- 
- ADM1814E** 現行日誌路徑 *currentLogPath* 無效。
-



---

**ADM1815E** **DB2** 嘗試將日誌檔從 *logFilePath* 除去時發生錯誤。

---

**ADM1817E** 當為資料庫 *DBName* 保存 *dirPath* 的日誌檔 *logFilename* 時，**DB2** 無法執行使用者跳出程式。錯誤碼為 *returnCode*。請手動執行使用者跳出程式來驗證它。

---

**ADM1818E** 從使用者跳出程式收到錯誤。**DB2** 在 5 分鐘內不會呼叫此資料庫的使用者跳出程式。

---

**ADM1819C** **DB2** 無法切換到新日誌檔大小，原因是在將舊日誌保存到原始裝置時發生錯誤。結果是無法存取資料庫。

---

**ADM1820W** 若要啓用 **USEREXIT**，您不能在將 **DB** 架構參數 **LOGRETAIN** 設為 **CAPTURE** 的同時又開啓 **USEREXIT**。否則，**USEREXIT** 會因此而停用。

---

**ADM1821E** 日誌路徑已重設為預設值。

---

**ADM1822W** 已由鱗頁保留現行日誌。這不是錯誤，但可能會影響資料庫效能。可能的話，請減少資料庫工作負荷。如果問題依然存在，請遞減 **SOFTMAX** 及 (或) 增加 **NUM\_IOCLEANERS** **DB** 架構參數。

---

**ADM1823E** 日誌已滿。已由應用程式 **handle handle** 保留現行日誌。利用 **COMMIT**、**ROLLBACK** 或 **FORCE APPLICATION** 終止此應用程式。

---

**ADM1824W** **DB2** 無法刪除日誌檔 *filename*。使用者必須手動刪除該日誌檔。

---

---

**ADM1825W** **DB2** 因使用者跳出程式發生問題而無法建立下一個日誌檔。

---

**ADM1826E** **DB2** 無法繼續，因為用來記載日誌的磁碟已滿。

---

**ADM1827E** 用來記載日誌的原始裝置沒有足夠的空間。使用者必須製作資料庫的離線備份。

---

**ADM1828C** **DB2** 將在 5 分鐘後重新嘗試建立日誌檔。

---

**ADM1830E** 現行日誌路徑已設為預設值。

---

**ADM1831E** 當為資料庫 *DBName* 將日誌檔 *logFilename* 擷取到 *dirPath* 時，**DB2** 無法執行使用者跳出程式。錯誤碼為 *returnCode*。請手動執行使用者跳出程式來驗證它。

---

**ADM1832E** 當為資料庫 *DBName* 保存 *dirPath* 的日誌檔 *logFilename* 時，**DB2** 找不到使用者跳出程式。錯誤碼為 *returnCode*。

---

**ADM1833E** 當為資料庫 *DBName* 保存 *dirPath* 的日誌檔 *logFilename* 時，使用者跳出程式傳回錯誤。錯誤碼為 *returnCode*。

---

**ADM1834E** 當為資料庫 *DBName* 將日誌檔 *logFilename* 擷取到 *dirPath* 時，**DB2** 找不到使用者跳出程式。錯誤碼為 *returnCode*。

---

---

**ADM1835E** 當為資料庫 *DBName* 將日誌檔 *logFilename* 擷取到 *dirPath* 時，使用者跳出程式傳回錯誤。錯誤碼為 *returnCode*。

---

**ADM1836W** *tablespaceName* (ID *tablespaceName*) 上的表格 *tableID* (ID *tableID*) 處於「**DATALINK 一致化擱置 (DRP)**」狀態。

---

**ADM1837W** *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上的表格 *tableName* (ID *tableID*) 處於「**DATALINK 不可能一致化 (DRNP)**」狀態。

---

**ADM1838W** 應用程式正在等待未完交易保留的鎖定。這會導致應用程式無限期地等待。請使用 **LIST INDOUBT TRANSACTION** 命令，調查並解析未完交易。

---

**ADM1839W** **DB2** 將日誌資料寫入路徑 *logPath1* 上的日誌檔 *logFile* 時發生錯誤。日誌檔在日誌路徑 *logPath2* 上仍可用。對後續的日誌檔，**DB2** 將嘗試使用這兩個路徑。在此期間，請檢查發生錯誤的指定日誌路徑是否存在且可以存取。同時檢查檔案系統中是否有可用的空間。

---

**ADM1840W** 已經解決日誌路徑 *logPath* 上的錯誤。**DB2** 現將日誌檔寫入此路徑。

---

---

**ADM1841W** **DB2** 在嘗試保存日誌 *logNumber* 時，找不到該日誌。如果在回復期間需要該缺少的日誌檔，則您現存的回復策略可能不起作用。需要進行資料庫備份，以確保資料庫可回復。不過，在「第一個作用中的日誌檔 (**LOGHEAD**)」**DB** 架構參數超出上面指定的日誌之後，必須進行備份。您可能要考慮現在停用資料庫，以上移「第一個作用中的日誌檔 (**LOGHEAD**)」，然後進行備份。

---

**ADM2000E** 已停用「事件監督程式」*eventMonitor*，因為它發現 I/O 錯誤。

---

**ADM2001W** 由於已達到 **MAXFILES** 及 **MAXFILESIZE CREATE EVENT MONITOR** 參數的限制，所以已停用「事件監督程式」*eventMonitor*。

---

**ADM2002E** 在切斷讀取目標管道之程序的連線時，停用了「事件監督程式」*eventMonitor*。

---

**ADM2003W** 由於已達到作用中事件監督程式的限制數量，因此不啟動「事件監督程式」*eventMonitor*。

---

**ADM2004E** 由於資料庫監督程式資料堆中沒有足夠的儲存體空間，所以不啟動「事件監督程式」*eventMonitor*。若要恢復此問題，請增加 **MON\_HEAP\_SZ** **DBM** 架構參數。

---

**ADM2005W** 已用盡資料庫監督程式資料堆。請增加 **MON\_HEAP\_SZ** **DBM** 架構參數。

---

---

**ADM2006W** 已用盡資料庫監督程式資料堆。陳述式元素可能不可靠。請增加 **MON\_HEAP\_SZ DBM** 架構參數。

---

**ADM2007W** 由於已達到 **PCTDEACTIVE** 限制而停用了「事件監督程式」。若要重新啟動「事件監督程式」，請增加表格空間大小或增加 **PCTDEACTIVE** 臨界值。

---

**ADM2009C** 「事件監督程式」*eventMonitor* 在表格 *tableName* (**ID** *tableID*) 上偵測到直欄名稱 *colName* 無效。

---

**ADM2010C** 「事件監督程式」*eventMonitor* 在表格 *tableName* (**ID** *tableID*) 上偵測到直欄 *colName* 無效。

---

**ADM2011C** 「事件監督程式」*eventMonitor* 在表格 *tableName* (**ID** *tableID*) 上偵測到直欄 *colName* 的資料類型 *dataType* 無效。

---

**ADM2012C** 對於表格 *tableName* (**ID** *tableID*)，橫列大小大於頁大小。

---

**ADM2013C** 「事件監督程式」*eventMonitor* 在表格 *tableName* (**ID** *tableID*) 上偵測到直欄 *colName* 不正確。第一個直欄必須是 **PARTITION\_KEY**。

---

**ADM2014W** 「事件監督程式」*eventMonitor* 在表格 *tableName* (**ID** *tableID*) 上偵測到直欄 *colName* 的大小小於預設大小 *defaultColumnSize*。因此，內容將被截斷成使用者指定的大小。

---

**ADM2015W** 從遠端目標節點接收的 **SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

---

**ADM2016W** 找不到表格 *tableName* (**ID** *tableID*)。

---

**ADM2500E** 資料庫伺服器

*DRDAApplicationServer* 發生嚴重錯誤，導致無法繼續處理程序。已產生傾出。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for OS/390,zOS**，請檢查主控台日誌，以取得此錯誤的相關資訊。若遠端伺服器為 **DB2 UDB for iSeries**，則通常需要伺服器工作的工作日誌，及 (或) 第一個失效資料擷取 (**FFDC**) 排存檔，來判斷錯誤發生的原因。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for Unix/Windows**，請檢查遠端資料庫伺服器的管理日誌，以取得此錯誤的相關資訊。

---

**ADM2501C** 在資料庫伺服器中，所接收到的某一資料類型的資料量，與預期的量不相符。已產生傾出。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for OS/390,zOS**，請檢查主控台日誌，以取得此錯誤的相關資訊。若遠端伺服器為 **DB2 UDB for iSeries**，則通常需要伺服器工作的工作日誌，及 (或) 第一個失效資料擷取 (**FFDC**) 排存檔，來判斷錯誤發生的原因。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for Unix/Windows**，請檢查遠端資料庫伺服器的管理日誌，以取得此錯誤的相關資訊。

---

---

**ADM2502C** 遠端資料庫伺服器發現錯誤。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for OS/390,zOS**，請檢查主控台日誌，以取得此錯誤的相關資訊。若遠端伺服器為 **DB2 UDB for iSeries**，則通常需要伺服器工作的工作日誌，及(或)第一個失效資料擷取 (**FFDC**) 排存檔，來判斷錯誤發生的原因。如果遠端伺服器為 **DB2 UDB for Unix/Windows**，請檢查遠端資料庫伺服器的管理日誌，以取得此錯誤的相關資訊。

---

**ADM2503C** 已偵測到資料串流剖析錯誤。已產生傾出。

---

**ADM2504C** 此資料庫伺服器不支援 **LOB** 資料類型。需要 **APAR** 修正程式。如果此資料庫伺服器為 **DB2 for OS/390 v6** 及 **v7**，請引用 **APAR PQ50016** 及 **PQ50017** 的修正程式。如果資料庫伺服器為 **DB2 for iSeries**，則不支援 **V5.1** 之前的任何版次。若為 **DB2 for iSeries v5.1**，則必須引用 **APAR 9A00531** 的 **PTF**。如果資料庫伺服器為 **DB2 for VM** 和 **VSE**，請聯絡「**IBM 技術支援**」。

---

**ADM2505E** **DB2** 嘗試利用 **Sysplex** 支援時，由於一不明 **CPIC** 符號式目的地名稱 *destName*，而無法建立到資料庫伺服器 (**SNA** 位址為 *SNAAddress*) 的連線。請檢查您的 **SNA** 架構，並與網路支援人員進行驗證，或停用 **DB2 Connect Server** 的 **Sysplex** 支援。

---

**ADM3000C** 無法解析位於 **db2nodes.cfg** 第 *lineNumber* 行的網路主電腦登錄 *networkHostEntry*。

---

---

**ADM3001C** **DB2** 無法建立中間的 **Socket** 目錄 *socketDirectory*。請檢查此路徑的許可權。

---

**ADM3003C** 即使節點 *node* 在 **FCM** 啟用時存在，但在 **db2nodes.cfg** 中已不再存在。這可能指出通信失敗。

---

**ADM3006C** 嘗試與節點 *node* 建立連線時，達到再試限制。**DB2** 現將起始節點回復。

---

**ADM3008C** 已不預期地切斷與節點 *node* 的連線。**DB2** 現將起始節點回復。

---

**ADM3019C** 節點 *node1* 與節點 *node2* 之間的鏈結中斷。請檢查您的開關及電纜。

---

**ADM3020C** **FCM** 緩衝區數太小。這將影響 **DB2** 代理程式之間的通信，並導致發生執行時間錯誤。如果此訊息依然存在，您應調整 **FCM\_NUM\_BUFFERS** **DBM** 架構參數。

---

**ADM3021W** 已在此節點上啟用 **VI**。

---

**ADM4000W** 發生型錄快取溢位狀況。這不是錯誤，但會指出型錄快取已超出架構的最大值。如果此狀況依然存在，您可能要調整 **CATALOGCACHE\_SZ** **DB** 架構參數。

---

**ADM4001I** 重新建立概略表 *viewName* 時失敗。

---

**ADM4002W** 「事件監督程式」目標表格 *targetTableName* (表格綱目 *tableSchema*) 已存在。

---

---

**ADM4500W** 發生資料包快取溢位狀況。這不是錯誤，但會指出資料包快取已超出架構的最大值。如果此狀況依然存在，您可能要調整 **PCKCACHESZ DB** 架構參數。

---

**ADM5500W** **DB2** 正在執行鎖定提升。目前保留的鎖定總數為 *locksHeld*，而要保留的鎖定目標數為 *targetNumber*。

---

**ADM5501I** **DB2** 正在執行鎖定提升。目前保留的鎖定總數為 *locksHeld*，而要保留的鎖定目標數為 *targetNumber*。目前執行的陳述式為 *currentStatement*。

---

**ADM5502W** 表格 *tableName* 上的 *numLocks* 鎖定到鎖定意圖 *lockIntent* 的提升順利完成。

---

**ADM5503E** 表格 *tableName* 上的 *numLocks* 鎖定到鎖定意圖 *lockIntent* 的提升失敗。**SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM5510E** 表格空間 *tableSpace* (**ID** *tableSpace*) 已滿。此表格空間的内部物件表格中沒有足夠的空間。

---

**ADM5511E** 表格 *tableName* 的物件 *object* 已達到可能的最大大小。

---

**ADM5520E** 不支援移轉路徑。

---

**ADM5521C** 表格 *tableName* 遺失，或已被截斷且未移轉。資料庫移轉將繼續，但此表格將無法存取。

---

---

**ADM5530E** 已起始使用 **NOT LOGGED INITIALLY** 之表格 *tableName* 的 **COMMIT** 處理程序。建議您備份此表格的表格空間。

---

**ADM5550C** 表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 正從 **RollForward** 集中除去。**SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM5560C** **DB2** 無法重做表格的重組，除非一起 **RollForward** 資料表格空間 *dataTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*) 及長表格空間 *LongTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*)。請確定是一起 **Roll Forward** 這二個表格空間，或復置重組之後取得的備份映像檔，以消除重組的重做需求。

---

**ADM5561C** **DB2** 無法重做表格的重組，除非資料表格空間 *dataTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*) 及長表格空間 *longTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*) 在同一時間點。請確定二個表格空間的備份不是來自表格重組前 (因此可重做它)，就是來自表格重組後 (因此不需要重做它)。

---

**ADM5562C** **DB2** 無法還原表格的原地重組，除非一起 **Roll Forward** 資料表格空間 *dataTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*) 及索引表格空間 *indexTablespaceName* (**ID** *dataTablespaceID*)。請確定是一起 **Roll Forward** 這兩個表格空間。

---

**ADM5570W** 嘗試在無法使用的表格 *tableName* 上進行存取。必須捨棄此表格。

---

---

**ADM5571W** DB2 將表格 *tableName* 的物件 *object* 標記為無法使用。必須捨棄此表格。

---

**ADM5572I** 表格 *tableName* 上的索引標記為無效，需要重新建置。DB2 將自動在此表格上重建索引，這會導致在重建期間及執行此動作所在的工作單元，進行超級專用 Z 表格鎖定。

---

**ADM5580W** 表格空間 (ID 為 *tablespaceID*) 不存在，或不在回復的表格空間集中。回復將繼續，但系統不處理此表格空間或此表格空間中之表格/物件的過濾。

---

**ADM5581W** DB2 已順利過濾表格空間 (ID 為 *tablespaceID*，物件 ID 為 *object-ID*)。

---

**ADM5582C** 嘗試過濾表格空間 (ID 為 *tablespaceID*，物件 ID 為 *objectID*) 時發生內部錯誤 *error*。

---

**ADM5583W** 已超出每個 Data Links Manager 16.7 小時的總計分配時間。

---

**ADM5590E** 由於 **SQLCODE -2219** 原因碼 *reasonCode*，此節點不容許在表格 *tableName* 上執行指定的 **INPLACE** 表格重組動作。

---

**ADM6001I** 已根據路徑更名架構檔 *configFile* 中定義的規則，為配置區更名。配置區 *oldName* 已更名為 *newName*。

---

**ADM6002E** 指定的配置區路徑長度無效。指定的路徑為 *containerName*。請參閱有關 **SQLCODE -297** 的文件。

---

---

**ADM6003I** 未將配置區更名，因為它不受路徑更名架構檔 *configFile* 中定義之規則的影響。其名稱仍為 *contname*。

---

**ADM6014W** 已啓用 **EXTENDED STORAGE** 以使用資料庫，但未架構緩衝池來使用它。不會配置 **EXTENDED STORAGE** 的記憶體。如果以後會架構緩衝池來使用它，則建議您忽略此訊息。變更 **NUM\_ESTORE\_SEGS** 資料庫架構參數，可以停用 **EXTENDED STORAGE**。

---

**ADM6015W** 已為資料庫停用 **EXTENDED STORAGE**，但已架構一或多個緩衝池來使用它。如果以後會啓用 **EXTENDED STORAGE**，則建議您忽略此訊息。變更 **NUM\_ESTORE\_SEGS** 資料庫參數，可以啓用 **EXTENDED STORAGE**。

---

**ADM6016W** 已為資料庫啓用 **EXTENDED STORAGE**，但此平台不支援它。系統不會處理這些設定，且不會配置 **EXTENDED STORAGE** 的記憶體。變更 **NUM\_ESTORE\_SEGS** 資料庫架構參數，可以停用 **EXTENDED STORAGE**。

---

**ADM6017E** 表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 已滿。已在配置區 *contPath* (ID *containerID*) 上偵測到。基礎檔案系統已滿，或已達到檔案系統的最大容許使用空間。這也可能是因為有關於最大檔案大小的使用者限制，且已經達到這些限制。

---

---

**ADM6018I** 解除裝載 *directory-path* 的檔案系統。

---

**ADM6019E** 緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 中的所有頁皆在使用中。請參閱有關 **SQLCODE -1218** 的文件。

---

**ADM6020I** 保留裝載的檔案系統，以供 *contPath* 使用。

---

**ADM6022W** 暫時表格的非同步捨棄失敗。下次啓動資料庫之前，將不會釋放與此表格相關的資源。因此，建議您重新啓動該資料庫。並建議您聯絡 **IBM** 技術支援，以判定失敗的原因。

---

**ADM6023I** 表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 處於狀態 **0xtablespaceState**。無法存取表格空間。請參閱有關 **SQLCODE -290** 的文件。

---

**ADM6024C** 未完成執行的 **WRITE SUSPEND** 結果導致表格空間無法成為 **ONLINE**，所以無法重新啓動資料庫。若要重新啓動資料庫，請在 **RESTART DATABASE** 命令上指定 **WRITE RESUME**。

---

**ADM6025I** 表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 處於狀態 **0xstate**。operation 不可能。請參閱有關 **SQLCODE -290** 的文件。

---

**ADM6027E** 由於 **AWE** 起始設定失效，所以 **AWE** 未使用於緩衝池 *bpname* (ID *bpid*)。請確定已在作業系統平台上正確地架構了 **AWE**，且可使用 **DB2**。

---

**ADM6028W** 因為記憶體已用完而不容許處理登錄變數設定，因此系統不會處理登錄變數設定 *regvarstr*。

---

**ADM6029W** 因為指定的設定無效，所以系統不會處理登錄變數設定 (*regvarstr*)。

---

**ADM6030W** 因為 **DB2\_AWE** 中的登錄變數設定 (*regvarstr*) 無效，所以 **AWE** 未用於緩衝池 ID *bpid*。登錄變數中指定的此緩衝池或此緩衝池大小參數無效。

---

**ADM6031W** 已架構 **EXTENDED STORAGE**，以使用緩衝池 *bpname* (ID *bpid*)，但由於已為資料庫啓用了 **AWE**，所以系統不會處理此架構。應該停用 **EXTENDED STORAGE**，並將緩衝池架構為不使用它。

---

**ADM6032W** 由於指定的緩衝池正在使用 **AWE**，所以已架構為以區塊為基礎的緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 將不再以區塊為基礎。

---

**ADM6033E** **AWE** 起始設定失敗。系統不會處理 **AWE** 設定。請確定已在作業系統平台上正確地架構了 **AWE**，且可使用 **DB2**。緩衝池將使用型錄中定義的大小。

---

**ADM6034W** 已架構 **EXTENDED STORAGE**，以使用緩衝池 *bpname* (ID *bpid*)，但由於已設定 **DB2\_OVERRIDE\_BPF** 登錄變數，所以系統不會處理此架構。此登錄變數僅可在 **IBM** 技術支援的指導下使用。

---

**ADM6035W** 因為未設定登錄變數 **DB2NTNOCACHE**，所以無法使用分散的讀取。請設定 **DB2NTNOCACHE** 登錄變數，以啓用分散的讀取。

---

**ADM6036W** **EXTENDED STORAGE** 已使用於多重頁大小。效能可能不是最理想的。有關使用 **EXTENDED STORAGE** 的詳細資訊，請參閱 **DB2** 文件。

---

**ADM6037W** 在大小為 *userBytes* **KB** 的裝置上，建立了大小為 *userBytes* **KB** 的配置區 *path*。將會浪費額外的儲存體。使用 **ALTER TABLESPACE**，可以擴充配置區以使用浪費的空間。

---

**ADM6038E** 無法在配置區 *path* 上執行作業，原因是它不存在於表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 中。請參閱有關 **SQLCODE -298** 的文件。

---

**ADM6039E** 在 **ALTER TABLESPACE** 中，為表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 指定了無效的等量集 *sset*。表格空間中的最大等量集為 *maxsset*。

---

**ADM6040E** 為配置區 *contpath* 指定的配置區大小無效。指定供使用的頁數太多。請參閱有關 **SQLCODE -1422** 的文件。

---

**ADM6041E** 表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 的作業未成功，原因是 **REGULAR** 或 **USER TEMPORARY** 表格空間的大小不能超過 *maxPages* 頁。請參閱有關 **SQLCODE -1139** 的文件。

---

---

**ADM6042E** 表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 的作業未成功，原因是 **LONG** 或 **SYSTEM TEMPORARY** 表格空間的大小不能超過 **2 TB**。

---

**ADM6044E** **DMS** 表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 已滿。可為表格空間新增較多的空間，方法是使用 **ALTER TABLESPACE SQL** 陳述式，新增新的配置區或擴充現存的配置區。

---

**ADM6045I** 因為已發出 **WRITE RESUME** 選項，所以 **WRITE\_SUSPEND** 狀態已從表格空間 *tsname* (**ID** *tsstate*) 除去。

---

**ADM6046I** 已啓用多頁檔案配置。再次啓用它是無效的。

---

**ADM6047W** 表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 處於 **DROP\_PENDING** 狀態。表格空間將仍保持 **OFFLINE**。表格空間狀態為 **0xstate**。無法使用此表格空間，應捨棄。

---

**ADM6048I** 先前為 **OFFLINE** 的表格空間 *tsname* (**ID** *tsid*) 已重新回到 **ONLINE**。表格空間狀態為 **0xstate**。

---



---

**ADM6049E** 因為一或多個表格空間無法回到線上，所以無法重新啟動資料庫。若要重新啟動資料庫，請在 **RESTART DATABASE** 命令上指定 **DROP PENDING TABLESPACES** 選項。警告！將表格空間置於捨棄擱置狀態表示將不容許對該表格空間進行進一步存取。其內容在該表格空間的整個剩餘生命中均將無法存取，且在其上容許進行的唯一作業是「捨棄表格空間」。使用任何方法都無法將其恢復。重要的是，您必須考慮到此動作的後果，將會使資料遺失。在繼續之前，請先參考 **DB2** 文件，並在必要時聯絡 **IBM** 技術支援。要在 **DROP PENDING TABLESPACES** 清單中指定的表格空間為：  
*tsnames*。

---

**ADM6050W** 緩衝池 *bpname* (**ID bpid**) 的 **ALTER BUFFERPOOL** 陳述式成功，但由於記憶體不足而無法立即執行。變更將在下次啟動資料庫時生效。請參閱有關 **SQLCODE 20189** 的文件。

---

**ADM6051E** **RESTART DATABASE** (損毀回復) 期間發生重組失敗。由於相關表格所在的表格空間處於 **DROP\_PENDING** 狀態，所以將無法重建索引。若要防止此失敗發生，請將 **INDEXREC** 資料庫架構參數設定為 **ACCESS**，以延遲索引重建，直到 **RESTART DATABASE** 完成為止。

---

**ADM6052E** 在 **ALTER TABLESPACE** 中，為配置區 *contpath* 指定的配置區大小無效。指定供使用的頁數太少。請參閱有關 **SQLCODE -1422** 的文件。

---

---

**ADM6053W** 由於資料庫共用記憶體中存在的可用記憶體不足，而使緩衝池 *bpname* (**ID bpid**) 的 **CREATE BUFFERPOOL** 陳述式無法立即執行。緩衝池將在下次重新啟動資料庫時建立。請參閱有關 **SQLCODE 20189** 的文件。

---

**ADM6054I** **DB2DART** 發現目前無法存取的表格空間 *tsname* (**ID tsid**)。因為 **DB2DART** 是診斷公用程式，所以會繼續在此表格空間上工作。

---

**ADM6055I** 已要求表格空間 *tsname* (**ID tsid**) 的頁 *pagenum*，但該頁尚不可用，原因是在此表格空間上進行的重新平衡尚未使該空間可用。要求器將等待，直到該頁可用為止。

---

**ADM6056I** 發現預先提取佇列已滿。因此，預先提取要求尚未排入佇列，此時效能將不是最理想的。請重新考慮每個表格空間中的預先提取器架構 (**NUM\_IOSERVERS**、**PREFETCHSIZE**) 及配置區數目。

---

**ADM6057I** 發現預先提取佇列已滿。代理程式將等待佇列釋放空間，因此效能將不是最理想的。請重新考慮每個表格空間中的預先提取器架構 (**NUM\_IOSERVERS**、**PREFETCHSIZE**) 及配置區數目。

---

**ADM6058I** 已啟動表格空間 *tsname* (**ID tsid**) 的重新平衡器。

---

**ADM6059I** 已重新啟動表格空間 *tsname* (**ID tsid**) 的重新平衡器。

---

---

**ADM6061I** 已停止表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 的重新平衡。重新平衡所移動的最後延伸範圍為 *lastext*。

---

**ADM6062I** 已完成表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 的重新平衡。

---

**ADM6063I** 已暫停表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 的重新平衡。

---

**ADM6064I** **RollForward** 正在等待表格空間的 *tsname* (ID *tsid*) 重新平衡完成。

---

**ADM6065I** 嘗試從表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 除去 **OFFLINE** 狀態，但其並未離線。系統將不處理此命令。表格空間狀態為 **0xtsstate**。

---

**ADM6066I** 嘗試從表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 除去 **OFFLINE** 狀態，但該動作未成功，所以表格空間仍將保留在此狀態。表格空間狀態為 **0xtsstate**。請參閱有關 **SQLCODE -293** 的文件。

---

**ADM6067W** 為緩衝池 ID *bpid* 指定的 **AWE** *win/phys* 大小，小於可容許的最小值。已將其提高到可容許的最小值 *newsize*。

---

**ADM6068I** 緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 正在使用 **AWE**。實體大小為 *physize*。視窗大小為 *windowSize*。

---

---

**ADM6069W** 緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 的 **NUMBLOCKPAGES** 值為 *oldNumBlockPages*，該值超過了此大小的緩衝池所支援的最大值。針對目前的啟動，此緩衝池的 **NUMBLOCKPAGES** 值已減少到 *newNumBlockPages*。使用 **ALTER BUFFERPOOL SQL** 陳述式，可以永久地變更 **NUMBLOCKPAGES** 的值。

---

**ADM6070W** 緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 的 **NUMBLOCKPAGES** 值為 *numBlockPages*。此值小於 **NUMBLOCKPAGES** 的最小容許值，即 *blockSize* 的 **BLOCKSIZE**。因此，緩衝池對於目前的啟動將不以區塊為基礎。使用 **ALTER BUFFERPOOL SQL** 陳述式，可以永久地變更 **NUMBLOCKPAGES** 的值。

---

**ADM6071I** 在緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 中已達到容許之最大並行固定頁數。因此效能可能不是最理想的。增加 **SORTHEAP** 資料庫架構參數，可以減少未來發生此狀況的機會。

---

**ADM6072W** 當從緩衝池 *bpname* (ID *bpid*) 寫出暫時頁時，發現磁碟已滿。在將所有必需的頁均寫入磁碟之前，緩衝池的大小不能遞減。請參照管理通知日誌中先前的訊息，以取得有關磁碟已滿狀況的詳細資訊。**DB2** 將繼續再嘗試將此頁寫入磁碟中，直到磁碟已滿狀況解決為止。

---

---

**ADM6073W** 已架構表格空間 *tsname* (ID *tsid*)，以使用緩衝池 ID *ondiskBP*，但此緩衝池此時不在作用中。在此過渡期間，表格空間將使用緩衝池 ID *RTBP*。非作用中的緩衝池應在下次啓動資料庫時變為可用。

---

**ADM6074I** 嘗試將表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 置於 **WRITE\_SUSPEND** 狀態，但此表格空間已處於 **WRITE\_SUSPEND** 狀態。

---

**ADM6075W** 表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 已置於 **WRITE\_SUSPEND** 狀態。此表格空間的所有寫入 I/O 均將暫停，直到發出 **WRITE RESUME** 為止。

---

**ADM6076W** 先前處於 **WRITE\_SUSPEND** 狀態的表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 已不再處於該狀態。寫入 I/O 已回復到該表格空間。

---

**ADM6077I** 嘗試除去表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 的 **WRITE\_SUSPEND** 狀態，但此表格空間已不處於 **WRITE\_SUSPEND** 狀態。此時，指定 **WRITE RESUME** 無效。

---

**ADM6078W** 已在 **RESTART DATABASE** 命令上指定了下列要置於 **DROP\_PENDING** 狀態的表格空間：*tsnames*。

---

**ADM6079E** 表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 處於 **ROLLFORWARD\_IN\_PROGRESS** 狀態，但已不再能存取。表格空間已離線，並置於 **RESTORE\_PENDING** 狀態。

---

---

**ADM6080E** 表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 已置於 **OFFLINE** 狀態且處於 **ROLLFORWARD\_PENDING** 狀態。表格空間狀態為 *0x*tsstate**。

---

**ADM6081W** 表格空間 *tsname* (ID *tsid*) 處於 **OFFLINE** 狀態，且不可存取。表格空間狀態為 *0x*tsstate**。請參閱有關 **SQLCODE -293** 的文件。

---

**ADM6500W** **DATALINK** 檔案伺服器 *fileServer* 的連線已失敗。伺服器暫停執行。

---

**ADM6501W** 無法重新啓動 **DATALINK** 檔案伺服器 *fileServer* 的連線。

---

**ADM6502W** **DATALINK** 檔案伺服器 *fileServer* 的連線已失敗。

---

**ADM6510W** 尚未登錄 **DATALINK** 檔案伺服器 *fileServer*。

---

**ADM6511W** **DATALINK** 檔案伺服器 *fileServer* 不在作用中。

---

**ADM6512W** **DB2** 無法從 **DATALINK** 架構檔中讀取資料。

---

**ADM6513W** **DB2** 無法建立 **DATALINK** 架構檔 *fileName*。

---

**ADM6514W** **DB2** 寫入 **DATALINK** 架構檔時發生錯誤。

---

**ADM6515W** **DB2** 關閉 **DATALINK** 架構檔時發生錯誤。

---

**ADM6516W** **DB2** 無法開啓 **DATALINK** 架構檔 *fileName*。

---

---

**ADM6517W** 嘗試新增與現存 **Data Links Manager** 的類型 (*typeOfServers*) 不同的 **Data Links Manager**，或嘗試新增另一個 **DFS Data Links Manager**。資料庫的所有 **Data Links Manager** 均必須為同一類型，且僅可以新增一個類型為 **DFS** 的 **Data Links Manager**。

---

**ADM7000W** 在 **DISCOVER\_COMM** 登錄變數中指定的 **SEARCH** 探索通訊協定 *fileName* 無效。

---

**ADM7001E** **DB2** 函數 **sqlinstancepath** 失敗。未設定案例路徑。如果您是在 **UNIX** 上，請檢查 **DB2INSTANCE** 登錄變數。如果您是在 **Windows** 上，請檢查 **DB2INSTANCE**、**DB2PATH** 及 **DB2INSTPROF** 登錄變數。

---

**ADM7004E** 為 **DB2COMM** 登錄變數指定的值 (*value*) 無效。

---

**ADM7005W** **DISCOVER** 模式已設為 **SEARCH**。但是，**DISCOVER\_COMM** 登錄變數沒有使用任何通訊協定來架構。

---

**ADM7006E** 未架構 **SVCENAME DBM** 架構參數。請使用 **TCP/IP** 服務檔中所定義的服務名稱來更新 **SVCENAME** 架構參數。

---

**ADM7007E** **SVCENAME DBM** 架構參數 *socketAddress*，已使用埠或服務名稱來架構。當它是使用服務名稱來架構時，可以使用 **TCP/IP Services** 檔來對應服務名稱至埠號。在此欄位中所指定的埠被其他程序使用。請刪除使用該埠的程序，或使用其他埠來解決此問題。

---

**ADM7008W** **DB2TCPCONNMGRS** 登錄變數值 *userValue* 無效。有效值是從 1 到 8。已使用預設 **DB2TCPCONNMGRS** 值 *defaultValue*。

---

**ADM7009E** 在 *protocolTCPIP* 通訊協定支援中發現錯誤。可能的原因是已超出代理程式的最大數目。

---

**ADM7011E** 「同步點管理程式」不支援安裝在此機器上的 **Microsoft SNA Server** 版本。最小需求為 **Microsoft SNA Server V4 Service Pack 3**。

---

**ADM7500W** 已要求案例靜止。

---

**ADM7501W** 已順利完成案例靜止要求。

---

**ADM7502E** 案例靜止要求失敗。**SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM7503W** 已順利完成案例不靜止要求。

---

**ADM7504W** 已要求案例不靜止。

---

**ADM7505E** 案例不靜止要求失敗。**SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM7506W** 已要求資料庫靜止。

---

---

**ADM7507W** 已順利完成資料庫靜止要求。

---

**ADM7508E** 資料庫靜止要求失敗。SQLCODE 為 *SQLCODE*。

---

**ADM7509W** 已順利完成資料庫不靜止要求。

---

**ADM7510W** 已要求資料庫不靜止。

---

**ADM7511E** 資料庫不靜止要求失敗。SQLCODE 為 *SQLCODE*。

---

**ADM7512E** 發生交易重新同步錯誤，請聯絡「IBM 技術支援」以取得協助。

---

**ADM7513W** 已啟動資料庫管理程式。

---

**ADM7514W** 已停止資料庫管理程式。

---

**ADM7515W** 已啓用無目錄快取記憶體支援的集中器，這可能會造成效能的損失。若要更正此問題，請在資料庫管理程式架構中啓用目錄快取記憶體。

**解說：** 目錄快取記憶體功能需要的額外執行時間較少，且在引擎中是預設啓用的。使用者可能會因為幾個有效原因而停用此功能。集中器架構對目錄快取記憶體關閉特別敏感，因為分派程式程序是集中器的瓶頸，於每一新連線可能都需要跳至磁碟。

**使用者回應：** 啓用目錄快取記憶體，或在非集中器架構中執行。

---

**ADM7516W** 已將 **MAX\_CONNECTIONS** 架構參數設為 *maxConnectionsValue*，但由於硬體限制，將支援的連線最大數目為 *actualValue*。您可以利用減少 **NUM\_DB** 資料庫架構參數來增加此限制。

**解說：** 在非執行緒 (UNIX) 平台上，集中器延展性會受個別程序可用之最大檔案描述子數目的限制。不同的作業系統所容許的此參數的靈活性層次也不同，因此每個作業系統都將針對所支援的最多連線數目，而有不同的實體限制。

**MAX\_CONNECTIONS** 的定義範圍 (1..64000) 應受支援，但是在其不受支援的情況下，會使用執行時間的預設值。

此外，**NUM\_DB** DB 架構參數會影響檔案描述子配置的方式，減少此架構參數將釋放檔案描述子，並因而增加所能支援之連線數目的限制。

**使用者回應：** 可能的話，請降低 **NUM\_DB** DB 架構參數，以增加連線數目的實體限制。如果警告仍然發生，請將 **MAX\_CONNECTIONS** 參數降低到警告中指定的實體限制。

---

**ADM7517W** 當啓用集中器時，資料庫 *databaseName* 中的每個應用程式群組之最大應用程式數目將限制為 *maxApp*。若要更正此問題，請減少 **APPGROUP\_MEM\_SZ** 架構參數的值。

---

**ADM7518C** *dbName* 標記為損壞。

---

**ADM7519W** **DB2** 無法配置代理程式。SQLCODE 為 *SQLCODE*。

---

**ADM7520E** 裝載已解除裝載之檔案系統的動作，在節點 *nodeNum* 上失敗。再試移轉之前需要手動進行重新裝載。請在再試移轉之前，檢查 *errorFile* 並重新裝載檔案系統。

---

**ADM7521E** 解除裝載已裝載之檔案系統的動作，在節點 *nodeNum* 上失敗。重新裝載已解除裝載的檔案系統，並重試資料庫移轉。

---

**ADM7522E** 將解除裝載的檔案系統重新裝載到新裝載點的動作，在節點 *nodeNum* 上失敗。需要重新啓動資料庫移轉。

---

**ADM7523E** **DB2** 無法配置應用程式群組記憶體集。這會導致資料庫啓用失敗。請減少 **APPGROUP\_MEM\_SZ** **DB** 架構參數，然後再試。

---

**ADM8000C** 已終止備份。傳回的 **SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM8001W** 由於未啓用 **TRACKMOD DB** 架構參數，所以此資料庫無法啓用漸進式備份。

---

**ADM8002W** 此備份映像檔無法用於 **ROLLFORWARD**，因為與此備份相關的日誌已在原始裝置中被改寫。請使用較新的備份映像檔。

---

**ADM8003C** 已終止復置。傳回的 **SQLCODE** 為 *SQLCODE*。

---

**ADM8004W** 由於未啓用 **TRACKMOD DB** 架構參數，所以表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 無法啓用漸進式備份。

---

**ADM8005W** 表格空間 *tablespaceName* (**ID** *tablespaceID*) 無法啓用漸進式備份。此表格空間需要非漸進式備份。

---

---

**ADM8006W** **DB2** 無法使用指定的復置緩衝區大小 *restoreBufferSize* **4K** 頁。復置緩衝區大小必須是 *backupBufferSize* **4K** 頁的備份緩衝區大小的倍數。復置作業將繼續使用預設緩衝區大小。

---

**ADM8007W** **DB2** 無法執行多重並行漸進式復置。

---

**ADM8008W** 在復置期間，**DB2** 無法找到及 (或) 刪除所有表格空間的線上重組狀態檔。可能需要人工介入來除去檔案。

---

**ADM8009W** 在復置期間無法找到及 (或) 刪除表格空間 *tablespaceName* (*tablespaceID*) 的線上重組狀態檔。可能需要人工介入來除去檔案。

---

**ADM8500W** 由於可能發生資料損毀，所以 **DB2** 無法從歷程檔案中讀取資料。請確定該檔案存在並且是完整的。

---

**ADM8501W** 由於磁碟已滿，所以 **DB2** 無法寫入歷程檔案。

---

**ADM8502W** 歷程檔案毀損。偵測到檔案有無法回復的錯誤。已刪除現存的檔案，並已製作備份。如果您要判斷問題的根本原因，請聯絡「**IBM 技術支援**」。否則，不必採取任何進一步的動作。

---

**ADM8503W** **DB2** 無法為作業 *operation* 記錄歷程登錄。

---

---

**ADM9000W** 在排序合併期間停用預先提取；效能可能不是最理想的。如果此訊息依然存在，請考慮增加暫時表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 的緩衝池大小，或增加 **SORTHEAP DB** 架構參數值，以減少排序溢出的延伸範圍。

---

**ADM9500W** 線上索引建立/重組期間，在表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上發生了太多的並行更新。因此，完成線上索引建立/重組需要較長的時間。您可能要增加 **UTIL\_HEAP\_SZ DB** 架構參數。

---

**ADM9501W** 在表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上，「開始」線上索引重組。

---

**ADM9502W** 在表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上，「結束」線上索引重組。

---

**ADM9503W** 線上索引重組會在表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 的索引 ID *indexID* 上繼續進行。

---

**ADM9504W** 表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上的線上索引重組在此節點上失敗，**SQLCODE** 為 *SQLCODE* 且原因碼為 *reasonCode*。若要解決此問題，請在失敗的節點上重新提出 **REORG INDEXES** 命令。

---

**ADM9505W** 由於索引已標記為重建，所以表格 *tableName* (ID *tableID*) 及表格空間 *tablespaceName* (ID *tablespaceID*) 上的線上索引重組已切換成離線模式。這些索引可能透過某索引的建立及(或)重建，標記為在 **Roll Forward** 期間重建。如果是這樣的話，請考慮將 **INDEXREC** 資料庫管理程式架構參數設為 **RESTART**。這會導致標記為在 **Roll Forward** 期間重建的索引，在 **RESTART DATABASE** 處理程序期間重建。

---

**ADM10000W** 發現 **Java** 異常狀況。**Java** 堆疊追蹤資訊已寫入 **db2diag.log**。

---

**ADM10500E** 健康指示符  
*Health-Indicator-Short-Description* (*Health-Indicator-Short-Name*) 在 *Monitored-Object-Type* *Monitored-Object-Name* 上的值 *Health-Indicator-Value* 違反了 *Threshold-Bound-Name* 鬧鈴臨界值 *Threshold-Bound-Value*。計算：  
*Formula-String* =  
*Formula-with-Values* =  
*Health-Indicator-Value*。歷程 (時間戳記、值、公式)：  
*Health-Indicator-History-List*

---

**解說：** 因為違反了此健康指示符的鬧鈴臨界值，所以健康監督程式產生警示。此狀況應立即處理，因為它會導致資料庫效能退化或作業岔斷。

**使用者回應：** 您可以使用下列其中一種工具來取得建議，並且在某些情況下，採取行動來解決此警示。

健康中心：

如果安裝了「控制中心」工具，則可以下列其中一種方式啟動此工具：

- Windows 上的「開始」功能表

- 「控制中心」工具列
- 命令行 db2hc

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的鏈結。

Web 健康中心：

如果安裝了 Web 基礎工具，則您可以使用 Web 管理員提供的 URL，從 Web 瀏覽器啟動此工具。

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的一些鏈結。

命令行處理器 (CLP)：

從 CLP，您可以執行下列命令，以取得「健康」指示符說明及建議採取的動作：

- GET RECOMMENDATIONS FOR HEALTH INDICATOR *Health-Indicator-Short-Name*
- GET DESCRIPTION FOR HEALTH INDICATOR *Health-Indicator-Short-Name*

---

## ADM10501W 健康指示符

*Health-Indicator-Short-Description*  
(*Health-Indicator-Short-Name*) 在  
*Monitored-Object-Type*  
*Monitored-Object-Name* 上的值  
*Health-Indicator-Value* 違反了  
*Threshold-Bound-Name* 警告臨界值  
*Threshold-Bound-Value*。計算：  
*Formula-String* =  
*Formula-with-Values* =  
*Health-Indicator-Value*。歷程 (時間  
戳記、值、公式)：  
*Health-Indicator-History-List*

**解說：** 因為違反了此健康指示符的警告臨界值，所以健康監督程式產生警示。此狀況不一定需要立即注意，但如果該狀況隨時間的推移而惡化，則會導致資料庫效能退化或作業岔斷。

**使用者回應：** 您可以使用下列其中一種工具來取得

建議，並且在某些情況下，採取行動來解決此警示。

健康中心：

如果安裝了「控制中心」工具，則可以下列其中一種方式啟動此工具：

- Windows 上的「開始」功能表
- 「控制中心」工具列
- 命令行 db2hc

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的鏈結。

Web 健康中心：

如果安裝了 Web 基礎工具，則您可以使用 Web 管理員提供的 URL，從 Web 瀏覽器啟動此工具。

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的一些鏈結。

命令行處理器 (CLP)：

從 CLP，您可以執行下列命令，以取得「健康」指示符說明及建議採取的動作：

- GET ALERT RECOMMENDATION FOR *Health-Indicator-Short-Name*
- GET ALERT HEALTH INDICATOR DESCRIPTION FOR *Health-Indicator-Short-Name*

---

## ADM10502W 健康指示符

*Health-Indicator-Short-Description*  
(*Health-Indicator-Short-Name*) 在  
*Monitored-Object-Type*  
*Monitored-Object-Name* 上處於狀態  
*Health-Indicator-Value*。

**解說：** 因為此健康指示符的狀態值不正常，所以健康監督程式產生警示。此狀況不一定需要立即注意，但這要取決於資料庫的預期狀態 (當時在其上執行的作業) 以及主要的工作負荷。

**使用者回應：** 您可以使用下列其中一種工具來取得



建議，並且在某些情況下，採取行動來解決此警示。

健康中心：

如果安裝了「控制中心」工具，則可以下列其中一種方式啟動此工具：

- Windows 上的「開始」功能表
- 「控制中心」工具列
- 命令行 db2hc

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的鏈結。

Web 健康中心：

如果安裝了 Web 基礎工具，則您可以使用 Web 管理員提供的 URL，從 Web 瀏覽器啟動此工具。

並提供健康指示符說明、建議採取的動作，以及使這些動作生效之工具的一些鏈結。

命令行處理器 (CLP)：

從 CLP，您可以執行下列命令，以取得「健康」指示符說明及建議採取的動作：

- GET ALERT RECOMMENDATION FOR *Health-Indicator-Short-Name*
- GET ALERT HEALTH INDICATOR DESCRIPTION FOR *Health-Indicator-Short-Name*

---

**ADM10503I** 健康監督程式已起始警示動作，即在系統 *System-Name* 上執行

*Alert-Action-Type*

*Alert-Action-Name*，原因是「健康指示符」

*Health-Indicator-Short-Description* (*Health-Indicator-Short-Name*) 在

*Monitored-Object-Type*

*Monitored-Object-Name* 上處於

*Alert-State* 警示狀態。

**解說：** 已架構健康監督程式，在健康指示符處於此警示狀態時起始該動作。此訊息指示動作已確實起始。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ADM10504E** 當「健康指示符」

*Health-Indicator-Short-Description* (*Health-Indicator-Short-Name*) 在

*Monitored-Object-Type*

*Monitored-Object-Name* 上進入

*Alert-State* 警示狀態時，健康監督程式失敗 (**sqlcode** 為 *SQLCODE*)，它未能起始警示動作，即在系統

*System-Name* 上執行

*Alert-Action-Type*

*Alert-Action-Name*。

**解說：** 已架構健康監督程式，在健康指示符處於此警示狀態時起始該動作，但當它呼叫 API 執行此動作時卻收到此 *SQLCODE*。警示動作未起始。

**使用者回應：** 請檢查 First Failure Service Log (DB2DIAG.LOG)，以取得此失敗的詳細記錄。

---

**ADM10505E DB2 Service** 沒有執行「健康監督程式」所必需具備的權限。「健康監督程式」已關閉。如果已架構該服務，使用「本端系統帳戶 (SYSTEM)」登入，則必須將它變成使用特定使用者帳戶登入。如果已將其架構為使用特定使用者帳戶登入，則您必須確定該使用者帳戶有效，且擁有執行 **DB2 Service** 所必備的存取權。一旦更正了登入架構，則必須重新啟動 **DB2 Service** 來啟動「健康監督程式」。

---

**ADM10506E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為未設定 **SMTP Server (smtp\_server) DB2 Administration Server** 架構參數。請使用有效的 **SMTP 伺服器名稱** 更新 **smtp\_server** 架構參數。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為未指定 **SMTP Server** **DAS** 架構參數的 **SMTP 伺服器名稱**，而無法傳送通知。

**使用者回應：** 請使用有效的 **SMTP 伺服器名稱** 更新 **smtp\_server** 架構參數。

---

**ADM10507E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為 **SMTP Server DB2 Administration Server** 架構參數 (**smtp\_server**) 中指定的伺服器 **SMTP-Server-Name** 不是 **SMTP 伺服器**。請確定在 **DB2 Administration Server** 架構中指定有效的 **SMTP 伺服器名稱**。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為 **DB2 Administration Server** 架構中指定的伺服器沒有 **SMTP 伺服器功能**，而無法傳送通知。

**使用者回應：** 請確定在 **DB2 Administration Server** 架構的 **smtp\_server** 參數中指定有效的 **SMTP 伺服器名稱**。

---

**ADM10508E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為內含 **Notification-List** 的健康通知清單中指定了無效的接收人。請更新具有無效位址的「連絡人」記錄。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為健康通知清單中指定的一或數個連絡人位址無效，而無法傳送通知。

**使用者回應：** 請檢查健康通知指定的連絡人記錄，並更新無效的接收人位址。

---

**ADM10509E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為無效的傳送者位址 **Sender-Address** 傳送了通知。請檢查 **SMTP 伺服器架構**。如果所有的設定值都正確，請連絡 **DB2 支援中心**。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為 **SMTP 伺服器拒絕傳送者位址**，不接受它，而無法傳送通知。傳送者位址的格式為 **<instance name>@<host>**，其中 'instance' 執行於 'host'。

**使用者回應：** 請檢查 **SMTP 伺服器架構**。如果所有的設定值都正確，請連絡 **DB2 支援中心**。

---

**ADM10510E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為 **SMTP 伺服器** 發出下列錯誤：**SMTP\_ERROR**。請參閱 **SMTP 伺服器文件**，取得關於傳回錯誤碼的資訊。如果問題無法補救，請連絡 **DB2 支援中心**。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為 **SMTP 伺服器發生錯誤**，而無法傳送通知。

**使用者回應：** 請參閱 **SMTP 伺服器文件**，取得關於傳回錯誤碼的資訊。如果問題無法補救，請連絡 **DB2 支援中心**。

---

**ADM10511E** 健康監督程式無法傳送警示通知，因為 **SMTP** 伺服器發生通信錯誤。請檢查 **First Failure Service Log (DB2DIAG.LOG)**，以取得此失敗的詳細記錄。

**解說：** 健康監督程式已架構為警示發生時傳送通知，但因為聯繫 **SMTP** 伺服器時發生通信錯誤，而無法傳送通知。

**使用者回應：** 請檢查 **First Failure Service Log (DB2DIAG.LOG)**，以取得此失敗的詳細記錄。



---

## 第 3 章 ASN 訊息

本節包含 DB2 抄寫對於所有資料庫管理系統 (DB2 for iSeries 除外) 上的抄寫程式所發出的訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**ASN0004E CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」無法啓動追蹤。回覆碼為 *return\_code*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 當發出 START TRACE DB2 命令或「擷取程式」讀取 DB2 日誌時，發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請在您的作業系統上，參閱 DB2 資料庫管理程式的訊息及程式碼文件中的「DB2 程式碼」部分，以取得適當的原因碼。欲知詳情，請參閱「呼叫連接機能 (CAF)」管理文件，取得 START TRACE DB2 錯誤，或參閱「應用機能介面 (IFI)」管理文件，取得 DB2 日誌讀取錯誤，或是聯絡您的 DBA。若 CAF 或 IFI 傳回訊息，亦會列印在系統顯示主控台上。

---

**ASN0005E CAPTURE** *capture\_schema*。當讀取 DB2 日誌時，「擷取程式」發現一個錯誤。日誌序號是 *lsn*，**SQLCODE** 是 *sql\_return\_code*，且原因碼是 *reason\_code*。

**解說:** 當「擷取程式」讀取 DB2 日誌時，發生一個錯誤。可能是 SQL 錯誤。

- 若是 DB2 抄寫，*sqlcode* 值是「非同步讀取日誌」的。
- 若是 VSE，*sqlcode* 是 VSE/VSAM GET 巨集的。
- 若是 Capture for VM，*sqlcode* 是「診斷 X'A4」的。

**使用者回應:** 請在您的作業系統上，參閱 DB2 資料庫管理程式的訊息及程式碼文件中的「DB2 程式碼」部分，按照底下建議以取得適當的原因碼。

- 若是 z/OS 版「擷取程式」，請在您的作業系統上，參閱 DB2 資料庫管理程式管理文件中的「應用機能介面 (IFI)」部份，或是聯絡您的 DBA。
- 若是 Capture for VSE，請參閱 VSE/VSAM Commands and Macros、VSE/ESA System Macro Reference 及 VSE/ESA V2R3 Messages and Codes 手冊，以取得詳細資訊。
- 若是 VM/ESA，請參閱 VM/ESA Programming Services，以取得詳細資訊。
- 若是 Linux、Windows、UNIX 及 OS/2 版的「擷取程式」，請參閱 DB2 Universal Database 的作用中且保存的資料庫文件，或是聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0006E CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」發現一個不明日誌變異的非預期日誌錯誤。

**解說:** 當「擷取程式」正在處理 DB2 日誌記錄，但下列兩個介面之一並未報告這種情況時，發生非預期的日誌錯誤：

- z/OS 版「擷取程式」的「應用機能介面 (IFI)」
- 「擷取程式」的「非同步讀取日誌 API」

「擷取程式」無法判斷哪一個 SQL 更新類型與日誌記錄相關。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0008I CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」已停止。

**解說:** 「擷取程式」已停止。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0009E CAPTURE** *capture\_schema*。已登錄的來源表格 *src\_owner.src\_table* 沒有 **DATA CAPTURE CHANGES** 屬性。

**解說：** 當嘗試起始設定登錄時，「擷取程式」發現一個定義不正確的來源表格。如果您未設定來源表格的 **DATA CAPTURE CHANGES** 屬性，「擷取程式」將無法處理與來源表格相關的日誌記錄。這是一個無效登錄，而且通常僅在您於提供的管理工具外產生了這個登錄時，才會發生這種情況。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫設定的第一個 **CAPSTART** 信號時，就會發出此訊息。如果在處理 **CAPSTART** 信號期間發生了這個錯誤，則「擷取程式」將不會啟動登錄。如果在重新起始設定期間（從暖開機或重新起始設定擷取程式命令）發生了這個錯誤，「擷取程式」會將登錄置於「已停止」狀態，指出您必須先修理登錄，然後「引用程式」才能重新同步處理相關的定期抄寫設定。

**使用者回應：**

1. 變更來源表格以開啓資料擷取變更。例如：
  - `alter table regress.table3 data capture changes`
2. 如果「擷取程式」已停用了登錄（狀態 = 已停止），請更新登錄，將狀態設為非作用中。
3. 使用「抄寫中心」，迫使「引用程式」對從這個來源表格抄寫資料的所有定期抄寫設定執行完全復新。

---

**ASN0011E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」日誌讀取失敗，因為用來建立壓縮日誌記錄的 **DB2** 壓縮字典不再存在。無法讀取的日誌記錄是已登錄的來源表格 *src\_owner.src\_table* 的記錄。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 「擷取程式」已從 **DB2** 日誌讀取 **IFI** 收到非零的回應碼。回應碼指出無法處理日誌記錄上的資料，因為無法使用對應 **DB2** 表格空間的壓縮字典。

未設定 **KEEPDICTIONARY** 選項便執行的 **REORG**

公用程式可能已重組含有此來源表格的壓縮表格空間。「擷取程式」必須停用此登錄，因為無法讀取剩餘的壓縮日誌記錄。除非停用或除去此登錄，不然將無法執行「擷取程式」。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 請參閱「維護抄寫環境」一章，取得有關壓縮表格空間的限制，以及取得有關停用的登錄及「引用程式」所進行的對應完全復新的詳細資訊。

---

**ASN0013E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」需要一個未在變更資料 (**CD**) 表格中定義過的直欄。表格名稱為 *table\_name*。

**解說：** 未定義變更資料表格中的必要直欄。

**使用者回應：** 請確定變更資料表格定義是正確的。如需更多資訊，請參閱「**DB2** 抄寫指南與參考手冊」的「表格結構」文件。

---

**ASN0019E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」檔案庫未獲授權使用「授權程式機能 (**APF**)」。

**解說：** 無法啟動「擷取程式」。

**使用者回應：** 授權「擷取程式」鏈結檔案庫給 **APF**，並重新啟動程式。

---

**ASN0020I CAPTURE** *capture\_schema*。「**Netview** 一般警示介面」失效。**Netview** 回覆碼為 *return\_code*。

**解說：** 程式無法將 "Network Major Vector Transport" (**NMVT**) 傳送到 **NetView**，因為程式介面失效。此為次要的參考訊息。

**使用者回應：** 請參閱 **Netview** 程式設計文件以取得回覆碼的說明，判斷介面錯誤。直到錯誤更正後，「系統服務控制點 (**SSCP**)」才會接收到「擷取程式」警示。

---

**ASN0021I** **CAPTURE** *capture\_schema*。  
「Netview 程式對程式介面」無法  
使用。Netview 回覆碼為  
*return\_code*。

**解說：** Netview 無法使用。此為次要的參考訊息。

**使用者回應：** 請參閱 Netview 程式設計文件以取得  
回覆碼的說明，判斷 NetView 問題。例如，可能尚  
未啟動子系統。

---

**ASN0023I** **CAPTURE** *capture\_schema*。擷取程  
式已重新起始設定，且正在擷取  
*number* 個登錄的變更。  
*Stopped\_number* 個登錄處於停止狀  
態。*Inactive\_number* 個登錄處於非  
作用中狀態。

**解說：** 對擷取程式發出 REINIT 命令。然後，擷取  
程式會嘗試復新全部登錄的所有內部控制資訊。

**使用者回應：** 如果擷取程式正在擷取所有登錄的變  
更，則不需要採取任何動作。否則，請檢查先前的  
錯誤訊息，以判斷失效的原因，並遵循所建議的使  
用者回應，來修復失效的登錄定義。在您修復登錄  
後，請對擷取程式重新發出 REINIT 命令。

---

**ASN0028I** **CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取  
程式」已被操作員命令暫停。

**解說：** 操作員命令已暫停「擷取程式」，程式進入  
了等待狀態。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動  
作。

---

**ASN0029I** **CAPTURE** *capture\_schema*。操作員  
命令已回復「擷取程式」。

**解說：** 操作員命令已從暫停狀態回復了「擷取程  
式」，「擷取程式」已繼續執行。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動  
作。

---

**ASN0031E** **CAPTURE** *capture\_schema*。程式參  
數表格 IBMSNAP\_CAPPARMS 僅  
能有一列。

**解說：** 「擷取程式」參數表格未正確定義，或已更  
新但具有無效的橫列。

**使用者回應：** 請確定在 IBMSNAP\_CAPPARMS 表  
格中只有一列。如需其它資訊，請參閱「DB2 抄寫  
指南與參考手冊」的「表格結構」文件。

---

**ASN0035E** **CAPTURE** *capture\_schema*。在表格  
IBMSNAP\_REGISTER 中找到了具  
有不支援的架構層次的橫列。此無效  
的橫列指定了 CD 表格  
*cd\_owner.cd\_table*，且架構層次為  
*arch\_level*。

**解說：** 「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發  
現了登錄定義含有無效的架構層次。版本 8 「擷取  
程式」僅能使用位於架構層次 0801 的登錄。這是一  
個無效登錄，而且通常是在您未使用「抄寫中心」  
而產生了這個登錄時，就會發生這種情況。在「擷  
取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期  
抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊  
息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」  
的「表格結構」文件，以檢查登錄表格中  
ARCH\_LEVEL 直欄的必要值。請驗證來源伺服器上  
登錄表格的值是正確的。如果值不正確，則請更新  
登錄架構層次的值，並使用相容版本的「抄寫中  
心」與擷取程式。

---

**ASN0049I** **CAPTURE** *capture\_schema*。  
**SIGNAL\_SUBTYPE** 的橫列  
*CAPSTOP* 已插入表格  
**IBMSNAP\_SIGNAL**。

**解說：** 「擷取程式」收到了停止擷取資料的信號。  
「擷取程式」確定目前進行中的工作並終止。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動  
作。

---

**ASN0055E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」發現表格 *table\_name* 中的直欄 *column\_name* 具有不支援的 **SQLTYPE**。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄定義含有不支援的 SQL 類型，如抽象類型。這是一個無效登錄，而且通常在您於提供的管理工具外產生了這個登錄時，就會發生這種情況。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**請除去此登錄；DB2 抄寫不支援它。

---

**ASN0057E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」發現錯誤 *errno*，這是有關檔案 *filename* 的 *operation* 的錯誤。

**解說：**當「擷取程式」處理檔案時，發生一個錯誤。「擷取程式」將終止。

**使用者回應：**確定「擷取程式」對所有必要的路徑及檔案具有正確存取權及安全許可權。同時，請確定系統中有足夠可用的空間。如果您相信此訊息是因為產品失效而發出的，請聯絡「IBM 軟體支援中心」取得協助。

---

**ASN0058W CAPTURE** *capture\_schema*。**IBMSNAP\_SIGNAL** 表格中位於 **CAPSTART** 橫列的 **MAP\_ID** *mapid* 未對應於 **IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格中的任何登錄。

**解說：**CAPSTART 信號所指定的 MAP\_ID 值不符合 IBMSNAP\_PRUNCNTL 表格的 MAP\_ID 直欄中的任何現行值。定期抄寫設定可能已遭到刪除，或使用者可能已不正確地插入 CAPSTART 信號。

**使用者回應：**如果此 CAPSTART 是由使用者發出，請檢查插入「信號」表格的 MAP\_ID 是否正確，然後重試。如果此 CAPSTART 信號是由「引用程式」發出，請驗證定期抄寫設定仍存在。

---

**ASN0059W CAPTURE** *capture\_schema*。對於具有 **MAP\_ID** *map\_id* 的定期抄寫的 **CAPSTART**，**IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格中的 **SYNCHPOINT** 欄位不是零。

**解說：**當「引用程式」向「擷取程式」發出完全復新信號時，「擷取程式」會為 IBMSNAP\_SIGNAL 表格中的 CAPSTART 信號插入一列。同時，IBMSNAP\_PRUNCNTL 表格的 SYNCHPOINT 會設為十六進位零。然後，「擷取程式」會回應「引用程式」，以確認「擷取程式」收到 CAPSTART 信號，方式如下：「擷取程式」會將 IBMSNAP\_PRUNCNTL 表格中的 SYNCHPOINT 直欄的值設為對應於 CAPSTART 日誌記錄的日誌序號。因為「引用程式」會將 SYNCHPOINT 直欄中的值設為十六進位零，所以「引用程式」會檢查「擷取程式」是否插入了非零值。即使 SYNCHPOINT 的值不是十六進位零，「擷取程式」也會更新它。然而，如果 SYNCHPOINT 的值不是十六進位零，則「擷取程式」將發出此警告，指出它找到不是預期的值。

如果您自行發出 APPLY CAPSTART 信號且未完整地模擬「引用程式」的動作，有可能發生此警告。

**使用者回應：**此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0060E CAPTURE** *capture\_schema*。擷取程式發生內部錯誤 *error\_code*。

**解說：**「擷取程式」中發生非預期的錯誤。「擷取程式」將終止。

**使用者回應：**請聯絡「IBM 軟體支援中心」以取得協助。

---

**ASN0061E CAPTURE** *capture\_schema*。發現無效的登錄。來源表格 *source\_owner.source\_table* 不存在於系統型錄表格中。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄中所指定的表格不在來源系統型錄中。在



「擷取程式」暖開機期間，或是當「引用程式」為含有無效登錄的定期抄寫設定發出第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。「擷取」控制表格 IBMSNAP\_REGISTER 中直欄 *source\_owner* 及 *source\_table* 的值可能指定不正確，或是來源表格已遭到捨棄，不再存在。

**使用者回應：** 如果登錄有錯，請更正直欄 *source\_owner* 及 *source\_table* 的值。如果來源表格不再存在，則登錄不再有效，因此可以除去它。

---

**ASN0062E CAPTURE *capture\_schema*。發現無效的登錄。CD 表格 *phys\_change\_owner.phys\_change\_table* 不存在於系統型錄表格中。**

**解說：** 「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄中所指定的 CD 表格不在來源系統型錄表格中。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。「擷取」控制表格 IBMSNAP\_REGISTER 中直欄 *phys\_change\_owner* 及 *phys\_change\_table* 的值可能指定不正確，或是 CD 表格已遭到捨棄，不再存在。

**使用者回應：** 如果登錄有錯，請更正直欄 *phys\_change\_owner* 及 *phys\_change\_table* 中的值。如果 CD 表格不再存在，則登錄不再有效，因此可以除去它。

---

**ASN0063E CAPTURE *capture\_schema*。與具有 MAP\_ID *mapid* 的定期抄寫相關的來源表格 *source\_owner.source\_table* 不存在於系統型錄表格中。「擷取程式」無法啟動這個定期抄寫的擷取變更。**

**解說：** 「擷取程式」已嘗試回應定期抄寫的 CAPSTART 信號，發現了對應於定期抄寫的來源表格不在來源系統型錄表格中。當收到無效定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，發出了此錯誤訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。「擷取」控

制表格 IBMSNAP\_PRUNCNTL 中直欄 *source\_owner* 及 *source\_table* 的值可能指定不正確，或是來源表格已遭到捨棄，不再存在。

**使用者回應：** 如果定期抄寫有錯，請更正直欄 *source\_owner* 及 *source\_table* 的值。如果來源表格不再存在，則定期抄寫不再有效，因此可以除去它。

---

**ASN0064E CAPTURE *capture\_schema*。對於具有 MAP\_ID *mapid* 的相關定期抄寫，此登錄無效。「擷取程式」無法為這個定期抄寫啟動擷取變更資料。**

**解說：** 「擷取程式」已嘗試起始設定與特殊定期抄寫相關的登錄，而且發現了登錄定義含有一個或多個無效的直欄值。當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，發出了此錯誤訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。「擷取」控制表格 IBMSNAP\_REGISTER 中直欄 *phys\_change\_owner* 及 *phys\_change\_table* 的值可能指定不正確，或是 CD 表格已遭到捨棄，不再存在。

**使用者回應：** 如果登錄有錯，請更正直欄 *phys\_change\_owner* 及 *phys\_change\_table* 的值。如果不再需要登錄，您可以除去它。

---

**ASN0065E CAPTURE *capture\_schema*。發現無效的登錄。來源表格 *source\_owner.source\_table* 不是本端實體表格。**

**解說：** 「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄的來源表格不是本端實體表格，但是這個表格反而位於作為來源且以暱稱呼叫的非 DB2 關聯式伺服器。當使用非 DB2 關聯式伺服器作為來源時，將透過觸發程式擷取每一個伺服器中的資料。每一個來源表格必須位於自己的登錄表格 (建置在非 DB2 關聯式伺服器之上)。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。已在 DB2 資料庫中的 IBMSNAP\_REGISTER 表格，不正確地建立了登錄。

**使用者回應：** 登錄必須重新建置，並使得它在現行

非 DB2 關聯式伺服器中有效。

---

**ASN0066E CAPTURE** *capture\_schema*。發現無效的登錄。CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
不是本端實體表格。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了對應於定期抄寫的登錄的 CD 表格不是作為來源的非 DB2 關聯式資料庫的暱稱。當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**非 DB2 關聯式來源將透過觸發程式來擷取，而且它必須位於非 DB2 關聯式來源系統中自己的登錄表格。如此來源的 CCD 表格也會建立在非 DB2 關聯式來源系統。不知怎的，非 DB2 關聯式來源表格登錄已不正確地登錄在 DB2 資料庫中的登錄表格。此登錄必須在現行非 DB2 關聯式伺服器中重新建置。

---

**ASN0067E CAPTURE** *capture\_schema*。在表格 IBMSNAP\_REGISTER 中找不到與具有 MAP\_ID *map\_id* 的定期抄寫相關的概略表登錄。「擷取程式」無法為這個定期抄寫啟動擷取變更資料。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了對應於定期抄寫的概略表登錄不存在。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。您原本可能不正確地指定「擷取」控制表格 IBMSNAP\_REGISTER 或 IBMSNAP\_PRUNCNTL 中直欄 *source\_owner*、*source\_table* 及 *source\_view\_qual* 的值。因此，找不到相符者，或是登錄已被捨棄，不再存在。

**使用者回應：**如果定期抄寫或登錄有錯，請更正直欄 *source\_owner*、*source\_table* 及 *source\_view\_qual* 中的值。如果登錄不再存在，則定期抄寫不再有效，因此可以除去它。

---

**ASN0068E CAPTURE** *capture\_schema*。insert 陳述式對於 CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
而言太長。

**解說：**CD 表格中的直欄數太大；SQL INSERT 陳述式超出 32K 的擷取程式碼撰寫限制。

**使用者回應：**如果所有表格直欄均定義於登錄中，但只有這些直欄的子集必須在目標上，則請減少該登錄的直欄數。另外，請將表格分成兩個登錄，使每一個登錄有不同的表格直欄子集。

---

**ASN0069E CAPTURE** *capture\_schema*。在插入 CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
期間，傳回了 SQLCODE *sqlcode*。  
CD 表格似乎已遭到捨棄。

**解說：**「擷取程式」已嘗試插入一列到 CD 表格，但 DB2 傳回了 SQLCODE，指出 CD 表格不再存在。CD 表格可能不慎地遭到捨棄，或是整個登錄可能遭到捨棄。如果 IBMSNAP\_REGISTER 表格中仍有橫列參照這個 CD 表格，則「擷取程式」將把 CD\_OLD\_SYNCHPOINT 直欄的值設為 NULL 來停用這些登錄，並且不再對這個 CD 表格嘗試擷取變更。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**如果 CD 表格不再存在且不再需要，則登錄不再有效，因此應該除去它。我們建議您應該先停用登錄，然後再除去它。任何與使用這個 CD 表格的登錄相關的定期抄寫設定也應一併停用。此外，相關的定期抄寫設定應該加以除去，以便這些定期抄寫設定可以啟動並順利地執行。

---

**ASN0070E CAPTURE** *capture\_schema*。CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
中的直欄名稱 *column\_name* 組合，  
以及這個登錄的表格  
**IBMSNAP\_REGISTER** 中的  
**BEFORE\_IMG\_PREFIX**  
*before\_img\_prefix* 值符合來源表格中的  
多個直欄名稱。「擷取程式」無法  
解決登錄定義中的不明確。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄的 CD 表格內的直欄不明確。直欄可能參照了某個來源直欄的前像，或是可能參照了另一個來源直欄的後像。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**在 IBMSNAP\_REGISTER 表格，將 BEFORE\_IMG\_PREFIX 直欄中的現行值變更為不會產生這個不明確的字元值。

---

**ASN0071E CAPTURE** *capture\_schema*。CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
中直欄 *column\_name* 的資料類型屬  
性與對應來源直欄的資料類型屬性不  
相容。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄的 CD 表格內的直欄與對應來源直欄不相容。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**請更正這個登錄的 CD 表格。

---

**ASN0072E CAPTURE** *capture\_schema*。CD 表格  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
中的前像直欄 *column\_name* 必須容  
許 NULL 值。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄的 CD 表格內的前像直欄未定義為可接受 NULL 值。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**請更正這個登錄的 CD 表格。

---

**ASN0073E CAPTURE** *capture\_schema*。說明  
**CAPSTOP** 信號上的 CD 表格的規  
格 *input\_in* 無效。

**解說：**「擷取程式」發現了 CAPSTOP 信號上所指定的 INPUT\_IN 值不具有 *phys\_change\_owner.phys\_change\_table* 的有效格式。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止，而且不會對這個信號採取任何動作。

**使用者回應：**確定 INPUT\_IN 的值符合與您想要停用的登錄相關的 CD 表格。請將新列插入 IBMSNAP\_SIGNAL 表格。

---

**ASN0074E CAPTURE** *capture\_schema*。對應於  
**CAPSTOP** 信號上所指定的  
*src\_owner.src\_table* 的  
**IBMSNAP\_REGISTER** 表格中沒有  
任何橫列。

**解說：**「擷取程式」發現 CAPSTOP 信號上所指定的 INPUT\_IN 值具有一個有效的格式，但登錄表格中沒有值 *source\_owner.source\_table* 的相符者。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**請更正 INPUT\_IN 的值，並重新插入信號。

---

**ASN0075W CAPTURE** *capture\_schema*。對應於 **CAPSTOP** 信號上的 **INPUT\_IN** (*src\_owner.src\_table*) 不是擷取變更。未採取任何動作。

**解說：**「擷取程式」發現 **CAPSTOP** 信號上所指定的 **INPUT\_IN** 值具有一個有效的格式，並且符合登錄表格中的 *source\_owner.source\_table* 的值，但是這個登錄已非作用中。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止，而且「擷取程式」不會對這個信號採取任何動作。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0076I CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」已停止來源表格 *source\_owner.source\_table* 的擷取變更，以回應 **CAPSTOP** 信號。

**解說：**「擷取程式」已順利地停用 **CAPSTOP** 信號中所指定的登錄。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0077E CAPTURE** *capture\_schema*。已指定給 **IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格中的 **PHYS\_CHANGE\_OWNER** 和 **PHYS\_CHANGE\_TABLE** 直欄的值 (其中 **MAP\_ID = mapid**) 是 **NULL**，或是不符合 **IBMSNAP\_REGISTER** 表格中的有效橫列。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了定期抄寫的 **IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格內的直欄值 **PHYS\_CHANGE\_OWNER** 和 **PHYS\_CHANGE\_TABLE** 無法符合 **IBMSNAP\_REGISTER** 表格中的登錄橫列。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 **CAPSTART** 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 請更正這個定期抄寫的

**IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格中的值。如果這個定期抄寫是使用「抄寫中心」來建置的，請聯絡「IBM 軟體支援中心」，報告可能的管理問題。

---

**ASN0078E CAPTURE** *capture\_schema*。CD 表格 *phys\_owner.phys\_table* 中的前像直欄 *column\_name* 在這個登錄的 **CD** 表格中沒有對應的後像直欄。登錄無效。

**解說：**「擷取程式」已嘗試起始設定登錄，而且發現了登錄的 **CD** 表格內的前像直欄沒有對應的後像直欄。這是一個無效登錄，而且通常僅在您於提供的管理工具外產生了這個登錄時，才會發生這種情況。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 **CAPSTART** 信號時，就會發出此訊息。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 請確定僅在也包括了對應的後像直欄時，**CD** 表格中才能包括前像直欄，來更正這個登錄的 **CD** 表格。

---

**ASN0079E CAPTURE** *capture\_schema*。在更新與 **CD** 表格 *phys\_change\_owner.phys\_change\_table* 相關的登錄的 **IBMSNAP\_REGISTER** 表格期間，傳回了 **SQLCODE sqlcode**。這些橫列可能已遭到刪除。

**解說：**「擷取程式」已嘗試更新 **IBMSNAP\_REGISTER** 表格，以指出已對命名的 **CD** 表格擷取了資料，且 **DB2** 傳回了 **SQLCODE**，指出這些橫列不再存在。這些登錄可能已遭到捨棄。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 如果登錄已遭到捨棄，將不需要對這些登錄採取進一步的動作。當捨棄登錄時，我們建議您首先應該停用這些登錄。如果 **IBMSNAP\_REGISTER** 表格中的橫列不慎地遭到刪除，請捨棄相關 **CD** 表格，然後重建這些登錄。請停用任何與這些登錄相關的定期抄寫設定。如果必須捨棄登錄，請除去相關的定期抄寫設定成員，以

便這些定期抄寫設定可以啓動並順利地執行。如果重建這些登錄，將有一個信號傳送到「引用程式」，指出應該對相關的定期抄寫設定執行完全復新。

---

**ASN0080E CAPTURE *capture\_schema*。發現 CD 表格**  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
(與來源表格  
*source\_owner.source\_table* 相關) 的  
表格空間已滿狀況。

**解說：**「擷取程式」已嘗試處理已命名的 CD 表格的插入作業，但是無法處理此插入作業，因為表格空間已滿狀況所致。通常，這個狀況是因為配置不夠的空間作為 CD 表格空間、不常的刪除或無效率的刪除所致。此錯誤會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**請採取下列步驟，以判斷表格空間已滿狀況的原因：

1. 確定已配置足夠的空間作為這個 CD 表格的表格空間，以便可容納正常處理狀況。
2. 確定經常執行刪除，足以減少「擷取」控制表格的儲存體需求。
3. 確定「引用程式」經常執行，足以容納正常刪除處理程序。
4. 驗證在未採取正常刪除所需的額外步驟下，不會長時間停用任何定期抄寫設定。

如需其他資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」。

---

**ASN0082W CAPTURE *capture\_schema*。「擷取程式」發現登錄具有 CD 表格**  
*phys\_change\_owner.phys\_change\_table*  
中的直欄 *column\_name*，其直欄長度  
為 *CD\_column\_length*，短於來源表  
格 *source\_owner.source\_table* 中對應  
直欄 (長度為 *src\_column\_length*) 的  
長度。

**解說：**在起始設定登錄期間，「擷取程式」發現登錄定義含有 CD 表格中的直欄，其長度短於來源表

格中的對應直欄長度。這不是一個建議的登錄定義，而且通常僅在您於提供的管理工具外產生了或變更了這個登錄時，才會發生這種情況。容許此登錄定義，但是將發出警告訊息，以通知您擷取的來源表格資料可能無法完全放入已定義的 CD 表格直欄內。在「擷取程式」暖開機期間，或是當對這個登錄收到定期抄寫的第一個 CAPSTART 信號時，就會發出此訊息。這個登錄已起始設定成功。

**使用者回應：**除非有一個為什麼需要以這樣的方式定義登錄的特定理由 (例如，如果您確定變更的資料的長度從不會大於 CD 表格資料的長度)，不然您應該定義登錄，以便來源表格與 CD 表格資料定義完全相符。

---

**ASN0083E CAPTURE *capture\_schema*。嘗試處理 CD 表格 *phys\_change\_owner.phys\_change\_table* 的插入作業時，傳回了 **SQLCODE *sqlcode***。CD 表格直欄 *column\_name* 太短，因此無法含有擷取自來源表格 (*source\_owner.source\_table*) 中的對應直欄的資料。「擷取程式」已停止這個登錄。**

**解說：**「擷取程式」已嘗試處理 CD 表格的插入作業，而且發現了一個來自 DB2 的 SQLCODE，指出 CD 表格中含有一欄，其長度短於來源表格中的對應直欄。這不是一個建議的登錄定義，而且通常僅在您於提供的管理工具外產生了或變更了這個登錄時，才會發生這種情況。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止，但是這個登錄會被置於「已停止」狀態。

**使用者回應：**請重新評估這個登錄定義。變更登錄，以便來源表格直欄與 CD 表格直欄的長度相符，或是新增觸發函式到 CD 表格以截斷資料。

---

**ASN0084E CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」已停止具有來源表格 *source\_owner.source\_table* 及 **CD** 表格 *phys\_change\_owner.phys\_change\_table* 的登錄。

**解說：** 只要「擷取程式」將登錄置於已停止狀態 (IBMSNAP\_REGISTER 表格中的 STATE 狀態設為值 'S')，就會發出這則錯誤訊息。這個動作的理由會在一個或多個先前訊息中加以說明。

**使用者回應：** 請檢查先前的錯誤訊息，以判斷失效的原因，並遵循所建議的使用者回應，來修理失效的登錄定義。在修理完登錄定義後，您必須以手動方式將 IBMSNAP\_REGISTER 表格中的 STATE 直欄的值設為 'T'，以指出「引用程式」可以重新使用這個登錄。

---

**ASN0100I CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」起始設定成功。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0101W CAPTURE** *capture\_schema*。 因為現存的資料太舊，導致「擷取程式」暖開機失敗。將嘗試執行冷開機。

**解說：** 變更資料表格中的資料太舊。將會執行冷開機。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」中有關擷取程式作業的文件。

---

**ASN0102W CAPTURE** *capture\_schema*。 因為暖開機資訊不足，「擷取程式」將切換到冷開機。

**解說：** 在擷取重新開機的資訊時，發生一個問題。重新開機表格資料無效。將會執行冷開機。

- 若是 DB2 Universal Database，在暖開機期間於 DB2 讀取日誌時，發生了「非同步讀取日誌 API」錯誤。
- 若是 z/OS，在暖開機期間於 DB2 讀取日誌時，發生了「應用機能資訊 API」錯誤。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」中有關擷取程式作業的文件。

---

**ASN0104I CAPTURE** *capture\_schema*。 回應具有 **MAP\_ID** *mapid* 的 **CAPSTART** 信號時，已對來源表格 *source\_owner.source\_table* 啟動了變更擷取，以取得在以序號 *log\_sequence\_number* 開頭的日誌上所找到的變更。

**解說：** 「擷取程式」已順利地處理 CAPSTART 信號。如果這是第一個與特殊來源表格相關的 CAPSTART 信號，則此訊息指出「擷取程式」現在正在擷取來源表格的更新。如果這是其變更已被擷取的表格的 CAPSTART 信號，則此訊息指出「擷取程式」已收到信號並執行了所需的處理程序，以容許「引用程式」開始接收與輸入 MAP\_ID 值相關的定期抄寫設定的變更。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0105I CAPTURE** *capture\_schema*。 在 *timestamp*，已從表格 *table\_owner.table\_name* 刪除了 *n* 列。

**解說：** 「擷取程式」已從 CD、UOW、TRACE、MONITOR 或 SIGNAL 表格刪除了記錄。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0109I** **CAPTURE** *capture\_schema*。 「擷取程式」已起始設定成功，且正在擷取 *number* 個登錄的資料變更。  
*Stopped\_number* 個登錄處於停止狀態。  
*Inactive\_number* 個登錄處於非作用中狀態。

**解說：** 當「擷取程式」完成重新起始設定登錄項目時，就會發出此訊息。重新起始設定可以發生在暖開機期間、處理 CAPSTART 信號期間，或是回應 Capture REINIT 命令之時。

**使用者回應：** 如果擷取程式正在擷取所有登錄的變更，則不需要採取任何動作。否則，請檢查先前的錯誤訊息，以判斷失效的原因，並遵循所建議的使用者回應，來修復失效的登錄定義。在您修復登錄定義後，請使用 *reinit* 參數發出 *asncmd* 命令。

---

**ASN0111I** **CAPTURE** *capture\_schema*。已在 *timestamp* 啟動了刪除週期。

**解說：** 在開始每一個刪除週期時，就會發出此訊息。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0112I** **CAPTURE** *capture\_schema*。已在 *timestamp* 結束了刪除週期。

**解說：** 在終止每一個刪除週期時，就會發出此訊息。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0113W** **CAPTURE** *capture\_schema*。將在下一個 24 小時達到刪除保留限制。

**解說：** 當 IBMSNAP\_UOW 表格中的值指出保留限制刪除可能發生在下一天時，就會發出此警告訊息。

**使用者回應：** 請查看為什麼沒有發生定期刪除的原因。通常，這是因為一個或多個「引用程式」已有多天未執行了，因此 CD 及 UOW 表格無法有效地

刪除。另一個可能的危險就是除去了或停用了定期抄寫設定，但未除去或重設表格 IBMSNAP\_PRUNE\_SET 中的對應同步點值。「抄寫分析程式」工具可以用來提供這種情況的詳細分析。

---

**ASN0114E** **CAPTURE** *capture\_schema*。刪除表格 *table\_owner.table\_name* 時，刪除失敗，SQL 碼為 *sqlcode*。

**解說：** 當刪除失敗且出現非預期的 SQL 錯誤碼時，就會發出此錯誤訊息。刪除將終止，並在下一個間隔或命令呼叫時再試一次。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：** 如果這個 SQL 碼指出暫時錯誤，將不需要採取任何動作。不然，請採取「DB2 訊息與訊息碼」手冊中針對 SQL 錯誤所指出的動作。

---

**ASN0121E** **CAPTURE** *capture\_schema*。因為現存的資料太舊，導致「擷取程式」暖開機失敗。「擷取程式」將終止。

**解說：** 暖開機資訊的時間超出落後限制。

**使用者回應：** 不需要任何回應；擷取程式將終止。

---

**ASN0122E** **CAPTURE** *capture\_schema*。在讀取重新開機資訊或 DB2 日誌時，發生一個錯誤。「擷取程式」將終止。

**解說：** 擷取重新開機資訊時，發生一個問題。重新開機表格資料是無效的，或對 z/OS 而言，在重新開機過程中讀取日誌時，發生一個「應用機能介面 (IFI)」錯誤。當錯誤解決後，您可以使用暖開機選項來重新啟動。

**使用者回應：** 不需要任何回應；擷取程式將終止。

---

**ASN0123I CAPTURE** *capture\_schema*。在程式終止時，順利地擷取的日誌記錄的最高日誌序號為 *max\_commitseq*，而仍要 **COMMIT** 的記錄的最低日誌序號為 *min\_inflightseq*。

**解說：**「擷取程式」將終止，並基於審核目的，會在那時候記錄重新啟動表格的值。

**使用者回應：**此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0133I CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」已到達現行日誌的尾端，且它將終止，因為指定了 **AUTOSTOP** 特性。

**解說：**當「擷取程式」到達了使用者選項 **AUTOSTOP** 所指定的現行日誌尾端時，就會終止。

**使用者回應：**此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0142E CAPTURE** *capture\_schema*。「擷取程式」無法對監督表格 **IBMSNAP\_CAPMON** 執行插入作業。SQL 碼為 *sqlcode*。將會省略這個間隔的監督資訊。

**解說：**當監督執行緒失敗且出現非預期的 SQL 碼時，就會發出此錯誤訊息。將會省略這個間隔的監督程式函數，然後在下一個間隔重試程式。此錯誤並不會導致「擷取程式」終止。

**使用者回應：**如果這個 SQL 碼指出暫時錯誤，將不需要採取任何動作。不然，請採取「DB2 訊息與訊息碼」手冊中針對 SQL 錯誤所指出的動作。

---

**ASN0143W CAPTURE** *capture\_schema*。程式已偵測到來源資料庫 *src\_db\_name* 已復置或 **Roll Forward**。「擷取程式」已從暖開機切換到冷開機。

**解說：**「擷取程式」已利用啟動模式 *warmrsa* 或 *warmsi* 啟動。當「擷取程式」嘗試暖開機時，它收

到一個來自 DB2 日誌讀取 API 的回覆碼，指出來源資料庫已復置或 **Roll Forward**；來源資料庫的狀態與擷取的資料的狀態不再一致了。「擷取程式」已切換到冷開機。

**使用者回應：**此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0144E CAPTURE** *capture\_schema*。程式已偵測到來源資料庫 *src\_db\_name* 已復置或 **Roll Forward**。建議執行冷開機，以復置一致性。

**解說：**「擷取程式」已利用啟動模式 *warmns* 或 *warmsi* 啟動。當「擷取程式」嘗試暖開機時，它收到一個來自 DB2 日誌讀取 API 的回覆碼，指出來源資料庫已復置或 **Roll Forward**；來源資料庫的狀態與擷取的資料的狀態不再一致了。「擷取程式」將終止，而且不會自動切換到冷開機。

**使用者回應：**如果您確定執行「擷取程式」暖開機是安全的，請重新啟動「擷取程式」；它將不會在第二次嘗試時終止。如果您不確定在「擷取程式」暖開機後，擷取的資料是否將處於一致狀態，我們建議您應該執行「擷取程式」冷開機。

---

**ASN0180W CAPTURE** *capture\_schema*。表格 **IBMSNAP\_SIGNAL** 不是擷取程式所需要的 **EBCDIC** 表格。信號已處理完畢。

**解說：**擷取程式偵測到 **IBMSNAP\_SIGNAL** 表格未定義為 **EBCDIC** 表格。因此需要額外的處理程序，方可將信號轉換為 **EBCDIC**，以適當地處理它們。額外的處理程序需要犧牲少部份的效能。

**使用者回應：**為了不造成日後的不便，請執行下列步驟：

1. 停止「擷取程式」。
2. 捨棄 **IBMSNAP\_SIGNAL** 表格並以 **EBCDIC** 編碼來重建它。
3. 重新啟動「擷取程式」。



---

**ASN0181W CAPTURE** *capture\_schema*。具有時間戳記 *signal\_time* 的信號列不再存在於 **IBMSNAP\_SIGNAL** 表格中。信號已處理完畢。

**解說：**「擷取程式」已處理來自信號的要求，但是無法更新 **SIGNAL\_STATE** 及 **SIGNAL\_LSN**。因此，信號的發出者無法判斷「擷取程式」是否收到了信號。

**使用者回應：**判斷是否有另一個程序正在預期更新來自「擷取程式」的信號，而且必要時，請重新傳送信號。

---

**ASN0182W CAPTURE** *capture\_schema*。具有時間戳記 *signal\_time* 的信號列不再存在於 **IBMSNAP\_SIGNAL** 中，且表格不是 **EBCDIC**。擷取程式將不處理這個信號。

**解說：**由於「擷取程式」收到了未以 **EBCDIC** 編碼的信號，因此發生起始設定失效。「擷取程式」無法將信號轉換為 **EBCDIC**，因為 **IBMSNAP\_SIGNAL** 表格中的橫列不再存在。「擷取程式」無法判斷已傳送了哪一個信號，所以將不處理它。

**使用者回應：**判斷已傳送哪一個信號，然後重新傳送信號。

爲了不造成日後的不便，請執行下列步驟：

1. 停止「擷取程式」。
2. 捨棄 **IBMSNAP\_SIGNAL** 表格並以 **EBCDIC** 編碼來重建它。
3. 重新啓動「擷取程式」。

---

**ASN0500E** *pgmname : program\_qualifier*：提供給參數名稱 *parameter\_name* 的參數輸入 *input\_value* 無效。

**解說：**呼叫程式或命令程式所使用的指定輸入參數無效。此訊息指出正在報告錯誤的程式名稱，以及指出參數名稱和參數值。

**使用者回應：**請查看有關有效呼叫參數的文件、更正輸入，然後重新提出作業或命令。

---

**ASN0501E** *pgmname : program\_qualifier*：提供給參數 *parameter\_name* 的值 *input\_value* 不是正確的資料類型。

**解說：**呼叫程式或命令程式所使用的輸入值，具有無效的關聯資料類型。此訊息指出正在報告錯誤的程式名稱、不正確的輸入值，以及哪一個參數名稱已指定了此輸入值。

**使用者回應：**請更正呼叫，以包括參數輸入的正確資料類型，然後重新提出它。

---

**ASN0502E** *pgmname : program\_qualifier*：提供給參數 *parameter\_name* 的值 *input\_value*，其長度 *invalid\_string\_length* 大於最大容許的字串長度 *allowed\_string\_length*。

**解說：**呼叫程式或命令程式所使用的輸入值，具有無效的字串長度。此訊息指出正在報告錯誤的程式名稱、哪一個輸入值不正確，以及哪一個參數已指定了此輸入值。

**使用者回應：**請更正呼叫，以包括參數輸入的正確字串長度，然後重新提出它。

---

**ASN0503E** *pgmname : program\_qualifier*：提供給參數 *parameter\_name* 的整數值 *input\_value* 超出此參數的支援範圍。

**解說：**已利用超出支援範圍的指定輸入值，呼叫程式或命令程式。此訊息指出正在報告錯誤的程式名稱、哪一個輸入值不正確，以及哪一個參數已指定了此輸入值。

**使用者回應：**請更正呼叫，以包括參數輸入的正確範圍值，然後重新提出它。

---

**ASN0504E** *pgmname : program\_qualifier*：程式無法辨識呼叫參數 *incorrect\_input*。

**解說：**呼叫程式或命令程式所使用的指定參數或命令無效。此訊息指出哪一個程式發出了此訊息，以及無法識別的呼叫輸入。

**使用者回應:** 請查看有關有效輸入參數的文件、更正輸入，然後重新提出作業或命令。

---

**ASN0505E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法取得或設定 IPC 鍵值。

**解說:** 程式或命令程式無法起始設定處理命令所需的處理間通信 (IPC)。此錯誤會導致失效程式終止。

**使用者回應:** 請重試失效程式或命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0506E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法連接至抄寫通信訊息佇列。

**解說:** 嘗試處理使用者命令或回應命令時，程式或命令發現錯誤。程式並未終止，且命令並未執行。此失效可能的原因包括：

- 沒有程式為給定的 *program\_qualifier*、資料庫及伺服器執行。可能尚未啟動程式，或輸入參數不正確。
- 此程式沒有許可權來使用所需的 IPC 資源與其它程式通信。
- 程式的 IPC 資源被除去了。可能有管理員將資源除去了。

**使用者回應:** 如果此訊息是由命令發出的：

1. 請確定您正確地指定了參數。
2. 如果參數是正確的，則請確定接收程式是在執行中。
3. 如果問題持續存在，請確定這兩個程式都是以相同的使用者 ID 執行，或它們是否有許可權來存取彼此的 IPC 資源。

如果此訊息是由程序發出的，請重新發出起始程序通信的命令。如果問題持續存在，使用作業系統命令來停止程序，再重新啟動它。請重試失效的命令。

如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0507E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法建立抄寫通信訊息佇列。

**解說:** 嘗試處理使用者命令時，程式或命令程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應:** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0508E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法傳送訊息至抄寫通信訊息佇列。

**解說:** 嘗試處理使用者命令時，程式或命令程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應:** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0509E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法處理收到的訊息，因為訊息版本不正確。

**解說:** 嘗試處理使用者命令時，程式或命令程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應:** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0510E** *pgmname : program\_qualifier* : 當等待回覆訊息時，程式發現逾時。

**解說:** 嘗試處理使用者命令時，命令程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應:** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0511E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法處理收到的訊息，因為訊息函數不明。

**解說：** 嘗試處理使用者命令時，程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應：** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0512E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法從它的抄寫通信訊息佇列讀取訊息。

**解說：** 嘗試處理使用者命令時，程式發現了一個內部錯誤。程式並未因這個失效而終止，但是命令並未執行。

**使用者回應：** 請重試失效的命令。如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0513E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法開啓命名為 *msg\_file* 的訊息檔案。

**解說：** 程式所使用的訊息檔案安裝不正確，或語言環境變數未設定正確。

**使用者回應：** 如需安裝與架構的相關資訊，請參閱文件。

---

**ASN0514E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法開啓日誌檔 *log\_file*。

**解說：** 嘗試為自己的程式訊息日誌開啓一個檔案時，程式發現了一個內部錯誤，因此會因為這個失效而異常終止。可能發生此問題的原因為不慎地刪除檔案，或是與這個程序相關的使用者 ID 沒有足夠權限來開啓檔案。

**使用者回應：** 請驗證已提供足夠的權限給處理程序使用者 ID。如果不慎地刪除檔案，請重新啟動程式來建立新的日誌檔。

---

**ASN0515E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法關閉日誌檔。

**解說：** 嘗試關閉針對自己的程式訊息日誌所使用的檔案時，程式發現了一個內部錯誤。在嘗試終止程式之前，可能已不慎地刪除檔案。最終終止訊息可能不會發出。

**使用者回應：** 如果不慎地刪除檔案，請重新啟動程式來建立新的日誌檔。

---

**ASN0516E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式無法關閉訊息型錄。

**解說：** 嘗試關閉訊息型錄檔時，程式發現了一個內部錯誤。在嘗試終止程式之前，可能已不慎地刪除檔案。最終終止訊息可能不會發出。

**使用者回應：** 如果刪除了訊息檔案，將需要重新安裝它。

---

**ASN0517E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式已回復從它的抄寫通信訊息佇列讀取訊息的能力。

**解說：** 程式已能夠從先前失效後處理命令所需的訊息佇列重新起始設定它的讀取能力。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0518E** *pgmname : program\_qualifier* : 程式不接受數個命令。

**解說：** 已利用多個指定的命令來呼叫命令程式。僅能利用一個單一輸入命令，以及任何其他必要的命令輸入，來執行每一個命令呼叫。注意事項：CHGPARMs 命令容許利用一個 CHGPARMs 命令呼叫，來變更多個參數。

**使用者回應：** 請更正命令輸入，然後重新提出命令。

---

**ASN0519E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 提供給 **CHGPparms** 參數 *parameter\_name* 的參數輸入 *parameter\_value* 無效。

**解說:** 已呼叫 **CHGPparms** 命令，但它具有不正確的參數輸入。

**使用者回應:** 請更正命令輸入，然後重新提出命令。

---

**ASN0520I** *pgmname* : *program\_qualifier* :  
**STATUS** 命令回應 : *thread\_type*  
執行緒處於 *status\_condition* 狀態。

**解說:** 回應 **status** 命令時，將針對與接受命令程式相關的每一個執行緒發出這些訊息之一，每一個訊息中均提供該執行緒的現行狀態。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0521I** *pgmname* : *program\_qualifier* :  
**QRYParms** 命令回應 :  
*parameter\_name* 已設定為  
*parameter\_value*，使用方法如下：  
*method*。

**解說:** 回應 **QRYParms** 命令時，將針對每一個程式參數發出訊息。對於每一個參數，訊息會提供參數名稱、現行參數設定及使用者用來設定參數值的方法 (根據預設值，利用變更 **IBMSNAP\_CAPParms** 表格、使用啟動選項或使用 **CHGParms** 命令)。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0522I** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式收到 *command\_type* 命令。

**解說:** 程式收到要處理的命令。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0523I** *pgmname* : *program\_qualifier* :  
**CHGParms** 命令回應 :  
*parameter\_name* 已設定為  
*parameter\_value*。

**解說:** 回應 **CHGParms** 命令時，將針對變更的每一個程式參數發出這些訊息之一。對於每一個參數，訊息提供新的參數值。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0524E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 未指定程式的必要參數  
*parameter\_name*。

**解說:** 已呼叫程式或命令程式，但沒有指定必要的參數之一。如果遺失的參數為 *capture\_server* 或 *control\_server*，則程式或命令也已嘗試透過 **DB2DBDFT** 環境變數設定 (若適用的話) 來隱含地存取資料庫名稱，但這樣做也沒有成功。

**使用者回應:** 請更正呼叫，以包括適當的參數及其對應的輸入值。

---

**ASN0525E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法從它的外部通信訊息佇列讀取訊息。

**解說:** 程式或命令程式無法從處理命令所需的外部通信訊息佇列起始設定它的讀取能力。

**使用者回應:** 請重試失效的命令，而且如果問題持續存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0526E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 已呼叫程式，但沒有任何命令輸入。

**解說:** 已呼叫命令程式，但沒有要處理的命令。未執行任何命令處理程序。

**使用者回應:** 請重新提出具有所有必要的輸入的命令。

---

**ASN0527E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 已呼叫程式，但沒有任何 **CHGPparms** 命令輸入。

**解說:** 已呼叫命令程式，雖具有 **CHGPparms** 命令，但沒有任何要處理的程式輸入。未執行任何命令處理程序。

**使用者回應:** 請重新提出具有所有必要的輸入的命令。

---

**ASN0528E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式將終止，因為必要的控制表格 *control\_table\_name* 不存在。

**解說:** 「擷取程式」或「引用程式」已嘗試對必要的「擷取」控制表格來執行 **SQL** 作業。程式收到來自 **DB2** 的找不到回覆碼。如果未完成移轉，或如果已意外地從環境捨棄必要的「擷取」控制表格，將發生這個回覆碼。

**使用者回應:** 請參閱訊息文字，以取得遺失的控制表格名稱。此問題的更正動作取決於遺失了哪一個表格而定。例如，如果表格為

**IBMSNAP\_PRUNE\_LOCK**，則僅重建表格，然後重新啟動「擷取程式」即可。然而，如果表格為 **IBMSNAP\_RESTART**，且無法復置正確的表格內容，則需要重建表格，且「擷取程式」需要冷開機。

---

**ASN0529I** *pgmname* : *program\_qualifier* :  
*parameter\_name* 的值已在啟動時設定為 *parameter\_value*，使用方法如下：*method*。

**解說:** 已啟動程式，且已根據指定的啟動選項與表格 **IBMSNAP\_CAPPARMS** 的現存內容的組合來起始設定程式參數。這些訊息的撰寫是基於審核目的。已使用下列其中一種方法設定參數：根據預設值，可利用變更 **IBMSNAP\_CAPPARMS** 表格或使用啟動選項。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0530E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法連接資料庫 *database\_name*。  
**SQLCODE** 為 *sql\_code*。

**解說:** 當程式發出了下列其中一個函數時，發生一個錯誤：

- 連接 **DB2 for VSE** 及 **VM** 的 **CONNECT** 函數
- 連接「**DB2** 呼叫連接機能」(**CAF**) 的 **CONNECT** 函數
- **DB2 UDB** 的隱含連接

**使用者回應:** 請在您的作業系統上，參閱 **DB2** 資料庫管理程式的訊息及程式碼出版品中的 **DB2** 程式碼，以取得適當的原因碼。

有關 **DB2 for z/OS** 的錯誤，請參閱管理手冊中說明「呼叫連接機能」的章節。請聯絡您的 **DBA**，以詢問任何問題及診斷。

如果您是在 **DB2 UDB for UNIX** 下執行程式，請確定 **LIBPATH** 環境變數已設定為啟動程式的相同環境。如需更多資訊，請參閱「**DB2** 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

---

**ASN0531E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法開啓規劃。**SQL** 回覆碼為 *return\_code*，原因碼為 *reason\_code*，系統名稱為 *DB2\_subsystem*，計劃名稱為 *plan\_name*。

**解說:** 當程式嘗試開啓 **ASNLPLAN** 計劃時，發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請在您的作業系統上，參閱 **DB2** 資料庫管理程式的訊息及程式碼出版品中的「**DB2** 程式碼」部分，以取得適當的原因碼。請參閱管理手冊中說明「呼叫連接機能」的章節。

---

**ASN0532E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 不支援 **DB2** 版次 *release\_number*。

**解說:** 程式不支援這個版次的 **DB2**。

**使用者回應:** 請以適當版次的 **DB2** 來執行程式。

---

**ASN0533E** *pgmname* : *program\_qualifier* : DB2  
異常終止。

**解說:** 當程式仍在作用中時，DB2 已被終止。

若是 z/OS、VSE/ESA 或 VM/ESA，當程式仍在作用中，且使用者未指定 NOTERM 呼叫參數時，DB2 已被終止。

**使用者回應:** 請啟動 DB2，然後啟動程式。

---

**ASN0534E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 無法  
使用 DB2 *database*，因為它處於  
*state* 狀態。

**解說:** 當程式仍在作用中時，DB2 已被終止。資料庫是處於下列其中一種狀態：

UNDETERMINED、TERMINATED、QUIESCED、ROLLWARD 或 ACTIVE。

**使用者回應:** 請啟動 DB2，然後啟動程式。

---

**ASN0535E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式  
無法從資料庫 *db\_server* 切斷連線。  
回覆碼為 *return\_code*，而原因碼為  
*reason\_code*。

**解說:** 當終止 DB2 連線時，程式已從「呼叫連接機能 (CAF)」收到一個錯誤碼。

**使用者回應:** 請重新啟動程式。

---

**ASN0536E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 取得  
案例名稱時，傳回了一個錯誤。  
SQLCODE 為 *sqlcode*。

**解說:** DB2 Universal Database 的 SQLEGENS API 傳回了一個錯誤。

**使用者回應:** 請參閱 DB2 Universal Database API Reference，取得 SQLEGENS API 的相關資訊，以判斷錯誤，或是聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

---

**ASN0537E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式  
無法連接資料庫 *database\_name*，回  
覆碼為 *return\_code*，原因碼為  
*reason\_code*。

**解說:** 當程式發出了下列其中一個函數時，發生一個錯誤：

- 連接 DB2 for VSE 及 VM 的 CONNECT 函數
- 連接「DB2 呼叫連接機能」(CAF) 的 CONNECT 函數
- DB2 UDB 的隱含連接

**使用者回應:** 請在您的作業系統上，參閱 DB2 資料庫管理程式的訊息及程式碼出版品中的 DB2 程式碼，以取得適當的原因碼。

有關 DB2 for z/OS 的錯誤，請參閱管理手冊中說明「呼叫連接機能」的章節。請聯絡您的 DBA，以詢問任何問題及診斷。

如果您是在 DB2 UDB for UNIX 下執行程式，請確定 LIBPATH 環境變數已設定為啟動程式的相同環境。如需更多資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

---

**ASN0538I** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式  
正在等待 DB2 啟動。

**解說:** 當程式初次啟動時，若 DB2 尚未啟動，則程式會等待 DB2 啟動。在 DB2 啟動後，「擷取程式」會建立連線並開始擷取變更。

如果「擷取程式」呼叫參數中有指定 NOTERM 選項，且 DB2 順利地關閉，則「擷取程式」會等待它重新啟動。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

---

**ASN0539E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 名為 *database\_server\_name* 的資料庫或子系統需要利用 **LOGRETAIN=RECOVERY**，方可加以架構。

**解說：**「擷取程式」已嘗試執行冷或暖開機，但來源資料庫未適當地定義，以便「擷取程式」能夠使用日誌讀取介面。資料庫架構參數 **LOGRETAIN** 接受的設定值為 **RECOVERY** (也稱為 **ON**)。

**使用者回應：** 使用 **update database configuration for** 命令來變更 **LOGRETAIN** 參數的設定。請注意：當您將此參數設定為 **RECOVERY** (或 **ON**) 時，任何應用程式使用此資料庫之前，您必須使用 **backup** 命令來備份資料庫。

---

**ASN0540E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法對來自檔案 *path\_filename* 的資料包 *pkg\_name* 順利地執行自動連結選項。傳回了 **SQLSTATE** *sqlstate*。

**解說：** 程式發現需要連結或重新連結，才能執行。程式已嘗試自動連結，但失敗。程式無法起始設定。

**使用者回應：** 請查看是否有對應的資料庫訊息，它可能會提供有關自動連結失敗來源的額外詳細資訊。可能的問題包括授權失敗、遺失了控制表格、控制表格不正確、或連結檔案與程式不相符。請更正狀況，然後重新啟動程式。

---

**ASN0541E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 提供給程式參數表格 *parms\_table* 直欄 *column\_name* 值 *column\_value* 不正確。

**解說：** 在起始設定「擷取程式」期間，若找到 **IBMSNAP\_CAPPARMS** 表格的驗證，指出其中一個參數值設定無效，將發出此訊息。「擷取程式」將因這個錯誤而終止。

**使用者回應：** 請查看文件以取得這個表格中所容許

的參數值。請更正值，然後重新啟動「擷取程式」。

---

**ASN0542E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 已達到鎖定逾時或死結重試次數，傳回了 **SQLSTATE** *sqlstate*。

**解說：**「擷取程式」已在內部重試了多次逾時或死結狀況。如果收到持續鎖定狀況的程式作業是重要的，如「擷取程式」工作者執行緒，則整個「擷取程式」將終止。果程式作業不重要，如刪除或監督，將在稍後重試作業，而且「擷取程式」仍保持作用中狀態。

**使用者回應：** 請查看是否有對應的資料庫訊息，它可能會提供有關鎖定競爭來源的額外詳細資訊。如果錯誤是使用者錯誤，如使用者保留鎖定，請更正狀況。如果狀況依然存在，請聯絡「IBM 軟體支援中心」，以取得協助。

---

**ASN0543E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法含有 *bytes\_number* 個位元組的儲存體，供 *object* 使用。

**解說：** 程式無法取得內部記憶體儲存結構中所需的記憶體。程式將終止。

**使用者回應：** 請考慮容許程式使用較大的記憶體，然後重新啟動程式。

---

**ASN0544E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式已在作用中。

**解說：** 您嘗試對每個 **DB2** 子系統或資料庫，啟動多個「擷取程式」。

- 若是 **VSE/ESA**，**Capture for VSE** 會為每一個資料庫產生一個唯一的鎖定名稱。此鎖定名稱已在使用中，指出資料庫的 **Capture for VSE** 已在作用中。
- 若是 **VSE/ESA**，**Capture for VM** 已判斷出作為鎖定的資源 **ID** 已在使用中。資源 **ID** 已指定在 **CAPTURE ASNPARMS** 檔案的 **ENQ\_NAME** 參數上。

**使用者回應：**

- 若是 DB2 for z/OS 子系統，僅為所有屬於共用資料群組成員的子系統執行一個「擷取程式」案例，或在任何單機系統上只執行一個「擷取程式」案例。請顯示 ENQ 資源，以判斷是否違反唯一資源名稱。
- 若是其他 DB2 資料庫作業系統，請對每一個資料庫僅執行一個「擷取程式」。
- 若是 Capture for VM，則當您想要對系統上的多個 DB2 資料庫執行 Capture for VM 時，您就可以變更 CAPTURE ASNPARMs 中的 ENQ\_NAME 參數，以確定每一個「擷取程式」的唯一值。

---

**ASN0545E** *pgmname : program\_qualifier : 程式已用啓動參數 PWDFILE 啓動了，但找不到通行碼檔案 password\_file。*

**解說：** 程式找不到通行碼檔案。使用者係透過 PWDFILE 參數來指定通行碼。如果使用者指定了路徑啓動參數，則通行碼檔案應該常駐在指定的目錄。如果使用者未指定路徑啓動參數，則通行碼檔案應該常駐在程式執行所在的現行目錄。

**使用者回應：** 確定通行碼檔案名稱已正確地指定，且位於適當的目錄。

---

**ASN0546W** *pgmname : program\_qualifier : 無法向「自動重新啓動管理程式」發出程式呼叫。呼叫的 IXCARM 巨集為 arm\_call、回覆碼為 return\_code，以及原因碼為 reason\_code。*

**解說：** 「擷取程式」或「引用程式」無法從「自動重新啓動管理程式 (ARM)」連接、中斷連線，以及接收備妥狀態指示。此訊息顯示失敗的呼叫，以及顯示從 ARM 傳回給程式的回覆碼或原因碼。程式並未終止，但是無法繼續 ARM 處理程序。

**使用者回應：** 請參閱「自動重新啓動管理程式」文件，以取得關於此失效原因的詳細資訊。

---

**ASN0547I** *pgmname : program\_qualifier : 已傳遞的替代變數數目 nbr\_vars 不符合訊息碼 msgmsg\_nbr 的文字中的符記數目 nbr\_tokens。*

**解說：** 程式碼與程式訊息檔案不相符；程式與訊息檔案型錄的版次層次可能不相符。

**使用者回應：** 請驗證程式訊息檔案已以適當的檔案許可權設定值安裝。

---

**ASN0548I** *pgmname : program\_qualifier : 程式已收到 operator stop 命令。*

**解說：** 此參考訊息指出已向程式發出 stop 命令。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0552E** *pgmname : program\_qualifier : 程式發現 SQL 錯誤。伺服器名稱為 server\_name。SQL 要求為 sql\_request。表格名稱為 table\_name。SQLCODE 為 sqlcode。SQLSTATE 為 sqlstate。SQLERRMC 為 sql\_tokens。SQLERRP 為 error\_module。*

**解說：** 當「擷取程式」、「引用程式」或「監督程式」發出一個 EXEC SQL 陳述式或 CLI 呼叫時，傳回了一個非零的 SQLCODE。需要調查可能造成此 SQLCODE 的 DB2 問題，如空間不足狀況或應用程式無法使用 DB2。有時，此訊息後會接著第二個訊息，以提供在發生此 SQLCODE 時正在執行的抄寫作業相關資訊。

**使用者回應：** 請參閱作業系統上 DB2 資料庫管理程式的訊息與訊息碼文件，以取得此 SQLCODE 的說明，並取得在 DB2 中可能需要採取的正確動作的相關資訊。如果抄寫在此訊息後立即發出另一個訊息，則請參閱該訊息的說明與使用者回應。



---

**ASN0553E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 發生內部錯誤 *error\_number* , 訊息碼為 *msg\_number* , 其中含有 *num\_tokens* 個替代欄位 : *sub\_tokens* 。

**解說:** 錯誤碼是一個十進位的內部錯誤號碼, 定義如下:

- 1 案例無效
- 2 拒絕存取
- 3 沒有任何檔案
- 4 沒有任何訊息
- 5 語言環境無效
- 6 系統錯誤
- 7 記憶體不足

*msg\_number* 是程式嘗試發出的訊息。 *num\_tokens* 是提供給訊息的替代符記數 (不包括 *pgmname* 及 *program\_qualifier* 符記)。 *sub\_tokens* 是錯誤訊息的替代符記, 符記間以逗點區隔。

**使用者回應:** 請依據給定的錯誤碼, 採取任何可能的更正動作。例如, 如果找不到或無法存取訊息檔案, 您也應察看訊息 ASN0513, 它會提供檔名。請使用正確的許可權來驗證訊息檔案。如果您收到錯誤碼 4, 則訊息檔案可能是舊的。

---

**ASN0554E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式在伺服器 *server\_name* 上發現 DB2 日誌已滿狀況。

**解說:** 因 DB2 交易日誌已滿, 程式嘗試處理 DB2 拒絕的插入或更新。程式將停止處理程序。

**使用者回應:** 請檢查資料庫檔案所在的檔案系統中的剩餘空間數量。考慮擴大資料庫架構的最大日誌。

---

**ASN0555W** *pgmname* : *program\_qualifier* : 程式無法登錄「自動資源管理程式 (ARM)」, 因為它未獲 APF 授權。

**解說:** 擷取、引用或監督程式無法登錄以使用「自動資源管理程式」, 因為程式庫未獲 APF 授權。

**使用者回應:** 如果您想要擷取、引用或監督程式登錄「自動資源管理程式」, 請授權 APF 程式庫, 然後重新啟動程式。

---

**ASN0556E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 發現無效的登錄。CD 表格 *phys\_chg\_owner.phys\_chg\_tbl* 沒有任何符合基本表格 *source\_owner.source\_table* 的直欄。

**解說:** 「擷取程式」已嘗試起始設定登錄, 而且發現 CD 表格沒有任何符合來源表格的直欄。無法為此登錄作擷取, 也因此它被視為無效。如果此登錄的登錄 (IBMSNAP\_REGISTER) 表格中的 STOP\_ON\_ERROR 直欄是設定為 N, 則登錄仍會是非作用中, 否則, 「擷取」程式會停止。

**使用者回應:** 請確定 CD 表格中至少有一個直欄與登錄的來源表格相符。

---

**ASN0557E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 具有來源表格 *source\_owner.source\_table* 的 *owner.table* 中直欄 *column\_name* 的值 *column\_value* 無效。

**解說:** 「擷取程式」已嘗試起始設定登錄, 而且發現登錄 (IBMSNAP\_REGISTER) 表格中直欄有無效的值。

**使用者回應:** 請更正有錯誤直欄的值。請參照登錄表格的說明, 來取得有錯誤直欄的有效值。

---

**ASN0558E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 參數表格 *parameter\_table* 只可有一個橫列相對應於程式限定元 *program\_qualifier* 。

**解說:** 程式參數表格未正確定義，或被無效橫列更新了。

**使用者回應:** 請確定參數表格中只有一個橫列相對應於 *program\_qualifier*。請確定參數表格在程式限定元上有一個唯一索引。請參照參數表格的說明，來取得附加資訊。

---

**ASN0777I** *pgmname* : *program\_qualifier* : 其它資訊 *message\_text*、原因碼：*rc1*、*rc2*、*rc3*。

**解說:** 此訊息中所顯示的附加資訊是指參考文字訊息。原因碼會提供有關此訊息文字的補充回覆碼資訊。如果參考碼欄位不適用，則它會含有 "\*" (星號)。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN0888E** *pgmname* : *program\_qualifier* :  
**EEE** 錯誤狀況 *message\_text*、錯誤碼：*rc1*、*rc2*、*rc3*。

**解說:** 此訊息中所顯示的 **EEE** 錯誤狀況是 **EEE** 特定錯誤的說明，該錯誤發生在具有指定限定元 (如果有顯示) 的指定程式中。錯誤碼會提供與此訊息文字相關的補充資訊。如果錯誤碼欄位不適用，它會含有 "\*" (星號)。

**使用者回應:** 使用 **EEE** 錯誤狀況及指定錯誤碼中的資訊，以判定錯誤原因。如果您無法解析錯誤，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN0999E** *pgmname* : *program\_qualifier* : 錯誤狀況 *message\_text*、錯誤碼：*rc1*、*rc2*、*rc3*。

**解說:** 此訊息中所顯示的錯誤狀況是在具有指定限定元 (如果有顯示) 的指定程式中所發生的錯誤說

明。錯誤碼會提供與此訊息文字相關的補充資訊。如果錯誤碼欄位不適用，它會含有 "\*" (星號)。

**使用者回應:** 使用錯誤狀況及指定錯誤碼中的資訊，以判定錯誤原因。如果您無法解析錯誤，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1001E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」發現一個 **SQL** 錯誤。  
**ERRCODE** 為 *error\_code*。  
**SQLSTATE** 為 *sqlstate*。  
**SQLCODE** 為 *sqlcode*。  
**SQLERRM** 為 *sqlerrm*。  
**SQLERRP** 為 *sqlerrp*。伺服器名稱為 *server\_name*。表格名稱為 *table\_name*。

**解說:** 執行 **SQL** 陳述式時發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請參閱您的資料庫訊息參考手冊，取得 **SQL** 錯誤碼的說明。

---

**ASN1002E** **APPLY** *apply\_qualifier*。無法鎖定 *table\_name*。  
**ERRCODE** 為 *error\_code*，**SQLSTATE** 為 *sqlstate*，**SQLCODE** 為 *sqlcode*，**SQLERRM** 為 *sqlerrm*，**SQLERRP** 為 *sqlerrp*，伺服器名稱為 *server\_name*，表格名稱為 *table\_name*

**解說:** 「引用程式」無法鎖定表格。

**使用者回應:** 請參閱您的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1003E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法連接伺服器 *server*。錯誤碼為 *error\_code*。  
**SQLSTATE** 為 *sqlstate*。  
**SQLCODE** 為 *sqlcode*。  
**SQLERRM** 為 *sqlerrm*。  
**SQLERRP** 為 *sqlerrp*。

**解說:** 「引用程式」已嘗試連接資料庫，但收到失敗的回覆碼。「引用程式」無法連接資料庫有許多可能的原因。例如，如果資料庫已關閉或有太多使

用者正在存取它，「引用程式」將收到失敗的回覆碼。

**使用者回應：** 請查閱 DB2 訊息與訊息碼手冊中的 SQLCODE，以判定連線失敗的原因。若想了解使用者 ID 與通行碼有關儲存的資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

請參閱您的資料庫訊息參考手冊，取得 SQL 錯誤碼的說明。

---

**ASN1006E APPLY apply\_qualifier。產品註冊模組含有非預期的內容。**

**解說：** DB2 抄寫的註冊模組 (ASNAPR61) 內容，不如本版 DB2 的預期。在尚未提供正確的登錄模組之前，請盡量不要使用本產品。

**使用者回應：** 請驗證 DB2 安裝無誤。如果有錯誤，請更正後再重試。

如果 DB2 安裝無誤，且您可以正確地存取特性註冊模組 (ASNAPR61)，請聯絡「IBM 軟體支援中心」，以取得協助。

---

**ASN1008E APPLY apply\_qualifier。未正確定義具有「引用」限定元 qualifier 及設定名稱 set\_name 的定期抄寫設定。ERRCODE 為 error\_code。**

**解說：** 未正確定義定期抄寫設定。

**使用者回應：** 請確定已正確地指定定期抄寫設定表格中的 WHOS\_ON\_FIRST 直欄。

---

**ASN1009E APPLY apply\_qualifier。沒有針對「引用」限定元 qualifier 定義的定期抄寫設定。**

**解說：** 沒有針對「引用」限定元 qualifier 定義的定期抄寫設定。

**使用者回應：** 請至少定義一個定期抄寫設定給「引用」限定元 qualifier。

---

**ASN1010E APPLY apply\_qualifier。「引用程式」無法插入橫列 row 到審核追蹤表格中，因為發生了下列錯誤：error\_code。**

**解說：** 這是一個 SQL 回覆碼，表示審核追蹤表格的設定與 IBMSNAP\_APPLYTRAIL 表格的結構不同。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」中的「表格結構」文件，並參閱您的資料庫 SQL 手冊。

---

**ASN1011E APPLY apply\_qualifier。此複製要求有不相容的來源及目標屬性。SQL 碼為 error\_code。**

**解說：** 此 SQL 碼表示目標表格的屬性必須與來源表格的屬性相容。

**使用者回應：** 請參閱登錄表格中的 SOURCE\_STRUCTURE 直欄，以取得來源及目標屬性的相容性。

---

**ASN1012E APPLY apply\_qualifier。來源表格結構無效。錯誤碼為 error\_code。**

**解說：** 這是一個 SQL 回覆碼，表示登錄表格中的來源表格結構沒有依據登錄表格中的 SOURCE\_STRUCTURE 直欄來設定。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「表格結構」文件，以取得 IBMSNAP\_REGISTER 表格中所使用的有效 SOURCE\_STRUCTURE 直欄值。

---

**ASN1013E APPLY apply\_qualifier。目標表格結構無效。錯誤碼為 error\_code。**

**解說：** 定期抄寫目標成員表格中的目標表格結構無效。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「表格結構」文件，以取得有效的目標表格結構。

---

**ASN1014E** **APPLY** *apply\_qualifier*。因為「引用程式」無法找到變更資料表格，所以找不到複製要求的來源。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 因為「引用程式」在登錄表格中找不到變更資料表格名稱，或未正確地登錄來源表格，所以未在登錄表格中定義此變更資料表格。

**使用者回應：** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「表格結構」文件，並驗證是否已在登錄表格中正確地定義變更資料表。

---

**ASN1015I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」正在等待伺服器 *server\_name* 中的「擷取程式」，將廣域 **SYNCHTIME** 提前。請驗證「擷取程式」正在執行中。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 請驗證「擷取程式」正在執行中。

---

**ASN1016I** **APPLY** *apply\_qualifier*。已停用復新複製。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 在嘗試執行完全復新時，「引用程式」在登錄表格中發現一個被設定為 ON 的 **DISABLE\_REFRESH** 直欄。

**使用者回應：** 請將 **DISABLE\_REFRESH** 直欄設定為 OFF，或略過「引用程式」並執行手動復新。

---

**ASN1017E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」找不到任何目標直欄名稱。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」在定期抄寫直欄表格中找不到任何直欄。

**使用者回應：** 重新定義定期抄寫設定與定期抄寫設定成員。如需更多資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

---

**ASN1018I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」正處理定期抄寫設定 *set\_name* (*whos\_on\_first*) (*total\_sets* 之 *set\_number*)。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1019E** **APPLY** *apply\_qualifier*。目標表格沒有任何鍵值直欄。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」在需要唯一索引或主要鍵中的一個直欄中找不到關鍵直欄名稱。

**使用者回應：** 重新定義定期抄寫設定與定期抄寫設定成員。如需更多資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

---

**ASN1020E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法保留記憶體區塊。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」無法取得必要的 (記憶體) 儲存體。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1021E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法讀取工作檔 *filename*。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 因為系統錯誤，「引用程式」無法讀取工作檔。

**使用者回應：** 請判斷問題原因是否為空間不足，並聯絡系統管理員以取得協助。

---

**ASN1022E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法寫入工作檔 *filename*。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 使用者對其中一個或全部檔案沒有適當的存取權限，或者是在寫入目標檔案後沒有剩下足夠的空間。

**使用者回應：** 請判斷問題的原因是缺少存取權限或是缺少空間，然後聯絡系統管理員以取得所需。

---

**ASN1023E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法開啓工作檔 *filename*。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」無法開啓工作檔。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1024E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法關閉工作檔 *filename*。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」無法關閉工作檔。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1025I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」已處理完定期抄寫設定 *set\_name* (*whos\_on\_first*)。回覆碼為 *return\_code*。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1026I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」在嘗試連結時，遇到一個錯誤。**SQLSTATE** 為 *sqlstate*，**SQLCODE** 為 *sqlcode*。

**解說：** 在連結執行期間發生一個錯誤。

**使用者回應：** 請參閱您的資料庫訊息參考手冊。

---

---

**ASN1027E** **APPLY** *apply\_qualifier*。指定了太多的大型物件 (**LOB**) 直欄。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 已對定期抄寫設定成員指定了太多的大型物件 (BLOB、CLOB 或 DBCLOB) 直欄。容許的最大直欄數為 10。

**使用者回應：** 請從定期抄寫設定成員除去多餘的大型物件直欄。

---

**ASN1028I** **APPLY** *apply\_qualifier*。找不到鍵值直欄的前像直欄。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 利用 **TARGET\_KEY\_CHG=Y** 對成員進行的定期抄寫設定不正確。

**使用者回應：** 對於每一個鍵值直欄 (**IS\_KEY=Y**)，在 **IBMSNAP\_SUBS\_COLS** 表格中必須含有前像直欄。它可以是 **col\_type=B** (由使用者指定)，或 **col\_type=P** (由「抄寫中心」提供)。如果是自行設定定期抄寫，則您必須自己更正問題。如果是使用「抄寫中心」或「抄寫命令」來設定定期抄寫，則請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1029E** **APPLY** *apply\_qualifier*。名為 *set\_name* (具有 **whos\_on\_first** 值 *whos\_on\_first*) 的定期抄寫設定的 **SQL** 陳述式並未執行成功。陳述式失敗，**SQLCODE** 為 *sqlcode* 且 **SQLSTATE** 為 *sqlstate*。引用程式的內部錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 使用者指定的 **SQL** 陳述式並未執行成功。

**使用者回應：** 請參閱 **IBMSNAP\_APPLYTRAIL** 表格中的對應資訊，以及參閱您的資料庫的 **SQL** 手冊，以取得詳細資訊。

---

**ASN1031E** **APPLY** *apply\_qualifier*。**SQL** 陳述式是空白的。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** **SQL** 陳述式是空白字串。

**使用者回應：** 請指定要執行的 **SQL** 陳述式。

---

---

**ASN1032E** **APPLY** *apply\_qualifier*。無法開啓「引用程式」日誌檔。錯誤碼為 *error\_code*，而回覆碼為 *return\_code*。

解說：「引用程式」無法開啓日誌檔。

使用者回應：有關回覆碼的詳細資訊，請參閱說明適合您的特殊作業系統的問題判定的手冊。

---

**ASN1033E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法寫入「引用程式」日誌檔。錯誤碼為 *error\_code*，而回覆碼為 *return\_code*。

解說：「引用程式」無法寫入日誌檔。

使用者回應：有關回覆碼的詳細資訊，請參閱說明適合您的特殊作業系統的問題判定的手冊。

---

**ASN1034I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」起始設定成功。

解說：一旦「引用程式」程序起始設定成功，就會發出此訊息。

使用者回應：此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1035E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」無法存取定期抄寫直欄表格。錯誤碼為 *error\_code*。SQLSTATE 為 *sqlstate*。SQLCODE 為 *sqlcode*。SQLERRM 為 *sqlerrm*。SQLERRP 為 *sqlerrp*。伺服器名稱為 *server\_name*。表格名稱為 *table\_name*。

解說：執行 SQL 陳述式時發生一個錯誤。

使用者回應：請參閱 SQL 的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1036E** **APPLY** *apply\_qualifier*。表示式 *expression* 的直欄類型 *col\_type* 無效。錯誤碼為 *error\_code*。

解說：定期抄寫直欄表格中的 COL\_TYPE 直欄值是無效的。

使用者回應：請將值變更為 A、B、C、D、F、L 或 R。

---

**ASN1038E** **APPLY** *apply\_qualifier*。定期抄寫直欄表格中未指定任何直欄名稱或表示式。

解說：必須指定直欄名稱或表示式給複製陳述式。

使用者回應：若要了解更多定期抄寫定義要求的相關資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「抄寫設定」文件。

---

**ASN1039E** **APPLY** *apply\_qualifier*。無法開啓「引用程式」計劃 *plan\_name*。錯誤碼為 *error\_code*。回覆碼為 *return\_code*。原因碼為 *reason\_code*。

解說：無法開啓「引用程式」計劃。

使用者回應：請參閱 Apply for z/OS Program Directory。

---

**ASN1040E** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」發現一個 z/OS 錯誤。錯誤碼為 *error\_code*，而回覆碼為 *return\_code*。

解說：無法執行 z/OS 系統作業。

使用者回應：請參閱 z/OS 系統檔案庫資訊。

---

**ASN1041I** **APPLY** *apply\_qualifier*。已使用子系統名稱 *subsystem* 啓動「引用程式」。

解說：此訊息會通知您：已使用指定的子系統名稱啓動引用程式。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1042W APPLY apply\_qualifier。**有太多的呼叫參數。

**解說:** 呼叫「引用程式」時所指定的參數數目超出允許的最大限制。

**使用者回應:** 請參閱您作業系統的「擷取及引用」一章，以取得有關呼叫參數之適當數目的相關資訊。

---

**ASN1043E APPLY apply\_qualifier。**已經有一個與這個「引用」限定元 *qualifier* 一起執行的「引用程式」案例。錯誤碼為 *error\_code*，而原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 驗證嘗試失敗。

**使用者回應:** 請確定在此子系統或資料庫上，只有一個擁有指定的套用限定元之「引用程式」的案例在此使用者 ID 下執行。

---

**ASN1044I APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」將有 *number* 分鐘 *number* 秒沒有作用。

**解說:** 「引用程式」非作用中。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1045I APPLY apply\_qualifier。**已使用資料庫 *database* 啟動「引用程式」。

**解說:** 此訊息通知您哪一個資料庫及「引用程式」正在執行。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1047I APPLY apply\_qualifier。**指定的直欄太多。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說:** 定期抄寫中，成員的指定直欄太多。

**使用者回應:** 使用者必須減少定期抄寫中成員的指定直欄數。支援的最大直欄數取決於所有直欄名稱的總長度。如果直欄名稱的長度較短，則可以指定較多的直欄。

---

**ASN1048E APPLY apply\_qualifier。**無法執行「引用」週期。請參閱引用追蹤表，以取得詳細資訊：*text*

**解說:** 無法執行「引用」週期。在訊息 *text* 中，將識別 *target\_server*、*target\_owner*、*target\_table*、*stmt\_number* 及 *cntl\_server*。

**使用者回應:** 請檢查審核追蹤表中的 APPERRM 欄位，以判斷為什麼無法執行「引用」週期的原因。

---

**ASN1049E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」發現一個系統錯誤錯誤。錯誤碼為 *error\_code*。回覆碼為 *return\_code*。

**解說:** 系統作業執行失敗。

**使用者回應:** 請參閱適合您作業系統的系統檔案庫資訊。

---

**ASN1050E APPLY apply\_qualifier。**更新目標表格時，「引用程式」發現無效作業。錯誤碼為 *error\_code*。要引用的作業為 *operation*。

**解說:** 從來源表格提取之橫列的作業欄位是無效的。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1051E APPLY *apply\_qualifier*。**「引用程式」在來源 *source* 表格與目標表格之間偵測到一個間隙。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：**「引用程式」偵測到在「引用程式」可以複製變更資料前，「擷取程式」已失去了該資料。例如，擷取程式可能已執行冷開機，或可能發生保留限制刪改。

**使用者回應：**請檢查控制表格，以判斷為何出現間隙。在重設控制表格資訊以再次執行定義之前，請採取適當的動作來保存資料完整性。

---

**ASN1052E APPLY *apply\_qualifier*。**「引用程式」找不到 **ASNLOAD** 程式。

**解說：**「引用程式」在現行目錄中找不到 ASNLOAD 程式。

**使用者回應：**請確定 ASNLOAD 是在您呼叫「引用程式」的目錄之中。

---

**ASN1053E APPLY *apply\_qualifier*。**無法執行 **ASNLOAD** 跳出常式。回覆碼為 *return\_code*。

**解說：**ASNLOAD 跳出常式偵測到一個錯誤，並已將錯誤資訊傳回給「引用程式」。下列值是有效的回覆碼：

98

發生異常錯誤 (ASNLOAD 跳出常式因發生異常錯誤而失敗。將不執行任何處理程序。)

99

已提供 DB2 pswfile 關鍵字 - 找不到通行碼檔案 (已傳遞 pswfile 參數，但找不到任何通行碼檔案。這是一個錯誤，將不會執行任何連線或其他處理程序。)

100

無法連接具有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 找到 pswfile (已使用加密的「引用程式」通行碼檔案中提供的值，製作了具有「使用者/使用中」階段的連

線。找到通行碼檔案與 DB2 伺服器的「使用者 ID/通行碼」組合，但連線失敗。)

101

無法連接沒有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 找不到 pswfile (因為未提供通行碼檔案，所以製作了沒有「使用者/使用中」階段的連線。連線失敗。)

102

無法連接沒有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 找到 pswfile，但沒有登錄 (因為在 DB2 伺服器的 pswfile 找不到任何伺服器登錄，所有製作了沒有「使用者/使用中」階段的連線。連線失敗。)

103

無法連接具有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 已使用來自 asnload.ini 的 uid/pwd (已使用 asnload.ini 檔案中提供的值，製作了具有「使用者/使用中」階段的連線。找到這個檔案與 DB2 伺服器的「使用者 ID/通行碼」組合，但連線失敗。)

104

無法連接沒有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 找不到 asnload.ini (因為找不到 asnload.ini 檔案，所以製作了沒有「使用者/使用中」階段的連線。連線失敗。)

105

無法連接沒有「使用者/使用中」階段的 DB2 - 找不到伺服器的 uid/pwd (已製作了沒有「使用者/使用中」階段的連線。找到了 asnload.ini 檔案，但未提供任何 uid/pwd 組合。連線失敗。)

106

使用者已指定 LOADX\_TYPE = 2，但未提供任何使用者程式碼 (表格 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_MEMBR 中的 LOADX\_TYPE 值已被使用者設為 2，指出使用者正在 ASNLOAD 跳出常式中提供自訂的程式碼。然而，找不到這個程式碼，因此當「引用程式」傳遞了值為 2 的 LOADX\_TYPE 時，ASNLOAD 跳出常式已失敗。)

107

DB2 匯入公用程式失敗 (匯入公用程式無法執行。公



用程式所傳回的 SQL 碼將當作原因碼來傳遞。)

108

DB2 匯出公用程式失敗 (匯出公用程式無法執行。公用程式所傳回的 SQL 碼將當作原因碼來傳遞。)

109

DB2 載入公用程式失敗 (載入公用程式無法執行。公用程式所傳回的 SQL 碼將當作原因碼來傳遞。)

110

DB2 載入公用程式失敗 - 已當作交叉載入來呼叫 (載入公用程式無法執行。已利用來自游標選項的載入來呼叫載入公用程式。公用程式所傳回的 SQL 碼將當作原因碼來傳遞。)

111

使用者已將 LOADX\_TYPE 設為無效值 (已利用使用者所設定的 LOADX\_TYPE 呼叫 ASNLOAD 跳出常式。LOADX\_TYPE 值不適用於這個環境，因此 ASNLOAD 跳出常式失敗。)

112

LOADX\_TYPE 3 需要有一個暱稱可供選取 (ASNLOAD 跳出常式失敗。已利用使用者所設定的 LOADX\_TYPE 呼叫 ASNLOAD 跳出常式。LOADX\_TYPE 值不適用於這個環境，除非已對遠端 DB2 來源表格建立一個暱稱，並且將它儲存在 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_MEMBR 表格。)

113

LOADX\_TYPE 4 與目標表格不相容 (ASNLOAD 跳出常式失敗。已利用使用者所設定的 LOADX\_TYPE 呼叫 ASNLOAD 跳出常式。LOADX\_TYPE 值不適用於這個環境，因為 DB2 Linux/UNIX/Windows 載入公用程式無法服務目標表格。)

114

LOADX\_TYPE 5 與目標表格不相容 (ASNLOAD 跳出常式失敗。已利用使用者所設定的 LOADX\_TYPE 呼叫 ASNLOAD 跳出常式。LOADX\_TYPE 值不適用於這個環境，因為 DB2 載入公用程式無法服務目標表格。)

115

ASNLOAD 跳出常式已失敗 (因為有定期抄寫設定成員的 DATALINK 直欄，所以 ASNLOAD 跳出常式呼叫 ASNLOAD 跳出常式。ASNLOAD 跳出常式失敗；因此，載入此定期抄寫設定成員的處理也失敗。)

**使用者回應：** 請查看回覆碼及對應的說明 (上面所述)。查看 ASNLOAD 訊息檔案及 DB2 公用程式所產生的訊息檔案 (若適用的話) 中，是否有額外資訊。

---

**ASN1054E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」在 **IBMSNAP\_REGISTER** 或 **IBMSNAP\_PRUNCNTL** 表格中找不到一列橫列，對應於具有設定名稱 *set\_name* 的定期抄寫設定成員，來源擁有者為 *src\_ownr*、來源表格為 *src\_tbl*，以及來源概略表限定元為 *src\_view\_qual*。

**解說：** 來源表格登錄不正確或不完整。

**使用者回應：** 請捨棄並重新定義登錄。

---

**ASN1055E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」找不到刪除控制資訊，來源擁有者為 *src\_ownr*、來源表格為 *src\_tbl*、來源概略表限定元為 *src\_view\_qual*、目標擁有者為 *tgt\_ownr*，以及目標表格為 *tgt\_tbl*。

**解說：** 來源表格登錄不正確。

**使用者回應：** 請將定期抄寫捨棄後再重做。

---

**ASN1056E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 因為缺少使用者 ID/通行碼，「引用程式」無法連接伺服器。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 「引用程式」找不到用來連接伺服器的通行碼和使用者 ID。

**使用者回應：** 請確定「引用程式」通行碼檔案存在。「引用程式」通行碼檔案常駐在「引用程式」啟動所在的同一目錄。如果您是使用 DB2 Universal Database Satellite Edition，請確定已將通行碼和使用

者 ID 定義給從屬站系統。

---

**ASN1057E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」無法讀取「引用程式」通行碼檔案中的通行碼。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 「引用程式」找不到通行碼。

使用者回應: 若要使用 AUTHENTICATION=SERVER 綱目, 您必須提供一個通行碼, 請參閱「擷取及引用」一章中適合您作業系統的「引用程式」這一節。

---

**ASN1058E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」無法關閉通行碼檔案。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 「引用程式」無法關閉通行碼檔案。

使用者回應: 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1059E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」偵測到通行碼檔案中的第 *line* 行的語法無效。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 「引用程式」無法辨識通行碼檔中的一行。

使用者回應: 請更正通行碼檔案中的語法錯誤。請參閱「擷取及引用」一章中適合您作業系統的「引用程式」這一節。

---

**ASN1060E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 暫時工作檔案的動態配置失敗。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 在動態配置時, 遇到一個系統錯誤。

使用者回應: 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1061E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 指定的關鍵字參數無效。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 指定的呼叫參數無效, 且已被引用程式忽略。

使用者回應: 請更正呼叫參數。請參閱「擷取及引用」一章中適合您作業系統的「引用程式」這一節。

---

**ASN1062W** **APPLY** *apply\_qualifier*。 引用程式必須使用 **SELECT** 及 **INSERT** 陳述式, 以執行此定期抄寫設定成員的完全復新。下列是與這個定期抄寫設定成員有關的資訊: 設定名稱為 *set\_name*, 來源擁有者為 *source\_owner*, 來源表格為 *source\_table*, 來源概略表限定元為 *source\_view\_qual*, 目標擁有者為 *target\_owner*, 以及目標表格為 *target\_table*。

解說: ASNLOAD 跳出常式無法偵測到使用者指定的 LOADX\_TYPE 值, 且沒有任何公用程式可用來處理此定期抄寫設定成員。因此, ASNLOAD 跳出常式會把完全復新控制權傳回給「引用程式」。ASNLOAD 跳出常式目前不支援且無法處理目標表格類型 (如 Sybase 及 MS SQL Server 目標表格)。

使用者回應: 此訊息僅供參考, 不需採取任何動作。然而, 您可以針對這些定期抄寫設定成員, 將 LOADX\_TYPE 的值設為 1, 以便 ASNLOAD 跳出常式能夠避免不必要的處理程序。

---

**ASN1063E** **APPLY** *apply\_qualifier*。 一個定期抄寫設定不得超過 200 以上的成員。錯誤碼為 *error\_code*。

解說: 定期抄寫數目超出允許的取大值 200。

使用者回應: 請從定期抄寫設定中除去超出的成員。

---

**ASN1064W** **APPLY** *apply\_qualifier*。 「引用程式」無法對名為 *set\_name* 的定期抄寫設定執行完全復新, 因為此來源的「擷取程式」尚未執行冷開機。

解說: 「引用程式」無法對定期抄寫設定嘗試完全復新, 因為此來源的「擷取程式」尚未執行冷開

機，且尚未備妥以處理「擷取程式」將插入的 CAPSTART 信號。

**使用者回應：** 請啟動此來源的「擷取程式」。

---

**ASN1065E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」無法對名為 *set\_name* 的定期抄寫設定執行完全復新，因為已登錄的來源表格 *source\_owner.source\_table* 處於已停止狀態。

**解說：**「引用程式」無法對此定期抄寫設定執行完全復新，因為其中一個來源登錄處於已停止狀態 (IBMSNAP\_REGISTER 表格中的 STATE 直欄將設為 'S')。如果有一個問題與需要使用者介入的登錄有關，則「擷取程式」會將登錄置於已停止狀態。登錄的擷取資料的完整性可能已遭損害，因此「引用程式」必須執行完全復新。(如果已利用無資料擷取來變更已登錄的來源表格，將可能發生這種情況。)

**使用者回應：** 請使用來自產生的「擷取」錯誤訊息的資訊，修正已停止的登錄。以手動方式把 IBMSNAP\_REGISTER 表格中的 STATE 直欄設為 'Y' (非作用中)。然後，「引用程式」就可以執行完全復新。

---

**ASN1066E APPLY apply\_qualifier。**發生「引用程式」內部錯誤。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 發生「引用程式」內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1067E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」偵測到更新衝突並補償已遭拒的交易。請參閱工作單元表格以取得詳細資訊。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 超過一個以上的應用程式從不同的位置來更新表格中相同的橫列。某些交易已被拒絕並獲得補償。

**使用者回應：** 如需更多資訊，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」的「表格結構」文件。

---

**ASN1068E APPLY apply\_qualifier。**因為 RI 違規，「引用程式」已停用定期抄寫。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 將資料從來源表格複製到抄寫時，偵測到一個參照整合性違規。「引用程式」已終止，且定期抄寫也已停用。

**使用者回應：** 請更正參照整合性錯誤，並重新啟動定期抄寫。

---

**ASN1070E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」無法鎖定目標表格。ERRCODE 為 *error\_code*。SQLSTATE 為 *sqlstate*。SQLCODE 為 *sqlcode*。SQLERRM 為 *sqlerrm*。SQLERRP 為 *sqlerrp*。伺服器名稱為 *server\_name*。表格名稱為 *table\_name*。

**解說：**「引用程式」在檢查更新衝突之前，無法鎖定目標表格。

**使用者回應：** 在重新啟動「引用程式」前，請驗證所有的目標表格是否可用。

---

**ASN1071E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」無法重新定位工作檔案。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說：** 在讀取暫時工作檔時，「引用程式」偵測到一個錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1072E APPLY apply\_qualifier。**「引用程式」找不到 ASNDONE 程式。

**解說：**「引用程式」找不到使用者跳出程式 ASNDONE。

**使用者回應：** 請驗證 ASNDONE 程式是否位在正確的目錄中。

---

**ASN1073E APPLY** *apply\_qualifier* ° **ASNDONE**  
程式執行失敗。回覆碼為  
*return\_code* °

**解說:** 呼叫使用者跳出程式 ASNDONE 時，發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1074E APPLY** *apply\_qualifier* ° **Apply** 程  
式找不到 **ASNDLCOPY** 程式。

**解說:** Apply 程式在現行搜尋路徑中找不到 ASNDLCOPY 程式。

**使用者回應:** 請在搜尋路徑新增 ASNDLCOPY 程  
式，並重新執行 Apply 程式。

---

**ASN1075E APPLY** *apply\_qualifier* °  
**ASNDLCOPY** 程式失敗。回覆碼為  
*return\_code* °其他資訊可以在  
**ASNDL**  
*appl\_qualset\_namecapture\_server*  
*target\_server.LOG* 檔案中找到。

**解說:** ASNDLCOPY 程式偵測到一個錯誤，並已將  
錯誤資訊傳回給「引用程式」。下列值是有效的回  
覆碼：

98

發生非預期的錯誤。

99

已傳遞給 ASNDLCOPY 程式的引數無效。

100

無法配置記憶體。

101

無法開啓 ASNDLSRVMAP 架構檔。

102

ASNDLSRVMAP 架構檔中的登錄數目超出大限制。

103

在 ASNDLSRVMAP 架構檔中發現無效的登錄。

104

ASNDLUSER 架構檔中找不到給定的伺服器的使用  
者登入資訊。

105

在 ASNDLPARM 架構檔中發現無效的登錄。

106

無法開啓 ASNDLUSER 架構檔。

107

在 ASNDLUSER 架構檔中發現無效的登錄。

108

在讀取輸入檔時，發生 I/O 錯誤。

109

在輸入檔中發現無效的登錄。

110

無法開啓輸入檔。

111

無法開啓結果檔。

112

在寫入結果檔時，發生 I/O 錯誤。

113

起始設定 FTP 通訊協定的控制通道時，發生一個錯  
誤。

114

當透過控制通道傳送資料時，發生一個錯誤。

115

無法利用給定的使用者及通行碼登入檔案伺服器。

116

複製常駐程式尚未啓動。

117

起始設定 FTP 通訊協定的資料通道時，發生一個錯  
誤。

118

無法擷取來源檔案伺服器的檔案。

119

無法將檔案儲存在目標檔案伺服器。

120

在被動模式中轉送檔案時，發生一個錯誤。

121

找不到給定的檔案參照的路徑對映。

122

執行 FTP BINARY 命令時，發生一個錯誤。

123

執行 FTP SIZE 命令時，發生一個錯誤。

124

執行 FTP MODTIME 命令時，發生一個錯誤。

125

執行 FTP SITE UMASK 命令時，發生一個錯誤。

126

執行 FTP SITE TOUCH 命令時，發生一個錯誤。

127

執行 FTP SITE CHMOD 命令時，發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請查看回覆碼及其對應的意義 (上面所述)。回覆碼係根據隨產品出貨的範例 ASNDLCOPY 程式而建構的。日誌檔中會提供額外的資訊。

---

**ASN1076E** **APPLY** 程式無法讀取 ASNDLCOPY 程式所產生的結果檔格式。

**解說:** ASNDLCOPY 程式所產生的結果檔格式並不是預期的格式。

**使用者回應:** 如果您修改過 ASNDLCOPY 程式，請檢查您所作的變更是否產生無效的格式。如果所作的變更並沒有造成問題，那麼請檢查您的機器是否有足夠的空間供結果檔使用。

---

**ASN1077E** **APPLY** *apply\_qualifier*。更新目標表格時，「引用程式」發現無效的 DATALINK 直欄值。錯誤碼為 *error\_code*。

**解說:** 從來源表格提取的橫列的 DATALINK 直欄無效。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1078E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNDLCOPY 程式已遭到信號 *signal\_number* 終止。您可以在 *filename* 檔案中取得更多的資訊。

**解說:** 給定的信號已異常終止 ASNDLCOPY 程式。

**使用者回應:** 請查看指定的日誌檔，以取得錯誤原因。如果您修改了 ASNDLCOPY 程式，且修改的程式碼產生了信號，請修正程式碼並重新執行。不然，請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1097I** **APPLY** *apply\_qualifier*。「引用程式」已停止。

**解說:** 先前報告的錯誤已導致「引用程式」停止。

**使用者回應:** 在此訊息之前先修正所報告的錯誤。

---

**ASN1207E** **APPLY** *apply\_qualifier*。未啟動 *subscription* 的定期抄寫。

**解說:** 選定的定期抄寫無效。

**使用者回應:** 請啟動定期抄寫或選取另一個。

---

**ASN1210E** **APPLY** *apply\_qualifier*。您必須在關鍵字 **-q** 的後面指定「引用」限定元。

**解說:** 您必須在關鍵字 **-q** 的後面指定「引用」限定元。

**使用者回應:** 請在關鍵字 **-q** 的後面指定「引用」限定元。

---

**ASN1212E** **APPLY** *apply\_qualifier*。在關鍵字 *keyword* 後面找到唯讀設定名稱 *set\_name*。

解說: 關鍵字 U 或 D 之後已指定一個唯讀設定名稱。

使用者回應: 只指定抄寫給關鍵字 U 與 D。

---

**ASN1221I** **APPLY** *apply\_qualifier*。已在 *time* 時順利地復新設定 *set\_name* 的 *number* 列。

解說: 此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應: 此訊息僅供參考, 不需採取任何動作。

---

**ASN1242E** **APPLY** *apply\_qualifier*。發生 SQL 錯誤。ERRCODE 為 *error\_code*, SQLSTATE 為 *sqlstate*, SQLCODE 為 *sqlcode*, SQLERRM 為 *sqlerrm*, SQLERRP 為 *sqlerrp*, 表格名稱為 *table\_name*。

解說: 此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應: 此訊息僅供參考, 不需採取任何動作。

---

**ASN1243E** **APPLY** *apply\_qualifier*。在 **ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET** 表格中沒有合格的定期抄寫。

解說: 未選取定期抄寫設定, 或引用限定元無效。

使用者回應: 請驗證定期抄寫名稱及引用限定元。

---

**ASN1304E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 程式因「擷取程式」錯誤而終止。

解說: 「擷取程式」傳回一個錯誤。

使用者回應: 請從「擷取程式」日誌檔來判斷錯誤原因。

---

**ASN1305E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 程式因「引用程式」錯誤而終止。

解說: 「引用程式」傳回一個錯誤。

使用者回應: 請從「引用程式」日誌檔來判斷錯誤原因。

---

**ASN1310E** **APPLY** *apply\_qualifier*。在嘗試呼叫「擷取程式」時, ASNSAT 程式遇到一個系統錯誤。回覆碼為 *return\_code*。

解說: 呼叫 ASNCAP 時, 發生作業系統錯誤。

使用者回應: 請確定「擷取程式」位於執行路徑中。

---

**ASN1311E** **APPLY** *apply\_qualifier*。在嘗試呼叫「引用程式」時, ASNSAT 程式遇到一個系統錯誤。回覆碼為 *return\_code*。

解說: 呼叫 ASNAPPLY 時, 發生作業系統錯誤。

使用者回應: 請確定「引用程式」位於執行路徑中。

---

**ASN1312E** **APPLY** *apply\_qualifier*。未設定預設目標伺服器 DB2DBDFT。

解說: 使用者沒有指定目標伺服器名稱, ASNSAT 程式無法從 DB2DBDFT 中決定預設資料庫名稱。

使用者回應: 請在 -t 關鍵字後面指定目標伺服器名稱。

---

**ASN1314E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 在取得預設引用限定元時, 發生一個 SQL 錯誤。SQLSTATE 為 *sqlstate*, SQLCODE 為 *sqlcode*。

解說: 使用者沒有指定「引用」限定元。在擷取 USER 特別暫存區時, ASNSAT 程式遇到一個錯誤。

---

使用者回應: 請在 -q 關鍵字後面指定「引用」限定元。

---

**ASN1315E** **APPLY** *apply\_qualifier*。無法連接到資料庫伺服器。SQLSTATE 為 *sqlstate*，SQLCODE 為 *sqlcode*。

解說: 在嘗試與目標資料庫連接時，發生一個錯誤。

使用者回應: 請參閱您的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1316E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 在嘗試連結時，遇到一個錯誤。SQLSTATE 為 *sqlstate*，SQLCODE 為 *sqlcode*。

解說: 在嘗試自動連結時，發生一個錯誤。

使用者回應: 請確定 `sqllib\bnd` 目錄內有連結檔案存在。

---

**ASN1317E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 在從 `ASN.IBMSNAP_REGISTER` 表格取得 `CD_TABLE` 值時，發生一個 SQL 錯誤。SQLSTATE 為 *sqlstate*，SQLCODE 為 *sqlcode*。

解說: 在從登錄表格選取時，發生一個 SQL 錯誤。

使用者回應: 請參閱您的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1318E** **APPLY** *apply\_qualifier*。ASNSAT 嘗試取得 `DB2` 節點類型時，發生一個 SQL 錯誤。SQLSTATE 為 *sqlstate*，SQLCODE 為 *sqlcode*。

解說: 在擷取節點類型架構參數時，發生一個錯誤。

使用者回應: 請參閱您的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1500I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啟動於 *timestamp*，架構層次為 *architecture\_level*。「擷取」伺服器為 *capture\_serveralias*，「擷取」網目為 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Capture server control tables* 及 *Drop Capture server control tables*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1501I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啟動於 *timestamp*，架構層次為 *architecture\_level*。「擷取」伺服器為 *capture\_serveralias*，遠端伺服器為 *remote\_servername* 及「擷取」網目為 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Capture server control tables* 及 *Drop Capture server control tables*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1502I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啟動於 *timestamp*，架構層次為 *architecture\_level*。「引用」控制伺服器為 *apply\_serveralias*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Apply server control tables* 及 *Drop Apply server control tables*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1503I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *timestamp*。「擷取」伺服器為 *capture\_serveralias*，擷取綱目為 *capture\_schema*，來源擁有者為 *source\_owner* 及來源表格、概略表或暱稱為 *source\_table*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Registration*、*Drop Registration*、*Alter Registration*、*Add Registration* 及 *Promote Registration*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1504I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *timestamp*。「擷取」伺服器為 *capture\_serveralias*，遠端伺服器為 *remote\_server*，「擷取」綱目為 *capture\_schema*，來源擁有者為 *source\_owner* 及來源表格、概略表或暱稱為 *source\_table*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Registration* 及 *Drop Registration*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1505I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動。定期抄寫設定資訊如下：引用控制伺服器是 *control\_server*，引用限定元是 *apply\_qualifier*，設定名稱是 *set\_name*，遠端伺服器 *remote\_servername* 的目標伺服器是 *target\_server*，遠端伺服器 *remote\_servername* 的擷取伺服器是 *capture\_server*，且擷取綱目是 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Subscription Set*、*Drop Subscription Set*、*Alter Subscription Set* 及 *Promote Subscription Set*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1506I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *timestamp*。定期抄寫設定資訊如下：「引用」控制伺服器為 *control\_server*，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*，目標伺服器為 *target\_server*，「擷取」伺服器為遠端伺服器 *remote\_servername* 的 *capture\_server* 及「擷取」綱目為 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Subscription Set*、*Drop Subscription Set*、*Alter Subscription Set* 及 *Promote Subscription Set*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1507I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *timestamp*。定期抄寫設定資訊如下：「引用」控制伺服器為 *control\_server*，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*，目標伺服器為遠端伺服器 *remote\_server* 的 *target\_server*，「擷取」伺服器為 *capture\_server* 及「擷取」綱目為 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Subscription Set*、*Drop Subscription Set*、*Alter Subscription Set* 及 *Promote Subscription Set*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。



---

**ASN1508I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *timestamp*。定期抄寫設定資訊如下：「引用」控制伺服器為 *control\_server*，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*，目標伺服器為 *target\_server*，「擷取」伺服器為 *capture\_server* 及「擷取」綱目為 *capture\_schema*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Subscription Set*、*Drop Subscription Set*、*Alter Subscription Set* 及 *Promote Subscription Set*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1510I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已順利地結束於 *timestamp*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Capture server control tables*、*Drop Capture server control tables*、*Create Apply control server control tables* 及 *Drop Apply control server control tables*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1511I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已順利地結束。來源擁有者為 *source\_owner* 及來源表格、概略表或暱稱為 *source\_table*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Registration*、*Drop Registration*、*Alter Registration*、*Add Registration Column* 及 *Promote Registration*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1512I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已順利地結束。「引用」限定元為 *apply\_qual*，設定名稱為 *set\_name*。

解說: *action name* 的有效值為 *Create Subscription Set*、*Drop Subscription Set*、*Alter Subscription Set*、*Add Statements to Subscription Set*、*Drop Statements from Subscription Set* 及 *Promote Subscription Set*。

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1513I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已順利地結束。「引用」限定元為 *apply\_qual*，設定名稱為 *set\_name*，誰在第一個位置為 *whos\_on\_first*，來源擁有者為 *source\_owner*，來源表格為 *source\_table*，來源概略表限定元為 *source\_view\_qual*，目標擁有者為 *target\_owner* 及目標表格為 *target\_table*。

解說: 下列是 *action name* 的有效值：

- *Add Subscription Member*
- *Add Subscription Member Column*
- *Drop Subscription Member*

使用者回應: 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1514I** 「抄寫」動作已結束於 *timestamp*，共有 *successful* 個成功，*errors* 個錯誤以及 *warning* 個警告。

解說: 此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應: 不需要任何動作。

---

**ASN1550E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter* 的值遺失了。

解說: 輸入參數是這個動作的必要參數，但遺失了。

**使用者回應:** 請提供必要的參數，然後重新執行「抄寫」動作。

---

**ASN1551E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter* 的值 *value* 不正確。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 提供給輸入參數的值不是有效值。下列是 *reason code* 的有效值：

- 0 區塊傳輸分鐘值應該介於 0-999 之間。
- 1 「COMMIT 計數」值應該介於 0-999 之間。
- 2 「伺服器類型」值應該為 1。
- 3 表格類型值應該為 1 或 2。
- 4 「遠端伺服器名稱」應該為 NULL。
- 5 「伺服器類型」值應該為 1、2、4 或 5。
- 6 內部 CCD 表格必須是不完整的。
- 7 「引用」限定元超出最大長度 (18 個字元)。
- 8 設定名稱超出最大長度 (18 個字元)。
- 9 事件名稱的長度必須為 18 個字元或更少。
- 10 來源「擷取」綱目名稱超出最大長度 (30 個字元)。
- 11 目標「擷取」綱目名稱超出最大長度 (30 個字元)。
- 12 BEFORE\_OR\_AFTER 陳述式值必須為 'A'、'B' 或 'S'。
- 13 EI\_OR\_CALL 必須為 'C' 或 'E'。
- 14 SQLSTATES 的長度必須為 50 個數字或更少。
- 15 SQLSTATES 必須為數字
- 16 CONFLICT\_LEVEL 必須為 0 或 NONE。
- 17 CHGONLY 值必須為 'N'。
- 18 外部 CCD 表格不是壓縮的，且含有 LOB 直欄。

- 19 CONFLICT\_LEVEL 必須在 0 及 2 之間。
- 20 CHGONLY 值必須為 'Y' 或 'N'。
- 21 RECAPTURE 值必須為 'Y' 或 'N'。
- 22 DISABLE\_REFRESH 值必須是 0 或 1。
- 23 CHG\_UPD\_TO\_DEL\_INS 值必須為 'Y' 或 'N'。
- 24 STOP\_ON\_ERROR 值必須為 'Y' 或 'N'。
- 25 BEFORE\_IMG\_PREFIX 值必須只有一個字元。
- 26 在任何之前的實務範例中，相對應的表格空間未將 *New Tablespace* 旗號設定為真。
- 27 表格名稱不是有效的控制表格。請參閱「抄寫指南與參考手冊」，以取得有效的控制表格清單。

**使用者回應:** 請提供一個有效值給輸入參數，然後重新執行抄寫動作。請參閱線上說明，以取得詳細資訊。

---

**ASN1552E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter1* 的值 *value1* 與輸入參數 *input\_parameter2* 的值 *value2* 不相容。

**解說:** 提供給「抄寫」參數的值與另一個參數規格發生衝突。

**使用者回應:** 請提供有效值給輸入參數，然後重新執行「抄寫」動作。請參閱線上說明，以取得詳細資訊。

---

**ASN1553E** 輸入參數 *input\_parameter1* 的值 *value1* 與現存定期抄寫設定 *subscription\_set* 的值 *value2* 不相容。「引用」限定元為 *apply\_qual* 及「誰在第一個位置」為 *whoson\_first*。

**解說:** 提供給「抄寫」參數的值與現存定期抄寫設定的其中一個值發生衝突。

**使用者回應:** 請提供一個有效值給輸入參數，或變更定期抄寫設定定義，然後重新執行「抄寫」動作。請參閱線上說明，以取得詳細資訊。

---

**ASN1560E** 抄寫動作已結束，但有錯誤發生。發現 SQL 錯誤。SQL 訊息：  
*sql\_message*。

**解說:** 執行 SQL 陳述式時發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請參閱 SQL 的資料庫訊息參考手冊。

---

**ASN1561E** 無法建立伺服器 *server\_alias* 連線。發現 SQL 錯誤。SQL 訊息：  
*sql\_message*。

**解說:** 無法建立指定的伺服器連線。

**使用者回應:** 請參閱 SQL 的資料庫訊息參考手冊。驗證使用者 ID 與通行碼是否正確。

---

**ASN1562E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。發生意外的錯誤。參考碼為  
*reference\_code*。

**解說:** 無法執行指定的動作，因為發生執行時間錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1563E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。「抄寫」架構層次 *arch\_level* 不支援伺服器  
*server\_alias*。

**解說:** 指定的伺服器作業系統、版本或版次上不支援指定的「抄寫」架構層次。此時 *arch\_level* 的唯一有效值為 0801。

**使用者回應:** 請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」中關於訊息中所指定的抄寫架構支援的作業系統、版本及版次的章節。

---

**ASN1564E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。「擷取」綱目  
*capture\_schema* 的「擷取」伺服器  
「抄寫」架構不支援這個「抄寫」動作。

**解說:** *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 中找到的抄寫架構層次不容許指定的抄寫動作。

**使用者回應:** 請將「擷取」伺服器控制表格移轉到 0801，然後嘗試此動作。

---

**ASN1565E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。「引用控制伺服器抄寫」架構層次不支援這個抄寫動作。

**解說:** *ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET* 中找到的「抄寫」架構層次不容許指定的「抄寫」動作。

**使用者回應:** 請將「引用」控制伺服器控制表格移轉到 0801，然後嘗試此動作。

---

**ASN1567W** 無法讀取表格空間 *tablespace\_name* 的表格空間配置區資訊，因為找不到檔案庫 *library\_name* 中的 DB2 儲存程序 *procedure\_name*。

**解說:** 在「擷取」或目標 DB2 伺服器上找不到「DB2 儲存程序」EADTSCINFOS。需有儲存程序，才能擷取該伺服器的 DB2 表格空間配置區資訊。

**使用者回應:** 請判斷儲存程序是否存在於伺服器：檢查檔案 *db2rtsc* 是否存在於 *sqllib* 目錄的 *function* 目錄。如果伺服器是 V8 之前的伺服器，檔案 *db2rtsc* 可能不存在。如果儲存程序不存在，請編輯輸出 Script 中所提供的表格空間配置區定義。

---

**ASN1568E** DB2 *object objectname* 的名稱長度 *length* 超出 *allowed\_limit* 容許限制。

**解說:** 第二個參數中所提供的 DB2 物件類型容許小於第三個參數中所提供的實際物件的長度。如同在「內容」檔案中一般，下列是 *object* 的有效值：

*Table*、*Index*、*Tablespace*、*Table owner*。

**使用者回應：**請參閱 DB2 SQL Reference，然後提供正確的名稱長度。

---

**ASN1569E** 要建立的 DB2 物件名稱與類型為 *objecttype* 的現存名稱 *objectowner.objectname* 相同。

**解說：**無法建立 DB2 物件，因為已有同名同類型的 DB2 物件存在。如同在「內容」檔案中一般，下列是 *object* 的有效值：*Table*、*Index*、*Tablespace*、*Table owner*。

**使用者回應：**請提供一個不存在於 DB2 中的名稱給該物件，然後重新發出「抄寫」作業。

---

**ASN1570E** DB2 物件 *object*、*objectowner.objectname* 不存在。

**解說：**DB2 物件不存在於 DB2 型錄中。此物件必須存在，才能按照抄寫動作，將該物件定義為定期抄寫設定的來源或目標。此物件可能已定義為現存登錄或定期抄寫設定定義的一部份，但在 DB2 型錄中找不到。依照「內容」檔案，*object* 的下列值是有效的：*Table*、*Index*、*Tablespace*、*Table owner*。

**使用者回應：**提供已存在於 DB2 中的名稱，然後重新發出「抄寫」作業。如果物件已定義為現存登錄或定期抄寫設定定義的一部份，請驗證物件是否存在於 DB2 型錄中。

---

**ASN1571E** 無法建立 DB2 表格 *tableowner.tablename*：資料類型 *datatype* 及直欄 *column\_name* 的 DB2 定義無效。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：**下列是原因碼的有效值：

- 0 此平台不支援該資料類型。
- 1 此平台不支援直欄長度。
- 2 此平台不支援直欄的精準度或小數位數。

**使用者回應：**請參閱 SQL Reference，以取得適當的 DB2 平台。

---

**ASN1572E** 類型 *object\_type* 的 DB2 物件 *objectowner.objectname* 橫列大小 *row\_size* 超出其 DB2 緩衝池橫列大小 *bufferpool\_rowsize*。無法建立 DB2 物件。

**解說：**表格的橫列大小不能超出該表格的表格空間頁大小。表格空間頁大小衍生自它所屬的緩衝池頁大小。未產生任何 Script。

**使用者回應：**您可能必須在不同表格空間中建立表格。請參閱 DB2 作業系統文件。

---

**ASN1573E** 類型 *object\_type* 的 DB2 物件 *objectowner.objectname* 直欄數 *number\_columns* 超出 DB2 限制 *db2\_limit*。無法建立 DB2 物件。

**解說：**DB2 物件 (表格或索引) 可以含有的直欄數取決於 DB2 作業系統而定，但不得超出預先定義的數目。未產生任何 Script。下列是物件類型的有效值：*table*、*index*。

**使用者回應：**請重新設計 DB2 物件。

---

**ASN1574E** 表格空間 *tablespace\_name* 的 DB2 頁大小 *page\_size* 無效。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：**「頁大小」必須有效，才能順利地建立表格空間。下列是原因碼的有效值：

- 0 「頁大小」不等於給定的緩衝池的「頁大小」。
- 1 「頁大小」不等於下列之一：  
4K、8K、16K、32K。

**使用者回應：**請參閱 DB2 SQL Reference，以取得適當的「頁大小」範圍或值。

---

**ASN1575W** DB2 表格 *tableowner.tablename* 將建立在 DB2 預設「表格空間」。

**解說：**未指定表格空間名稱，指出在何處建立指定的表格，所以表格將建立在 DB2 預設表格空間。如

果預設表格空間規格不適合指定的表格，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要表格位於自己的表格空間，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合表格，則不需採取任何動作。

---

**ASN1576W DB2 索引 *index\_name* 將建立在 DB2 預設「索引空間」或「表格空間」。**

**解說:** 未提供一個可能要在其中建立指定的索引的表格空間 (若是工作站作業系統) 或索引空間 (若是 z/OS 作業系統)。因此，將使用 DB2 預設值建立索引。如果預設規格不適合指定的索引，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要索引位於自己的表格空間或索引空間，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合索引，則不需採取任何動作。

---

**ASN1577W DB2 表格空間 *tablespace* 將建立在 DB2 預設資料庫。**

**解說:** 僅限 z/OS 作業系統，未提供一個可能要在其中建立指定的表格空間的資料庫。因此，將使用 DB2 預設值建立表格空間。如果預設規格不適合指定的表格空間，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要表格空間位於自己的資料庫，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合表格空間，則不需採取任何動作。

---

**ASN1578I DB2 表格空間 *tablespace* 將建立在 DB2 預設儲存體群組。**

**解說:** 僅限工作站及 z/OS 作業系統，未提供一個可能要在其中建立指定的表格空間的儲存體群組。因此，將使用 DB2 預設值建立表格空間。如果預設規格不適合指定的表格空間，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2

預設值。如果您需要表格空間位於自己的儲存體群組，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合表格空間，則不需採取任何動作。

---

**ASN1579I DB2 索引 *index\_name* 將建立在 DB2 預設儲存體群組。**

**解說:** 僅限工作站及 z/OS 作業系統，未指定一個可能要在其中建立 DB2 索引的儲存體群組。因此，將使用預設規格建立 DB2 索引。如果預設規格不適合指定的索引，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要索引位於自己的儲存體群組，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合索引，則不需採取任何動作。

---

**ASN1580I DB2 表格空間 *tablespace* 將建立在 DB2 預設緩衝池。**

**解說:** 僅限工作站及 z/OS 作業系統，未提供一個可能要在其中建立指定的表格空間的緩衝池。因此，將使用 DB2 預設值建立表格空間。如果預設規格不適合指定的表格空間，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要表格空間位於自己的緩衝池，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合表格空間，則不需採取任何動作。

---

**ASN1581I DB2 索引 *index\_name* 將建立在 DB2 預設緩衝池。**

**解說:** 僅限工作站及 z/OS 作業系統，未提供一個可能要在其中建立指定的索引的緩衝池。因此，將使用 DB2 預設值建立索引。如果預設規格不適合指定的索引，這可能會是一個問題。

**使用者回應:** 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要索引位於自己的緩衝池，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合索引，則不需採取任何動作。

---

**ASN1582W** 「表格空間」 *tablespace* 將建立在「緩衝池」 *buffer\_pool*，但緩衝池不存在或不在作用中。

解說:

- 對於 DB2 UDB 資料庫上的應用程式，可能要在其中建立指定的表格空間的緩衝池不存在。
- 對於 DB2 for z/OS 資料庫上的應用程式，可能要在其中建立表格空間的緩衝池不在作用中。

使用者回應:

- 對於 DB2 UDB 資料庫，請確定執行 Script 時，緩衝池的確存在。
- 對於 DB2 for z/OS 資料庫，請確定執行 Script 時，緩衝池的確在作用中。
- 

---

**ASN1583E** 「表格空間」 *tablespace* 的「頁大小」 *page\_size* 不符合預設緩衝池「頁大小」。

解說: 給定的「頁大小」不符合預設儲存池的「頁大小」。無法建立表格空間。

使用者回應: 請變更「頁大小」或選擇另一個緩衝池。

---

**ASN1584E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。「擷取」綱目 *capture\_schema* 的「擷取」伺服器「抄寫」架構層次 *arch\_level* 不是有效的架構層次。

解說: *captureschema*.IBMSNAP\_REGISTER 中找到的「抄寫」架構層次不支援指定的「抄寫」動作。

使用者回應: 請以手動方式捨棄「擷取」控制伺服器上的控制表格，因為不支援架構層次。請建立具有有效的架構層次的控制表格。

---

**ASN1585E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。「引用」控制伺服器「抄寫」架構層次 *arch\_level* 不是有效的架構層次。

解說: ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET 中找到的「抄寫」架構層次不容許指定的「抄寫」動作。

使用者回應: 請以手動方式捨棄「引用」控制伺服器上的控制表格，因為不支援架構層次。請建立具有有效的架構層次的控制表格。

---

**ASN1586W** DB2 表格 *tableowner.tablename* 將建立在 DB2 預設資料庫。

解說: 僅限 z/OS 作業系統，未提供一個可能要在其中建立指定的表格的資料庫。因此，將使用 DB2 預設值建立表格。如果預設規格不適合指定的表格，這可能會是一個問題。

使用者回應: 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 預設值。如果您需要表格空間位於自己的資料庫，請利用適當的規格重新發出「抄寫」作業。如果預設值適合表格，則不需採取任何動作。

---

**ASN1587E** DB2 物件 *db2object\_name* (類型為 *type*) 的參數 *parameter\_name* 的值 *value* 無效。

解說: 提供的值無效，或與另一個參數值發生衝突。

使用者回應: 請參閱 SQL Reference，以取得有效值。

---

**ASN1588E** 提供給 DB2 伺服器 *server\_name* 的參數編碼方法值 *encoding\_scheme* 無效。

解說: 對伺服器的 DB2 版次而言，提供的編碼方法值無效。不會產生任何 Script。

使用者回應: 請參閱 SQL Reference，以取得 DB2 版本的有效編碼綱目值。

---

**ASN1589W** 表格空間 *tSPACE* 的表格空間配置區 *container* 大小計算造成不正確的配置區大小。因此，配置區大小已變更為 *size* MB 大小。

**解說：** 表格空間配置區大小計算已造成在有效表格空間配置區定義中所使用的值太低。為了確定 DB2 能接受該定義，已提供表格空間配置區定義的抄寫特定配置區大小最小值。

**使用者回應：** 對於以現行來源表格大小百分比為基礎的計算，請檢查來源表格是否含有資料，及來源表格的統計值是否是最新的 (使用 RUNSTATS 公用程式)。對於以列數為基礎的計算，請檢查是否為實際列數。

---

**ASN1590E** DB2 表格空間 *table\_sp\_name* 已分割，且是在 DB2 *object\_type group* 中。它不應分割，且應在 *object\_type IBMCATGROUP* 中。

**解說：** 提供的表格空間是一個分割的表格空間，且不在 DB2 型錄節點或分割區群組中。系統不支援在分割的表格空間中建立「抄寫」控制表格。不產生任何 Script。

**使用者回應：** 指定未分割的表格空間。

---

**ASN1600E** 找不到 REMOTE SERVER *remote\_servername*。

**解說：** 在「聯合型錄」表格 SYSIBM.SYSSERVERS 的直欄 REMOTE\_SERVER 中找不到指定的遠端伺服器名稱。無法存取非 DB2 關聯式伺服器。

**使用者回應：** 請驗證已提供給遠端伺服器名稱的輸入並再次呼叫動作，或是適當地移入「聯合型錄」表格。

---

**ASN1601E** 找不到 REMOTE SERVER *remote\_servername* 的 REMOTE AUTHID 資訊。

**解說：** 在「聯合型錄」表格 SYSIBM.SYSXXXXXX 中，找不到所提供的 REMOTE\_SERVER 值的遠端

身分驗證資訊。無法存取非 DB2 關聯式伺服器。

**使用者回應：** 請驗證已提供給遠端伺服器名稱的輸入並再次呼叫動作，或是適當地移入「聯合型錄」表格。

---

**ASN1602E** 伺服器 *server\_alias* 不支援「聯合」伺服器的存取。

**解說：** 僅在 DB2 UDB Workstation V8 及更新版本上，才支援「聯合」抄寫功能。

**使用者回應：** 請確定指定的資料庫伺服器是上述所列出的其中一個，或是不對不支援它的伺服器發出抄寫作業。

---

**ASN1603E** 「抄寫引用」控制伺服器無法常駐在非 IBM 伺服器上。

**解說：** 非 DB2 關聯式伺服器可以是抄寫「擷取」控制伺服器或目標伺服器，但是它們不得是「引用」控制伺服器。

**使用者回應：** 請指定 DB2 伺服器，作為「抄寫引用」控制伺服器。

---

**ASN1604E** 遠端表格 *remoteowner.tablename* 存在於非 IBM 伺服器，但是在「聯合」伺服器中找不到提供的暱稱 *nicknameowner.nickname*。

**解說：** 指定的遠端表格存在於遠端資料庫，但是在聯合資料庫中找不到對應的暱稱。

**使用者回應：**

1. 請參閱 DB2 Federated 手冊，以瞭解如何建立暱稱。
2. 在聯合資料庫中建立暱稱。
3. 再次發出「抄寫」作業。

---

**ASN1605E** 暱稱 *nicknameowner.nickname* 存在於「聯合」伺服器，但是在非 IBM 伺服器中找不到遠端表格 *remoteowner.remotetable*。

**解說：** 指定的遠端表格的暱稱存在，但是在遠端資料庫中找不到對應的遠端表格。當建立「抄寫」定義時，這是不一致的定義狀態。

**使用者回應：**

1. 捨棄暱稱。
2. 根據表格類型，執行下列動作：
  - 若表格是使用者表格，請在遠端伺服器中建立遠端表格。
  - 若表格是「擷取」控制伺服器上的抄寫控制表格，請執行下列動作：
    - a. 從「擷取」控制伺服器上的現存控制表格複製資料。
    - b. 捨棄「擷取」控制伺服器上的控制表格。
    - c. 在「擷取」控制伺服器上建立控制表格。
3. 在聯合伺服器中建立「暱稱」。
4. 再次發出「抄寫」作業。

---

**ASN1606W** 暱稱 *nickname\_owner.nickname\_name* 存在於「聯合」伺服器，但是在非 IBM 伺服器中找不到遠端表格 *table\_owner.table\_name*。

**解說：** 指定的遠端表格的暱稱存在，但是在遠端資料庫中找不到對應的遠端表格。雖然這是孤立的暱稱，但是在捨棄「抄寫」定義時，仍會容忍這個不一致狀態。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 當捨棄抄寫定義時，不會捨棄來源暱稱。若要確定一致型錄，請捨棄暱稱。

---

**ASN1607W** 我們強烈建議您應該變更針對「抄寫」定期抄寫目標而定義的暱稱 *nickname\_owner.nickname\_name*：將直欄 *column\_name* 的本端資料類型從 *existing\_local\_datatype* 變更為 *recommended\_local\_datatype*，並確定適當的來源與目標直欄資料類型對映。

**解說：** 在來源直欄資料類型及其對應的暱稱目標直欄資料類型之間找到不符的情況，這不違反 DB2 相容性規則，但是可能會導致原生的非 IBM 一般使用者應用程式發生問題。在抄寫直欄資料期間不會發生此問題。如果一般使用者應用程式擷取資料，才會發生此問題。例如，如果使用非 DB2 關聯式資料類型與 DB2 資料類型的預設對映來建立暱稱資料類型，直欄將保有最廣的資料類型值範圍，但這可能會與資料類型需要更多限制的一般使用者應用程式發生衝突。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 請檢查目標，以確定您在目標中需要的暱稱資料類型真的是來源直欄資料類型。若是如此，請發出 'ALTER NICKNAME' 陳述式，以變更暱稱直欄的本端資料類型。當您變更暱稱本端資料類型，使其同於來源直欄資料類型時，您強迫非 DB2 關聯式伺服器上的一般使用者應用程式將相同資料類型看成來源直欄資料類型。

---

**ASN1608I** 來源的暱稱 *source\_nickname* 與「一致變更資料」表格的暱稱 *ccd\_nickname* 都具有一個將變更的直欄資料類型：本端資料類型直欄 *local\_datatype* 將設為 *changed\_datatype*，因為遠端資料類型為 *remote\_datatype*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 建立 CCD 的暱稱時，將發出此訊息。將根據非 DB2 關聯式伺服器中所建立的 CCD 資料類型來變更暱稱，以確定適當的資料類型設定。無法這樣做將導致不適當的「抄寫」行爲。將產生一個更新使用者提供的定義的 Script。



**使用者回應:** 如果「抄寫」更新是可接受的，將不需要任何動作。

---

**ASN1609E** 暱稱 *nicknameowner.nickname* 存在於「聯合」伺服器，但是遠端表格 *remoteowner.remotetable* 並未含有所有必需的直欄。

**解說:** 目標表格暱稱存在，且僅含有定期抄寫中所要求的直欄子集。

**使用者回應:** 請使用另一個「暱稱」作為目標表格，或是變更定期抄寫以符合現在暱稱中的直欄。

---

**ASN1620E** 「擷取」伺服器控制表格及「引用」控制伺服器控制表格都存在。「擷取」伺服器控制表格存在，其架構層次為 *capturearch\_level*，「擷取綱目」為 *capture\_schema*。「引用」控制伺服器控制表格存在，其架構層次為 *applyarch\_level*。

**解說:** 表格 *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 及 *captureschema.IBMSNAP\_SUBS\_SET* 已存在於給定的伺服器。

**使用者回應:**

- 如果現存的 *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 控制表格的架構層次為 *0201*：
  - 如果現存的 *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 已移入有效的「抄寫」定義，請將「擷取」伺服器控制表格移轉至 *0801* 架構。
  - 如果表格是空的，請僅捨棄 *V8* 之前的「擷取」伺服器控制表格，然後重新發出「抄寫」作業即可。
- 如果現存的控制表格的架構層次不是 *0201*，請考慮利用不同擷取綱目名稱，建立「擷取」伺服器控制表格。
- 如果現存的 *IBMSNAP\_SUBS\_SET* 控制表格的架構層次為 *0201*：

- 如果現存的 *ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET* 表格已移入有效的「抄寫」定義，請將「引用」控制伺服器控制表格移轉至 *0801* 架構。
  - 如果表格是空的，請僅捨棄 *V8* 之前的「引用」控制伺服器控制表格，然後重新發出「抄寫」作業即可。
- 如果現存的控制表格的架構層次不是 *0201*，請考慮在不同伺服器上建立「引用」控制伺服器控制表格。

---

**ASN1621W** 在控制表格 *controlowner.controltable* 中至少找到一列。捨棄這個控制表格將導致捨棄表格中所儲存的全部「抄寫」定義。

**解說:** 將捨棄的控制表格不是空的。如果執行所產生的 Script，將刪除抄寫控制資訊。

**使用者回應:** 僅在您可以確定下列相依關係時，才執行所產生的 Script：

- 瞭解從「擷取」控制伺服器捨棄控制表格對現存的相依定期抄寫設定所產生的影響。
- 瞭解從「引用」控制伺服器捨棄控制表格對現存的相依定期抄寫設定所產生的影響（適用於多層實務）。
- 您再也不想要「抄寫」對這些定義執行「擷取」或「引用」程序。

如果架構層次為 *0201*，請將「擷取」或「引用」控制伺服器控制表格移轉至 *0801* 架構，然後再捨棄控制表格。

---

**ASN1622E** 「抄寫」動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。找不到必要的控制表格 *controlowner.controltable*。

**解說:** 抄寫定義儲存在「抄寫」控制表格。這些表格必須存在，然後才能建立登錄或定期抄寫定義。*IBMSNAP\_REGISTER* 表格的存在是用來檢查「擷取」控制伺服器的控制表格是否已為了特殊「擷取」綱目而存在。*IBMSNAP\_SUBS\_SET* 表格的存在是用來檢查「引用」控制伺服器上的控制表格是否已存在。在檢查定期抄寫成員是否存在時，也會

檢查 `IBMSNAP_SUBS_MEMBR` 是否存在。

**使用者回應:** 如果控制表格

`IBMSNAP_SUBS_MEMBR` 表格不存在，您的環境處於不一致狀態。您必須從「引用」控制伺服器捨棄所有控制表格，然後先建立它們，再嘗試動作。

另外，如果控制表格 `IBMSNAP_REGISTER` 或 `IBMSNAP_SUBS_SET` 不存在，請先建立它們，然後在控制伺服器上，再新增登錄或定期抄寫定義。不然，您可以執行下列動作：

1. 如果您將執行與登錄相關的動作，請檢查是否提供了適當的「擷取」綱目；或是是否已提供適當的「擷取」控制伺服器作為輸入。
2. 如果您將執行與定期抄寫相關的動作，請檢查是否提供了適當的「引用」控制伺服器作為輸入。
3. 如果您將建立一個定期抄寫設定，以包含在目標伺服器 (CCD 或副本) 中自動登錄所需的目標表格，請檢查「擷取」控制伺服器的適當控制表格是否存在於定期抄寫目標伺服器。

---

#### **ASN1623W** 找不到「抄寫」控制表格

*controloverner.controltable*，因此未捨棄它。

**解說:** 發出了 *Drop Capture control tables* 或 *Drop Apply control server control tables* 動作，但遺漏了控制表格。Script 將不會產生適合該控制表格的 DROP 陳述式。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

#### **ASN1624I** 伺服器 *server\_alias* 不是 *capture\_schema* 的已知「抄寫擷取」伺服器。

**解說:** 找不到 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 表格。當適當的「擷取」控制表格 (包括 `IBMSNAP_REGISTER` 表格) 存在於伺服器上時，伺服器將定義為「抄寫擷取」伺服器。

**使用者回應:** 必要時，請建立適當的「擷取」伺服器控制表格。

---

#### **ASN1625I** 伺服器 *server\_alias* 不是已知的「抄寫引用」控制伺服器。

**解說:** 找不到 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 表格。當適當的「引用」控制表格 (包括 `IBMSNAP_SUBS_SET` 表格) 存在於伺服器上時，伺服器將定義為「抄寫引用」伺服器。

**使用者回應:** 必要時，請在「引用」控制伺服器上建立適當的控制表格。

---

#### **ASN1626E** 具有相同「擷取」綱目的「擷取」伺服器控制表格已存在，架構層次為 *arch\_level*。

**解說:** 表格 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 已存在於給定的伺服器。

**使用者回應:**

- 如果現存的 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 表格的架構層次為 *0801*，請考慮下列選項：
  - 執行命令不是必需的，因為具有相同「擷取」綱目的表格已存在。
  - 在不同「擷取」綱目下執行命令。
- 如果現存的 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 控制表格的架構層次為 *0201*：
  - 如果現存的 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 已移入有效的「抄寫」定義，請將「擷取」控制伺服器控制表格移轉至 *0801* 架構。
  - 如果控制表格是空的，請僅捨棄 V8 之前的「擷取」伺服器控制表格，然後重新發出「抄寫」作業即可。

不然，架構層次將無效。在嘗試建立表格前，您需要以手動方式捨棄表格。

---

#### **ASN1627E** 部份具有相同「擷取」綱目的「擷取」伺服器控制表格已存在，但是無法判斷它們的架構層次。

**解說:** 雖然已在給定的伺服器中找到其他「擷取」伺服器控制表格，但是表格 `captureschema.ASN.IBMSNAP_REGISTER` 不存在。

除非捨棄了表格，不然無法建立「擷取」伺服器控制表格。「擷取」伺服器中的「抄寫」定義處於不一致狀態。

**使用者回應:** 請捨棄剩餘的「擷取」伺服器控制表格，以清除「擷取」控制伺服器定義，然後重新發出「建立」控制表格作業。將失去資料，所以請在發出捨棄作業前，先查閱剩餘控制表格的內容。

---

**ASN1628E 「擷取」伺服器控制表格不在所要求的架構層次。**

**解說:** 具有提供的架構層次的表格 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 不存在。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請在適當的架構層次中，重新為適當的「擷取」控制伺服器及「擷取」綱目發出抄寫作業。

---

**ASN1629E 找不到適合於提供的「擷取」綱目的「擷取」伺服器控制表格。**

**解說:** 沒有控制表格存在於「擷取」控制伺服器。因此未捨棄控制表格且未產生 Script。

**使用者回應:** 請在適當的架構層次中，重新為適當的「擷取」控制伺服器及「擷取」綱目發出抄寫作業。

---

**ASN1630W 部份具有相同「擷取」綱目 `capture_schema` 的「擷取」伺服器控制表格已存在，但是無法判斷它們的架構層次。屬於所提供的架構層次 `arch_level` 及「擷取綱目」的「抄寫」動作 `action_name` 將捨棄可能不屬於已提供的架構層次的控制表格。**

**解說:** 表格 `captureschema.IBMSNAP_REGISTER` 不存在於「擷取」伺服器。「抄寫」架構層次不明，而且如果您提供了不正確的架構層次，您可能會失去重要資料。未發生任何檢查，以判斷是否可推論出特殊「擷取」伺服器控制表格架構層次。如果控制表格存在，將捨棄它。將產生一個 Script。

**使用者回應:** 請利用適當的架構層次，重新對 DB2 抄寫發出作業。

---

**ASN1631E 「引用」控制伺服器控制表格已存在，架構層次為 `arch_level`。**

**解說:** 表格 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 已存在於給定的伺服器。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 如果現存的 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 控制表格的架構層次為 `0201` :

- 如果現存的 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 已移入有效的「抄寫」定義，請將「引用」控制伺服器控制表格移轉至 `0801` 架構。
- 如果表格是空的，請僅捨棄 V8 之前的「引用」控制伺服器控制表格，然後重新發出「抄寫」作業即可。

不然，架構層次將無效。在嘗試建立表格前，您需要以手動方式捨棄表格。

---

**ASN1632E 部份「引用」控制伺服器控制表格已存在，但是無法判斷它們的架構層次。**

**解說:** 雖然已在給定的伺服器中找到其他「引用」控制伺服器控制表格，但是表格 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 不存在。除非捨棄了表格，不然無法建立「引用」控制伺服器控制表格。「引用」控制伺服器中的「抄寫」定義處於不一致狀態。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請捨棄「引用」控制伺服器上的剩餘控制表格，以清除「引用」控制伺服器抄寫定義。重新發出 `Create control table` 作業。將失去資料，所以請在發出 `Drop` 作業前，先查閱剩餘控制表格的內容。

---

**ASN1633E 「引用」控制伺服器控制表格不在所要求的架構層次。**

**解說:** 具有提供的架構層次的表格 `ASN.IBMSNAP_SUBS_SET` 不存在。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請在適當的架構層次中，重新為適當的「引用」控制伺服器發出抄寫作業。

---

**ASN1634E** 找不到「引用」控制伺服器控制表格。

**解說:** 未從「引用」控制伺服器捨棄任何控制表格。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請在適當的架構層次中，重新為適當的「引用」控制伺服器發出抄寫作業。

---

**ASN1635W** 部份「引用」控制伺服器控制表格已存在，但是無法判斷它們的架構層次。屬於所提供的架構層次 *arch\_level* 的「抄寫」動作 *action\_name* 將捨棄可能不屬於已提供的架構層次的控制表格。

**解說:** 表格 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET 不存在於「引用」控制伺服器。「抄寫」架構層次不明，而且如果您提供了不正確的架構層次，您可能會失去重要資料。未發生任何檢查，以判斷是否可推論出特殊「引用」控制伺服器控制表格架構層次。如果控制表格存在，將捨棄它。將產生一個 Script。

**使用者回應:** 請利用適當的架構層次，對 DB2 抄寫重新發出作業。

---

**ASN1636E** 「手動完整復新」的「抄寫動作」因錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qual* 且設定名稱為 *set\_name*。擷取程式並未轉換來源成員 *sourceowner.sourcetable* 及目標成員 *targetowner.target\_table* 的 *captureschema.IBMSNAP\_PRUNCNTL* 表格中的同步點。

**解說:** 同步點不是小於 0，就是等於十六進位零。

**使用者回應:** 確定您已執行「載入前」Script 來轉換十六進位零，且擷取程式正在伺服器上執行。

---

**ASN1637E** 抄寫動作 'Manual Full Refresh' 已結束，但有錯誤發生，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*。在給定的定期抄寫設定中至少有一個目標定期抄寫設定成員的目標結構大於 8。沒有任何定期抄寫設定成員有資格進行手動完全復新。

**解說:** 在給定的定期抄寫設定中至少有一個目標定期抄寫設定成員的目標結構大於 8。手動完全復新不支援大於 8 的目標結構。

**使用者回應:** 確定定期抄寫設定成員的目標結構小於或等於 8，然後重新發出抄寫作業。

---

**ASN1638W** 具有目標 *targetowner.targetname* 及來源 *sourceowner.sourcename* 的定期抄寫設定成員不完整。這個定期抄寫設定成員不包括在手動完全復新中。

**解說:** 手動完全復新僅支援完整目標。給定的定期抄寫設定成員不完整，因此無法併入其中。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**ASN1639E** 抄寫動作 'Manual Full Refresh' 已結束，但有錯誤發生，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*。給定的定期抄寫設定中沒有目標定期抄寫設定成員是完整的，或有資格進行手動完全復新。

**解說:** 手動完全復新僅支援完整目標，但沒有目標是完整的。

**使用者回應:** 確定定期抄寫設定中至少有一個定期抄寫設定成員是完整的，然後重新發出抄寫作業。

---

**ASN1640E** 抄寫動作已結束，但有錯誤發生，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*，設定名稱為 *set\_name*。定期抄寫設定中沒有定期抄寫設定成員。

**解說：** 定期抄寫設定未含有任何定期抄寫設定成員。

**使用者回應：** 請新增至少一個定期抄寫設定成員到定期抄寫設定，然後重新發出抄寫作業。

---

**ASN1641E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。只有透過 **OS/400** 命令，才能在 **OS/400** 系統上支援此動作。

**解說：** 抄寫中心或命令行均不支援 OS/400 系統上的抄寫動作。可能的動作為：建立擷取伺服器控制表格、建立引用伺服器控制表格、捨棄擷取伺服器控制表格或捨棄引用伺服器控制表格。

**使用者回應：** 發出 OS/400 命令以執行抄寫動作。

---

**ASN1650I** 抄寫動作 *action\_name* 已啟動於 *timestamp*。監督伺服器是 *server\_name*，且 *Group\_or\_Contact* 名稱是 *group\_name\_or\_contact\_name*。

**解說：** 已在指定的監督伺服器上啟動抄寫動作。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1653I** *group\_contact\_or\_condition\_name* 的抄寫動作 *action\_name* 已順利地結束於 *timestamp*。監督伺服器為 *server\_name*。

**解說：** 已在指定的監督伺服器上順利結束抄寫動作。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1654E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *parameter-name* 的長度 *parameter\_length* 超出限制 *maximum-limit*。

**解說：** 指定的輸入參數長度超出可容許的最大長度。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請驗證輸入參數值，並重新輸入參數值。

---

**ASN1655E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter* 的值 *input\_value* 不正確。

**解說：** 指定的輸入參數值不正確。

**使用者回應：** 請參閱您的文件，以取得有效的參數值。

---

**ASN1656E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter* 的值遺失了。

**解說：** 此指定輸入參數的值是此動作的必要值。然而，該值遺漏。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請輸入此必要輸入參數值，然後重新執行抄寫動作。

---

**ASN1657E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。至少必須指定一個選用參數值。

**解說：** 在發出每一個參數值都是選用的命令時，您至少必須指定一個選用的參數值。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 使用正確的參數重新下命令。

---

**ASN1658E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。輸入參數 *input\_parameter1* 的值 *value1* 必須不同於輸入參數 *input\_parameter1* 的值 *value2*。

**解說：** 如果某一輸入參數的值與另一輸入參數的值相同，將會建立不一致的定義。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 使用有效的參數值重新下命令。

---

**ASN1659E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。連絡人 *contact-name* 已經存在。

**解說：** 指定的連絡人名稱已經存在於 ASN.IBMSNAP\_CONTACTS 表格的其中一列上。連絡人名稱必須是唯一的。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請使用不同的連絡人名稱，重新發出命令。

---

**ASN1660E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。連絡人 *contact-name* 不存在。

**解說：** 指定的連絡人名稱不存在於 ASN.IBMSNAP\_CONTACTS 表格的任何一列中。連絡人名稱必須存在於 ASN.IBMSNAP\_CONTACTS 表格中，然後您才能變更、替換、委派或捨棄名稱。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請使用不同的連絡人名稱，重新發出命令。

---

**ASN1661E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。無法捨棄連絡人 *contact-name*，因為捨棄連絡人會清空每一個相關的群組。

**解說：** 一個群組至少應有一個相關的連絡人。指定的連絡人是每一個相關群組中的最後一個連絡人，不能捨棄最後一個連絡人。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請先捨棄每一個相關群組，然後嘗試捨棄連絡人。

---

**ASN1662E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。無法捨棄連絡人 *contact-name*，因為連絡人與一或多個狀況相關聯。

**解說：** 您嘗試捨棄的連絡人名稱，是與擷取或引用元件的狀況相關聯的唯一連絡人。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請在 DROP CONTACT 命令中使用 SUBSTITUTE 選項或使用 SUBSTITUTE 命令，以變更狀況的連絡人名稱。如果您不需要狀況，請捨棄狀況，然後捨棄連絡人。

---

**ASN1663E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。開始日期的指定值 *startdate\_value* 大於結束日期的指定值 *enddate\_value*。

**解說：** 您不能輸入在結束日期之後的開始日期。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請使用有效的日期組合，重新發出命令。

---

**ASN1664E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。群組 *group-name* 已經存在。

**解說：** 指定的群組名稱已存在於 ASN.IBMSNAP\_GROUPS 表格的其中一列上。群組名稱必須是唯一的。

**使用者回應：** 請變更群組名稱，然後重新發出命令。

---

**ASN1665E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。群組 *group\_name* 不存在。

**解說：** 指定的群組名稱不存在於 ASN.IBMSNAP\_GROUPS 表格的任一列上。群組名稱必須存在於 ASN.IBMSNAP\_GROUPS 表格，然後您才可以變更或捨棄群組名稱。未產生任何 Script。

---

**使用者回應:** 請驗證群組名稱，然後重新發出命令。

---

**ASN1666E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。無法捨棄群組 *group\_name*，因為它與一或多個條件相關聯。

**解說:** 您嘗試捨棄的群組，是與擷取或引用元件的條件相關聯的唯一群組。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 爲了捨棄群組，請變更相關條件的連絡人，然後重新發出命令。

---

**ASN1667E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。連絡人 *contact-name* 未與指定的群組 *group\_name* 相關聯。

**解說:** 您嘗試捨棄的連絡人名稱，未與指定的群組相關聯。

**使用者回應:** 請驗證指定的連絡人名稱，然後重新發出命令。

---

**ASN1668E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。連絡人 *contact-name* 已經與指定的群組 *group\_name* 相關聯。

**解說:** 您指定的連絡人名稱已經與指定的群組相關聯。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**ASN1671E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。監督限定元 *mon-qual*、伺服器 *server-name*、綱目或限定元 *schema-or-qualifier* 及定期抄寫設定名稱 *set-name* 的警示狀態 *condition-name* 已經存在。

**解說:** 在監督控制伺服器上，已經存在您嘗試使用相同指定參數所建立的警示狀態。

**使用者回應:** 請驗證此警示狀態，然後重新發出命令。

---

**ASN1672E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。監督限定元 *mon-qual*、伺服器 *server-name*、綱目或限定元 *schema-or-qualifier* 及定期抄寫設定名稱 *set-name* 的警示狀態 *condition-name* 不存在。

**解說:** 在監督控制伺服器上，不存在您嘗試捨棄或變更的警示狀態。

**使用者回應:** 請驗證警示名稱，然後重新發出命令。

---

**ASN1673W** 條件 *condition\_name* 只有在引用限定元層次上有效。

**解說:** 條件名稱的定期抄寫設定名稱值無效。將忽略定期抄寫設定的名稱。

**使用者回應:** 請勿指定定期抄寫設定名稱值。

---

**ASN1674W** 條件 *condition\_name* 只有在使用隨處更新定期抄寫設定時有效。

**解說:** 條件名稱只有在使用隨處更新定期抄寫設定時有效。

**使用者回應:** 請勿設定此條件。此條件將被忽略。

---

**ASN1675I** 這是「抄寫中心」的測試訊息。

**解說:** 此訊息是用來傳送測試電子郵件，以驗證在連絡人中輸入的電子郵件位址。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1677E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。引用限定元 *apply-qual* 及定期抄寫設定名稱 *set-name* 不存在於伺服器 *server-name* 上。

**解說：** 引用限定元與定期抄寫設定名稱不存在於指定引用控制伺服器的 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET 表格中。

**使用者回應：** 請提供有效的引用限定元及有效的定期抄寫設定名稱。

---

**ASN1678E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。擷取綱目 *cap-schema* 不存在於伺服器 *server-name* 上。

**解說：** 擷取綱目不存在指定擷取控制伺服器的 ASN.IBMSNAP\_CAPSCHEMAS 表格中。

**使用者回應：** 請提供有效的擷取綱目。

---

**ASN1679E** 抄寫動作 *action\_name* 已結束，但有錯誤發生。您嘗試替換的連絡人 *contact\_name* 未與條件相關聯。

**解說：** 連絡人名稱不存在於 ASN.IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中。只有在連絡人存在於 ASN.IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中時，才能替換它。未產生任何 Script。

**使用者回應：** 請提供有效的連絡人名稱。

---

**ASN1680I** 「抄寫」動作 *action\_name* 已啓動於 *time*。「監督伺服器」為 *server\_name*。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ASN1681E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。已經存在「架構層次 *arch\_level*」的監督控制表格。

**解說：** 監督控制表格已經存在於監督伺服器上。

**使用者回應：** 如果現存監督表格的架構層次是

0801，則不需要執行命令，因為表格已經存在。

---

**ASN1682E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。找不到任何監督控制表格。

**解說：** 沒有任何要捨棄的監督控制表格。將不會產生任何 Script。

**使用者回應：** 請針對內含監督控制表格的適當伺服器，重新發出抄寫作業。

---

**ASN1700E** 資料類型為 *data\_type* 的直欄 *tableowner.tablename.columnname* 無法包括在登錄中。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 按照定義，「抄寫擷取」機制無法支援直欄。未產生 script，以登錄指定的直欄。下列是原因碼的有效值：

- 0 不支援資料類型。
- 1 直欄已登錄。
- 2 z/OS fieldproc 直欄。
- 3 此直欄沒有資格作為前像直欄。
- 4 DB2 不支援聯合的資料類型。
- 5 直欄不存在於來源物件。
- 6 已超出該表格的最大登錄 LOB 直欄數。
- 7 直欄名稱以前像字首開頭。
- 8 此直欄沒有資格作為前像直欄或後像直欄。

**使用者回應：** 請查看「原因碼」，以取得為什麼無法登錄直欄的理由。如需其他說明，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」。

---

**ASN1701E** 針對給定的表格空間 *tablespace\_name* 所提供的鎖定大小值 *lock\_size* 無效。

**解說：** 在 z/OS 作業系統中，鎖定大小應該等於 P(PAGE)、R(ROW) 或 A(ANY)。



**使用者回應:** 請提供正確的鎖定大小，然後重新提出您的動作。

---

### ASN1702W 已變更已登錄直欄

*objectowner.objectname.columnname*  
的抄寫定義，以支援 **NULL** 值。

**解說:** 需有前像直欄，才能支援 **NULL** 值。如果未出現前像直欄，**INSERT** 陳述式將失敗。將產生一個 **Script** 以更新使用者提供的定義。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考；不需採取任何動作。

---

### ASN1703E 無法登錄表格

*tableowner.tablename*，以進行變更擷取抄寫。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 按照定義，「抄寫擷取」機制無法支援表格。未產生任何 **Script**。下列是原因碼的有效值：

- 0 具有 z/OS validproc 的表格。
- 1 現存的內部 CCD 表格。
- 2 現存的 CD 表格。
- 3 DB2 型錄表格 (Windows、UNIX、iSeries)
- 4 表格已登錄。
- 5 內部 CCD 表格的來源並非登錄的來源。
- 6 來源是 CD 表格，因此無法登錄。
- 7 此階段作業的來源名稱重複。
- 8 來源是抄寫控制表格。
- 9 登錄沒有合格的來源直欄。
- 10 已超出此表格的最大登錄 LOB 直欄數。
- 11 不支援結構化資料類型。
- 12 前像字首只能有一個字元。
- 13 發生內部錯誤。

**使用者回應:** 請查看「原因碼」，以取得無法登錄表格進行變更擷取抄寫的理由。如需其他說明與限制，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」。

---

### ASN1704E 無法登錄概略表

*viewowner.viewname*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 按照定義，「抄寫擷取」機制無法支援概略表。未產生任何 **Script**。下列是原因碼的有效值：

- 0 未登錄概略表的任何相依表格。
- 1 未登錄概略表相依的登錄來源直欄。
- 2 概略表位於內部 ccd。
- 3 概略表已登錄。
- 4 概略表具有 'OUTER JOIN' 語法。
- 5 概略表包括多個表格或擁有函數的概略表直欄，但未在概略表定義中提供每一個表格的相互關係。
- 6 概略表含有總計函數的參照。
- 7 概略表含有次選擇/子查詢。
- 8 概略表含有另一個概略表的參照。
- 9 概略表具有一個 UNION。
- 10 未提供直欄的相互關係。
- 11 基本表格不具有綱目名稱。
- 12 基本表格不存在。
- 13 概略表含有 Table Expression as Table。
- 14 相依表格不存在。
- 15 概略表上的概略表無法登錄。
- 16 給定的來源物件不是概略表。
- 17 此階段作業的來源概略表重複。
- 18 無法支援概略表定義。
- 19 概略表使用星號 (\*) 代替概略表定義中的特定直欄名稱。
- 20 概略表結合 CCD 及非 CCD 表格。

**使用者回應:** 請查看「原因碼」，以取得為什麼無法登錄概略表的理由。如需其他說明與限制，請參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」。

---

**ASN1705E** 變更資料 *object*、  
*objectowner.objectname* 已存在於同  
伺服器中。

**解說:** 無法對要登錄的現行來源，使用變更資料或概略表，因為它已存在於「擷取」伺服器。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請提供不同名稱給變更資料物件。

---

**ASN1706W** 直欄 *column\_name* 將新增至登錄的  
來源 *sourceowner.sourcename*。登錄  
的來源會維護「內部 CCD」表格。  
新的直欄首先必須新增至 CCD 表  
格定期抄寫成員，然後才能新增任何  
現存的或尚未存在的定期抄寫成員。

**解說:** 如果相依定期抄寫設定中需要新直欄，您首先必須新增直欄到內部 CCD 定期抄寫成員，然後才能新增直欄到任何需要的定期抄寫成員。

**使用者回應:** 請提供不同名稱給變更資料物件。

---

**ASN1707W** 除非在「擷取」伺服器發出  
Capture REINIT 命令，不然  
*sourceowner.sourcename* 的「抄寫」  
動作「變更登錄」將沒有作用。

**解說:** 登錄的來源已順利更新。然而，「擷取程式」無法辨識對應的

*captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 表格更新，直到 REINIT 命令強迫它這樣做為止。將產生一個 Script。之後，需要一個 Capture 命令，才能使得作用中的 Script 生效。

**使用者回應:** 若要使得變更立即生效：

1. 執行產生的 Script。
2. 對適當的「擷取」綱目，發出適當的「擷取程式」的 REINIT。

---

**ASN1708E** 表格、概略表或暱稱  
*objectowner.objectname* 不是「抄  
寫」的登錄來源。

**解說:** 上面指定的「抄寫」物件未定義在抄寫控制表格。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 確定已在命令中正確地指定物件，且它已存在。

---

**ASN1709W** 一旦捨棄了登錄的來源  
*sourceowner.sourcename*，相關的定  
期抄寫設定將變成無效。

**解說:** 定期抄寫成員依賴定義來源成員的基礎來源登錄。如果您捨棄了登錄的來源表格，定期抄寫設定的相依來源成員即不再有效。與指定的登錄來源相關的定期抄寫設定可以在「擷取」控制伺服器中的 *captureserver.IBMSNAP\_PRUNCNTL* 表格中找到，在這裡 *SOURCE\_OWNER* 及 *SOURCE\_TABLE* 對應於將捨棄的登錄來源。適當的「引用」控制伺服器及定期抄寫設定名稱就是

*IBMSNAP\_PRUNCNTL* 表格中的直欄。如果「引用程式」正在執行，則相關的定期抄寫設定將失敗。將產生一個 Script。

**使用者回應:** 如果登錄的來源具有相依定期抄寫設定，請在執行 Script 前，先停用或捨棄相依定期抄寫設定。

---

**ASN1710W** 一旦捨棄了登錄的來源  
*sourceowner.sourcetable*，相依概略表  
的登錄來源將變成無效。

**解說:** 概略表登錄依賴構成概略表定義的表格的基礎登錄。如果您捨棄了登錄的來源表格，您將使得任何架構在表格的概略表登錄無效。可能受影響的概略表可以在「擷取」伺服器中的 *captureserver.IBMSNAP\_REGISTER* 表格中找到，在這裡 *PHYS\_CHANGE\_OWNER* 及 *PHYS\_CHANGE\_TABLE* 同於將捨棄的登錄來源的 *CD\_OWNER* 及 *CD\_TABLE*。如果「引用程式」正在執行，則依賴概略表登錄的相關定期抄寫設定將失敗。將產生一個 Script。

**使用者回應:** 如果登錄的來源具有相依概略表登錄，請在執行 Script 前，先停用或捨棄適當的定期抄寫設定，或概略表登錄。

---

**ASN1711W** 來源 *sourceowner.sourcename* 仍在作用中，所以捨棄它將導致「擷取程式」失效。

**解說:** 作用中的登錄具有在其 captureschema.IBMSNAP\_REGISTER 表格中不是 NULL 的 SYNCHPOINT 值。當啟動「擷取程式」時，預期所有作用中登錄恆會存在並有效。因此，「擷取程式」需要發出登錄的來源已遭捨棄的信號，因為捨棄將使得登錄資訊無效。無法提供該資訊給「擷取程式」將使得「擷取程式」失敗。將產生一個 Script，但不準備執行。

**使用者回應:**

1. 停用適當的登錄 (透過「抄寫中心 GUI」，或是經由發出 STOP 信號及命令類型 CMD)。
2. 在 captureschema.IBMSNAP\_SIGNAL 表格中等待 SIGNAL\_STATE「完成」。
3. 執行捨棄登錄的 Script。

---

**ASN1712E** 表格、概略表或暱稱 *objectowner.objectname* 不是有效的「抄寫」的登錄來源。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 在「擷取」伺服器控制表格中找到此登錄來源的不一致資訊。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請捨棄登錄來源並重新建立登錄。

---

**ASN1713E** 無法停用登錄來源 *sourceowner.sourcename*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 下列是原因碼的有效值：

- 0 來源將登錄為 FULL REFRESH，因此無法停用它。
- 1 來源是 CCD，因此無法停用 CCD 登錄。

- 2 來源是概略表，因此無法停用概略表登錄。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1714E** 無法變更登錄來源 *sourceowner.sourcename*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 下列是原因碼的有效值：

- 0 這個來源的 CD 表格具有 RRN 直欄 (僅限 iSeries)。RRN 直欄必須是表格中的最後一欄，所以無法變更來源。
- 1 來源是概略表，因此無法變更概略表登錄。
- 2 已登錄完整復新的來源，且不能變更。
- 3 來源表格直欄不符合要變更的直欄。
- 4 直欄是 LOB、DATALINK 或 ROWID 資料類型，因此沒有資格具有前像值。
- 5 前像直欄值不能是 NULL。
- 6 未對給定的直欄登錄後像值。
- 7 如果前像字首是與現存的登錄來源一起使用，則無法更新。
- 8 使用現行前像字首，讓此登錄來源的其中一個直欄變得不明確。
- 9 前像字首只能有一個字元。
- 10 發生內部錯誤。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1715E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。原生 OS/400 訊息為 *as400native\_message*。

**解說:** 在 OS/400 作業系統或 iSeries 伺服器上發出適當的命令時，發現一個錯誤。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請參閱「OS/400 主控台日誌」，以取得詳細的錯誤資訊。

---

**ASN1716W** 「抄寫」動作已結束，但出現一個警告。原生 OS/400 訊息為 *as400native\_message*。

**解說：** 在 OS/400 作業系統或 iSeries 伺服器上發出適當的命令時，發現一個警告。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 請參閱「iSeries 主控台日誌」，以取得詳細的警告資訊。

---

**ASN1717I** 「抄寫」動作已結束，但出現一個「參考用子句」。原生 OS/400 訊息為 *as400native\_message*。

**解說：** 在 OS/400 作業系統或 iSeries 伺服器上發出適當的命令時，發現一個參考訊息。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1718E** 無法登錄暱稱 *nicknameowner.nickname*。原因碼為 *reasoncode*。

**解說：** 根據定義，抄寫擷取機制並不支援暱稱。未產生任何 Script。下列是原因碼的有效值：

- 0 內部 CCD 表格 (您的 cd 表格) 已經存在。
- 1 暱稱是在原來的型錄表格上。
- 2 暱稱已登錄。
- 3 聯合登錄預期有一個暱稱將作為要登錄的來源
- 4 「擷取程式」沒有合格的直欄。
- 5 提供的暱稱是來自先前登錄的複本，但是未執行對應的 Script。
- 6 「聯合登錄」僅支援使用者表格。
- 7 聯合登錄僅支援非壓縮及非完整 CCD 表格。
- 8 提供的 CCD 暱稱與稍早登錄的 CCD 暱稱重複，但尚未執行該登錄的 Script。

**使用者回應：** 請檢查原因碼，找出無法登錄暱稱的理由。請參閱線上說明，以取得其他說明或限制。

---

**ASN1719W** 將捨棄已定義給登錄來源 *nicknameowner.nickname* 的非 IBM 觸發函式。使用者稍後在這些觸發函式中所提供的任何額外邏輯都將失去。

**解說：** 捨棄登錄來源暗示不管稍後是否做過更新，將捨棄所有在來源登錄期間所建立的物件。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 必要時，請在捨棄登錄來源前，複製觸發函式邏輯。

---

**ASN1720E** 在 *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 表格中，找不到來源暱稱 *nicknameowner.nickname* 的「變更資料」表格資訊。

**解說：** 在給定的暱稱的 *captureschema.IBMSNAP\_REGISTER* 表格中找到一列，但是該來源的 CCD 表格資訊遺失了。需有「變更」資料表格資訊，才能捨棄抄寫定義。未產生 Script。

**使用者回應：** 請確定已提供了正確的來源名稱，然後重新呼叫動作。

---

**ASN1722W** 概略表 *view\_owner.viewname* 將登錄為完全復新，因為此概略表的所有基本表格都登錄為完全復新。

**解說：** 概略表必須登錄為完全復新，因為此概略表的所有基本表格都登錄為「僅完全復新」，或都不是登錄的抄寫來源。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ASN1723W** 將登錄概略表 *viewowner.viewname* 以進行變更擷取抄寫，因為已登錄此概略表中的一或多個基本表格進行變更擷取抄寫。

**解說：** 必須登錄概略表以進行變更擷取抄寫，因為已登錄此概略表的基本表格進行變更擷取抄寫。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ASN1724E** 您要在非 DB2 關聯式伺服器上建立的物件名稱，與類型 *objecttype* 的 *objectowner.objectname* 相同。

**解說：** 無法建立您指定的物件，因為在非 DB2 關聯式伺服器上已經有類型及名稱相同的現存物件。

**使用者回應：** 請提供物件的唯一名稱，然後重新發出「抄寫」作業。

---

**ASN1725W** 觸發函式名稱 *triggerowner.trigger\_name* 已經存在於遠端表格 *remoteowner.remotetablename* 上。在您決定如何合併現存觸發函式內容與產生的觸發函式定義前，不得執行產生的 **Script**。

**解說：** 具有此名稱的觸發函式已經存在於非 DB2 關聯式資料庫的遠端表格中。如果您在產生的 **Script** 中執行 **CREATE TRIGGER** 陳述式，則 RDBMS 可能不會指出衝突且可能會改寫現存的觸發函式。或者，RDBMS 可能會傳回 SQL 錯誤，表示物件已經存在。不能自訂產生的觸發函式名稱，因為在捨棄登錄時，會無法捨棄自訂的觸發函式。

**使用者回應：** 首先，請決定如何合併預先存在的觸發函式與產生的觸發函式。然後，建立您自己的 **Script** 以合併現存邏輯與抄寫工具所產生的觸發函式邏輯，或更新抄寫工具產生的 **Script** 以併入現存的觸發函式定義。

---

---

**ASN1726W** 名稱為 *triggerowner.trigname* 的觸發函式不存在於遠端伺服器 *rmtservername* 的遠端表格 *owner.tablename* 中。

**解說：** 觸發函式不存在於遠端資料庫中。觸發函式可能已被捨棄。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ASN1727I** 停用已登錄的來源 *registered\_source*。

**解說：** 指定的登錄來源已經停用。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1728W** 來源表格 *sourceowner.sourcetable* 之變更資料 (CD) 表格 *cdowner.cdname* 的 **CCSID** *Unicode\_ASCII\_EBCDIC* 不符合擷取綱目 *capture\_schema* 之 **IBMSNAP\_UOW** 表格的 **CCSID** *Unicode\_ASCII\_EBCDIC*。

**解說：** 若為給定的擷取綱目，如果 **ASN.IBMNSNAP\_MEMBR** 表格中的直欄 **JOIN\_UOW\_CD** 設定為 **Y**，則引用程式將結合 **IBMSNAP\_UOW** 表格與給定來源的 **CD** 表格。如果相關定期抄寫設定成員的目標類型不是使用者副本，或如果定期抄寫設定成員的 **WHERE** 子句中使用 **IBMSNAP\_UOW** 表格的任何直欄，則此直欄含有 **Y**。如果引用程式結合具有不同的編碼方法的表格，則會發生錯誤。如需編碼方法的相關資訊，請參閱「抄寫指南與參考手冊」的「附錄 B」。

**使用者回應：** 若為使用此登錄的定期抄寫成員，請以使用者副本類型定義目標表格，請不在 **WHERE** 子句中使用任何 **IBMSNAP\_UOW** 直欄。

---

---

**ASN1729E** 無法捨棄暱稱  
*nicknameowner.nickname* 的登錄。原因碼為 *reasoncode*。

**解說:** 無法捨棄此暱稱的登錄。未產生任何 Script。下列是原因碼的有效值：

**0** 指定的暱稱與之前登錄捨棄所含的暱稱重複。然而，該登錄捨棄的 Script 尚未執行。

**使用者回應:** 請詳查原因碼說明，並參閱「DB2 抄寫指南與參考手冊」以取得其餘說明與限制。

---

**ASN1800E** 定期抄寫設定 *set\_name* 已存在於「引用」控制伺服器 *server\_alias*，「引用」限定元為 *apply\_qual*，「誰在第一個位置」為 *whos\_onfirst*。

**解說:** 對於給定的「引用」限定元及「引用」控制伺服器，僅能有一個定期抄寫設定具有相同名稱。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請建立新的設定名稱，或是新增新成員到現存的設定。

---

**ASN1801E** 陳述式號碼 *statement\_number* 與陳述式字串長度 *statement\_strlength* 相關聯，該長度超出引用控制伺服器 *server\_alias* 上的最大陳述式長度，其引用限定元為 *apply\_qual*、設定名稱為 *set\_name*，以及「誰在第一個位置」值為 *whos\_onfirst*。

**解說:** 陳述式的長度超出容許的限制（在 V8，這個限制為 1024）。未產生任何 Script。

**使用者回應:** 請修正陳述式字串，以便它的長度短於容許的限制。

---

**ASN1802W** 定期抄寫已利用 **RECAPTURE='N'** 加以定義。抄本目標的所有變更將不會傳達至其它抄本目標。

**解說:** 在隨處更新實務範例中，當 **RECAPTURE='N'** 時，不會在來源上重新擷取某一目

標抄本中的變更。如果有一個以上的目標抄本訂閱相同來源，則某一目標抄本中的變更將不會反映在其他抄本目標。

**使用者回應:** 如果您想要將變更延伸至其它抄本目標，請設定 **RECAPTURE='Y'**。

---

**ASN1803I** 稍後已捨棄的先前定義的定期抄寫設定中，存在 *orphan\_statements* 定期抄寫設定陳述式。對於提供的「引用」限定元，並不會在提供的「引用」控制伺服器中，為定期抄寫設定捨棄這些孤立陳述式。

**解說:** 先前的定期抄寫設定已遭捨棄，但未捨棄它的所有適當陳述式。將為與已捨棄的先前定期抄寫設定共用相同名稱的新定期抄寫設定產生一個 Script。未捨棄先前的定期抄寫陳述式。

**使用者回應:** 請發出「捨棄定期抄寫陳述式」，來刪除孤立陳述式。

---

**ASN1804I** 在提供的「引用」控制伺服器中，定期抄寫設定 **MAX\_SYNCH\_MINUTES**  
*maxsynch\_minutes* 不在提供的定期抄寫設定與「引用」限定元的容許範圍內。將改用「抄寫」預設值。

**解說:** 這個直欄的有效範圍為 0 到 999。

**使用者回應:** 如果預設值 30 分鐘是可接受的值，則不需採取任何動作。

---

**ASN1805I** 在提供的「引用」控制伺服器中，定期抄寫設定 **COMMIT\_COUNT**  
*commitcount\_value* 不在提供的定期抄寫設定與「引用」限定元的容許範圍內。將改用「抄寫」預設值。

**解說:** 這個直欄的有效範圍為 0 到 999。

**使用者回應:** 如果預設值 0 分鐘是可接受的值，則不需採取任何動作。

**ASN1806E** 抄寫動作因發生錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qualifier*、定期抄寫設定名稱為 *set\_name*、誰在第一個位置值為 *whos\_on\_first*、來源成員為 *sourceowner.sourcetable*、來源概略表限定元為 *source\_view\_qual*、目標成員為 *targetowner.targettable*。定期抄寫設定成員無法新增至已提供的定期抄寫設定。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 如果新增成員，則定期抄寫設定將無效。未產生任何 Script。下列是原因碼的有效值：

- 0 定期抄寫設定已達最大成員限制。
- 1 「擷取」綱目的原始成員不同於「擷取」綱目的定期抄寫設定。
- 2 iSeries 來源成員不同於定期抄寫設定交易日誌。
- 3 壓縮的表格成員與其他成員結構不相容。
- 4 來源成員不支援變更擷取抄寫，但是目標成員依賴變更擷取。目標結構不是 CCD，就是副本表格，但是來源沒有任何 CD 表格。
- 5 來源成員不是完整的表格。
- 6 目標成員定義預期目標表格存在，但是目標表格不存在。
- 7 目標成員定義要求建立目標表格，但是目標表格已存在。
- 8 設定含有僅完全復新支援的目標表格，但是新的成員支援變更擷取抄寫。
- 10 設定僅含有變更擷取抄寫所支援的目標表格，但是新成員支援僅完全復新。
- 11 副本規則：如果目標成員是一個副本，則來源成員可以是副本或使用者表格。
- 12 此作業系統不支援目標結構。
- 13 目標結構是 CCD，將設為登錄來源（自動登錄），但是結構不完整。

- 14 未登錄來源成員。
- 15 來源成員直欄具有直欄定義，但是目標類型不是總計。
- 16 至少有一個從定期抄寫設定中排除的目標直欄預設值既不是可為 NULL，也不是 NOT NULL。
- 17 目標成員是一個概略表，因此無法更新。
- 18 定期抄寫設定成員已存在。
- 19 找不到與登錄來源具有有效對映的目標直欄或表示式。
- 20 找到多個有效的來源，但未一致地定義它們。
- 21 外部 CCD 表格不是壓縮的，且含有 DataLink 或 LOB 直欄。
- 22 來源成員交易日誌檔案庫或交易日誌名稱不相符。
- 23 遠端交易日誌名稱無效。
- 24 交易日誌名稱或檔案庫無效。
- 25 不容許具有遠端登載的副本表格。
- 26 指定的登錄來源表格的內部 CCD 表格已存在。
- 27 內部 CCD 表格的來源與目標伺服器必須相同。
- 28 內部 CCD 表格必須是不完整的。
- 29 已從遠端登載來源表格，且其中含有 LOB 或 DATALINK 直欄。
- 30 IBMSNAP\_PRUNCNTL 表格中沒有任何相關資訊。
- 31 IBMSNAP\_PRUNE\_SET 表格中沒有任何相關資訊。
- 32 不容許內部 CCD 表格使用概略表作為來源。

**使用者回應：** 基於原因碼，請在不同的定期抄寫設定中建立新成員，或建立新成員的新定期抄寫設定。

---

**ASN1807I** 在具有參考子句的已提供引用控制伺服器上，定期抄寫方式已新增到所提供的定期抄寫設定與引用限定元。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。將產生一個 Script。下列是原因碼的有效值：

- 0 新設定導致抄本與唯讀目標成員混合。
- 1 定期抄寫設定支援交易 COMMIT 計數，但目標成員不適用於交易處理程序。
- 2 至少一個成員具有 CCD 表格的目標成員，但不是所有成員都有目標成員 CCD 表格。在相同的設定中，含有不同代的表格。
- 3 目標成員是非壓縮的、非完整的 CCD 表格，沒有 IBMSNAP 中的額外直欄。基本上，此目標表格與 CD 表格相同。

**使用者回應：** 請複查說明中的原因碼，並使用下列選項回應：

- 0 考慮在一個設定中保留所有抄本表格，並另一個設定中保留唯讀表格。
- 1 考慮將支援交易處理程序的所有目標類型保留在相同的設定中，並將其它表格保留在另一個設定中。
- 2 爲了維護各設定上資料經歷時間的一致性，請考慮將所有 CCD 目標表格 (同一代的一部份) 保留在相同的設定中。同時，請考慮在不同的設定中保留所有非 CCD 目標表格。第二個設定取決於第一個設定中的資料，舉例而言，就好比是中層暫置。
- 3 考慮是否需要 CCD 目標表格。

---

**ASN1808E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生，「引用」限定元為 *apply\_qualifier*、設定名稱為 *set\_name*，「誰在第一個位置」為 *whos\_on\_first*，來源成員為 *sourceowner.sourcetable*，來源概略表限定元為 *source\_view\_qual*，目標成員為 *targetowner.targettable*。定期抄寫目標成員預期它的索引鍵直欄會被更新，但至少一個索引鍵未在定期抄寫來源成員中登錄它的前像直欄。

**解說：** 目標表格容許更新它的索引鍵 (PRIMARY\_KEY\_CHG = 'Y')。若要支援此需求，引用程式必須存取索引鍵的前像直欄。所以，這些前像直欄必須存在於來源成員的「變更資料」表格中。如果它們不存在，則引用程式會失敗。未產生 Script。

**使用者回應：** 對於定期抄寫目標索引的每一個直欄：

- 檢查是否已在擷取伺服器上的來源成員中登錄該直欄的前像直欄。
- 如果沒有，請登錄適當的前像直欄。

---

**ASN1809W** 「抄寫」動作預期定期抄寫索引鍵直欄會被更新，但定期抄寫成員將新增至定期抄寫設定，而不容許更新目標索引鍵直欄。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 在上面列出的情況中，PRIMARY\_KEY\_CHG 設定值是無意義的。產生使用「抄寫」定義更新的 Script，該定義會置換使用者提供的定義。下列是原因碼的有效值：

- 0 目標表格類型  
CCD：PRIMARY\_KEY\_CHG 無效。
- 1 IBMSNAP\_REGISTER 表格中  
CHG\_UPD\_TO\_DEL\_INS 的值已設定為 'Y'。
- 2 目標表格未壓縮。



**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1810W** 已使用「DB2 參照整合性」限制在來源伺服器上定義「定期抄寫方式」來源成員，但定期抄寫目標成員是未保留這些限制的「抄本」。

**解說:** DB2 未在抄本端執行目標表格上的參照整合性限制。此可能不是抄本端想要的行為。會產生 Script，且可能尚未備妥執行 Script。

**使用者回應:** 更新已產生的 Script，必要時，在目標上併入適當的參照限制。

---

**ASN1811W** 目標定期抄寫成員的索引定義無法保證目標上的適當唯一性。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 就某些目標類型而言，引用程式會依靠唯一索引定義來正確地更新及刪除目標表格的橫列。如果提供的索引不保證唯一性，則引用程式將會重做部份作業。請瞭解您的應用程式，以確保不會發生此情況。下列是原因碼的有效值：

- 0 SQL 函數至少產生一個直欄，它不保證索引的唯一性。
- 1 在唯一索引中，SQL 函數不會產生可為 NULL 的直欄。

**使用者回應:** 對於定期抄寫目標索引的每一個直欄：

- 請檢查引用控制伺服器 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_COLS 中的直欄類型 COL\_TYPE 是否為 'F'
- 如果是，請將索引直欄表示式重新定義為不併入 SQL 表示式，或從索引鍵中除去該直欄 (ASN.IBMSNAP\_SUBS\_COLS, IS\_KEY 直欄設定為 'N')。

---

**ASN1812E** 「抄寫」動作因錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qualifier*、設定名稱為 *set\_name*、誰在第一個位置值 *whos\_on\_first*、來源成員 *sourceowner.sourcetable*、來源概略表限定元 *source\_view\_qual*、目標成員 *targetowner.targettable*。無法新增定期抄寫目標成員，因為必要的目標鍵無效。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 需要唯一索引的目標成員之目標類型為時間點、使用者副本、抄本表格及壓縮的 CCD。如果這些目標沒有唯一索引，則引用程式會失敗。未產生 Script。下列是原因碼的有效值：

- 0 目標表格尚未存在，但目標鍵資訊無法自來源表格中衍生。
- 1 找不到也無法衍生目標鍵資訊，且未定義 CD 表格的 RRN (僅限 iSeries)。
- 2 目標表格或概略表已經存在，但遺漏了必要的目標鍵資訊。
- 3 目標表格或概略表已經存在，但目標鍵資訊與現存的分割鍵資訊不相容。

**使用者回應:** 請定義有效的目標鍵。請針對下列原因碼採取特定動作：

- 0 在來源表格上建立適當的唯一索引，使它能用來衍生抄寫建議的索引。
- 2 提供必要的目標鍵資訊。
- 3 請參閱 SQL Reference，以取得有關分割索引的 DB2 規則。例如，您提供的鍵值可能未包含必要的分割鍵。

---

**ASN1813I** 已使用部份 DB2 限制在來源伺服器上定義「定期抄寫方式」來源成員，但定期抄寫目標成員未保留這些限制。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 如果不是在目標成員定義期間指定限制，則 DB2 不強制在來源表格上執行這些限制。這可能不是抄本表格伺服器上想要的行為。產生可能已備妥執行的 Script。限制說明於原因碼的下列有效值中：

0 目標成員中至少有一個 NOT NULL WITH DEFAULT 子句。

1 已分割的表格空間。

**使用者回應:** 更新產生的 Script，以在必要時，在目標上併入適當的 DB2 限制。

---

**ASN1814E** 資料類型 *datatype* 的目標直欄 *column\_name* 無法新增到定期抄寫目標成員 *tableowner.tablename* 中。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 定期抄寫成員的定期抄寫直欄檢查失敗。未產生 Script。下列是原因碼的有效值：

0 「抄寫」不支援直欄資料類型。DB2 不支援的資料類型發出訊息 ASN1648E。

1 目標資料類型與相對應的來源資料類型不相容。

2 在來源表格登錄中找不到直欄。

3 不支援聯合目標的直欄類型。

4 目標直欄是 LOB。已超出目標成員的最大 LOB 直欄數。

5 來源直欄含有 SQL 直欄函數，但目標成員結構既不是基本聚集，也不是變更聚集。

6 目標表格類型是抄本，且來源直欄是 LOB 直欄。

7 目標表格類型是抄本，且來源直欄是 DATALINK 值。但 CONFLICT\_LEVEL > 0。

8 不支援具有 LOB 直欄的非壓縮 CCD 目標表格。

9 直欄不在現存的目標表格中。

**使用者回應:** 請複查說明中的原因碼並回應，如下所示：

0 將資料類型變更為支援的類型。

1 確定目標資料類型符合來源資料類型。

2 登錄來源表格的直欄。

3 針對聯合目標，選擇支援的有效資料類型。

4 確定目標成員上的 LOB 直欄數不超過可容許的限制。

5 變更來源直欄表示式或目標表格結構。

6 從定期抄寫成員中除去抄本目標的 LOB 直欄。

7 如果抄本需要大於 0 的衝突層次，請從定期抄寫成員中除去 DATALINK 直欄。否則，請變更抄本衝突層次。

8 除去 LOB 直欄。

9 驗證直欄名稱。

---

**ASN1815E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。如果引用限定元為 *apply\_qual*、「誰在第一個位置」值 *whos\_on\_first* 的定期抄寫設定 *set\_name* 是空的，則會被捨棄，但在此設定中至少存有一個成員。無法捨棄定期抄寫設定。

**解說:** 未捨棄定期抄寫設定，因為針對特定定期抄寫設定的已提供引用限定元，在提供的引用控制伺服器的 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_MEMBR 中至少存有一個成員。未產生 Script。

**使用者回應:** 請捨棄仍然存在的定期抄寫成員，然後捨棄定期抄寫設定。另外，請發出捨棄定期抄寫設定作業，而不需要清空定期抄寫設定。

---

**ASN1816W** 一旦捨棄定期抄寫設定，則「定期抄寫方式」中至少含有一個要捨棄的成員。

**解說:** 當定期抄寫設定順利捨棄完成後，也會自動捨棄所有設定成員。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1818W** 使用新定期抄寫「Where 子句」述詞來更新「定期抄寫方式」成員。在定期抄寫成員中，已存在前一述詞。可以使用新述詞資訊來改寫它們。

**解說：** 指定的成員已經含有述詞。新述詞會改寫舊述詞。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 提供抄寫作業的完整述詞子句。如果作業不含所有現存的述詞子句，則您可能需要更新述詞子句。

---

**ASN1819W** 「定期抄寫方式」已順利停用。然而，請注意：停用定期抄寫設定，會直接影響擷取程式刪改該定期抄寫設定之所有來源成員的邏輯。

**解說：** 在引用程式移入相依的定期抄寫成員前，擷取程式刪改邏輯不會刪改任何 CD 表格。將產生一個 Script。如果停用定期抄寫設定不是一個理想方式，則可能需要更新，且捨棄定期抄寫設定是一個更好的選擇。請參閱下面。

**使用者回應：** 如果定期抄寫設定將停用相當長的時間，則將會影響 CD 表格的刪改處理，或如果對相依登錄來源之 CD 表格的影響將劇烈衝擊到擷取程式及擷取伺服器 CD 表格，則請考慮捨棄定期抄寫設定並在稍後重建它，以代替只是停用它。另外，請停用適當的登錄。

---

**ASN1820E** 定期抄寫設定 *set\_name* 的「抄寫」字串中含有無效的 DB2 語法，其引用限定元為 *apply\_qual*、「誰在第一個位置」值為 *whos\_on\_first*。字串類型是 *string\_type*，字串文字是 *string\_text*，且「SQL 訊息」是 *sql\_message*。

**解說：** 指定的字串無效。未產生 Script。

**使用者回應：** 請更正適當的物件語法，然後重新發出「抄寫」作業。

---

**ASN1821W** 如果現存的定期抄寫設定含有在目標伺服器上為登錄來源的目標成員，則在捨棄此定期抄寫設定後，相依定期抄寫設定將不再有效。

**解說：** 相依定期抄寫取決於其來源成員表格是否存在。如果這些來源成員是當成抄寫目標維護，且捨棄了這些目標，則引用程式在處理相依定期抄寫設定時將會失敗。如果在目標伺服器上的 *captureserver.IBMSNAP\_PRUNCNTL* 表格含有 *SOURCE\_OWNER* 或 *SOURCE\_TABLE* 橫列，而這些值是被捨棄的目標表格，則相依定期抄寫設定可能會受到影響。將產生一個 Script。

**使用者回應：** 必要時，請在執行 Script 前，先停用或捨棄相依定期抄寫設定。

---

**ASN1822E** 「抄寫」動作因錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qual*，設定名稱 *set\_name*、來源成員 *sourceowner.sourceownername*、目標成員 *targetowner.targetname*。在提供的定期抄寫設定中，不存在提供的定期抄寫成員。

**解說：** 針對已提供的引用控制伺服器上所提供的引用限定元，在 *ASN.IBMSNAP\_SUBS\_MEMBR* 中找不到指定的成員。

**使用者回應：** 請確定提供的引用限定元、設定名稱、成員名稱及控制伺服器是正確的。

---

**ASN1823E** 定期抄寫設定 *set\_name* 不存在於「引用」控制伺服器 *server\_alias*，「引用」限定元為 *apply\_qual*，「誰在第一個位置」為 *whos\_onfirst*。

**解說：** 針對已提供的引用控制伺服器上所提供的引用限定元，在 *ASN.IBMSNAP\_SUBS\_SET* 中找不到指定的定期抄寫設定。

**使用者回應：** 請確定提供的引用限定元、設定名稱、成員名稱及控制伺服器是正確的。

---

**ASN1824W** 使用值為 0 的 COMMIT\_COUNT，更新「定期抄寫方式」。

**解說：** 來源是多個表格的概略表，且設定的 COMMIT 計數是 NULL。將該設定的「COMMIT 計數」強制設定為 0。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1825W** 捨棄成員的「抄寫」動作未捨棄概略表。

**解說：** 即使要求捨棄概略表，但未依照要求完成動作。

**使用者回應：** 您必須自行捨棄概略表。

---

**ASN1826W** 在提供的來源伺服器上，不存在擷取綱目 *capture\_schema*。

**解說：** 在新增任何成員到定期抄寫設定前，請確定擷取綱目存在。

**使用者回應：** 使用指定的擷取綱目，在來源伺服器上建立擷取伺服器控制表格。

---

**ASN1827W** 目標成員 *target\_member* 的直欄 *target\_columnname* 未保留來源成員 *source\_member* 之相對應直欄 *source\_columnname* 的 DB2 直欄屬性。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 來源直欄的 DB2 直欄屬性與相對應的目標直欄不同。下列是原因碼的有效值：

1

來源直欄可為 NULL，而目標直欄不可為 NULL。

2

來源直欄不可為 NULL，而目標直欄可為 NULL。

3

來源直欄有預設值，而目標直欄沒有預設值。

4

目標直欄有預設值，而來源直欄沒有預設值。

**使用者回應：** 如果原因碼是 1，則請檢查在將引用到目標直欄的來源直欄中是否有 NULL 值。如果必要，請將目標直欄變更為 NULLABLE。另外，請更新產生的 Script，以在必要時，在目標上併入適當的 DB2 屬性。

---

**ASN1828E** 「抄寫」動作因錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qual*，設定名稱 *set\_name*、來源成員 *sourceowner.sourcename*、目標成員 *targetowner.targetname*。當定期抄寫目標伺服器是非 IBM 目標伺服器時，則不支援動作，或支援但有限制。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 這些是現行限制。未產生任何 Script。下列是原因碼的有效值：

0 不支援。

1 支援下列目標表格結構：時間點、CCD、使用者副本。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1829I** 發現定期抄寫目標表格的有效暱稱 *nicknameowner.nickname*。強制執行直欄資料類型對映規則。依照原狀使用暱稱。

**解說：** 在聯合資料庫中，發現此定期抄寫的有效現存目標暱稱 (直欄資料類型對映檢查是有效的)；然而，沒有在非 DB2 關聯式資料庫伺服器上檢查以驗證目標表格的存在性。

**使用者回應：** 請確定提供的暱稱所代表的遠端表格存在。否則，引用程式會失敗。

---

**ASN1830E** 「抄寫」動作因錯誤而結束，其引用限定元為 *apply\_qualifier*、定期抄寫設定 *set\_name*、誰在第一個位置值 *whos\_on\_first*、來源成員 *sourceowner.sourcetable*、來源概略表限定元 *source\_view\_qual*、目標成員 *targetowner.targettable*，以及述詞 *predicate*。定期抄寫設定成員無法新增至此定期抄寫設定。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 定期抄寫設定成員無效，且未產生任何 Script。可能的原因碼是：

**0** 述詞參照非現存 CD 或 UOW 表格中的直欄。

**使用者回應：** 請驗證指定述詞的精確度，然後參閱有關進階變更述詞特性的文件。

---

**ASN1831E** 「抄寫」動作已結束，但有錯誤發生。引用控制伺服器 *control\_server* 上，不存在定期抄寫設定 *set\_name* 的任何定期抄寫陳述式，其引用限定元為 *apply\_qual*、誰在第一個位置值為 *whos\_onfirst*。

**解說：** 具有此引用限定元的指定定期抄寫設定名稱，沒有任何定期抄寫陳述式存在。

**使用者回應：** 請驗證在此引用限定元下的定期抄寫設定名稱是否含有定期抄寫設定陳述式。

---

**ASN1832W** 名稱為 *column\_name* 的直欄已經存在於 **ASN.IBMSNAP\_SUBS\_COLS** 控制表格。

**解說：** 指定的直欄已經存在於 **ASN.IBMSNAP\_SUBS\_COLS** 表格。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**ASN1833E** 來源表格 *sourceowner.sourcetable* 之變更資料 (CD) 表格 *cdowner.cdname* 的 **CCSID** *Unicode\_ASCII\_EBCDIC* 不符合擷取綱目 *capture\_schema* 之 **IBMSNAP\_UOW** 表格的 **CCSID** *Unicode\_ASCII\_EBCDIC*。提供的定期抄寫成員定義需要結合這兩個表格。

**解說：** 若為給定的擷取綱目，如果相關定期抄寫設定成員的目標類型不是使用者副本，或如果定期抄寫設定成員的 **WHERE** 子句中使用任何 **IBMSNAP\_UOW** 表格直欄，則引用程式將結合 **IBMSNAP\_UOW** 表格與給定來源的 CD 表格。如果引用程式在處理以給定的來源表格與擷取綱目所定義的這類定期抄寫設定成員時，是利用結合來源表格的 CD 表格與 **IBMSNAP\_UOW** 表格，則會發生錯誤，因為表格的編碼方法不同。如需編碼方法的相關資訊，請參閱「抄寫指南與參考手冊」的「附錄 B」。

**使用者回應：** 您可以

- 選擇使用者副本的目標類型，而不在定期抄寫成員的 **WHERE** 子句中使用 **IBMSNAP\_UOW** 表格直欄，或
- 使用不同的擷取綱目登錄來源，並使用與新擷取綱目的 **IBMSNAP\_UOW** 表格相同的編碼方法，以在表格空間中建立 CD 表格。

---

**ASN1834W** 'ASN' 的預設目標擷取綱目將用於定期抄寫設定。

**解說：** 定期抄寫設定需要目標擷取綱目，且使用預設的 'ASN' 值。

**使用者回應：** 如果此定期抄寫設定中目標「擷取綱目」直欄的預設值是適當的，則不需要採取任何動作。

---

**ASN1835W** 資料類型 *datatype* 的目標直欄 *column\_name* 已新增到定期抄寫設定成員目標 *tableowner.tablename*，但資料類型 *datatype* 的相對應來源直欄 *column\_name* 可能含有不適用於目標直欄的資料。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 來源直欄定義不完全符合目標直欄定義。因此，如果引用程式從來源中選取的資料不適用於目標直欄，則引用程式可能會失敗，或可修改來源資料 (將它截斷)。備註：如果您的應用程式未產生資料，則會讓引用程式失敗，而不是定義不相符的問題。

下列是原因碼的有效值：

- 1  
目標直欄長度小於已解析的來源直欄表示式。
  - 2  
目標直欄小數位數小於已解析的來源直欄表示式。
  - 3  
目標直欄精準度小於已解析的來源直欄表示式。
  - 4  
只有某些來源值的目標及來源直欄資料類型是相容的。
- 使用者回應：** 如果可能，請將目標端的定義變更為與來源定義相容。(這通常是由目標端上執行的應用程式來引導。)

如果您必須保留不相符的定義 (因為您有特定理由，因此目標定義必須與來源定義不同)，請複查應用程式以確定定義不符不會造成執行時的問題。

---

**ASN1836W** 將不捨棄目標表格 *owner.name*，因為它已登錄為擷取綱目 *schemaname* 下的來源。

**解說：** 目標表格已在指定的擷取綱目下登錄為來源。如果捨棄表格，則登錄將不再有效。

**使用者回應：** 請捨棄表格的登錄，然後捨棄表格。

---

**ASN1837W** 不捨棄 DB2 目標 *tableowner.tablename*。

**解說：** 目標表格是抄本或外部「一致性變更資料 (CCD)」表格，且它也已目標伺服器上登錄，所以它可以是相依目標的來源。無法自動捨棄表格。

**使用者回應：** 請捨棄抄本或外部 CCD 表格的登錄來源。然後，請自行捨棄 DB2 目標表格，或刪除抄本或外部 CCD 定期抄寫成員。刪除成員將會捨棄 DB2 目標表格。

---

**ASN1900E** 表格或概略表 *objectowner.objectname* 無法提升至新伺服器。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 下列是原因碼的有效值：

- 0 此作業系統不支援表格類型的提升要求。
- 1 提升所需的來源伺服器作業系統必須與目標伺服器作業系統相符。
- 2 表格或概略表不存在。

**使用者回應：** 請複查說明中的原因碼並回應，如下所示：

- 0 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。
- 1 現行限制。
- 2 驗證在來源伺服器作業系統上是否存在表格或概略表。

---

**ASN1901E** 無法在擷取伺服器 *capture\_server* 上提升擷取綱目 *captureschema* 的登錄來源 *sourceowner.sourcename*。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 下列是原因碼的有效值：

- 0 表格或概略表不是已登錄的來源。
- 1 已登錄的來源是抄本表格。
- 2 已登錄的來源是在 DB2 for iSeries 上，但具有遠端交易日誌。
- 3 表格或概略表已經提升。

- 4 抄寫提升登錄功能不支援概略表上的概略表。

**使用者回應:** 請複查說明中的原因碼並回應，如下所示：

- 0 您在 IBMSNAP\_REGISTER 表格中指定的表格或概略表不含指定擷取綱目的登錄。無法提升此特定擷取綱目的表格或概略表登錄。
- 1 您指定的表格是屬於 captureschema.IBMSNAP\_REGISTER 表格中的抄本類型 (SOURCE\_STRUCTURE 直欄值為 7)。表格無法提升為登錄來源。只能提升定期抄寫設定環境定義中的抄本，以確保在來源使用者表格與抄本目標間維護適當的定義。
- 2 使用遠端交易日誌維護 DB2 for iSeries 上的登錄來源，該來源只能使用 SQL Script 來提升。

---

**ASN1902W** 執行 Script 之前，請先確定綱目存在於提升的擷取伺服器上。如果物件不存在於提升的擷取伺服器上，則「抄寫」定義將不完整。

**解說:** 提升作業可讓您提供新的擷取伺服器及新的擷取伺服器綱目。然而，提升作業未連接至新擷取伺服器，以驗證擷取伺服器及綱目的名稱與存在性。執行 Script 之前，您必須驗證此資訊以確保 Script 能順利執行。

**使用者回應:** 若要產生必要物件，請在執行 Script 之前，先執行適當的 SQL。

---

**ASN1903W** 物件 *objectowner.objectname* 不存在於提升的引用控制伺服器，然而，部份提升的物件是取決於它的存在性。無法建立此物件，將造成在提升的引用控制伺服器上的「抄寫」定義不完整。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 因為提升作業可讓您提供新的引用控制伺服器名稱，作業會偵測部份必要物件是否存在，以確

保能適當地執行產生的 Script。將產生一個 Script，但尚未備妥供執行。下列是原因碼的有效值：

- 0 引用控制伺服器控制表格不存在。
- 1 已提升的設定中，所有來源成員的登錄資訊。

**使用者回應:** 若要產生必要物件，請在執行 Script 之前，先執行適當的 SQL。

---

**ASN1904I** 在提供的引用控制伺服器上，所提供的引用限定元之「定期抄寫方式」成員已順利提升。原因碼為 *reason\_code*。

**解說:** 此訊息僅供參考；不需採取任何動作。產生 Script，在執行它之前可能需要部份更新。下列是原因碼的有效值：

- 0 來源成員結構與目標成員結構不相容。
- 1 目標成員是抄本 (replica1)，也是另一個抄本 (replica2) 的來源成員。replica2 的登錄橫列之 DISABLE\_FORWARDING 值不容許在 replica2 上抄寫使用者表格的更新。
- 2 來源成員是使用者表格，也是一個以上抄本 (replica1 及 replica2) 的來源成員。使用者表格之登錄橫列的 DISABLE\_FORWARDING 值不容許將 replica1 上的更新抄寫到 replica2，反之亦然。

**使用者回應:** 請複查說明中的原因碼並回應，如下所示：

- 0 請檢查 ASN.IBMSNAP\_SUBS\_MEMBR 表格之 TARGET\_STRUCTURE 直欄。直欄中的值應與相對應的來源成員 captureschema.IBMSNAP\_REGISTER 表格之 SOURCE\_STRUCTURE 直欄值相容。
- 1, 2 如果必要，請更新值。

---

**ASN1905W** 主電腦系統與新系統上的擷取伺服器別名及擷取綱目名稱是相同的。如果在主電腦系統上執行，則產生的抄寫定義無法運作。

**解說：** 提升作業偵測到在主電腦與新系統上的擷取伺服器別名與擷取綱目名稱是相同的。必須修改產生的 SQL Script，否則它在執行時將會失敗。

**使用者回應：** 採取下列其中一項動作：1) 使用主電腦或新系統上不同的擷取伺服器別名與擷取綱目名稱值，執行相同的作業。2) 或者，在產生的 Script 中變更擷取伺服器別名或擷取綱目名稱。

---

**ASN190E** **ASNCLP**：發現非預期的符記 *token\_name*。有效的符記包括 *list\_of\_tokens*。

**解說：** 輸入的命令語法不正確。

**使用者回應：** 請檢查文件以驗證您的命令語法。

---

**ASN1951E** **ASNCLP**：以設定檔 *profile\_name* 輸入的命令無效。

**解說：** 設定檔必須先存在，然後才能在命令中使用。

**使用者回應：** 請發出相對應的 SET PROFILE 命令，然後重新輸入失敗的命令。

---

**ASN1952E** **ASNCLP**：程式發現內部錯誤。

**解說：** 「抄寫」命令行處理器發現無法回復的錯誤狀況。

**使用者回應：** 請取得記載錯誤的日誌檔，然後聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**ASN1953I** **ASNCLP**：命令已完成。

**解說：** 此 ASNCLP 階段作業的所有命令均已順利完成。請注意：此階段作業中的部份個別命令可能產生錯誤、警告或參考訊息。

**使用者回應：** 請檢查 ASNCLP 日誌檔，以取得此階

段作業中由命令所產生的任何錯誤、警告或參考訊息。

---

**ASN1954E** **ASNCLP**：命令失敗。

**解說：** 至少有一個 ASNCLP 階段作業中的命令失敗，且處理程序已停止。

**使用者回應：** 請查詢 ASNCLP 日誌檔以診斷錯誤。然後，修正錯誤並重試該命令。

---

**ASN1955I** **ASNCLP**：程式將使用下列檔案：  
*capture\_script\_file\_name* 表示擷取 SQL Script、  
*control\_script\_file\_name* 表示控制 SQL Script、  
*target\_script\_file\_name* 表示目標 SQL Script，以及 *log\_file\_name* 表示日誌檔。

**解說：** ASNCLP 階段作業已在指定的檔案中產生資訊。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1956I** **ASNCLP**：程式現在會產生動作的 Script：*action\_name*。

**解說：** 此命令的所有輸入已順利剖析完成，且會立即呼叫產生 Script 的命令。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1957E** **ASNCLP**：輸入參數 *input\_parameter* 的值 *value* 不正確。原因碼為 *reason\_code*。

**解說：** 輸入參數的值不正確。下列值是有效的原因碼：

- 1 輸入參數是一個字元值，但應該是一個數值。
- 2 輸入參數是一個數值，但應該是一個字元值。



### 3 命令行處理器無法存取指定的檔案。

**使用者回應:** 請檢查原因碼，並提供有效的輸入參數值。

---

**ASN1976E ASNPWD :** 指定的資料庫別名 *db\_alias\_name* 已經存在於通行碼檔案 *password\_file\_name* 。

**解說:** 您指定的鍵值已經存在於通行碼檔案。

**使用者回應:** 使用 MODIFY 參數代替 ADD 參數，然後重新輸入此命令。

---

**ASN1977E ASNPWD :** 遺漏輸入參數 *parameter\_name* 的值。

**解說:** 必須指定上述的輸入參數。

**使用者回應:** 使用有效的輸入參數值，重新呼叫公用程式。

---

**ASN1978E ASNPWD :** 輸入參數 *parameter\_name* 的值太長。

**解說:** asnpwd 命令支援最多 8 個字元的資料庫別名長度，以及最多 128 個字元的使用者 ID 與通行碼長度。使用者 ID 與通行碼的特定長度取決於您使用的作業系統。

**使用者回應:** 使用具有有效長度的輸入參數，呼叫 API。

---

**ASN1979E ASNPWD :** 程式發現非預期的符記 *token\_name*。預期的符記包括 *list\_of\_tokens* 。

**解說:** 輸入的命令語法不正確。

**使用者回應:** 請檢查文件以驗證您的命令語法。

---

**ASN1980E ASNPWD :** 程式未順利完成，因為 *reason* 。

**解說:** asnpwd 命令發現系統問題，如訊息中所示。

**使用者回應:** 請依據訊息中的資訊，採取動作。修正錯誤後，請重新輸入命令。

---

**ASN1981I ASNPWD :** 程式已順利完成使用通行碼檔案 *password\_file\_name* 。

**解說:** asnpwd 命令已順利完成。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN1982E ASNPWD :** 指定的資料庫別名 *db\_alias\_name* 不存在於通行碼檔案 *password\_file\_name* 。

**解說:** 使用 MODIFY 或 DELETE 參數指定的鍵值不存在於通行碼檔案中。

**使用者回應:** 使用 ADD 參數再次輸入命令。

---

**ASN1983E ASNPWD :** 程式找不到通行碼檔案 *password\_file\_name* 。

**解說:** 找不到任何通行碼檔案。

**使用者回應:** 驗證通行碼檔案是否已存在於指定的路徑中。如果您是第一次使用「通行碼管理」公用程式，請使用 INIT 參數。

---

**ASN1984E ASNPWD :** 無法起始設定程式，因為通行碼檔案 *password\_file\_name* 已經存在。

**解說:** 通行碼檔案已存在於指定的路徑中。

**使用者回應:** 請驗證通行碼檔案是否已刪除。然後，重試命令。

---

**ASN1985E ASNPWD :** 程式在使用通行碼檔案 *password\_file\_name* 時，發現內部錯誤。

**解說:** 作業系統在嘗試存取通行碼檔案時，產生異常錯誤。沒有此錯誤的相關資訊可供使用。然而，如果是自行編輯通行碼檔案並造成檔案格式變更，就可能發生此錯誤。

**使用者回應:** 重試命令。如果問題持續存在，請使用 INIT 參數來建立新的通行碼檔案。

---

**ASN5101I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。「抄寫警示監督程式」已順利啟動。

**解說:** 在順利啟動「抄寫警示監視程式」後，即會出現此訊息。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5102I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。「抄寫警示監督程式」已順利起始設定，且正在監督 *number-of-alert-conditions* 警示狀態。

**解說:** 「抄寫警示監督程式」已順利啟動。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5103I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。「抄寫警示監督程式」已順利重新起始設定，且正在監督 *number-of-alert-conditions* 警示狀態。

**解說:** 「抄寫警示監督程式」已順利重新起始設定。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5104W** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。系統不處理 *number-of-alert-conditions* 警示狀態。

**解說:** 「抄寫警示監督程式」已起始設定或重新起始設定。部份無效的警示狀態可能會被排除，如之前發出的訊息所述。

**使用者回應:** 請檢查 `IBMSNAP_CAPTRACE` 表格，以取得有關排除警示狀態的訊息。

---

---

**ASN5107I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。「抄寫警示監督程式」已停止。

**解說:** 「抄寫警示監督程式」已終止。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5110I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。「警示監督程式」發現 **SQL** 錯誤。  
**ERRCODE** 為 *error\_code*。  
**SQLSTATE** 為 *sqlstate*。  
**SQLCODE** 為 *sqlcode*。  
**SQLERRM** 為 *sqlerrm*。  
**SQLERRP** 為 *sqlerrp*。伺服器名稱為 *server\_name*。表格名稱為 *table\_name*。

**解說:** 執行 **SQL** 陳述式時發生一個錯誤。

**使用者回應:** 請參閱您的資料庫訊息參考手冊，取得 **SQL** 錯誤碼的說明。

---

**ASN5111I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。已在表格 *schema.table-name* 中刪改 *number-of-rows* 橫列。

**解說:** 「抄寫警示監督程式」已從 `IBMSNAP_ALERTS` 或 `IBMSNAP_MONTRACE` 表格中刪改橫列。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5112E** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。當程式刪改表格 *schema.table-name* 時，刪改程式失敗，**SQLCODE** 為 *sqlcode*。

**解說:** 刪改程式在執行刪改作業時失敗。

**使用者回應:** 請讀取有關此 **SQLCODE** 的對應動作，然後更正錯誤。

---

---

**ASN5116E MONITOR** *monitor\_qualifier*。監督限定元不存在於監督控制伺服器 *monitor-server*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在此監督控制伺服器上找不到監督限定元。

**使用者回應：**請驗證與 *monitor\_qual* 參數一起使用的監督限定元名稱是否正確。

---

**ASN5117E MONITOR** *monitor\_qualifier*。在「監督伺服器 *monitor\_server*」上，此監督限定元的「警示狀態」無效。

**解說：**「抄寫警示監督程式」找不到此監督限定元的任何警示狀態。

**使用者回應：**請驗證與 *monitor\_qual* 參數一起使用的監督限定元名稱是否正確，然後檢查警示狀態是否已啟用。同時，請檢查之前發出的所有訊息。

---

**ASN5118E MONITOR** *monitor\_qualifier*。程式無法連接至監督控制伺服器 *server\_name*。SQLCODE 為 *sqlcode*，而 SQLSTATE 為 *sqlstate*。

**解說：**監督程式嘗試連接至監督控制伺服器，但因相對應的 SQLCODE 而失敗。

**使用者回應：**請讀取此 SQLCODE 的相對應動作，然後更正錯誤。

---

**ASN5119E MONITOR** *monitor\_qualifier*。程式無法連接至伺服器 *server\_name*。SQLCODE 為 *sqlcode*，而 SQLSTATE 為 *sqlstate*。

**解說：**當監督程式嘗試連接至被監督的擷取或引用控制伺服器時，SQL CONNECT 陳述式失敗。

**使用者回應：**請讀取有關此 SQLCODE 的對應動作，然後更正錯誤。

---

**ASN5121E MONITOR** *monitor\_qualifier*。警示狀態的連絡人不存在，其元件為 *component*、伺服器 *server*、綱目或限定元 *schema\_or\_qualifier*，以及條件名稱 *condition*。

**解說：**此警示狀態的指定連絡人不存在於 IBMSNAP\_CONTACTS 表格。

**使用者回應：**請驗證聯絡資訊，然後更正警示狀態。

---

**ASN5122E MONITOR** *monitor\_qualifier*。連絡人群組 *group-name* 不存在或是空的。元件是 *component*、伺服器是 *server*、綱目或限定元是 *schema\_or\_qualifier*，且條件名稱是 *condition*。

**解說：**警示狀態中指定的連絡人群組在 IBMSNAP\_CONTACTGRP 表格中沒有相對應的連絡人，或不存在於 IBMSNAP\_CONTACTGRP 表格。連絡人群組不能是空的。

**使用者回應：**請驗證此群組的連絡人，然後更正警示狀態。

---

**ASN5123E MONITOR** *monitor\_qualifier*。找不到表格 *table-name*。擷取控制伺服器是 *capture-server*。綱目為 *schema*。條件名稱為 *condition-name*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在嘗試監督擷取控制伺服器上的狀況時，找不到表格。

**使用者回應：**請驗證表格是否存在於擷取控制伺服器上，或更正警示狀態。

---

---

**ASN5124E MONITOR** *monitor\_qualifier*。找不到表格 *table-name*。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply\_qualifier*。定期抄寫設定名稱是 *set-name*。條件名稱為 *condition-name*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在嘗試監督引用控制伺服器上的狀況時，找不到表格。

**使用者回應：**請驗證表格是否存在於引用控制伺服器上，或更正警示狀態。

---

**ASN5125E MONITOR** *monitor\_qualifier*。找不到引用限定元 *apply\_qualifier* 或定期抄寫設定 *set-name*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在嘗試監督引用控制伺服器上的狀況時，找不到引用限定元或定期抄寫設定。

**使用者回應：**請驗證引用限定元與定期抄寫設定是否存在於引用控制伺服器上，或更正警示狀態。

---

**ASN5126E MONITOR** *monitor\_qualifier*。傳送通知時發生錯誤。回覆碼為 *rc*。

**解說：**嘗試執行警示通知時，ASNMAIL 結束傳回錯誤。錯誤的原因可能包括：

- 1 SMTP 通訊協定失敗。請向管理員驗證您的電子郵件伺服器位址。
  - 2 SMPT Socket 失敗。請驗證電子郵件伺服器或從屬站的架構。
  - 3 電子郵件位址無效。請驗證電子郵件位址。
  - 4 軟體錯誤。
- 99 找不到 ASNMAIL 跳出常式。

**使用者回應：**若為回覆碼 1 及 2，請驗證電子郵件伺服器與從屬站的架構。若為回覆碼 3，請檢查電子郵件位址是否正確。若為回覆碼 99，請驗證 ASNMAIL 跳出常式的安裝是否正確。

---

**ASN5127E MONITOR** *monitor\_qualifier*。在表格 *table-name* 的直欄 *column-name* 中存有無效的值 *value*。

**解說：**此訊息表示「抄寫警示監督程式」在程式起始設定期間，發現直欄值無效。

**使用者回應：**請在指定的表格中，驗證直欄定義的值。

---

**ASN5129I MONITOR** *monitor\_qualifier*。伺服器 *server-name* 上的「抄寫警示監督程式」報告電子郵件警示。

**解說：**「抄寫警示監督程式」傳送電子郵件警示。

**使用者回應：**此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5130I MONITOR** *monitor\_qualifier*。 *capture\_message*。擷取控制伺服器是 *capture-server*。綱目為 *schema*。監督控制伺服器是 *monitor-server*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在處理 CAPTURE\_ERRORS 或 CAPTURE\_WARNINGS 狀況時，收到 IBMSNAP\_CAPTRACE 表格的擷取程式訊息。

**使用者回應：**請讀取擷取程式訊息，然後採取適當的動作。同時，請檢查擷取控制伺服器的所有錯誤或警告。

---

**ASN5131I MONITOR** *monitor\_qualifier*。 *apply\_message*。「引用」控制伺服器為 *apply\_server*。套用限定元為 *apply\_qualifier*。監督控制伺服器是 *monitor-server*。

**解說：**「抄寫警示監督程式」在處理 APPLY\_SUBSFALING、APPLY\_ERRORS 或 APPLY\_WARNINGS 警示狀態時，收到 IBMSNAP\_APPLYTRAIL 或 IBMSNAP\_APPLYTRACE 表格的引用程式訊息。

**使用者回應：**請讀取引用程式訊息，然後採取適當

的動作。同時，請檢查引用控制伺服器的所有錯誤或警告。

---

**ASN5133I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。下列警示 *message\_number* 在過去 *number\_of\_minutes* 分鐘內已發生 *number\_of\_times* 次。此警示的通知將暫停。

**解說：** 在警示偵測到 MAX\_NOTIFICATIONS\_MINUTES 參數指定的分鐘數 (預設值是 60 分鐘) 內，發生 MAX\_NOTIFICATIONS\_PER\_ALERT 參數指定的次數 (預設值是 3) 後，即會發出此訊息。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5134I** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。已發出警示。

**解說：** 在「抄寫警示監督程式」傳送的電子郵件警示之主旨行中，會出現此訊息文字。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5135W** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。在 *lower\_bound\_time* 及 *upper\_bound\_time* 之間，伺服器 *server\_name* 的警示數 *number\_of\_alerts* 太多，其綱目或限定元為 *schema\_qual\_name*，條件名稱為 *condition\_name*。

**解說：** 「警示監督程式」已達監督循環所容許的最大警示數 (1024)，或無法配置警示的記憶體。「」警示監督程式將傳送通知、更新監督控制伺服器，且將重新連接在至下一條件中啟動的伺服器。指定警示狀態的部份警示可能不會傳送及插入監督控制伺服器。

**使用者回應：** 您應在伺服器中直接驗證指定的警示狀態，以檢查警示是否遺失。

---

**ASN5136W** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。呼叫 DAS 元件時發生錯誤。回覆碼是 *rc*，伺服器是 *server\_name*，綱目或限定元是 *schema\_qual\_name*，條件名稱是 *condition\_name*。

**解說：** 在處理給定伺服器的條件名稱時，DAS 元件傳回錯誤。

**使用者回應：** 請驗證在從屬站及遠端伺服器上 DAS 的執行是否正確。

---

**ASN5150W** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。擷取程式不是執行中。擷取控制伺服器是 *capture\_server*，且綱目是 *schema*。

**解說：** 警示狀態 CAPTURE\_STATUS 指出擷取程式不是執行中。

**使用者回應：** 請在指定的擷取控制伺服器上，驗證擷取程式的狀態。

---

**ASN5151W** **MONITOR** *monitor\_qualifier*。自擷取程式前次 **COMMIT** 後的經歷時間超出臨界值。擷取控制伺服器是 *capture-server*。綱目為 *schema*。前次 **COMMIT** 時間是 *time*。臨界值是 *minutes* 分鐘。

**解說：** CAPTURE\_LASTCOMMIT 警示狀態偵測到現行時間戳記值與 IBMSNAP\_RESTART 表格中 MAX\_COMMIT\_TIME 直欄值間的差異，大於 IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中 PARM\_INT 直欄值所指定的警示狀態臨界值。

**使用者回應：** 請檢查擷取控制伺服器，並判定 COMMIT 延遲的原因。

---

**ASN5152W MONITOR** *monitor\_qualifier*。現行擷取延遲超出臨界值。擷取控制伺服器是 *capture\_server*。綱目為 *schema*。擷取延遲是 *latency* 秒。臨界值是 *threshold* 秒。

解說: CAPTURE\_CLATENCY 警示狀態偵測到 IBMSNAP\_RESTART 表格中

CURR\_COMMIT\_TIME 與 MAX\_COMMIT\_TIME 直欄值間的差異,大於 IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中 PARM\_INT 直欄值所指定的警示狀態臨界值。

使用者回應: 請檢查擷取控制伺服器,並判定擷取延遲的原因。

---

**ASN5153W MONITOR** *monitor\_qualifier*。歷程擷取延遲超出臨界值。擷取控制伺服器是 *capture\_server*。綱目為 *schema*。擷取延遲是 *latency* 秒。臨界值是 *threshold* 秒。

解說: CAPTURE\_HLATENCY 警示狀態偵測到 IBMSNAP\_CAPMON 表格中 MONITOR\_TIME 與 SYNCHTIME 直欄值間的差異,大於

IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中 PARM\_INT 直欄值所指定的警示狀態臨界值。此延遲值可能對應過去的延遲,但可以協助追蹤延遲的時間趨勢。

使用者回應: 請檢查擷取控制伺服器,並判定擷取延遲的原因。

---

**ASN5154W MONITOR** *monitor\_qualifier*。擷取程式使用的記憶體超出臨界值。擷取控制伺服器是 *capture\_server*。綱目為 *schema*。使用的記憶體數量是 *memory MB*。臨界值是 *threshold MB*。

解說: CAPTURE\_MEMORY 警示狀態偵測到 IBMSNAP\_CAPMON 表格中的

CURRENT\_MEMORY 直欄值,大於

IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中 PARM\_INT 直欄值所指定的警示狀態臨界值。

使用者回應: 請檢查擷取控制伺服器,並判定過量

記憶體使用情況的原因。如果必要,請修改擷取程式的 *memory\_limit* 參數。

---

**ASN5160W MONITOR** *monitor\_qualifier*。引用程式不是執行中。引用控制伺服器是 *apply\_server*,且引用限定元是 *apply\_qualifier*。

解說: APPLY\_STATUS 警示狀態偵測到引用程式不是執行中。

使用者回應: 請在指定的引用控制伺服器上,驗證引用程式的狀態。

---

**ASN5161W MONITOR** *monitor\_qualifier*。定期抄寫設定是非作用中,且處於錯誤狀態。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply\_qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。「誰在第一個位置」值是 *wof*,且前次成功值是 *timestamp*。

解說: APPLY\_SUBSINACT 警示狀態偵測到定期抄寫設定是非作用中,且狀態不等於零 (0)。

使用者回應: 如果定期抄寫設定應在作用中,請在引用控制伺服器上檢查此定期抄寫設定。

---

**ASN5162W MONITOR** *monitor\_qualifier*。發生完整復新。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply\_qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。「誰在第一個位置」值是 *wof*,且目標表格是 *table-name*。

解說: APPLY\_FULLREFRESH 警示狀態偵測到在過去的監督循環期間,已復新目標表格。

使用者回應: 如果完整復新發生錯誤,請驗證此指定目標表格的完整復新原因。

---

**ASN5163W MONITOR** *monitor\_qualifier*。定期抄寫的延遲已超出臨界值。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply-qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。「誰在第一個位置」值是 *wof*。時間延遲是 *time*，且臨界值是 *threshold* 秒。

**解說：** APPLY\_SUBSDELAYED 警示狀態偵測到定期抄寫設定符合下列條件： CURRENT\_TIMESTAMP 減 LASTRUN 大於臨界值。

**使用者回應：** 請檢查之前的所有訊息，以察看此定期抄寫設定是否發生錯誤，並驗證引用程式是否執行中。

---

**ASN5164W MONITOR** *monitor\_qualifier*。定期抄寫中重做的橫列數超出臨界值。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply-qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。「誰在第一個位置」值是 *wof*。重做的橫列數是 *rows*，且臨界值是 *threshold* 列。

**解說：** APPLY\_REWORKED 警示狀態偵測到定期抄寫設定的 SET\_REWORKED 直欄值（位於 IBMSNAP\_APPLYTRAIL 表格中）超出指定的臨界值。

**使用者回應：** 請驗證重做此列數的原因。

---

**ASN5165W MONITOR** *monitor\_qualifier*。定期抄寫設定中的交易遭拒。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply-qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。「誰在第一個位置」值是 *wof*。遭拒的交易數是 *transactions*。

**解說：** APPLY\_TRANSREJECT 警示狀態偵測到此定期抄寫設定的被拒交易。

**使用者回應：** 請驗證這些交易被拒絕的原因。

---

**ASN5166W MONITOR** *monitor\_qualifier*。需要手動完整復新。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply-qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*。

**解說：** 指定的定期抄寫設定需要完整復新。

**使用者回應：** 請驗證需要完整復新的原因。

---

**ASN5167W MONITOR** *monitor\_qualifier*。端對端延遲超出臨界值。「引用」控制伺服器為 *apply-control-server*。套用限定元為 *apply-qualifier*。定期抄寫設定的名稱是 *set-name*，端對端延遲是 *latency* 秒，且臨界值是 *threshold* 秒。

**解說：** APPLY\_LATENCY 警示狀態偵測到此定期抄寫設定的端對端延遲，大於 IBMSNAP\_CONDITIONS 表格中 PARM\_INT 直欄值所指定的警示狀態臨界值。

**使用者回應：** 請檢查引用控制伺服器，以判定此過多端對端延遲值的原因。

---

**ASN5190W MONITOR** *monitor\_qualifier*。儲存程序失敗，其 **SQLCODE** 為 *sqlcode*，且 **SQL** 訊息為 *sql\_message*。

**解說：** 使用者定義的警示狀態（當成 DB2 儲存程序施行）傳回非零 **SQLCODE** 值。

**使用者回應：** 動作取決於儲存程序的施行。如果訊息指出異常狀況，則請聯絡 DBA。

---

**ASN5191W MONITOR** *monitor\_qualifier*。  
*message*

**解說：** 當使用者定義的警示狀態發出警告訊息時，即會出現此訊息。

**使用者回應：** 請讀取發出的訊息，然後採取適當的動作。

---

**ASN5192E** **MONITOR** *monitor\_qualifier* °  
*message*

**解說:** 當使用者定義的警示狀態發出差誤訊息時，即會出現此訊息。

**使用者回應:** 請讀取發出的訊息，然後採取適當的動作。

---

**ASN5200E** **ASNSCRT** : 抄寫處理類型是一個必要參數，且必須在呼叫 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但未使用指定的抄寫處理類型。

**使用者回應:** 請使用抄寫處理類型 **-C**、**-A** 或 **-M**，重新輸入命令。

---

**ASN5201E** **ASNSCRT** : 資料庫案例是一個必要參數，且必須在呼叫 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的資料庫案例。

**使用者回應:** 請使用資料庫案例名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5202E** **ASNSCRT** : 抄寫處理路徑是一個必要參數，且必須在呼叫 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的抄寫處理路徑。

**使用者回應:** 請使用 **asncap**、**asnapply** 或 **asnmon** 命令的路徑，重新輸入命令。

---

**ASN5203E** **ASNSCRT** : 擷取伺服器是一個必要參數，且必須在呼叫此 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的擷取控制伺服器。

**使用者回應:** 請使用擷取控制伺服器名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5204E** **ASNSCRT** : 引用控制伺服器是一個必要參數，且必須在呼叫此 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的引用控制伺服器。

**使用者回應:** 請使用引用控制伺服器名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5205E** **ASNSCRT** : 引用限定元是一個必要參數，且必須在呼叫此 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的引用限定元。

**使用者回應:** 請使用引用限定元，重新輸入命令。

---

**ASN5206E** **ASNSCRT** : 監督控制伺服器是一個必要參數，且必須在呼叫此 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的監督控制伺服器。

**使用者回應:** 請使用監督控制伺服器名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5207E** **ASNSCRT** : 監督限定元是一個必要參數，且必須在呼叫此 **asnsCRT** 命令時指定。

**解說:** 呼叫 **asnsCRT** 命令，但沒有使用指定的監督限定元。

**使用者回應:** 請使用監督限定元，重新輸入命令。

---



---

**ASN5208I ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 已順利建立。**

**解說:** `asnsCRT` 命令已順利建立指定的服務。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5209I ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 已順利啓動。**

**解說:** `asnsCRT` 命令已順利啓動指定的服務。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5210E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未建立，因為顯示名稱已存在 (以服務名稱或以另一個顯示名稱) 於服務控制管理程式資料庫。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法建立指定的服務，因為顯示名稱已經以另一個服務名稱或顯示名稱存在於服務控制管理程式資料庫中。

**使用者回應:** 請跳至服務控制管理程式資料庫，並除去具有重複服務或顯示名稱的服務。然後重新輸入命令。

---

**ASN5211E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未建立，因為指定的服務名稱無效。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法建立指定的服務，因為系統 API 傳回錯誤碼，表示服務名稱不正確。指定的服務可能在案例名稱、資料庫名稱或綱目名稱中含有特殊字元。在服務名稱中，不容許特殊字元。

**使用者回應:** 如果可能，請變更案例名稱、資料庫名稱或綱目名稱。然後重新輸入命令。

---

---

**ASN5212E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未建立，因為指定的服務名稱已經存在。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法建立指定的服務，因為在服務控制管理程式中已經存在具有相同服務名稱的另一個服務。

**使用者回應:** 請除去具有相同服務名稱的現存服務。然後重新輸入命令。

---

**ASN5213E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未建立，因為找不到服務二進位檔。**

**解說:** `asnsCRT` 無法啓動指定的服務，因為無法使用 PATH 環境變數所指定的系統路徑來呼叫相對應的 `asncap`、`asnapply` 或 `asnmon` 命令。如果已提供完整的路徑，則 `asnsCRT` 命令在該路徑中找不到 `asncap`、`asnapply` 或 `asnmon` 命令。

**使用者回應:** 請確定指定的路徑是正確的。然後重新輸入命令。

---

**ASN5214E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未啓動，因為服務案例已經在執行中。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法啓動指定的服務，因為服務已經在執行中。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5215E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未啓動，因為服務相依的 DB2 案例服務不存在，或已標示為刪除。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法啓動指定的服務，因為相對應的 DB2 案例服務不存在或已被刪除。

**使用者回應:** 請驗證相對應的 DB2 案例服務是否存在於服務控制管理程式中。然後重新輸入命令。

---

---

**ASN5216E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未啓動，因為此服務相依於另一個服務，而該服務無法啓動。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法啓動指定的服務，因為相對應的 DB2 案例服務無法啓動。

**使用者回應:** 請驗證相對應的 DB2 案例服務是否已在服務控制管理程式中啓動。然後重新輸入命令。

---

**ASN5217E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未啓動，因為服務已停用。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法啓動指定的服務，因為服務已在服務控制管理程式中停用。

**使用者回應:** 請驗在服務控制管理程式中的證服務啓動類型是否設定為自動或手動。然後重新輸入命令。

---

**ASN5218E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未啓動，因為服務無法登入。如果是從沒有適當「以服務方式登入」存取權的帳戶中啓動服務，則會發生此錯誤。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法啓動指定的服務，因為相對應的 DB2 案例服務無法登入。

**使用者回應:** 請跳至服務控制管理程式，然後找出指定的服務。請驗證提供的帳戶名稱與通行碼是否正確。然後重新輸入命令。

---

**ASN5219E ASNSCRT : 抄寫服務 *service\_name* 未建立，因為服務已標示為刪除。**

**解說:** `asnsCRT` 命令無法建立指定的服務，因為服務已被刪除。

**使用者回應:** 請關閉服務控制管理程式視窗。然後重新輸入命令。

---

---

**ASN5220E ASNSDROP : 服務名稱是一個必要參數，且必須在呼叫 `asnsdrop` 命令時指定。**

**解說:** 呼叫 `asnsdrop` 命令，但沒有使用指定的服務名稱。

**使用者回應:** 請使用服務名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5221I ASNSDROP : 服務 *service\_name* 已順利除去。**

**解說:** 使用指定的服務名稱呼叫 `asnsdrop` 命令。

**使用者回應:** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5222E ASNSDROP : 無法除去抄寫服務 *service\_name*，因為所要求的存取遭拒。**

**解說:** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務名稱，因為使用者沒有適當的許可權可以除去它。

**使用者回應:** 請驗證現行使用者是否具有登入相對應 DB2 案例的許可權。然後重新輸入命令。

---

**ASN5223E ASNSDROP : 無法除去抄寫服務 *service\_name*，因為指定的服務名稱無效。**

**解說:** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務名稱，因為服務名稱含有不正確的特殊字元。

**使用者回應:** 請跳至服務控制管理程式，然後找出指定的服務。請驗證服務名稱是否有效，然後重新輸入命令。

---

**ASN5224E ASNSDROP : 無法除去抄寫服務 *service\_name*，因為指定的服務不存在。**

**解說:** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務名稱，因為服務名稱不存在於服務控制管理程式中。

**使用者回應:** 請跳至服務控制管理程式，然後找出

指定的服務。請驗證服務名稱是否正確，然後重新輸入命令。

---

**ASN5225E ASNSDROP：無法停止抄寫服務**  
*service\_name*，因為其它執行中的服務相依於它。未除去 *service\_name*。

**解說：** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務，因為相依於此指定服務的其它服務目前正在執行中。

**使用者回應：** 請跳至服務控制管理程式，然後停止相依於此指定服務的所有服務。然後重新輸入命令。

---

**ASN5226E ASNSDROP：無法除去抄寫服務**  
*service\_name*，因為系統正在關機。

**解說：** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務，因為作業系統正在關機。

**使用者回應：** 在系統重新啟動後，請重新輸入命令。

---

**ASN5227I ASNSDROP：無法除去抄寫服務**  
*service\_name*，因為它已標示為刪除。

**解說：** `asnsdrop` 命令無法除去指定的服務，因為指定的服務已經被刪除。

**使用者回應：** 此訊息僅供參考，不需採取任何動作。

---

**ASN5228E *pgmname*：命令無法**  
*command\_action* 抄寫服務  
*service\_name*，因為系統呼叫  
*API\_func\_name* 傳回非預期的錯誤碼  
*error\_code*。

**解說：** `asnsctrl` 及 `asnsdrop` 命令會執行系統呼叫，以便能使用服務。指定的系統呼叫傳回非預期的錯誤碼，使給定的命令無法完成所要求的動作。

**使用者回應：** 請重新輸入命令。此錯誤碼可能只指出暫時的系統狀況。如需錯誤碼的進一步相關資訊，請參閱您的作業系統文件。

---

**ASN5229E ASNSCRT：帳戶是一個必要參數，且必須在呼叫 `asnsctrl` 命令時指定。**

**解說：** 呼叫 `asnsctrl` 命令，但沒有使用相對應 DB2 案例的指定帳戶名稱。

**使用者回應：** 請使用相對應 DB2 案例的指定帳戶名稱，重新輸入命令。

---

**ASN5230E ASNSCRT：通行碼是一個必要的參數，且必須在呼叫 `asnsctrl` 命令時指定。**

**解說：** 呼叫 `asnsctrl` 命令，但沒有使用相對應 DB2 案例的指定通行碼。

**使用者回應：** 請使用相對應 DB2 案例的通行碼，重新輸入命令。

---

**ASN5231E ASNSCRT：抄寫服務 *service\_name* 未啟動，因為帳戶參數中指定的帳戶名稱不存在。**

**解說：** 使用相對應 DB2 案例的不明帳戶名稱呼叫 `asnsctrl` 命令。

**使用者回應：** 請驗證提供的帳戶名稱與通行碼是否正確。然後重新輸入命令。

---

**ASN5232E ASNSCRT：未指定必要參數 *path*。**

**解說：** 以服務啟動時，抄寫命令必須含有由命令專用的路徑關鍵字 (`asncap` 為 `capture_path`、`asnapply` 為 `apply_path` 且 `asnmon` 為 `monitor_path`) 所指定的路徑。如果路徑關鍵字已指定，則若未發生任何錯誤，即會登錄服務。

如果未指定路徑關鍵字，則 `asnsctrl` 命令會擷取 DB2 廣域登錄設定檔變數 `DB2PATH`。如果此變數含有非 NULL 值，則 `asnsctrl` 命令會使用值 `DB2PATH`，新增適當的路徑關鍵字到命令中。如果此變數未設定，則 `asnsctrl` 命令無法登錄服務。

**使用者回應：** 在您指定適當的路徑關鍵字後，或在您定義 DB2 廣域登錄設定檔變數 `DB2PATH` 後，請重新輸入命令。

---

**ASN5233E ASNSCRT** : 抄寫服務 *service\_name*  
未建立，因為指定的資料庫案例  
*database\_instance* 不存在。

**解說:** **asnsCRT** 命令無法建立指定的服務，因為系統上不存在指定的資料庫案例。

**使用者回應:** 請驗證系統中有指定的資料庫案例存在。然後重新發出命令。

---

## 第 4 章 CCA 訊息

本節含有「架構輔助程式介面 (CCA)」訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**CCA1001I** 只可用英數字元。第一個字元不能是數字。

---

**CCA1002I** 只可用十進位數 (0 到 9)。

---

**CCA1003I** 網路上找不到 DB2 系統。

---

**CCA1004I** 在選取的系統上找不到 DB2 案例。

---

**CCA1005I** 在選取的案例上找不到 DB2 資料庫。

---

**CCA2001W** 找不到任何檔案與指定的檔案型樣相符。

**解說:** 已要求從檔案中讀取與指定的檔案型樣相符的檔案。找不到任何檔案與檔案型樣相符。

**使用者回應:** 更正指定的檔案型樣，然後重試作業。

---

**CCA2002W** 更新 TCP/IP Services 檔案時，發現錯誤。

**解說:** 無法將服務名稱及埠號加到 TCP/IP 服務檔案中，或者「網路資訊服務」正在使用中，而且只有更新區域服務檔。埠號已被用來將節點編入目錄，而不是服務名稱。

**使用者回應:** 若要在節點目錄登錄中，使用服務名稱，而不是埠號，則必須手動取消將節點編入目錄，然後使用服務名稱，將其重新編入目錄中。服務檔案同時也必須以人工方式來加以更新。如果正在使用「網路資訊服務 (NIS)」，則可能已更新本端服務檔案，但必須以人工方式更新 NIS 伺服器。在這種情況下，也已使用埠號，將節點編入目錄中。

---

**CCA2003W Discover** 要求並未傳回一個或多個 DB2 系統的資料。

**解說:** Discover 要求並未傳回一個或多個所要求之 DB2 系統的資料。可能發生下列情況之一：

- 已對其傳送 Discover 要求的「管理伺服器」尚未啟動。
- 嘗試執行 Discover 要求時，發生了錯誤。
- 未對 Discovery 架構已對其傳送 Discover 要求的 DB2 系統。

**使用者回應:** 驗證已對其傳送探索要求的 DB2 系統是否能夠進行探索。如果能夠進行探索，請確定 DB2 系統上的「管理伺服器」正在執行中。

---

**CCA2004W** 指定的 nname 值不是唯一的。

**解說:** 指定的 nname 值已被網路上的另一個 NetBIOS 應用程式使用中。

**使用者回應:** 選取「是」，以使用所指定的 nname，或選取「否」，以取消要求。若選取「是」，便會影響任何使用現存 nname 的應用程式。

---

**CCA2005W** 指定的 socket 號碼不是唯一的。

**解說:** 指定的 socket 號碼已被工作站上的另一個 DB2 案例使用中。

**使用者回應:** 選取「是」，以使用所指定的 socket，或選取「否」，以取消要求。若選取「是」，便會影響任何使用現存 socket 的應用程式。

---

**CCA2006W 指定的服務名稱及埠號的登錄已存在於 TCP/IP 服務檔案中。**

**解說：** 指定的服務名稱及埠號的登錄已存在於 TCP/IP 服務檔案中。另一個應用程式可能正在使用該登錄。

**使用者回應：** 選取「是」，以使用現存的登錄，或是選取「否」，以取消要求。若選取「是」，便會影響任何使用現存登錄的應用程式。

---

**CCA2007W 指定的埠號正與不同的服務名稱一起使用。**

**解說：** TCP/IP 服務檔案含有一個使用指定的埠號的登錄，但相關的服務名稱不符合指定的服務名稱。

**使用者回應：** 選取「是」，以使用所指定的服務名稱及埠號，或選取「否」，以取消要求。若指定「是」，便會將新登錄加到服務檔案中。任何使用具有現存埠號之登錄的應用程式都會受到影響。

---

**CCA2008W 指定的服務名稱正與不同的埠號一起使用。**

**解說：** TCP/IP 服務檔案含有一個使用指定的服務名稱的登錄，但相關的埠號不符合指定的埠號。

**使用者回應：** 選取「是」，以使用所指定的服務名稱及埠號，或選取「否」，以取消要求。若選取「是」，便會更新使用該服務名稱之服務檔案中的現存登錄，以使用所指定的埠號。這可能會影響到任何使用現存登錄的應用程式。

---

**CCA2009W 使用者已取消要求。**

**解說：** 使用者已取消要求。

**使用者回應：** 無。

---

**CCA2010W 無法更新 APPC 堆疊。**

**解說：** 無法將「交易程式名稱」加到 APPC 堆疊中。

**使用者回應：** 必須以人工方式更新 APPC 堆疊。如

果「交易程式」名稱未加到堆疊中，將無法對伺服器進行遠端連線。

---

**CCA2011W 無法將服務名稱及埠號加到 TCP/IP 服務檔案中。**

**解說：** 無法將服務名稱及埠號加到 TCP/IP 服務檔案中。以指定的服務名稱更新資料庫管理程式架構。

**使用者回應：** 必須以人工方式，將服務名稱及埠號加到 TCP/IP 服務檔案。如果登錄未加到服務檔案中，將無法對伺服器進行遠端連線。

---

**CCA2012W 「探索」要求找不到任何 DB2 系統。**

**解說：** 要求搜尋網路找出 DB2 系統已順利完成，但找不到任何 DB2 系統。下列是找不到 DB2 系統可能的原因：

- 並未在 DB2 系統上啟動搜尋探索 (如，在 DB2 系統上的管理伺服器的 DBM 架構檔中，並未指定 DISCOVER = SEARCH)。
- 並未以適用於從屬站的探索通訊協定設置 DB2 系統，所以找不到它 (如管理伺服器的 DISCOVER\_COMM 與從屬站上的 DISCOVER\_COMM 指定的通訊協定不符)。
- DB2 系統是在路由器或橋接器的另一側，而網路上的路由器及橋接器已被架構，以便探索分封能被過濾掉，而不傳遞出去。

**使用者回應：** 下列是為讓探索找出 DB2 系統，而採取的可能動作的清單：

- 在您想要找到的所有 DB2 系統上的管理伺服器的 DBM 架構檔中，設定 DISCOVER = SEARCH。
- 為管理伺服器設定 DISCOVER\_COMM，來包括從屬站將用來發出探索要求的通訊協定 (如，設定 DISCOVER\_COMM，來至少包括一個在從屬站上的 DISCOVER\_COMM 中指定的通訊協定)。
- 使網路管理員重新架構路由器或橋接器，以容許探索分封 (適用於指定的通訊協定) 能夠通過。

---

**CCA2013W 使用 APPC 進行遠端資料庫編目，但未配置堆疊。**

**解說：** 要求編目資料庫導致節點以 APPC 通訊協定編目。節點使用擷取自指定之設定檔的符號式目的地名稱編目。未架構 APPC 堆疊，因為設定檔沒有足夠資訊可架構堆疊或 DB2 系統未偵測到 APPC。不可能使用其它的通訊協定，因為從屬站中未偵測到其它相配的通訊協定。

**使用者回應：** 如果從屬站未安裝 APPC，則先將資料庫取消編目，再使用從屬站及伺服器都可用的通訊協定進行資料庫的重新編目。如果已安裝 APPC 但未架構堆疊，則請架構它。

---

**CCA2014W 指定的交易程式名稱不是唯一的或已架構。**

**解說：** 指定的交易程式名稱已被伺服器上的其他 DB2 案例或非 DB2 應用程式所使用。

**使用者回應：** 選取「是」，以使用所指定的交易程式名稱，或選取「否」，以取消要求。如果選取「是」，對於同時使用這個交易程式名稱的所有應用程式而言，APPC 將只會在第一個啟動的應用程式上運作。如果指定新的 APPC 參數值，須以這些值更新 APPC 堆疊。

---

**CCA2015W 服務檔案的其它登錄正使用您所指定的服務名稱及埠名稱。**

**解說：** 指定的服務名稱及埠號已用於 TCP/IP 服務檔案中的其他登錄中。

**使用者回應：** 選取「是」，以使用所指定的服務名稱及埠號，或選取「否」，以取消要求。若選取「是」，便會更新使用該服務名稱之服務檔案中的現存登錄，以使用所指定的埠號。這可能會影響到任何使用現存登錄的應用程式。

---

**CCA2016W 通行碼將會儲存為純文字。**

**解說：** 通行碼將會以純文字的形式儲存在 db2cli.ini 檔案中。

**使用者回應：** 如果關係到通行碼的機密保護，則請

取消選取「儲存通行碼」勾選框。

---

**CCA3000C 發生內部錯誤。原因碼 *reason-code*。**

**解說：** 發生了非預期的內部錯誤。

**使用者回應：** 開啓追蹤，然後重試引起錯誤的步驟。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明
- 訊息號碼
- 原因碼
- 追蹤檔

---

**CCA3001N 指定的服務名稱及埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。**

**解說：** 使用者輸入的服務名稱及埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。服務名稱可能已與不同的埠號一起使用，而埠號可能已與不同的服務名稱或兩者一起使用。

**使用者回應：** 指定一個不會與服務檔案中的現存值發生衝突的服務名稱及埠號。

---

**CCA3002N 發生了 I/O 錯誤。**

**解說：** 嘗試開啓、讀取、變更檔案位置或關閉檔案時，發現錯誤。

**使用者回應：** 如果指定了一個檔名，請驗證檔名是否有效，以及使用者是否有權存取檔案。同時，請檢查磁碟及作業系統，是否有錯誤發生。

---

**CCA3003N 檔案格式無效。**

**解說：** 從檔案中讀取資料時，發現錯誤。檔案格式無效。可能的錯誤包括：

- 檔案中有無效資料。
- 檔案中無預期的資料。
- 檔案中資料的次序不正確。

**使用者回應：** 如果指定了檔名，且檔案已被使用修改過，請重新建立檔案，然後重試該作業。如果問

題依然存在，且檔案未被使用者修改過，或是在執行探索要求期間發生了問題，請開啓追蹤，然後重試引起錯誤的步驟。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明
- 訊息號碼
- 追蹤檔
- 引起錯誤的檔案，如果已指定了檔名的話。

---

#### **CCA3004N 無法配置記憶體。**

**解說：** 嘗試配置記憶體時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 終止在系統上執行，且可能使用大量記憶體的其他應用程式。如果問題依然存在，請開啓追蹤，然後重試該作業。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明
- 訊息號碼
- 追蹤檔

---

#### **CCA3005N 將資料寫入檔案時，發現錯誤。**

**解說：** 將資料寫入到設定檔時，偵測到一個錯誤。更新主電腦系統通行碼時也可能發生此錯誤，錯誤會記錄在 db2pem.log 檔案。

**使用者回應：** 確定檔案常駐的檔案系統並未滿及損毀。同時，檢查作業系統是否有錯誤發生。

---

#### **CCA3006N 未偵測到任何相符的通訊協定。**

**解說：** 資料庫不能編入目錄中，因為從屬站上可用的通訊協定中，沒有一個符合可在伺服器上使用的通訊協定。

**使用者回應：** 請確定從屬站及伺服器至少有一個符合的通訊協定，而且可同時在從屬站及伺服器上偵測到。如果相符的通訊協定已安裝在從屬站及伺服器上，則可能偵測不到通訊協定。在這種情況下，請用人工方式，將資料庫及節點編入目錄中。

---

#### **CCA3007N 指定的資料庫別名無效。**

**解說：** 指定的資料庫別名的長度無效，或是別名含有無效的字元。

**使用者回應：** 更正別名，並重新提出要求。

---

#### **CCA3009N 指定的應用程式要求程式名稱無效。**

**解說：** 指定的應用程式要求程式名稱的長度無效，或是名稱含有無效的字元。

**使用者回應：** 更正應用程式要求程式，然後重新提出要求。

---

#### **CCA3010N 指定的參數值的長度無效。**

**解說：** 為應用程式要求程式指定的參數值的長度無效。

**使用者回應：** 更正參數值，然後重新提出要求。

---

#### **CCA3011N 指定的目的資料庫名稱無效。**

**解說：** 指定的目的資料庫名稱的長度無效，或是名稱含有無效的字元。

**使用者回應：** 更正目的資料庫名稱，然後重新提出要求。

---

#### **CCA3012N 無法新增 ODBC 資料來源。**

**解說：** 要求新增 ODBC 資料來源，但失敗。錯誤可能是因下列一個原因所引起：記憶體已用光、磁碟已滿或磁碟故障。

**使用者回應：** 確定 ODBC.INI 及 DB2CLI.INI 檔常駐的磁碟並未滿且未損毀。此外，如果有其他應用程式正在使用大量記憶體，請終止該應用程式，然後重試作業。

---

#### **CCA3013N 無法除去 ODBC 資料來源。**

**解說：** 要求除去 ODBC 資料來源，但失敗。錯誤可能是因下列原因所造成：記憶體已用光或磁碟故障。

**使用者回應：** 如果有其他應用程式正在使用大量記



記憶體，請終止該應用程式，然後重試作業。同時，請確定 ODBC.INI 及 DB2CLI.INI 檔常駐的磁碟未損毀。

---

**CCA3014N 無法處理連結要求。**

**解說：** 無法處理連結要求，因為另一個連結作業已在進行中。

**使用者回應：** 完成或終止進行中的連結，然後重新提出連結要求。

---

**CCA3015N 指定的配接卡無效。**

**解說：** 在 DB2 系統上，偵測不到指定的配接卡。

**使用者回應：** 指定一個可用的配接卡，然後重新提出要求。

---

**CCA3016N 指定的 nname 值不是唯一的。**

**解說：** 指定的 nname 值已被網路上的另一個 NetBIOS 應用程式使用中。

**使用者回應：** 指定一個唯一的 nname，然後重試作業。

---

**CCA3017N 為檔案指定的路徑無效。**

**解說：** 已嘗試開啓指定的檔案，但指定的路徑無效或不存在。

**使用者回應：** 確定指定的路徑有效，且檔案的路徑存在。

---

**CCA3018N 使用者沒有足夠的權限，來存取檔案。**

**解說：** 已嘗試存取所要求的檔案，但使用者沒有存取該檔案所需的權限。

**使用者回應：** 確定使用者具有所需的權限，來存取檔案。

---

**CCA3019N 指定的檔名為一個目錄。**

**解說：** 已嘗試存取指定的檔案，但失敗，因為指定的名稱是一個目錄，而不是檔案。

**使用者回應：** 指定有效的檔名，然後重試作業。

---

**CCA3020N 已嘗試存取指定的檔案，但失敗，因為發生共用違規。**

**解說：** 已嘗試存取指定的檔案，但失敗，因為發生共用違規。另一個處理可能已在獨占模式中開啓檔案。

**使用者回應：** 檔案目前正被獨占模式中的另一個處理存取中。確定沒有其他處理正在存取檔案，然後重試作業，或指定另一個檔案名稱。

---

**CCA3021N 嘗試從「DB2 設定檔登錄」擷取、新增或除去變數 *variable-name*，但失敗，「回覆碼」為 *return-code*。**

**解說：** 無法從「DB2 設定檔登錄」中擷取、新增或除去所指出的變數。回覆碼指出問題的原因。可能的回覆碼如下：

- -2 指定的參數無效
- -3 沒有足夠記憶體，來處理要求
- -4 在登錄中找不到變數
- -7 在 DB2 系統上，找不到「DB2 設定檔登錄」
- -8 找不到指定案例的設定檔
- -9 找不到指定節點的設定檔
- -10 UNIX 登錄檔鎖定逾時

**使用者回應：** 針對回覆碼：

- -2 請確定已正確地指定參數。
- -3 請終止其他使用大量記憶體的應用程式，然後再試一次。
- -4 請確定已在「DB2 設定檔登錄」中設定變數。
- -7 請確定已建立「DB2 設定檔登錄」。
- -8 請確定已為案例建立設定檔。
- -9 請確定已為節點建立設定檔。
- -10 請確定登錄檔未被另一個程序鎖定。

---

**CCA3022C** 嘗試從檔案庫 *library-name* 擷取函數 *procedure-name* 的位址，但失敗，「回覆碼」為 *return-code*。

**解說：** 已嘗試從指定的檔案庫中擷取函數位址，但失敗。

**使用者回應：** 驗證是否正在使用正確版本的檔案庫。如果正在使用不正確的版本，請安裝正確的版本。如果問題依然存在，請開啓追蹤，然後重試引起錯誤的步驟。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明
- 訊息號碼
- 回覆碼
- 追蹤檔

---

**CCA3023C** 嘗試載入檔案庫 *library-name*，但失敗，「回覆碼」為 *return-code*。

**解說：** 已嘗試載入指定的檔案庫，但失敗。

**使用者回應：** 驗證檔案庫常駐的路徑是否已包括在檔案庫路徑中。同時，確定是否有足夠的可用記憶體，來載入檔案庫。如果問題依然存在，請開啓追蹤，然後重試引起錯誤的步驟。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明
- 訊息號碼
- 回覆碼
- 追蹤檔

---

**CCA3024C** 嘗試卸載檔案庫 *library-name*，但失敗，「回覆碼」為 *return-code*。

**解說：** 已嘗試卸載指定的檔案庫，但失敗。

**使用者回應：** 開啓追蹤，然後重試引起內部錯誤的步驟。如果問題重新發生，請將追蹤資訊儲存到檔案中，然後以下列資訊，與 IBM 支援人員聯絡：

- 問題說明

- 訊息號碼
- 回覆碼
- 追蹤檔

---

**CCA3025N** 指定的一個或多個 IPX/SPX 參數無效。

**解說：** 一個或多個輸入參數無效。下列是可能錯誤的清單：

- 一個或多個 *fileserv*、*objectname* 及 *ipx\_socket* 參數是 NULL。
- 僅檔案伺服器參數或物件名稱參數設定為 "\*"。
- *fileserv* 及/或 *objectname* 參數未對 Windows NT 及 Solaris 設定為 "\*"。
- 指定的 *objectname* 值不是唯一的。
- 指定的 *ipx\_socket* 值不是唯一的。
- 指定的 *ipx\_socket* 值不在有效範圍內。
- DB2 系統無法與指定的 *fileserv* 連接。

**使用者回應：** 檢查下列各項：

- *fileserv*、*objectname* 及 *ipx\_socket* 參數不是 NULL。
- 如果為 *fileserv* 指定的值為 "\*"，則 *objectname* 的值必須也是 "\*"。
- 在 Windows NT 及 Solaris 上，*fileserv* 及 *objectname* 必須均為 "\*"。
- 為 *objectname* 指定的值 (如果不是 "\*" 的話) 對所有已在 *fileserv* 上登錄的 DB2 案例及 IPX/SPX 應用程式是唯一的。
- 為 *ipx\_socket* 指定的值在 DB2 系統上的所有 DB2 案例之間是唯一的。
- 為 *ipx\_socket* 指定的值位在有效範圍之內。
- 指定的 *fileserv* 已存在，且已啓動及執行中。

更正所有錯誤，然後重試作業。

---

**CCA3026N** 未偵測到任何可用的 NetBIOS 配接卡。

**解說:** 在 DB2 系統上, 未偵測到 NetBIOS 配接卡。無法將資料庫編入目錄中。

**使用者回應:** 如果 DB2 系統上有可用的配接卡, 請以人工方式, 將資料庫及節點編入目錄中。

---

**CCA3027N** 指定的埠號超出範圍。

**解說:** 指定的 TCP/IP 埠號超出範圍。可對埠號指定的最大值為 65534。

**使用者回應:** 指定一個不超出最大值的埠號, 然後重試作業。

---

**CCA3028N** DB2INSTANCE 變數無效。

**解說:** DB2INSTANCE 環境變數並未設定, 或已設定為「管理伺服器」案例。「架構輔助程式」無法在「管理伺服器」案例下執行。

**使用者回應:** 將 DB2INSTANCE 變數設定為一個非「管理伺服器」案例的案例。

---

**CCA3029N** 無法更新 ODBC 資料來源設定值。

**解說:** 要求更新 ODBC 資料來源, 但失敗。錯誤可能是因下列一個原因所引起: 記憶體已用光、磁碟已滿或磁碟故障。

**使用者回應:** 確定 DB2CLI.INI 檔常駐的磁碟並未滿, 且該磁碟並未損毀。此外, 如果有其他應用程式正在使用大量記憶體, 請終止該應用程式, 然後重試作業。

---

**CCA3030N** 少了架構 APPC 的值。

**解說:** 要求 APPC 編目資料庫或架構 APPC 伺服器案例。無法完成此要求, 因為一個或多個參數未被指定。

**使用者回應:** 請確定所有必要的參數都已指定, 然後重試作業。

---

---

**CCA3031N** 尚未為已選取的資料庫架構 APPC 堆疊。

**解說:** 已選取的資料庫是以 APPC 作為資料庫連線。但是, 尚未為連線架構 APPC 堆疊。

**使用者回應:** 為已選取的資料庫架構 APPC 堆疊。

---

**CCA3051N** 發生 *protocol* 通訊協定介面失敗, 「回覆碼」為 *return-code*。

**解說:** 嘗試存取通訊協定介面時發生失敗。

**使用者回應:** 請驗證通訊協定可作業。

---

**CCA3052N** 找不到指定的項目 *item-name*。

**解說:** 架構資料中找不到指定的項目名稱。

**使用者回應:** 請驗證已正確地指定項目名稱。

---

**CCA3053N** 指定的 ODBC DSN *DSN-name* 無效。

**解說:** 指定的 ODBC DSN 是無效的名稱。

**使用者回應:** 請確定為 ODBC DSN 名稱使用的字元有效。

---

**CCA3054N** 無法登錄 ODBC DSN。

**解說:** ODBC DSN 登錄嘗試失敗。

**使用者回應:** 請驗證 ODBC 已適當地安裝並且運作正常。

---

**CCA3055N** 指定的項目 *item-name* 已存在。

**解說:** 架構資料中已存在指定的項目名稱。

**使用者回應:** 請驗證已正確地指定項目名稱。請使用不同的項目名稱或刪除舊項目, 然後重新提出要求。

---

**CCA3056N** 找不到主電腦名稱 *host-name*。

**解說:** 指定的主電腦名稱無法在網路上解析。

**使用者回應:** 請確定指定正確的主電腦名稱, 並且

---

該主電腦名稱是網路上有效的主電腦名稱。

---

**CCA3057N** 找不到服務名稱 *service-name*。

**解說：** 在本端 Services 檔案中找不到指定的服務名稱。

**使用者回應：** 請確定指定正確的服務名稱，並且在本端 Services 檔案中有該服務名稱的有效登錄。

---

**CCA3058N** 不容許除去本端系統物件。

**解說：** 此本端系統系統物件看似伺服器安裝，不像是從屬站安裝。您無權直接控制這個物件的除去，因為它具有伺服器安裝類型所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**CCA3059N** 不容許變更本端系統物件。

**解說：** 此本端系統系統物件看似伺服器安裝，不像是從屬站安裝。您無權直接控制這個物件的變更，因為它具有伺服器安裝類型所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**CCA3060N** 不容許變更所選取的系統物件。

**解說：** DB2 管理工具不支援該選取系統所使用的通訊協定。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**CCA3061N** 伺服器架構不完整。

**解說：** 伺服器設定檔中包含的伺服器架構資訊缺少完成要求的作業所必需的資料。請參照 db2diag.log 檔以獲取詳細資訊。

**使用者回應：** 請連絡系統管理員，以驗證伺服器架構是正確的。

---

**CCA3062N** "Common" 是保留的資料來源名稱。

**解說：** "Common" DB2 CLI 所保留的資料來源名稱。

**使用者回應：** 請重新輸入另一個資料來源名稱。

---

**CCA3063N** 指定的服務名稱及埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。您要改寫 services 檔案中的現存值嗎？

**解說：** 使用者輸入的服務名稱及埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。服務名稱可能已與不同的埠號一起使用，而埠號可能已與不同的服務名稱或兩者一起使用。

**使用者回應：** 按一下「是」，用新的值改寫 services 檔案中的現存值。

按一下「否」，以取消動作，並保留 services 檔案中的現存值。

---

**CCA3064N** 指定的新資料來源名稱已存在。

**解說：** 相同名稱的資料來源登錄已存在，且其內容並不符合新登錄的規格。因此，無法重覆使用它。

**使用者回應：** 請使用不同的資料來源名稱。

---

**CCA5000N** 指定的使用者 ID 無效。

**解說：** 指定的使用者 ID 不存在。

**使用者回應：** 請輸入正確的使用者 ID，然後重新提出要求。

---

**CCA5001N** 指定的通行碼不正確。

**解說：** 使用者 ID 指定的通行碼不正確。

**使用者回應：** 請輸入使用者 ID 正確的通行碼，然後重新提出要求。

---

**CCA5002N** 使用者 ID 的通行碼已過期。

**解說：** 使用者 ID 的通行碼已過期而且無法更新。

**使用者回應：** 請與系統管理員聯絡以重設通行碼。

---

**CCA5003N 指定的新通行碼無效。**

**解說：** 指定的新通行碼無效。

**使用者回應：** 輸入有效的通行碼，然後重新提出要求。

---

**CCA5004N 發生意外的錯誤。**

**解說：** 嘗試更新指定的使用者 ID 之通行碼時發生錯誤。附加資訊可能寫入於案例目錄中的 db2pem.log 檔案。

**使用者回應：** 請與系統管理員聯絡並提供 db2pem.log 檔案的資訊，以取得進一步的協助。

---

**CCA5005N 新通行碼與驗證通行碼不相符。**

**解說：** 新通行碼與驗證通行碼不相符。

**使用者回應：** 請在兩個文字框中重新鍵入新通行碼。



---

## 第 5 章 CLI 訊息

本節包含「呼叫層次介面」(CLI) 訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

### CLI0001W 結束連線錯誤。

**解說：** 結束連線期間發生錯誤。然而，成功結束連線。

**使用者回應：** 請驗證主從架構間的通信仍然在作用中。

---

### CLI0002W 資料被截斷。

**解說：** 指定的輸出緩衝區不夠大，無法容納資料。

**使用者回應：** 請增加輸出緩衝區的大小。

---

### CLI0003W 未取消專用權。

**解說：** 該陳述式為一 REVOKE 陳述式，而使用者沒有指定的專用權。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

### CLI0004W 無效的連線字串屬性。

**解說：** 連線字串中指定了無效或不受支援的連線字串屬性，但驅動程式還是可以連接到資料來源。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

### CLI0005W 選項值已變更。

**解說：** 驅動程式不支援指定的選項值並以相似值代替它。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

### CLI0006W SQLCancel 形同關閉。

**解說：** SQLCancel 呼叫形同有 SQL\_CLOSE 選項的 SQLFreeStmt 呼叫。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

### CLI0100E 參數數目錯誤。

**解說：** 在 SQLSetParam 或 SQLBindParameter 中指定的參數數目，小於 SQL 陳述式中的參數數目。

**使用者回應：** 請重新指定 SQL 陳述式，或經由 SQLSetParam 或 SQLBindParameter 提供更多輸入參數。

---

### CLI0101E 陳述式未傳回結果集合。

**解說：** 先前的陳述式未產生結果集合。

**使用者回應：** 請重新指定 SQL 陳述式。

---

### CLI0102E 無效的轉換。

**解說：** 驅動程式不支援應用程式資料類型與 SQL 資料類型間的轉換。

**使用者回應：** 請重新指定一種驅動程式支援的資料轉換。

---

### CLI0103E 直欄數太多。

**解說：** SQLBindCol 中指定的直欄數，大於現行結果集合內的直欄數。

**使用者回應：** 請重新指定 SQL 陳述式，或重設 SQLBindCol 中的界限欄資訊。

---

### CLI0104E 無法連接到資料來源。

**解說：** 驅動程式無法建立與資料來源的連線。

**使用者回應：** 請確定伺服器已啟動而且從屬站與伺服器之間的通信是正確的。

---

**CLI0105E** 連線使用中。

**解說:** 指定的連線 handle 已在使用中，且連線仍開放中。

**使用者回應:** 請使用 `SQLAllocConnect` 配置新的連線，然後重試連線或終止現存的連線。

---

**CLI0106E** 連線已關閉。

**解說:** 連線 handle 指定的連線不再是作用中。

**使用者回應:** 建立新的連線。

---

**CLI0107E** 交易期間發生連線失敗。

**解說:** 連線在函數執行期間失敗，而且無法決定失敗前是否發生 `COMMIT` 或 `ROLLBACK`。

**使用者回應:** 建立新的連線。

---

**CLI0108E** 通信鏈結失敗。

**解說:** 此函數執行期間，驅動程式和資料來源間的連線失敗。

**使用者回應:** 建立新的連線。

---

**CLI0109E** 字串資料右側截斷。

**解說:** 經由 `SQLSetParam` 或 `SQLBindParameter` 指定的資料，大於參數標記對應用法所允許的最大大小。

**使用者回應:** 請使用 `SQLSetParam` 或 `SQLBindParameter` 重新指定參數。

---

**CLI0110E** 指定了無效的輸出或指示器緩衝區。

**解說:** 傳回資料是 `NULL`，但指定的輸出或指示器緩衝區是一 `NULL` 緩衝區。

**使用者回應:** 請重新指定提供非 `NULL` 緩衝區的輸出或指示器緩衝區，然後重試作業。

---

**CLI0111E** 數值超出範圍。

**解說:** 傳回該數值資料會使數字整個部份被截斷。已為同一參數多次呼叫 `SQLPutData`，而輸入資料不是字元或二進位類型。

**使用者回應:** 請經由 `SQLBindCol` 或 `SQLGetData` 重新指定輸出連結檔，以免產生數值資料截斷。

如果經由 `SQLSetParam` 或 `SQLBindParameter` 指定給一參數的應用程式資料類型，不是 `SQL_C_CHAR` 或 `SQL_C_BINARY`，請不要為該參數呼叫 `SQLPutData`。

---

**CLI0112E** 指定錯誤。

**解說:** 傳送給參數或直欄的資料，與關聯表格直欄的資料類型不相容。

**使用者回應:** 請經由 `SQLBindCol` 或 `SQLGetData` 重新指定輸出連結，或者，經由 `SQLSetParam` 或 `SQLBindParameter` 重新指定輸入連結。

---

**CLI0113E** 無效的日期/時間格式。

**解說:** 傳送給日期/時間欄位的資料無效。偵測到無效的日期時間格式；亦即，指定了無效的字串表示法或值。

**使用者回應:** 請重新指定日期資料。

---

**CLI0114E** 日期時間欄位溢位。

**解說:** 傳送給日期、時間或時間戳記參數或直欄的資料是無效的。

**使用者回應:** 請重新指定日期、時間或時間戳記資料。

---

**CLI0115E** 無效的游標狀態。

**解說:** 陳述式的位置不在一列上。

**使用者回應:** 藉由呼叫 `SQLFetch` 或 `SQLExtendedFetch`，將陳述式置於一列上，然後再試此操作。

---



---

**CLI0116E 無效的交易狀態。**

**解說：** 呼叫 SQLDisconnect 時，有一交易正在進行。

**使用者回應：** 請於呼叫 SQLDisconnect 前，先呼叫 SQLTransact。

---

**CLI0117E 無效的游標名稱。**

**解說：** SQLSetCursorName 中指定了無效的或重複的游標名稱。

**使用者回應：** 請經由 SQLSetCursorName 重新指定有效的游標名稱。

---

**CLI0118E 無效的 SQL 語法。**

**解說：** 指定了無效的或不正確的 SQL 陳述式。

**使用者回應：** 請重新指定有效的 SQL 陳述式。

---

**CLI0119E 發生意外的系統故障。**

**解說：** 處理函數功能時，發生意外的系統故障。

**使用者回應：** 請重新起始應用程式並再試一次。

---

**CLI0120E 記憶體配置失敗。**

**解說：** 驅動程式無法配置所需的記憶體來支援函數的執行或完成。

**使用者回應：** 請檢查系統是否有足夠的記憶體可完成所要的操作。

---

**CLI0121E 無效的直欄號碼。**

**解說：** 在 iCol 中指定的值小於 0、大於結果集合內的直欄數、或大於結果集內允許的最大直欄數。

**使用者回應：** 請重新指定有效值給 iCol。

---

**CLI0122E 程式類型超出範圍。**

**解說：** 指定給 fCType 的值無效。

**使用者回應：** 請重新指定有效值給 fCType。

---

**CLI0123E SQL 資料類型超出範圍。**

**解說：** 指定給 fSQLType 的值無效。

**使用者回應：** 請重新指定有效值給 fSQLType。

---

**CLI0124E 無效的引數值。**

**解說：** 指定給引數的值無效。可能的原因或許是空指標、無效的長度、無效的選項等。

**使用者回應：** 請重新檢查傳送至函數的引數，並決定哪個引數是無效的。

---

**CLI0125E 函數順序錯誤。**

**解說：** 您以無效的順序呼叫此函數。

**使用者回應：** 請更正應用程式中的順序，然後重試此操作。

---

**CLI0126E 此時的操作是無效的。**

**解說：** 此時系統嘗試執行中的操作是無效的。

**使用者回應：** 請更正操作順序，然後重試此操作。

---

**CLI0127E 無效的交易碼。**

**解說：** SQLTransact 中指定的交易選項，不是 SQL\_COMMIT 或 SQL\_ROLLBACK。

**使用者回應：** 請指定 SQL\_COMMIT 或 SQL\_ROLLBACK，然後重試此操作。

---

**CLI0128E 意外的記憶體處理錯誤。**

**解說：** 記憶體處理錯誤。

**使用者回應：** 處理某些內部記憶體緩衝區時，驅動程式中發生意外的錯誤。請重新起始應用程式。

---

**CLI0129E 沒有其他 handle 了。**

**解說：** 雖然已呼叫 SQLAllocEnv、SQLAllocConnect 或 SQLAllocStmt，但是驅動程式中已無可用的 handle。

**使用者回應：** 請呼叫 SQLFreeEnv、SQLFreeConnect

---

或 SQLFreeStmt，以釋放一些應用程式中已不再使用的 handle。

---

**CLI0130E 沒有可用的游標名稱。**

**解說：** 陳述式上沒有開啓的游標，而且未曾用 SQLSetCursorName 設定任何游標。

**使用者回應：** 請經由 SQLSetCursorName 指定游標名稱。

---

**CLI0131E 無效的字串或緩衝區長度。**

**解說：** 指定的緩衝區長度無效。

**使用者回應：** 請指定有效的緩衝區長度。

---

**CLI0132E 描述子類型超出範圍。**

**解說：** 指定的描述類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的描述子類型。

---

**CLI0133E 選項類型超出範圍。**

**解說：** 指定的選項類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的選項類型。

---

**CLI0134E 無效的參數號碼。**

**解說：** 指定給參數號碼的號碼，小於 0 或大於資料來源可支援的最大參數。

**使用者回應：** 請指定有效的參數號碼。

---

**CLI0135E 無效的刻度值。**

**解說：** 指定的刻度值無效。

**使用者回應：** 請指定有效的刻度值。

---

**CLI0136E 函數類型超出範圍。**

**解說：** 函數類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的函數類型值。

---

**CLI0137E 資訊類型超出範圍。**

**解說：** 資訊類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的資訊類型值。

---

**CLI0138E 直欄類型超出範圍。**

**解說：** 直欄類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的直欄類型值。

---

**CLI0139E 範圍類型超出範圍。**

**解說：** 範圍類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的範圍類型值。

---

**CLI0140E 唯一性選項類型超出範圍。**

**解說：** 唯一性選項類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的唯一性選項類型值。

---

**CLI0141E 正確度選項類型超出範圍。**

**解說：** 正確度選項類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的正確度選項類型值。

---

**CLI0142E 導向選項類型超出範圍。**

**解說：** 導向選項無效。

**使用者回應：** 請指定有效的導向選項值。

---

**CLI0143E 無效的精確度值。**

**解說：** 精確度值無效。

**使用者回應：** 請指定有效的精確度值。

---

**CLI0144E 無效的參數類型。**

**解說：** 參數類型無效。

**使用者回應：** 請指定有效的參數類型值。

---

**CLI0145E Fetch 類型超出範圍。**

解說: Fetch 類型無效。

使用者回應: 請指定有效的 Fetch 類型值。

---

**CLI0146E 橫列值超出範圍。**

解說: 橫列值無效。

使用者回應: 請指定有效的橫列值。

---

**CLI0147E 並行處理選項超出範圍。**

解說: 並行處理選項無效。

使用者回應: 請指定有效的並行處理選項值。

---

**CLI0148E 無效的游標位置。**

解說: 游標位置無效。

使用者回應: 請指定有效的游標位置值。

---

**CLI0149E 無效的驅動程式完成。**

解說: 驅動程式完成是無效的。

使用者回應: 請指定有效的驅動程式完成值。

---

**CLI0150E 驅動程式未備妥。**

解說: 操作是有效的，但不受驅動程式或資料來源支援。

使用者回應: 請指定有效的操作。

---

**CLI0151E 沒有擱置的資料。**

解說: 已呼叫 SQLParamData 或 SQLPutData，但是此陳述式上沒有擱置的執行中資料。

使用者回應: 請經由 SQLSetParam 或 SQLBindParameter 重新指定參數。

---

**CLI0152E 非字串值。**

解說: 該函數預期您會提供字串引數。

使用者回應: 請重新指定引數給此函數。

---

---

**CLI0153E 無效的檔案名稱長度。**

解說: 指定給檔案名稱的長度無效。

使用者回應: 請指定有效的檔案名稱長度。

---

**CLI0154E 無效的連線狀態。**

解說: 雖然嘗試變更連線類型，但是此連線或另一連線 (如為分散式工作單元的情況時) 已經開啓。

使用者回應: 一旦開啓連線，切勿嘗試變更連線類型。

---

**CLI0155E 檔案名稱長度太長。**

解說: 供給檔案名稱的長度，大於可支援的長度。

使用者回應: 請指定有效的檔案名稱長度。

---

**CLI0156E 關閉檔案錯誤。**

解說: 關閉檔案時發生意外狀況。

使用者回應: 重試作業。

---

**CLI0157E 開啓檔案錯誤。**

解說: 開啓檔案時發生意外狀況。

使用者回應: 重試作業。

---

**CLI0158E 寫入檔案錯誤。**

解說: 寫入檔案時發生意外狀況。

使用者回應: 重試作業。

---

**CLI0159E 刪除檔案錯誤。**

解說: 刪除檔案時發生意外狀況。

使用者回應: 重試作業。

---

**CLI0164E 可為 NULL 類型超出範圍。**

解說: 指定了無效的可為 NULL 值。

使用者回應: 請重新指定可為 NULL 值。

---

---

**CLI0165E 橫列錯誤。**

**解說：** 讀取一或多橫列時，發生錯誤。(函數傳回 SQL\_SUCCESS\_WITH\_INFO。)

**使用者回應：** 重試作業。

---

**CLI0166E PARMLIST 語法錯誤。**

**解說：** 儲存的程序目錄表格中，PARMLIST 值包含語法錯誤。

**使用者回應：** 請重新指定橫列給此儲存的程序。

---

**CLI0167E 操作已取消。**

**解說：** 陳述式上呼叫 SQLCancel。

**使用者回應：** 請重新提出操作。

---

**CLI0171E 無法與資料庫連接。原因：  
reason-text。**

**解說：** 資料庫連線失敗。「原因：」會解釋為何無法與資料庫連接。

**使用者回應：** 請解決該問題，然後重試連接。

---

**CLI0172E 無法與資料庫連接。要繼續架構嗎？  
原因：reason-text。**

**解說：** 資料庫連線失敗。「原因：」會解釋為何無法與資料庫連接。

**使用者回應：** 請解決該問題，然後重試連接或繼續架構。

---

**CLI0175E 未找到「ODBC 驅動程式管理程  
式」。無法開啓 ODBCINST.INI  
檔。**

**解說：** 您尚未安裝 Visigenic 與 Intersolv 二種「ODBC 驅動程式管理程式」。在 DB2 ODBC 驅動程式可以暫存到關聯的 ODBCINST.INI 檔之前，必須先有「ODBC 驅動程式管理程式」。

**使用者回應：** 請安裝「ODBC 驅動程式管理程式」，然後嘗試再次執行此命令。

---

**CLI0176E 無法寫入 ODBCINST.INI 檔。**

**解說：** 在寫入欲與「ODBC 驅動程式管理程式」一起使用的 ODBCINST.INI 檔時，發生錯誤。可能因為原始的 ODBCINST.INI 檔格式無效。

**使用者回應：** 請將現存的 ODBCINST.INI 檔更名為其他名稱，然後嘗試再次執行此命令。若此錯誤繼續存在，請聯絡為您服務的技術支援。

---

**CLI0177E 無法決定 DB2 OS/2 從屬站的安裝  
位置在何處。**

**解說：** 嘗試找出 DB2 OS/2 從屬站的安裝位置時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查是否已正確安裝 DB2 OS/2 從屬站。

---

**CLI0178I 已成功地暫存 DB2 ODBC 驅動程  
式。**

**解說：** 已經使用所安裝的 ODBC 驅動程式管理程式暫存 DB2 ODBC 驅動程式。

**使用者回應：** 使用者現在可以使用 ODBC 驅動程式管理程式供應商提供的適當 ODBC 管理員工具，來架構 ODBC 資料來源。

---

**CLI0179E 無法顯示對話框。**

**解說：** DB2 ODBC 驅動程式無法使用應用程式提供的視窗名稱開啓對話框。

**使用者回應：** 應用程式必須傳送有效的視窗名稱。

---

**CLI0180E 無效的書籤值。**

**解說：** 引數 fFetchOrientation 為 SQL\_FETCH\_BOOKMARK，而值 SQL\_ATTR\_FETCH\_BOOKMARK\_PTR 陳述式屬性指向的書籤無效。

**使用者回應：** 請重新指定有效的書籤值。

---

---

**CLI0181E 無效的描述子索引。**

**解說：** 為直欄號碼引數指定的值無效。

**使用者回應：** 請重新指定有效的直欄號碼。

---

**CLI0182W 部份截斷。**

**解說：** 其中一欄的資料被截斷。

**使用者回應：** 不需任何動作。

---

**CLI0183E 相關的陳述式未備妥。**

**解說：** 描述子處理與 IRD 有關聯，但相關的描述子處理不在備妥狀態。

**使用者回應：** 請備妥與描述子有關聯的陳述式。

---

**CLI0184E 無法修改實施橫列描述子。**

**解說：** 描述符處理與 IRD 有關聯，但無法更新 IRD 記錄欄位。

**使用者回應：** 請指定有效的描述子及欄位。

---

**CLI0185E 無法使用自動配置的描述子處理。**

**解說：** 僅有使用 SQLAllocHandle 函數的明確描述子可以用這種方式來加以使用。

**使用者回應：** 請使用明確配置的描述子。

---

**CLI0186E 伺服器已拒絕取消要求。**

**解說：** 通信錯誤引起伺服器拒絕取消要求。

**使用者回應：** 不需任何動作。

---

**CLI0187E 已用片斷方式傳送非字元及非二進位資料。**

**解說：** 已對非字元直欄或二進位直欄的直欄呼叫 SQLPutData 多次。

**使用者回應：** 請僅對非字元資料及非二進位資料呼叫 SQLPutData 一次。

---

**CLI0188E 已嘗試連接 NULL 值。**

**解說：** 對這個參數的 SQLPutData 的先前呼叫已指定 SQL\_NULL\_DATA 的輸入緩衝區長度。

**使用者回應：** 呼叫具有有效輸入緩衝區長度的 SQLPutData，或是確定呼叫 SQLPutData 的次數是正確的。

---

**CLI0189E 不一致的描述子資訊。**

**解說：** 相關的描述子無法執行一致性檢查。

**使用者回應：** 確定描述子欄位是有效的，而且已正確地設定所有互相依存的欄位。

---

**CLI0190E 間接參照上的描述子無效。**

**解說：** 描述子處理無效，或 ARD 的 TYPE, OCTECT\_LENGTH, DATA\_PTR, INDICATOR\_PTR 或 OCTECT\_LENGTH\_PTR 欄位含有無效值。

**使用者回應：** 確定間接描述子處理是有效的，以及確定已正確地設定延遲欄位。

---

**CLI0191E 無效的屬性值。**

**解說：** 給與的值對指定的屬性而言是不正確的。

**使用者回應：** 請對指定的屬性使用正確值。

---

**CLI0192E 指定了無效的資料庫別名。**

**解說：** 您使用 DB2CAP 命令的 -d 參數指定了無效或不存在的資料庫別名。

**使用者回應：** 請指定一個現存的資料庫別名。若要找出目前已編目的資料庫有哪些，請使用 LIST DATABASE DIRECTORY 命令。

---

**CLI0193E 擷取檔 *capture-file-name* 未找到或正在使用中。**

**解說：** DB2CAP 無法開啓您指定為 BIND 參數值的 <capture-file-name> 檔。可能是該檔案不存在，或正被其它的作業專用中。

---

**使用者回應:** 請指定一個現存的擷取檔名稱，或是等待其它處理釋放該檔。

---

**CLI0194E** 命令語法錯誤。正確語法如下：  
**db2cap [-h | -?] bind 擷取檔 -d  
db-alias [-u 使用者 ID [-p 通行碼  
]]**

**解說:** DB2CAP 命令的參數及命令名稱本身，都必須如上列語法圖中的形式鍵入。它們在 UNIX 平台上區分大小寫，但在 Intel 平台上不分大小寫，而且在參數及其值之間必須至少要留一空格，例如 -u userid 為正確用法，而 -userid 則不正確。

在語法圖中，方括弧 ([ ]) 中的參數表示您可選擇是否使用，如果您指定了使用者 ID 而省略通行碼，您會被提示輸入通行碼，而當您輸入時會看不見該碼。

若您指定了 -h 或 -? 參數，該命令將會顯示語法說明，而不會處理其它參數。

**使用者回應:** 請確定該命令的語法如圖解中所示。

---

**CLI0195E** 擷取檔無效：未包含有效的陳述式群組。

**解說:** 有效的擷取檔必須至少包含一個有效的陳述式群組。

**使用者回應:** 請使用相同的擷取檔重新擷取應用程式，並確認至少擷取了一個 SQL 陳述式；或是編輯擷取檔，自行新增陳述式群組。若為自行新增陳述式群組，請確定您指定了所新增之 SQL 陳述式類型的所有必要關鍵字，然後重新提出要求。

---

**CLI0600E** 已關閉無效的連線處理或連線。

**解說:** 在進行作業之前，已關閉連線。

**使用者回應:** 確定在進行作業之前，不呼叫連線關閉。

---

**CLI0601E** 已關閉無效的陳述式處理或陳述式。

**解說:** 在進行作業之前，已關閉陳述式。

**使用者回應:** 確定在進行作業之前，不呼叫陳述式關閉及陳述式連線關閉。

---

**CLI0602E** 在伺服器上發生記憶體配置錯誤。

**解說:** 無法在伺服器上配置記憶體。

**使用者回應:** 請您的資料庫管理員檢查 DB2 JDBC 日誌檔，取得詳細說明。然後重新執行您的程式。

---

**CLI0603E** 已呼叫 CallableStatement get\*\*\* 方法，但沒有 registerOutParameter。

**解說:** 已在未使用 registerOutParameter 登錄的參數上，呼叫 Get\*\*\* 方法。

**使用者回應:** 對參數新增 registerOutParameter 呼叫。

---

**CLI0604E** 已呼叫 CallableStatement get\*\*\* 方法，但沒有呼叫執行。

**解說:** 在呼叫 CallableStatement 執行之前，已呼叫 CallableStatement get\*\*\* 方法。

**使用者回應:** 確定在任何 CallableStatement get\*\*\* 方法之前，已先呼叫 CallableStatement 執行。

---

**CLI0605E** CallableStatement get\*\*\* 方法不符合 registerOutParameter 中所使用的類型。

**解說:** CallableStatement get\*\*\* 方法不是一個與這個參數的 registerOutParameter 中所使用的類型對應的方法。

**使用者回應:** 請變更為與這個參數的 registerOutParameter 中所使用的類型符合的 get\*\*\* 方法。(請參閱 JDBC 規格)

---

**CLI0606E** 來自直欄的回覆值與對應於 **get\*\*\*** 方法的資料類型不相容。

**解說:** CHAR/VARCHAR/LONGVARCHAR 直欄的值不是有效的數值。

**使用者回應:** 請使用適當的 **get** 方法，而不是傳回數值的方法。

---

**CLI0607E** 無效的日期時間格式。

**解說:**

CHAR、VARCHAR、LONGVARCHAR、GRAPHIC 或 VARCHAR 直欄中的值是無效的日期/時間/時間戳記值。

**使用者回應:** 請使用適當的 **get\*\*\*** 方法，而不是 **getDate/getTime/getTimestamp**。

---

**CLI0608E** 無效的轉換。

**解說:** 無法在這個直欄類型上使用 **get\*\*\*** 方法。

**使用者回應:** 請使用有效的 **get\*\*\*** 方法 (請參閱 JDBC 規格)，從這個直欄擷取資料。

---

**CLI0609E** 數值超出範圍。

**解說:** 這個直欄的值對 **short** 或 **int** 值而言太大/太小，以致轉換將導致資料的流失。

**使用者回應:** 請使用可以容納此值的 **get** 方法。

---

**CLI0610E** 無效的直欄號碼。

**解說:** 直欄號碼小於 1，或是大於 **ResultSet** 中的總直欄數。

**使用者回應:** 確定直欄號碼不小於 1，而且不大於直欄總數。

---

**CLI0611E** 無效的直欄名稱。

**解說:** 在 **ResultSet** 中找不到指定的直欄名稱。

**使用者回應:** 確定直欄名稱是正確的。

---

**CLI0612E** 無效的參數號碼。

**解說:** 指定的參數號碼小於 1，或是大於總參數數目。

**使用者回應:** 確定參數號碼小於 1，或是不大於總參數數目。

---

**CLI0613E** 程式類型超出範圍。

**解說:** **PreparedStatement/CallableStatement setObject** 中給定的物件不是有效的物件類型。

**使用者回應:** 確定將設定的物件是 **setObject** 中所容許的物件類型之一 (請參閱 JDBC 規格)。

---

**CLI0614E** 將資料傳送至 **Socket** 時發生錯誤，伺服器沒有回應。

**解說:** 當傳送資料至伺服器時，發生錯誤，伺服器可能已關閉。

**使用者回應:** 確定伺服器已啟動，然後重新執行您的程式。

---

**CLI0615E** 從 **Socket** 接收資料時發生錯誤，伺服器沒有回應。

**解說:** 從伺服器接收資料時，伺服器可能已關閉。

**使用者回應:** 確定「JDBC 伺服器」已啟動，然後重新執行您的程式。

---

**CLI0616E** 開啓 **Socket** 時發生錯誤。

**解說:** 無法開啓連接到伺服器的 **Socket**，伺服器可能已關閉。

**使用者回應:** 確定「JDBC 伺服器」已啟動，然後重新執行您的程式。

---

**CLI0617E** 關閉 **Socket** 時發生錯誤。

**解說:** 無法關閉連接到伺服器的 **Socket**。伺服器可能已關閉。

**使用者回應:** 確定「JDBC 伺服器」已啟動，然後重新執行您的程式。

---

---

**CLI0618E 使用者 ID 及/或通行碼無效。**

**解說：** 指定的使用者 ID/通行碼無效。

**使用者回應：** 確定使用者 ID/通行碼是正確的，然後重新執行您的程式。

---

**CLI0619E 無效的 UTF8 資料格式。**

**解說：** 在不是 DBCS 直欄的直欄上呼叫 `getUnicodeStream` 時已完成來自 UTF8 格式的解碼，但無法正確地解開資料的密碼。

**使用者回應：** 請改用 `getString`、`getBytes`、`getAsciiStream` 或 `getBinaryStream`。

---

**CLI0620E IOException, 從輸入串流中讀取資料時發生錯誤。**

**解說：** 從輸入串流中讀取將放置的資料時發生錯誤。

**使用者回應：** 確定檔案已存在，而且已指定正確的檔案長度。

---

**CLI0621E 不支援的「JDBC 伺服器」架構。**

**解說：** 不支援「JDBC 伺服器」架構。若正在執行「控制中心」，則目標「JDBC 伺服器」必須為獨立式 `db2jd` 處理(透過 `db2jstrt` 啟動)，且不是兩層的本地「JDBC 伺服器」。

**使用者回應：** 請在「控制中心」的目標埠上重新架構使用 `db2jstrt` 的「JDBC 伺服器」。

---

**CLI0622E 存取 JDBC 管理服務延伸功能時發生錯誤。**

**解說：** 「控制中心」會因與 JDBC 伺服器搭配執行的管理支援服務而有所不同。「控制中心」找不到或無法存取這些管理服務。

**使用者回應：** 請確定 JDBC 伺服器已安裝「控制中心」的管理服務。

---

**CLI0623E 字碼頁轉換表格不存在。**

**解說：** 找不到字碼頁轉換表格。

**使用者回應：** 請確定您已安裝轉換表格(從本端字碼頁轉換為 Unicode，以及從 Unicode 轉換為本端字碼頁)。

---

**CLI0624E 尚未載入字碼頁轉換表格。**

**解說：** 無法載入字碼頁轉換表格。

**使用者回應：** 請確定您的 JDBC 應用程式擁有對字碼頁表格的存取權，而且該表格沒有損毀。

---

**CLI0625E 您已指定 JDBC 1.22 作業；無法使用 JDBC 2.0 函數。**

**解說：** 您所嘗試呼叫的函數，是 JDBC 2.0 中新定義的函數，但是您卻指定您想要執行 JDBC 1.22 作業。

**使用者回應：** 如果您想要使用 JDBC 2.0 函數，請勿將 `JDBCVERSION` 關鍵字設定為 "122"。請不要設定，或者請將它設定為 "200"。

---

**CLI0626E 本版的 DB2 JDBC 2.0 驅動程式不支援 *function-name*。**

**解說：** 本版的 DB2 UDB JDBC 2.0 並不支援此特性。

**使用者回應：** 請勿使用此特性。

---

**CLI0627E 此結果集不能捲動。**

**解說：** 此結果集不能捲動。

**使用者回應：** 請確定您已將陳述式/結果集屬性設定為 `SCROLLABLE` (可捲動)。

---

**CLI0628E 尚未設定 *set-number* 號參數集中的 *parameter-number* 號參數記號。**

**解說：** 尚未為此輸入參數呼叫 `<data-type>` 組方法。

**使用者回應：** 請呼叫 `<data-type>` 組方法，以為此輸入參數指定輸入值的資料類型。



---

**CLI0629E** 此直欄不支援 *function-name*。

解說：無法為此直欄呼叫此作業。

使用者回應：變更為其它方法。

---

**CLI0630E** 未知的結果集類型/並行處理  
*number*。

解說：結果集類型的值無效，或是尚未指定並行處理。

使用者回應：將該值變更為規格中所提供的正確值。

---

**CLI0631E** 沒有 **char/clob** 混合直欄的隨機存取功能。

解說：不支援此混合之 **char** 直欄的隨機存取功能。

使用者回應：依序擷取資料。

---

**CLI0632E** 無效的提取大小；其大小應介於 0 與 **maxRows**（含）之間。

解說：所指定的提取大小必須大於或等於 0，並且小於或等於 **maxRows**。

使用者回應：修改該值。

---

**CLI0633E** 在沒有現行橫列的情況下，無法呼叫 **relative()**。

解說：若游標不是在有效的橫列上，就會呼叫相關的方法。

使用者回應：首先將游標移動至有效的橫列上（使用絕對的、下一個等等），然後呼叫相關的方法。

---

**CLI0634E** 配置 CLI 環境 **handle** 時發生錯誤。

解說：起始設定時 **SQLAllocEnv** 失敗。

使用者回應：請確定 **DB2INSTANCE** 環境變數已設定正確。

---

---

**CLI0635E** **applet** 中不支援 *function-name*。

解說：**applet** 中不支援 *<function-name>*。

使用者回應：請避免在 **applet** 中使用 *<function-name>*。

---

**CLI0636E** 「環境定義」物件並未指定內容  
*property-name*。

解說：在您的 Java 應用程式中，「環境定義」物件並未指定內容 *property-name*。

使用者回應：請確定在您的 Java 應用程式中，「環境定義」物件指定了內容 *property-name*。

---

**CLI0637E** 找不到 *object*。

解說：*<object>* 不存在。

使用者回應：請確定 *<object>* 存在。

---

**CLI0638E** *object* 已存在。

解說：無法建立 *<object>*，因它已經存在。

使用者回應：請確定作業正確。

---

**CLI0639E** 空字串。

解說：不容許有空字串。

使用者回應：請更正指定的字串。

---

**CLI0640E** 無法列示 *object*。

解說：無法列示 *<object>*。

使用者回應：請確定可以列示出 *<object>*。

---

**CLI0641E** 批次中有 **SELECT** 陳述式。

解說：批次中不容許有 **SELECT** 陳述式。

使用者回應：請將 **SELECT** 陳述式自批次中除去。

---

---

**CLI0642E** 無效的提取方向。

解說： 不支援所指定的提取方向。

使用者回應： 請更正提取方向。

---

**CLI0643E** 批次中沒有陳述式。

解說： 批次中沒有陳述式。

使用者回應： 在批次中新增陳述式。

---

**CLI0644E** **absolute()** 呼叫無效的橫列值。

解說： 指定給 **absolute()** 的橫列值無效。

使用者回應： 請更正橫列值。

---

**CLI0645E** 登記驅動程式 *class-name* 時發生錯誤。訊息：*message*。  
**SQLSTATE**：*sqlstate*。  
**SQLCODE**：*sqlcode*。

解說： DriverManager 無法登錄 DB2 JDBC 驅動程式。

使用者回應： 更正由傳回的訊息、SQLSTATE 及 SQLCODE 所指出的問題，然後再次執行您的程式。

---

**CLI0646E** 找不到檔案庫 *library-name*。

解說： 無法在檔案庫路徑中找到 *library-name*。檔案庫路徑是根據下列作業系統的環境變數所定義：

**AIX (Java 1.1)**

LD\_LIBRARY\_PATH

**AIX (Java 1.2 或更新版本)**

LIBPATH

**HP-UX** SHLIB\_PATH

**Linux** LD\_LIBRARY\_PATH

**OS/2** LIBPATH

**Silicon Graphics IRIX**

LD\_LIBRARY\_PATH

**Solaris** 作業環境

LD\_LIBRARY\_PATH

**130** 訊息參考手冊，第一冊

**Windows** 作業系統

PATH

使用者回應： 請確認您已正確地架構應用程式環境以使用 DB2。在 UNIX 平台上，請確認已執行 sqllib/db2profile 來設定您的環境變數。

---

**CLI0647E** 在配置 DB2 環境 **handle** 時發生錯誤。回覆碼 = *return-code*。

解說： 無法建立 DB2 CLI 環境。

使用者回應： 請確認您已正確地架構應用程式環境以使用 DB2。在 UNIX 平台上，請確認已執行 sqllib/db2profile 來設定您的環境變數。若要解譯回覆碼，請參照 SQLAllocHandle() 中的 *CLI Guide and Reference*。

---

**CLI0648N** 結果集已關閉。

解說： 在進行作業之前，已關閉結果集。

使用者回應： 確定在進行作業之前，不呼叫 ResultSet.close()。如果您使用 getMoreResults() 來處理多個結果集，請確定在存取新的結果集之前，先呼叫 getResultSet()。

---

**CLI0649N** **executeQuery** 僅適用於傳回結果集的陳述式。

解說： executeQuery 僅適用於傳回結果集的陳述式。例如 SELECT、VALUES、WITH 及 CALL 陳述式等 SQL 陳述式。

使用者回應： 使用 executeUpdate() 或 execute()。

---

**CLI0650N** **executeUpdate()** 中不容許有查詢。

解說： 不能使用 executeUpdate() 發出查詢。

使用者回應： 使用 executeQuery() 或 execute()。

---

**CLI0651N** 串流含有比指定的更多或更少的資料。

**解說：** 串流中的位元組數或字元數不等於給定的長度。

**使用者回應：** 指定正確的長度。



---

## 第 6 章 DBA 訊息

本節包含「資料庫管理 (DBA)」工具所產生的訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

### DBA0000I 此函數順利完成。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

### DBA0001E 配置記憶體時發生內部錯誤。

**解說：** 配置記憶體時發生內部錯誤。應用程式終止。

**使用者回應：** 嘗試關閉一些應用程式以釋放記憶體。如果問題依然存在，請與 IBM 服務中心聯絡。

---

### DBA0002E 發生內部錯誤。從要求中接收到非預期的輸入。

**解說：** 從要求接收到非預期的輸入值。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

### DBA0003E 處理變更要求時，在表格定義中偵測到不一致的情況。

**解說：** 處理變更表格要求時，偵測到已知表格定義與取自資料庫的表格定義間有不一致的情況。表格定義可能在管理工具之外被變更。無法變更此表格。終止要求。

**使用者回應：** 選取「表格」闕現功能表「復新」動作以取得更新的資料庫表格清單。再嘗試變更表格。

---

### DBA0004E 使資料庫的連接有效時發生錯誤。

**解說：** 偵測到連線無效。伺服器關閉時也會發生此問題，目前的連線不再有效也無法取得新的連線。終止要求。

**使用者回應：** 請確定伺服器已啟動。選取要建立連接的資料庫之闕現功能表上的「連接」動作。再試一次此動作。

如果動作再次失敗，請確定目標系統的網路是作用中且系統的資料庫已被啟動與執行中。

如果網路正在運作中，可能會發生系統內部錯誤。請聯絡 IBM 服務中心。

---

### DBA0005E 使案例的連接有效時發生錯誤。

**解說：** 偵測到連線無效。資料庫已停止或連線不存在。終止要求。

**使用者回應：** 請確定伺服器已啟動。選取要建立連接的資料庫之闕現功能表上的「連接」動作。再試一次此動作。

如果動作再次失敗，請確定目標系統的網路是作用中且系統的資料庫已被啟動與執行中。

如果網路正在運作中，可能會發生系統內部錯誤。請聯絡 IBM 服務中心。

---

### DBA0006E 使持續性的資料庫連接或案例連接的 handle 有效時發生錯誤。

**解說：** 偵測到連線無效。資料庫已停止或連線不存在。終止要求。

**使用者回應：** 請確定伺服器已啟動。選取要建立連

接的資料庫之闕現功能表上的「連接」動作。再試一次此動作。

如果動作再次失敗，請確定目標系統的網路是作用中且系統的資料庫已被啟動與執行中。

如果網路正在運作中，可能會發生系統內部錯誤。請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0007E 設定連線的類型時發生內部錯誤。**

**解說：** 設定由應用程式建立的連線之類型時發生錯誤。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0008E 發生內部錯誤。要求非預期的清單類型。**

**解說：** 應用程式無法識別列示的物件類型。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0009E 發生內部錯誤。接收到非預期的要求類型。**

**解說：** 應用程式無法識別執行的要求類型。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0010E 發生內部錯誤。偵測到非預期的物件類型。**

**解說：** 應用程式無法識別處理的物件類型。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0011E 開啓過多連線。**

**解說：** 已達開啓資料庫連線的最大數目。終止要求。

**使用者回應：** 請執行下列其中一種方法：

- 切斷與其他資料庫的連接並連接到所要的資料庫。選取要切斷連線的資料庫之闕現功能表上的「切斷」。選取要建立連接的資料庫之闕現功能表上的「連接」。
- 更新架構參數以增加容許的連線數。

---

**DBA0012E 無法配置連線處理。**

**解說：** 嘗試配置連線處理時發生錯誤。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0013W 已達到最大的列示物件數目。**

**解說：** 已達到應用程式最大的列示物件數目。最大數目是 20,000。

**使用者回應：** 無

---

**DBA0014E 發生內部錯誤。要求非預期的捨棄類型。**

**解說：** 應用程式無法識別捨棄的物件類型。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0015E 發生內部錯誤。門鎖要求失敗。**

**解說：** 門鎖要求失敗。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0016E 發生內部錯誤。解門鎖要求失敗。**

**解說：** 解門鎖要求失敗。應用程式終止。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0017E 沒有可用的錯誤資訊。請參閱管理工具日誌。**

**解說：** 未顯示錯誤資訊。

**使用者回應：** 錯誤資訊請參閱管理工具日誌。

---

**DBA0018E** 「管理伺服器」未啓動。啓動「管理伺服器」然後重試此動作。

解說： 「管理伺服器」未啓動。

使用者回應： 在目標系統上以 DB2ADMIN START 命令啓動「管理伺服器」然後重試此動作。

---

**DBA0019E** 物件 *object-name* 正在使用中。稍後再重試此動作。

解說： 要求在上執行動作之物件或相關的物件已被其他動作所使用。修改物件或相關物件正在處理中。

同一時間內，在目前動作下無法執行要求的動作。

範例：

- 如果表格已改變，「變更」視窗交談結束前，不允許對同一表格提出更名的要求。然而，允許範例表格內容的要求。
- 若有其他動作擱置相關物件 (例如資料庫、概略表或觸發函式)，就不允許捨棄物件 (例如表格) 的要求。

未執行動作。

使用者回應： 待物件可用時再重試此動作。

---

**DBA0020E** 開啓管理工具追蹤檔案時發生錯誤。

解說： 開啓管理工具追蹤檔案時發生錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0021E** 寫入管理工具追蹤檔案時發生錯誤。

解說： 寫入管理工具追蹤檔案時發生錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0022W** 關閉管理工具追蹤檔案時發生錯誤。

解說： 嘗試關閉管理工具追蹤檔案時發生錯誤。繼續處理。

使用者回應： 請確定已指定正確的管理工具日誌檔。

---

**DBA0023W** 開啓管理工具日誌檔時發生錯誤。

解說： 嘗試開啓管理工具日誌檔時發生錯誤。繼續處理。

使用者回應： 請確定已指定正確的管理工具日誌檔。

---

**DBA0024W** 寫入管理工具日誌檔時發生錯誤。

解說： 嘗試寫入管理工具日誌檔時發生錯誤。繼續處理。

使用者回應： 請確定已指定正確且可寫入的管理工具日誌檔。

---

**DBA0025W** 關閉管理工具日誌檔時發生錯誤。

解說： 嘗試關閉管理工具日誌檔時發生錯誤。繼續處理。

使用者回應： 請確定已指定正確的管理工具日誌檔。

---

**DBA0026E** 管理工具發生內部錯誤。

解說： 發生無法回復的錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0027E** 發生內部錯誤。偵測到管理工具鎖定競爭。

解說： 偵測到管理工具鎖定競爭。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA0028I** 因為發生無法回復的錯誤，目前的管理工具階段作業將被終止。

解說： 發生伺服器內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務中心。

---

---

**DBA0029C** 並未順利地完成物件 *name* 的應用程式設計介面 *program*，原因碼為 *name*。請重試，或是連絡當地的支援中心。

**解說：** 未完成應用程式設計介面呼叫。

**使用者回應：** 請重試該作業，或聯絡您的系統管理員。

---

**DBA0030E** 嘗試與資料庫 *name* 連線時，發生錯誤。

**解說：** 無法完成所要求的作業，因為它需要與資料庫 *name* 連線。連線未順利完成。

**使用者回應：** 請確定可以存取資料庫。使用資料庫顯現功能表上的連接動作，明確地嘗試與資料庫進行連接。連線時最常發生的錯誤就是無效的使用者 ID 及通行碼。確定您已提供正確的使用者 ID 及通行碼。請重試該作業，或聯絡您的系統管理員。

---

**DBA0031E** 嘗試與案例 *name* 連接時，發生一個錯誤。

**解說：** 無法完成所要求的作業，因為它需要一個與案例 *name* 的連接。連接未順利地完成。

**使用者回應：** 請確定可以存取案例。使用案例顯現功能表上的連接動作，明確地嘗試與資料庫進行連接。連線時最常發生的錯誤就是無效的使用者 ID 及通行碼。確定您已提供正確的使用者 ID 及通行碼。請重試該作業，或聯絡您的系統管理員。

---

**DBA0032C** 嘗試載入 DLL *name* 時，發生錯誤。

**解說：** 找不到動態鏈結檔案庫 *name*，或是在讀取檔案時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請驗證 DLL 是否已安裝妥當且未受損，且其位置是 CONFIG.SYS 檔中 LIBPATH 參數的一部份。

---

**DBA0033C** 因為目前管理工具正在使用 *name*，所以無法捨棄。請關閉部份視窗，然後重試此命令。

**解說：** 您已選取要捨棄的物件 *name*，或您要捨棄的物件含有另一管理工具正在使用的項目。例如，您可能具有一個為您試圖捨棄的資料庫而開啓的 ALTER 表格視窗。在這種情況中，您無法捨棄資料庫，直到您關閉它的 ALTER 表格視窗。

**使用者回應：** 關閉所有使用您所選取的物件的視窗，或是關閉所有使用該物件所擁有的項目的視窗，然後重試命令。

---

**DBA0034C** 因為目前管理工具正在使用 *name*，所以無法除去。請關閉部份視窗，然後重試此命令。

**解說：** 您已選取要除去的物件 *name*，或您要除去的物件含有另一管理工具正在使用的項目。例如，您可能具有一個為您試圖除去的資料庫而開啓的 ALTER 表格視窗。在這種情況中，您無法除去資料庫，直到您關閉它的 ALTER 表格視窗。

**使用者回應：** 關閉所有使用您所選取的物件的視窗，或是關閉所有使用該物件所擁有的項目的視窗，然後重試命令。

---

**DBA0035C** 由於物件 *name* 目前正為管理工具所用，故無法執行 *operation* 作業。請關閉部份視窗，然後重試此命令。

**解說：** 這個作業 *operation* 需要 *name* 處於 *name* 狀態中。

**使用者回應：** 確定在所選取的物件上的所有其他擱置作業均已完成，然後重試命令。



---

**DBA0036I** 資料庫架構已成功地更新。在使變更內容生效之前，所有應用程式必須先與資料庫 *name* 切斷連線。如果已執行過備份，但為了能使用新的架構值，建議執行另一個資料庫備份。

**解說：** 資料庫架構已成功地更新，但是要等所有應用程式資料庫的連線切斷時，才能變更作用中的資料庫架構。一旦所有應用程式都已切斷連線，變更即會在首次與資料庫連線時生效。

**使用者回應：** 請確定所有應用程式都與資料庫切斷連線，然後重新與資料庫連線。

---

**DBA0037I** 案例架構已成功地更新。必須先停止案例 *name*，大部份變更才能生效。

**解說：** 案例架構已成功地更新。

架構參數 "dftdbpath" 的變更立即生效。

至於其餘架構參數，其變更要等到所有應用程式都已切斷與資料庫的連接，且案例已順利地停止並再度啟動時，才能生效。

**使用者回應：** 欲使所有變更均生效，請確定所有應用程式都已切斷與資料庫的連接，停止案例，並再度啟動它。

您可以透過選取「控制中心」中的案例闕現功能表上的停止動作，來停止案例。然後，您可以透過選取「控制中心」中的案例闕現功能表上的啟動動作，來啟動案例。

---

**DBA0039W** 目前的資料庫物件已被鎖定或資料庫連線正在使用中。繼續關機嗎？

**解說：** 一但有相對應動作，例如「變更表格」時，「控制中心」的資料庫物件將被鎖定。完成此作業所需的其它動作將會維護與資料庫的連線。

**使用者回應：** 若選擇繼續關機，則全部的鎖定及連線都會被強制終止，而且也會關閉工具。如此做可能會發生危險，但是若讓此作業的某些動作 (如重置資料庫) 只執行到一半時，則可能會使資料庫受到損壞。

最安全的方式是先回到 DB2 工具然後確定沒有資料庫正在作用中。

---

**DBA0040W** 關機將會停止 Snapshot 監督程式。繼續關機嗎？

**解說：** 已在一或多個資料庫物件上啟動 Snapshot 監督程式，欲繼續執行監督的動作，您必須執行 DB2 工具。

**使用者回應：** 如果不再需要 Snapshot 監督程式，請選擇繼續關機。

---

**DBA0041I** 因為「管理工具」不是可信的 applet，所以無法執行要求的作業。

**解說：** 網路載入的 Applet 常被認為是不可信的，不同的 Web 瀏覽器及 applet 檢視器可能加諸不同的限制在不可信的 applet 上，包括大多數的本端系統作業 (例如，讀取檔案、寫入檔案及列印檔案)。

**使用者回應：** 若要解除這些限制或自訂時，請聯絡系統管理員。

---

**DBA0042I** 您要清除連接到資料庫時，所使用的使用者 ID 與通行碼的設定嗎？

**解說：** 若要清除設定，您要防止來自該工作站未經授權者存取這個資料庫。下一次您連接到此資料庫時，會提示您輸入正確的使用者 ID 與通行碼。

**使用者回應：** 按一下「是」以清除使用者 ID 與通行碼設定。按一下「否」可儲存跳出「控制中心」時的使用者 ID 與通行碼設定。

---

**DBA0043I** 尚未執行命令。

**解說：** 作業並未發生且已中斷。

**使用者回應：** 請重新提出命令。

---

**DBA0100I** 「控制中心」正在更新案例 - *instance* 的節點目錄資訊。會更正不正確的資訊。無法執行目前的要求。

**解說：** 「控制中心」偵測到案例中的節點類型已變更，且正在以新的資訊重新編目此案例。依據案例

的節點類型值，「控制中心」所產生的動作可能會有所不同。

**使用者回應：** 如果可使用，請重試此要求。

---

**DBA0101W** 不會使用例外狀況清單中所指定的登錄。要繼續進行嗎？

**解說：** 已取消選取「節點特定例外狀況」勾選框，但在「列示例外狀況」對話中卻指定了例外狀況配置區。

**使用者回應：** 按一下「是」清除例外狀況配置區清單，或按一下「否」或「取消」重新選取「節點特定例外狀況」。

---

**DBA0102W** 偵測不到案例 - *instance* 的節點類型。原因碼：*reason-code*。

**解說：** 節點類型是資料庫管理程式架構參數，可用來識別案例為單一分割或分割化環境。

「探索」作業嘗試為您分辨節點類型的值。「控制中心」中的動作在單一分割及分割式環境中可以不同，因此案例間的差異是必要的。

如果原因碼為 -1，探索作業就不能將已編目的案例對映到有效的 DB2 案例。

而所有其它的原因碼則會對映到有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應：** 探索作業有下列需求：

1. 必須在您要編目或存取的遠端案例上設定及執行「DB2 管理伺服器」。
2. 確定案例是列示在登錄中。從您正在編目的主電腦中發出 `db2set -1`。
3. 必須設定下列廣域「DB2 登錄」值：
  - DB2SYSTEM
  - DB2ADMINSERVER
4. 必須設定下列案例「DB2 登錄」值：
  - DB2COMM
5. 必須設定下列管理伺服器架構參數：
  - DISCOVER = KNOWN 與  
DISCOVER\_COMM = null

或

- DISCOVER = SEARCH 與  
DISCOVER\_COMM = 通訊協定 (例如 TCP/IP)

輸入 `db2set -all` 以驗證這些登錄值的設定。

---

**DBA0103W** 不會使用這些架構參數值的變更。要繼續進行嗎？

**解說：** 已選取另一個資料庫分割區，但對架構參數所做的變更會引用到先前所選取的資料庫分割區。

**使用者回應：** 按一下「是」取得下一個資料庫分割區的架構參數值，並捨棄為先前所選取之資料庫分割區的變更。

---

**DBA0113E** 已指定例外狀況配置區，但不包括此 **nodegroup** 中的所有節點。下列節點未指定配置區：*node-list*。

**解說：** 所指定的例外狀況配置區沒有共用的配置區。未指定共用的配置區，因此需在 **nodegroup** 的每個節點上定義例外狀況配置區。

**使用者回應：** 按一下「確定」，將配置區新增到所指定的節點。

---

**DBA0114W** 「控制中心」偵測到案例 - *instance* 的節點目錄資訊不正確。會更正不正確的資訊。請結束並重新啟動「控制中心」。無法執行目前的要求。

**解說：** 「控制中心」偵測到案例的節點類型已變更。

**使用者回應：** 請結束「控制中心」並重新啟動它。

---

**DBA0115I** 已更正此案例的節點目錄資訊。應該復新案例 *instance*。

**解說：** 因為已經為案例更新編目的資訊，因此所顯示的物件及動作可能不正確。

**使用者回應：** 請選取案例闢現功能表的「復新」動作，以便更新「控制中心」，然後重試要求。

---

**DBA0116I** JDBC 伺服器目前無法執行此作業。請稍後再重試。

**解說：** JDBC 伺服器因現存的作業而處於忙線狀態，無法執行使用者作業。

**使用者回應：** 請等候 JDBC 伺服器處理完現存的作業後再重試。

---

**DBA0117W** 無法擷取分割區資訊。原因碼 = *reason-code*，物件 = *object*。

**解說：** 依賴順利擷取分割區資訊的功能已停用或除去。這可能包括功能表項目，以及實際對話功能。

**使用者回應：** 請確定在物件存在的伺服器上啟動 DAS。如果已啟動 DAS，則請將回覆碼視為 DAS 錯誤並繼續疑難排解。

---

**DBA0200N** 嘗試開啓或讀取檔案 *filename* 失敗。錯誤碼 = *error-code*。

**解說：** 嘗試使用「資料庫管理伺服器 (DAS)」來開啓或讀取檔案。嘗試已失敗。

**使用者回應：** 請驗證 DAS 是在執行中、檔案是否存在，以及與 DAS 相關聯的使用者 ID 有讀取許可權。

如果問題持續存在，請連絡 IBM 客戶服務代表，並提供相對應的檔名及錯誤碼。

---

**DBA0201N** 嘗試開啓或寫入檔案 *filename* 失敗。錯誤碼 = *error-code*。

**解說：** 嘗試使用「資料庫管理伺服器 (DAS)」來開啓或寫入檔案。嘗試已失敗。

**使用者回應：** 請驗證 DAS 是在執行中、檔案系統是否未滿，以及與 DAS 相關聯的使用者 ID 有寫入許可權。

如果問題持續存在，請連絡 IBM 客戶服務代表，並提供相對應的檔名及錯誤碼。

---

---

**DBA0202N** 嘗試開啓或讀取檔案 *filename* 失敗。錯誤碼 = *error-code*。

**解說：** 嘗試開啓或讀取檔案。嘗試已失敗。

**使用者回應：** 請驗證檔案是否存在，以及是否擁有適當的讀取許可權。

如果問題持續存在，請連絡 IBM 客戶服務代表，並提供相對應的檔名及錯誤碼。

---

**DBA0203N** 嘗試開啓或寫入檔案 *filename* 失敗。錯誤碼 = *error-code*。

**解說：** 嘗試開啓或寫入檔案。嘗試已失敗。

**使用者回應：** 請驗證檔案系統未滿，以及它擁有適當的寫入許可權。

如果問題持續存在，請連絡 IBM 客戶服務代表，並提供相對應的檔名及錯誤碼。

---

**DBA1005W** 此動作將強制停止「本端資料庫」及「閘道」應用程式。要繼續進行嗎？

**解說：** 您已要求強制終止案例上的全部應用程式。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

**DBA1006E** 「控制中心」偵測到無效的 **plugin** 副檔名。

**解說：** "db2plug.zip" 檔案已損毀或未適當地設定。

**使用者回應：** 若以應用程式的形式執行「控制中心」，請檢查 "CLASSPATH" 環境變數是否內含 "db2plug.zip"。若以 applet 的形式執行「控制中心」，請檢查 db2cc.thm HTML 檔案的 "archive" 標示中是否內含 "db2plug.zip"。若問題持續發生，請聯絡您的 DB2 系統管理員。

---

**DBA1007W** 已輸入無效的物件名稱或參數。控制中心將起始於作為導引器樹狀結構根的「系統」資料夾。

**解說：** 無效的物件名稱表示找不到輸入的系統、案例、子系統或資料庫名稱，因為它不存在，或因為

---

輸入的名稱組合無效。例如，輸入的資料庫名稱可能存在，但不在指定的系統名稱之內。無效的參數表示輸入了 -h、-i、-sub 或 -d 以外的字。

**使用者回應：** 請確定使用有效的物件名稱及參數，然後重試。

---

**DBA1100W** 您伺服器的可用記憶體空間僅剩 *number MB*。不做任何建議。「結果」頁面上的現行值符合所建議的值。

**解說：** 因為專供伺服器使用的記憶體數量太少，所以「架構顧問」無法提供建議。

「結果頁面」中的建議值同於現行值。

**使用者回應：** 如果您可以挪出更多的記憶體來專供伺服器使用，請翻至「伺服器頁面」，增加記憶體數量，然後再試一次。不然，在「取消」上按一下，關閉「架構顧問」。

---

**DBA1101I** 無法取得有關表格空間配置區的等量集資訊。將不會顯示等量集。

**解說：** 連接的使用者可能沒有足夠的權限，無法取得等量集資訊。

**使用者回應：** 需要 SYSADM 權限以取得等量集資訊。

---

**DBA1102E** 當「架構顧問」嘗試將建議值存入系統檔時發生錯誤。

**解說：** 「架構顧問」無法在您的案例目錄下建立 CFG 次目錄，或是它無法將含有建議值的系統檔儲存到您的案例目錄的 CFG 次目錄中。

**使用者回應：** 確定含有案例目錄的磁碟尚未滿，且您對這個磁碟具有寫入權。接著，在「完成」上按一下，再試一次。

---

**DBA1104I** 已順利地更新案例及資料庫架構參數。必須先停止案例 *name*，大部份變更才能生效。在新架構參數生效之後，您可能想要重新連結資料包，以便在連結期間使用新的值。

**解說：** 「架構顧問」已更新 SYSDATABASES 型錄中的資料庫管理程式架構參數、資料庫架構參數及緩衝池大小。

除非已在伺服器上停止了案例，否則變更不會生效。

資料包已與舊的架構參數連結在一起。在新參數生效之後，它們需要重新連結，以利用這些新參數。

**使用者回應：** 當您準備使用新的架構參數時，請停止案例，然後啟動案例。

必要時，請重新連結您的資料包。

---

**DBA1107E** 當「架構顧問」嘗試由您的伺服器取得系統資訊時發生錯誤。

**解說：** 發生意外的錯誤。「架構顧問」無法繼續執行。

**使用者回應：** 請聯絡系統管理員。

---

**DBA1108W** 由於您的回應中所決定之其它記憶體需求的緣故，導致「架構顧問」無法增加緩衝池的大小。緩衝池大小維持不變。使用建議的架構值設定，可能會在伺服器上造成分頁的情況。

**解說：** 這是一種警告，指出可能沒有足夠的記憶體可專供您的伺服器，用來執行您所指定的工作負荷。

**使用者回應：** 請複查您在「架構顧問」先前幾頁上的選擇，检查工作負荷說明是否適當，或增加更多的記憶體供您的伺服器使用。

---

**DBA1109W** 您輸入的交易率超過所連接的應用程式平均數目的十倍。如果您正在使用交易管理程式，請忽略這則訊息。如果您未使用，請考慮變更這個異動率。

**解說：**「架構顧問」會驗證交易率是否合理。如果您未使用交易管理程式，交易率可能太高。

**使用者回應：**如果您正在使用交易管理程式，請忽略這則訊息。不然，使用較低的每一分鐘交易數，或是增加所連接的應用程式的平均數目。

---

**DBA1110I** 系統資料庫目錄沒有登錄。

**解說：**目前在資料庫目錄中，找不到任何登錄。

**使用者回應：**不需要任何動作。

---

**DBA1111E** 資料庫別名 *name* 已經存在，是另一資料庫的別名。

**解說：**您要求將備份回復到一個新的資料庫，但您指定的資料庫名稱已經被現存資料庫的別名所使用。

資料庫建立時，被載入系統資料庫目錄的目錄中，使用資料庫名稱作為別名，此別名必須是唯一的。

**使用者回應：**請指定一個目前未用作別名的資料庫名稱，或要求將備份回復到現存的資料庫內。

---

**DBA1112E** 系統資料庫目錄中，找不到資料庫別名 *name*。

**解說：**您要求將備份回復到現存的資料庫，但是已無此別名的資料庫存在。

**使用者回應：**請選取現存的資料庫，或要求將備份回復到新的資料庫。

---

**DBA1113E** 由於未定交易存在抵觸資料庫，使重新啟動失敗，而且與資料庫的連線已終止。

**解說：**重新啟動操作遇到未定交易。因而使資料庫在不一致的狀態中。DBA 公用程式已終止與資料庫的連線。

**使用者回應：**請解決未定交易。若未解決它們，每當必要時，應用程式都須重新啟動資料庫。

如果您在 XA/DTP 環境中，並可使用正在使用資料庫的交易管理程式，請指示它解決未定交易。

不然，使用「命令行處理器」，以人工方式完成每一個未完交易。

---

**DBA1114E** 資料庫 *name* 現在處於備份擱置狀態。若要使用資料庫，您必須執行完整的備份動作。

**解說：**這個狀態將阻止資料庫的更新。必須先備份資料庫，任何變更才可以發生。

**使用者回應：**請備份資料庫。

---

**DBA1115E** 輸入 *name* 的值。

**解說：**需要一個值。

**使用者回應：**提供一個值，然後重試要求。

---

**DBA1116E** *parameter* 的值必須介於 *minimum* 及 *maximum* 之間。

**解說：**您的值必須在指定的範圍內。

**使用者回應：**輸入一個在指定範圍內的值，然後重試要求。

---

**DBA1117E** *name* 的值無效。

**解說：**所輸入的值無效。

**使用者回應：**請更正值，然後重試要求。

---

**DBA1118E** *name* 的值不可超出 *maximum*。

**解說：**所輸入的值無效。

**使用者回應：**請更正值，然後重試要求。

---

**DBA1119E** *name* 的值不可小於 *minimum*。

**解說：**所輸入的值無效。

**使用者回應：**請更正值，然後重試要求。

---

**DBA1121I** 已在系統 *system* 上建立要求 *description* 的工作。其工作號碼為 *number*。欲檢視工作的狀態及輸出，請使用「異動日誌」上的「工作」頁面。

解說： 已成功地起始工作。

使用者回應： 欲檢視工作的狀態及輸出，請使用「異動日誌」上的「工作」頁面。

---

**DBA1122I** 已完成系統 *system* 上要求 *description* 的工作。欲取得工作的狀態及輸出，請檢視「交易日誌」上的「工作」頁面中的工作 *number*。

解說： 工作已完成。

使用者回應： 欲檢視工作的狀態及輸出，請使用「異動日誌」上的「工作」頁面。

---

**DBA1123I** 工作 *description* 終止。

解說： 因使用者要求，而取消了工作。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA1126I** 資料庫沒有表格空間。

解說： 資料庫沒有表格空間。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA1127I** 表格空間沒有配置區。

解說： 表格空間沒有配置區。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA1128E** 尚未指定任何配置區。請選取「新增」，以便建立配置區。

解說： 現行清單不包含任何新的配置區。

使用者回應： 請選取「新增」，並填入必要的欄位，以便將配置區新增至清單中。

---

**DBA1129E** 請提供 *name* 的值。

解說： 您一定要輸入 *name* 的值，才能執行所要求的作業。

使用者回應： 輸入一個值，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA1130E** *name* 登錄不可超出 *maximum* 個字元。

解說： 您輸入了一個超過最大值的字元數。

使用者回應： 輸入一個有效值，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA1131E** *device* 不是一個有效的磁帶裝置。

解說： 作業系統不接受所指定的磁帶裝置。本端磁帶裝置的格式為 "\\TAPEn"，其中 n 代表磁帶機號碼 (0 是第一個)。

使用者回應： 輸入磁帶裝置的有效名稱，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA1132E** 磁帶裝置 *device* 不支援磁帶標記區塊大小 *blocksize*。

解說： 「控制中心」使用一個指定的磁帶裝置不支援的磁帶標記區塊大小。

使用者回應： 請使用「命令行處理器」，提出要求。在 DB2 INITIALIZE TAPE 命令中，指定一個支援的區塊大小。

---

**DBA1133E** 操作磁帶裝置 *device* 時，發生了一個錯誤。

解說： 當操作指定的磁帶裝置時，發生了一個不預期的錯誤。

使用者回應： 請重新提出要求。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA1134I** 已建立所要求 *description* 的工作。  
不過，任何與工作有關的登錄均無法  
在「異動日誌」中建立，因為無法存  
取資料庫管理伺服器 (DAS) 案例。

**解說：** 工作已順利地啓動，但工作的狀態及輸出不會在「異動日誌」中記載。如果未啓動 DAS 案例，則可能發生這種情況。

**使用者回應：** 欲使工作的狀態及輸出可以在「異動日誌」中記載，請在啓動備份作業之前，先啓動 DAS 案例。

---

**DBA1135I** 已完成所要求 *description* 的工作。

**解說：** 工作已完成。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1136E** 無法在表格空間層次中執行備份，因為資料庫 *db* 沒有啓用「Forward 回復」功能。

**解說：** 如果您首先使該資料庫具有 Forward 回復能力，則您僅能在表格空間層次中，備份資料庫。

**使用者回應：** 若要啓用 Forward 回復的資料庫，您可以：

- 請使用「資料庫日誌記載精靈」，將日誌記載類型變更爲 ARCHIVE 日誌記載。
  - 請將 LOGRETAIN 或 USEREXIT 資料庫架構參數設定爲 ON、切斷所有現存應用程式與資料庫的連線，並執行資料庫的離線備份。
- 

**DBA1137E** *name* 的值不可小於 *minimum units*。

**解說：** 所輸入的值小於最小值 *minimum units*。

**使用者回應：** 輸入一個有效值，然後重試要求。

---

**DBA1138E** *name* 的值不可超出 *maximum units*。

**解說：** 所輸入的值超出 *units* 的最大值 *maximum*。

**使用者回應：** 輸入一個有效值，然後重試要求。

---

**DBA1139E** 您必須為系統目錄配置至少 *pages*。

**解說：** 在每一個表格空間配置區中，不能超過 *pages*。資料的每一頁需要 4 KB。所以 1 MB 儲存體等於 256 頁的 4 KB 頁。

**使用者回應：** 輸入一個有效值，然後重試要求。

---

**DBA1140E** 您不能在單一配置區中，配置多過 *pages* 頁。

**解說：** 資料的每一頁需要 4 KB。所以 1 MB 儲存體等於 256 頁的 4 KB 頁。

**使用者回應：** 輸入一個有效值，然後重試要求。

---

**DBA1141E** 在每個配置區中，您必須至少配置 *pages*。

**解說：** 在表格空間配置區中的最少頁數與表格空間的擴充大小有關。它是擴充大小的 5 倍，再加一頁。因此，對具有擴充大小 32 頁 (預設值) 的表格空間而言，單一配置區的最小大小爲 161 頁。

**使用者回應：** 輸入一個有效值，然後重試要求。

---

**DBA1142W** 資料庫 *name* 的 LOGARCHIVE 資料庫架構參數目前已設定為 ON。一旦切斷所有應用程式與資料庫的連接之後，資料庫將處於備份擱置狀態。這個狀態將阻止資料庫被更新。發生任何其它更新之前，必須先備份資料庫。

**解說：** 在資料庫管理程式可以啓動記載您的資料庫中的每一個交易之前，它必須具有完整離線資料庫備份，作為起始點。

**使用者回應：** 儘可能產生完整離線資料庫備份。如

---

果這是不可能，請將 LOGARCHIVE 參數設定為 OFF。

---

**DBA1143E** 您無法立即執行離線備份，因為至少有一個應用程式連接到資料庫。您可以稍後再試，或從案例物件的蹦現功能表選取「強制終止」，立即切斷與資料庫連接的所有應用程式。

**解說：** 無法執行離線備份，除非連接到所選資料庫的全部應用程式都已停止。您可等應用程式自己切斷或立即強制切斷與應用程式的連接。

**使用者回應：** 您可稍後再試，或從案例物件的蹦現功能表選取「強制終止」，以立即切斷與所選資料庫連接的全部應用程式。

---

**DBA1144E** 配置區 *container-name* 已經存在。

**解說：** 表格空間配置區必須是唯一的。

**使用者回應：** 指定系統上目前不存在的檔名或目錄。

---

**DBA1145E** 配置區 *container-name* 被指定一次以上。

**解說：** 表格空間配置區必須是唯一的。

**使用者回應：** 指定新配置區清單上目前不存在的檔名或目錄。

---

**DBA1146E** 配置區 *container-name* 同時包含在使用者與暫時儲存體空間中。

**解說：** 表格空間配置區必須是唯一的。

**使用者回應：** 變更使用者或暫時表格空間中配置區的檔案名稱或目錄。

---

**DBA1147E** 配置區 *container-name* 同時包含在型錄與暫時儲存體空間中。

**解說：** 表格空間配置區必須是唯一的。

**使用者回應：** 變更型錄或暫時表格空間中配置區的檔案名稱或目錄。

---

**DBA1148E** 配置區 *container-name* 同時包含在使用者與型錄儲存體空間中。

**解說：** 表格空間配置區必須是唯一的。

**使用者回應：** 變更使用者或型錄表格空間中配置區的檔案名稱或目錄。

---

**DBA1149E** *param-1* 沒有足夠的空間給您指定的配置區。

**解說：** DMS 配置區建立後佔用了整個配置空間。

**使用者回應：** 變更配置區的位置到有儲存體更大之處，或增加目前配置區位置的可用儲存體。

---

**DBA1150E** 已存在相同名稱的直欄。

**解說：** 未新增直欄，因為指定的直欄名稱已存在或存在已建立或變更的表格中。

**使用者回應：** 指定其它直欄名稱。

---

**DBA1151W** 未對直欄或限制執行所要求的作業。  
原因碼 = *reason-code*。

**解說：** 在表格建立或變更期間，嘗試新增、變更或除去直欄或限制。提供的原因碼表示實際的規則違規，如下所示：

- 1 已經存在同名的直欄或限制。
- 2 直欄是主要鍵或分割鍵，且無法除去。
- 3 直欄是唯一鍵且無法除去。
- 4 直欄是外來鍵且無法除去。
- 5 直欄是表格維度且無法除去。
- 6 直欄可能參與表格核對限制。系統容許此作業。
- 7 主要鍵及唯一鍵無法定義為所有維度直欄的子集。
- 8 定義維度時，不能有任何主要鍵或唯一鍵變成所有維度直欄的子集。
- 9 主要及唯一鍵必須定義為分割鍵的超集。



**10** 分割鍵必須定義為所有現存主要鍵及唯一鍵的子集。

**11** 已經存在具有該直欄集的物件。

**使用者回應:** 請更正造成作業失敗的狀況，然後請再試一次。

---

**DBA1152E** 已存在相同名稱的限制。

**解說:** 未新增限制，因為指定的限制名稱已存在或存在已建立或變更的表格中。

**使用者回應:** 指定其它限制名稱。

---

**DBA1153E** 該物件已在清單中。

**解說:** 該物件已存在清單中。未執行動作。

**使用者回應:** 指定其它物件或關閉視窗。

---

**DBA1154E** 指定的系統、案例及資料庫無法識別一個可辨識的資料庫。

**解說:** 指定的系統、案例及資料庫無法識別應用程式已知的資料庫。未執行動作。

**使用者回應:** 請確定系統、案例及資料庫名稱是正確的；或新增要存取應用程式的系統、案例及資料庫。

---

**DBA1155E** 物件 *object-name* 已不在資料庫中。無法執行該要求。

**解說:** 指定的物件不存在資料庫中所以無法操作。終止要求。

**使用者回應:** 選取物件資料夾之闕現功能表上的「復新」動作以取得更新的物件清單。

---

**DBA1156W** 要求完成但有警告。詳細資訊，請參閱管理工具日誌。

**解說:** 要求的動作完成，但有警告訊息產生。

**使用者回應:** 相關資訊請參閱管理工具日誌。

---

**DBA1157E** 未授與或取消 *user-name* 的 *object-name* 權限或專用權。詳細資訊，請參閱管理工具日誌。

**解說:** 要求的動作完成。未對指定的使用者或群組執行任何與指定之物件的權限或專用權有關的動作。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1158I** 載入時讀取的記錄數 = *count*。開始載入前所跳過的記錄數 = *count*。載入目標表格的橫列數 = *count*。無法載入的記錄數 = *count*。所刪除的重複橫列數 = *count*。成功載入及 **COMMIT** 至資料庫的記錄數 = *count*。

**解說:** 動作已完成並產生所指定的結果。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1159I** 匯出完成。*item-description* = *count*。

**解說:** 匯出動作已成功完成並產生所指定的結果。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1160I** 匯入完成。匯入時讀取的記錄數 = *count*。開始匯入前所跳過的記錄數 = *count*。匯入目標表格的橫列數 = *count*。無法匯入的記錄數 = *count*。所刪除的重複橫列數 = *count*。成功匯入及 **COMMIT** 至資料庫的記錄數 = *count*。

**解說:** 匯入動作已成功完成並產生所指定的結果。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1161I** *item-description* = *count*。

**解說:** 完成匯入或匯出並產生所指定的結果。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1162I** 載入完成。載入時讀取的記錄數 = *count*。開始載入前所跳過的記錄數 = *count*。載入目標表格的橫列數 = *count*。無法載入的記錄數 = *count*。所刪除的重複橫列數 = *count*。成功載入及 **COMMIT** 至資料庫的記錄數 = *count*。

**解說:** 載入動作已成功完成並產生所指定的結果。

**使用者回應:** 無

---

**DBA1163E** 未複製表格。詳細資訊，請參閱管理工具日誌。

**解說:** 在複製表格時，發生一個以上的警告或錯誤。未複製表格。

**使用者回應:** 相關資訊請參閱管理工具日誌。

---

**DBA1164E** 指定的目標表格已存在。未複製來源表格。

**解說:** 複製表格動作失敗因為目標表格已存在。

**使用者回應:** 指定新目標表格或刪除已存在的目標表格再重試動作。

---

**DBA1165E** 未授與或取消 *user-name* 的專用權。

**解說:** 因為未變更專用權，所以未授與或取消指定的使用者或群組的任何專用權。

**使用者回應:** 請在變更現行專用權後，重新提出命令。

---

**DBA1166E** 識別字 *identifier-name* 含有不對稱的引號。更正識別字再重試此動作。

**解說:** 指定的識別字包含不對稱的單或雙引號。命名規則需要對稱的引號。未執行動作。

**使用者回應:** 更正識別字再重試此動作。

---

**DBA1167E** 識別字 *identifier-name* 含有內含的空白。更正識別字再重試此動作。

**解說:** 指定的識別字包含空白字元，違反一般識別字命名規則。未執行動作。

**使用者回應:** 除去空白或以雙引號括住此識別字，然後重試此動作。

---

**DBA1168E** 識別字 *identifier-name* 的第一個字元無效。更正識別字再重試此動作。

**解說:** 指定的識別字第一個字元無效。必須遵循一般識別字的命名規則。未執行動作。

**使用者回應:** 以有效的字元取代第一個字元或以雙引號括住此識別字，然後重試此動作。

---

**DBA1169I** 已順利地建立了可更新案例及資料庫架構參數的命令 **script**。使用「**Script 中心**」來執行或排程 **script**。

**解說:** 新的 **script** 已順利地儲存在「**Script 中心**」。您可以開啓「**Script 中心**」，檢視、執行或排程新命令 **Script**。

**Script** 執行後，除非在伺服器上停止了案例，否則變更不會生效。

資料包已與舊的架構參數連結在一起。在新參數生效之後，它們需要重新連結，以利用這些新參數。

**使用者回應:** 欲檢視、執行或排程新儲存的 **script**，請經由從圖示條欄中選取「**Script 中心**」圖示，開啓「**Script 中心**」。

執行 **Script** 之後，當您準備使用新的架構參數時，請先停止案例，然後再啓動案例。

必要時，請重新連結您的資料包。

---

**DBA1170E** 表格空間的頁大小及緩衝池 *buffer-pool* 的頁大小必須相等。

**解說:** 您必須選擇現存的緩衝池，其頁大小必須與您要建立的表格空間頁大小相配。預設緩衝池有 4K 的預設頁大小。如果此表格空間欲求任何其它的頁

大小，具有相符合頁大小的緩衝池必須存在。

**使用者回應：** 從「進階表格空間」視窗，變更表格空間的頁大小，以便與緩衝池的頁大小相配，或者變更緩衝池的頁大小以符合表格空間的頁大小。如果緩衝池沒有所要的頁大小，則可以從「建立緩衝池」視窗建立一個緩衝池。

---

**DBA1171N** 此公用程式作業無法使用指定的暫時表格空間 *tablespace*。

**解說：** 無法在暫時表格空間上執行備份及復置命令。

**使用者回應：** 請只使用有效的非暫時表格空間以重新提出命令。

---

**DBA1172W** 因為資料庫是處於備份擱置狀態，您必須執離線資料庫備份。已為您預先選取此選項。其它無法再使用的選項已經停用。

**解說：** 「備份擱置」狀態中的資料庫唯一有效作業是執行離線資料庫備份。精靈已確定選取了這些選項。它也已停用精靈中其它不再可用的選項。

**使用者回應：** 請完成精靈，然後執行命令。建議您執行完整資料庫備份。

---

**DBA1173N** 無法在表格空間層次上執行復置，因為未啓用資料庫 *database* 進行 Forward 回復。

**解說：** 如果您已啓用資料庫進行 Forward 回復，則只能在表格空間層次上復置資料庫。

**使用者回應：** 欲使資料庫具有 Forward 回復能力，請將資料庫架構參數 LOGRETAIN 或 USEREXIT 設定為 ON、切斷所有現存應用程式與資料庫的連接，然後對資料庫執行離線備份。

---

**DBA1174I** 您為同一個分割區選擇了一個以上的映像檔。在大部份的情況下，您不會想要如此做。

**解說：** 在大部份的實務範例中，選擇一個以上的備份映像檔進行復置是沒有用的，且實際上，反而會減緩完成復置的時間總計。

**使用者回應：** 請確定在 slosb 儲存區右手邊出現的每一個分割區只有一個映像檔。

---

**DBA1175W** 此功能需要每一個分割區的映像檔。

**解說：** Roll Forward 至某一時間點，需要每一個分割區的映像檔。您在「可用的映像檔」頁面上未選取所有分割區，所以無法使用此選項。

**使用者回應：** 請返回「可用的映像檔」頁面，然後為資料庫中的每一個分割區選取一個映像檔。

---

**DBA1176N** 「控制中心」無法自動編目系統 *system-name* 的「工具型錄資料庫」*database-name*。

**解說：** 可能的說明為：

- 在系統 *system-name* 的「DB2 管理伺服器」上指定的資料庫不正確。
- 含有該資料庫的資料庫管理程式未架構 TCP/IP 通信。

**使用者回應：** 可能的解決方法包括：

- 請驗證指定的「DB2 管理伺服器」架構參數是否正確。
- 請驗證資料庫管理程式是否已架構 TCP/IP 通信。

如果問題持續存在，請聯絡「IBM 技術支援中心」。

---

**DBA1177N** 無法連接資料庫與「工具型錄資料庫」*database-name*。SQLCODE *sqlcode*

**解說：** 無法連接資料庫與「工具型錄資料庫」*database-name*。SQLCODE *sqlcode*

**使用者回應:** 請參照連接作業傳回的 SQLCODE 中的使用者回應。

---

**DBA1178W 使用最新的「控制中心」版本建立作業 *task-name*。**

**解說:** 使用最新的「控制中心」版本建立選取的作業。本端機器上的「控制中心」不支援作業的部份功能。

**使用者回應:** 您可以選擇繼續並編輯作業。在儲存作業時，您可以：

- 將變更儲存到現存的作業。這會失去最新版「控制中心」特定的功能。
- 利用建立新作業的方式來儲存變更。這將不會變更原來的作業。

---

**DBA1179W 將改寫使用最新版「控制中心」建立的作業 *task-name*。**

**解說:** 將改寫原來使用最新版「控制中心」建立的作業。繼續執行此作業，會失去最新版「控制中心」特定的功能。

**使用者回應:** 您可以選擇：

- 將變更儲存到現存的作業。這會失去最新版「控制中心」特定的功能。
- 利用建立新作業的方式來儲存變更。這將不會變更原來的作業。

---

**DBA1180W 沒有 SQL 可顯示。**

**解說:** 「顯示 SQL」只會顯示變更現行專用權的 SQL 陳述式。如果沒有專用權被變更，則不會產生任何 SQL 陳述式。

**使用者回應:** 請在變更現行專用權後，重新提出命令。

---

**DBA1181W 無法於其它資料庫分割區在離線備份的同一時間內備份此型錄分割區。**

**解說:** 在離線備份中，型錄分割區不能在同一時間和其它資料庫分割區一起備份。如果您繼續，備份將會失敗。

**使用者回應:** 請確定此精靈的「分割區」頁面上，未將型錄分割區和其它資料庫分割區群組在一起。

---

**DBA1183N 無法編輯作業 *task-name***

**解說:** 使用最新的「控制中心」版本建立選取的作業。在此版的「控制中心」中，沒有與此作業類型相關聯的編輯器。

**使用者回應:** 請使用較新版本的「控制中心」來編輯此作業。

---

**DBA1350I 「設計顧問」精靈無法建議任何索引。在「計算」頁面上設定較長的時間限制，試著重新計算建議的物件。**

**解說:** 「設計顧問」無法建議任何物件，因為最大搜尋時間太短。

**使用者回應:**

1. 在「設計顧問」的「計算」頁面上，設定較長的時間限制，或不要設定限制。
2. 再嘗試執行一次「設計顧問」。

---

**DBA1351I 「設計顧問」無法建議任何物件。在「限制」頁面上設定較大的大小限制，試著重新計算建議的物件。**

**解說:** 「設計顧問」無法建議任何物件，因為全部物件的最大邏輯大小太小。

**使用者回應:**

1. 在「設計顧問」的「限制」頁面上，設定較大的最大邏輯大小，或不要設定最大值。
2. 再嘗試執行一次「設計顧問」。

---

**DBA1352I 「設計顧問」精靈無法建議任何能增進您工作負荷效能的物件。**

---

**DBA1353W** 您在工作負荷中僅指定一個 SQL 陳述式。您的資料庫可能有其他活動。除非確定絕對不再需要，否則請勿捨棄任何物件。

**解說：** 因為只在工作負荷中指定一個 SQL 陳述式，所以它不太可能代表資料庫的所有活動。

「設計顧問」的「捨棄」頁面會列出所有不建議這一個 SQL 陳述式使用的現存物件。

**使用者回應：** 除非確定絕對不再需要，否則請勿捨棄任何物件。

---

**DBA1500E** 不容許除去本端系統物件。

**解說：** 如果這是一個伺服器安裝，則本端系統物件將出現在樹狀結構中，如果這是從屬站安裝，則不會出現。您無權直接控制這個物件的除去，因為它具有伺服器安裝類型所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1501E** 不容許變更本端系統物件。

**解說：** 如果這是一個伺服器安裝，則本端系統物件將出現在樹狀結構中，如果這是從屬站安裝，則不會出現。您無權直接控制這個物件的變更，因為它具有伺服器安裝類型所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1502E** 不容許除去未知的系統物件。

**解說：** 僅在找到了未識別為屬於任何現存系統的後代案例時，未知的系統物件才會出現在樹狀結構中。您無權直接控制這個物件的變更，因為僅在需要時，它才會自動顯示出來。

**使用者回應：** 不需要任何動作。不過，如果您想要除去在樹狀結構中顯示這個物件的需要，請執行下列步驟：

- 展開未知的系統物件，顯示所有後代案例。
- 必要時，將新系統物件加到含有後代案例的控制中心中。

- 必要時，使用變更動作，改變其餘後代案例上的系統名稱。
- 如果未知的案例物件也會出現，則您也會具有不被識別為屬於任何現存案例的後代資料庫。透過執行類似這些的步驟，除去顯示這些物件的需要，新增案例或改變資料庫，直到沒有任何後代顯示出來為止。

---

**DBA1503E** 不容許變更未知的系統物件。

**解說：** 僅在找到了未識別為屬於任何現存系統的後代案例時，未知的系統物件才會出現在樹狀結構中。您無權直接控制這個物件的變更，因為僅在需要時，它才會自動顯示出來，而且它僅具有無法變更的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1510E** 指定一個系統名稱。

**解說：** 在您可以加入這個新系統物件之前，您必須指定一個系統名稱。

**使用者回應：** 在適當的登錄欄位中指定一個系統名稱，然後重試該動作。

---

**DBA1511E** 指定的系統名稱已在使用中。您必須指定唯一的系統名稱。

**解說：** 您已指定一個系統名稱，它同於已用於樹狀結構中另一個物件的名稱。在控制中心內，系統名稱必須是唯一的，且會區分大小寫。您不能使用名稱 'Local' 或 'Unknown'，因為這些均是保留給本端及未知的系統物件使用的系統名稱。欲避免混淆，您也應該不要嘗試使用現存案例或資料庫作為系統名稱，雖然工具不會阻止您這樣做。

**使用者回應：** 指定一個唯一的系統名稱，然後重試該動作。

---

**DBA1520W** 這個系統物件的作業系統類型已被偵測到為 *newos*，但本端資訊卻將它顯示為 *oldos*。您想要立即更新本端資訊，來反映正確的作業系統類型嗎？

**解說：** 當您加入新的系統物件時，您會指定一個作業系統類型，這個類型將儲存在本端，供遠端系統使用。稍後，當與遠端系統產生真正的連線時，將會回報真正的作業系統類型。有可能已設定了錯誤的原始作業系統類型資訊，以致於它不符合遠端系統上的真正設定。在這種情況中，最好更新本端資訊，以符合真正存在於遠端系統上的設定。

**使用者回應：** 選取「是」，立即更新本端資訊，或是選取「否」，使本端資訊保持原狀。

---

**DBA1521W** 已偵測到這個系統物件的伺服器版本為 *newtyp*，但本端資訊卻將它顯示為 *oldtyp*。您想要立即更新本端資訊，來反映正確的伺服器版本類型嗎？

**解說：** 當您加入新的系統物件時，伺服器版本類型會自動設定為 DB2 V5 或 DRDA，端視您選擇的作業系統類型而定。稍後，當與遠端系統產生真正的連線時，將會回報真正的伺服器版本類型，可能是前一版，如 DB2 V2。在這種情況中，最好更新本端資訊，以符合真正存在於遠端系統上的設定。

**使用者回應：** 選取「是」，立即更新本端資訊，或是選取「否」，使本端資訊保持原狀。

---

**DBA1522W** 已偵測到此系統物件的作業系統類型及伺服器版本分別為 *newos* 及 *newtyp*，但本端資訊卻將其顯示為 *oldos* 及 *oldtyp*。您想要立即更新本端資訊，來反映這些值的正確設定嗎？

**解說：** 當您加入新的系統物件時，您會指定一個作業系統類型，這個類型將儲存在本端，供遠端系統使用。此外，伺服器版本類型會自動設定為 DB2 V5 或 DRDA，端視您選擇的作業系統類型而定。稍

後，當與遠端系統產生真正的連線時，將會回報真正的作業系統類型及伺服器版本類型。這些資訊的原始設定可能不正確，以致於它們不符合遠端系統上的真正設定。在這種情況中，最好更新本端資訊，以符合真正存在於遠端系統上的設定。

**使用者回應：** 選取「是」，立即更新本端資訊，或是選取「否」，使本端資訊保持原狀。

---

**DBA1530E** 尚未架構指定的系統，以支援本端系統使用的任何通訊協定。

**解說：** 已在網路中偵測到指定的系統，然而，尚未架構此遠端系統的「管理伺服器」以支援本端系統使用的任何通訊協定。

**使用者回應：** 您必須在遠端系統「管理伺服器」上架構通信，包括 DB2COMM 參數，然後才能順利存取它。

---

**DBA1533E** 無法匯出伺服器設定檔。

**解說：** 目標檔案系統可能無足夠的磁碟空間可完成匯出作業。

**使用者回應：** 請釋放目標檔案系統的部份磁碟空間，再試一次。若問題持續發生，請聯絡您的 DB2 系統管理員。

---

**DBA1540E** 不容許除去作用中的本端案例物件。

**解說：** 作用中的本端案例物件將出現在樹狀結構中，恆作為本端系統物件下的第一個案例。這是一個特殊的案例物件，它是用來代表現行 DB2INSTANCE 環境變數設定。您無權直接控制這個物件的除去，因為它具有本端系統所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1541E** 不容許變更作用中的本端案例物件。

**解說：** 作用中的本端案例物件將出現在樹狀結構中，恆作為本端系統物件下的第一個案例。這是一個特殊的案例物件，它是用來代表現行 DB2INSTANCE 環境變數設定。您無權直接控制這

個物件的變更，因為它具有本端系統所需要的特殊性質。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

#### **DBA1550E 指定一個案例名稱。**

**解說：** 在您可以加入這個新案例物件之前，您必須指定一個案例名稱。

**使用者回應：** 在適當的登錄欄位中指定一個案例名稱，然後重試該動作。

---

#### **DBA1551E 指定的案例名稱已在使用中。您必須指定一個唯一案例名稱；否則，請不要指定案例名稱，讓系統自動為您產生一個。**

**解說：** 您已指定一個案例名稱，它同於已用於樹狀結構中另一個案例的名稱，或是正被樹狀結構中的系統物件使用中。在控制中心內，案例名稱必須是唯一的，且恆是大寫字體。系統物件也會使用一個自動產生的案例名稱，來儲存它們自己的通訊協定資訊；案例名稱通常是所選擇的系統名稱的縮寫。您不能對案例名稱使用名稱 'LOCAL' 或現行 DB2INSTANCE 環境變數設定。

**使用者回應：** 指定不同的案例名稱，然後重試該動作。

---

#### **DBA1552E 指定一個遠端案例。**

**解說：** 在您可以加入這個新案例物件之前，您必須先指定一個遠端案例。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個遠端案例，然後重試該要求。

---

#### **DBA1560E 指定一個目的地的名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個目的地的名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個目的地的名稱，然後重試該要求。

---

---

#### **DBA1561E 指定一個檔案伺服器。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個檔案伺服器。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個檔案伺服器，然後重試該要求。

---

#### **DBA1562E 指定一個工作站名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個工作站名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個工作站名稱，然後重試該要求。

---

#### **DBA1563E 指定一個主電腦名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個主電腦名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個主電腦名稱，然後重試該要求。

---

#### **DBA1564E 指定一個服務名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個服務名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個服務名稱，然後重試該要求。

---

#### **DBA1565E 指定一個電腦名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個電腦名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個電腦名稱，然後重試該要求。

---

#### **DBA1566E 指定一個案例名稱。**

**解說：** 在您可以正確地加入這個新物件之前，您必須為所選取的通訊協定，指定一個案例名稱。

**使用者回應：** 在適當的登錄欄位中指定一個案例名稱，然後重試該動作。

---

---

**DBA1567E** 此案例類型或相關的系統，無法使用此動作或函數。

**解說：** 已選取的動作或相關的函數，目前不支援起始該動作或函數的案例類型。部份案例類型，例如 Satellite Edition，不支援完整的功能。

**使用者回應：** 請參閱文件說明，了解此案例類型可用的函數。

---

**DBA1568W** 資料庫連線已建立，但未建立同步點兩階段式連線。

**解說：** 已嘗試使用同步點兩階段式連線類型來連接資料庫。已建立連線，但無法建立同步點兩階段式連線。與此資料庫連線有關的多址更新不會成功。

**使用者回應：** 檢查多址更新範例情節在您的環境中是否架構適當，確定在完成架構之後才重新啟動協調的案例。如果已使用 DB2 的同步點管理程式，請檢查 db2diag.log，看看此管理程式是否順利啟動。

---

**DBA1569E** 該動作無法在此案例上完成，因為它的遠端案例名稱尚且未知。

**解說：** 此遠端案例名稱欄位是選用的參數，並未指定。若要在遠端案例上執行此動作，則必須知道遠端案例名稱。

**使用者回應：** 請呼叫「變更案例」視窗並指定遠端案例的名稱。

---

**DBA1570E** 這個系統的 DB2 「管理伺服器」尚未定義。

**解說：** 現行作業需要連接到系統的管理伺服器，但尚未指定它的案例名稱。

**使用者回應：** 請在目標系統上變更動作，並且指定它的案例名稱、作業系統及任何其它通訊協定參數。

---

---

**DBA1571W** 本端系統的名稱不與 DB2SYSTEM 環境變數相配。

**解說：** 本端管理節點的系統名稱不同於 DB2SYSTEM 環境變數值。

**使用者回應：** 有三個選項：

- 變更 DB2SYSTEM 環境變數值，以便與本端管理節點的系統名稱相配。
  - 將本端管理節點解除編目並呼叫「控制中心」，這會自動將它重新編目。
  - 將本端管理節點解除編目，並使用與 DB2SYSTEM 環境變數值相配的系統名稱，將它重新編目。
- 

**DBA1572E** 指定的案例名稱 *instance-name* 無效。

**解說：** 指定的案例名稱無效。案例名稱可有 1 到 8 個字元，並且所有的字元必須來自資料庫管理程式基本字元集。另外，該案例名稱不可與任何其它編目案例的名稱相配。

**使用者回應：** 請指定不同的案例名稱值。

---

**DBA1573E** 選取的系統無法用這個動作。

**解說：** 部份「控制中心」的動作要求目標系統上有可用的「管理伺服器」。您選取的系統沒有「管理伺服器」。此系統沒有可用的要求動作。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA1580E** 不容許新資料庫物件加到未知系統中。

**解說：** 僅在找到了未識別為屬於任何現存系統的後代案例時，未知的案例物件才會出現在樹狀結構中。工具會儘可能試圖阻止您建立新的後代，以便不容許您將新的物件加到未知案例中。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---



---

**DBA1581E 指定一個資料庫名稱。**

**解說：** 在您可以加入這個新資料庫物件之前，您必須先指定一個資料庫名稱。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個資料庫名稱，然後重試該要求。

---

**DBA1582E 指定一個別名。**

**解說：** 在您可以加入這個新資料庫物件之前，您必須先指定一個別名。

**使用者回應：** 在適當登錄欄位中，指定一個別名，然後重試該要求。

---

**DBA1583E 所指定的別名已在使用中。**

**解說：** 您已指定了一個別名，但它同於對樹狀結構中的另一個資料庫物件使用的別名。在控制中心內，資料庫別名必須是唯一的，且恆是大寫字體。

**使用者回應：** 指定一個唯一的別名，然後重試該動作。

---

**DBA1590W *dbase* 資料庫是由比 DB2 V5 還要舊的 DB2 版本所建立的。在此資料庫移轉之前，只能容許有限的函數。**

**解說：** 所有在 DB2 V5 類型系統物件上找到的資料庫首先會假設它們是 DB2 V5 資料庫。這個資料庫現在已被偵測為尚未移轉至 DB2 V5 層次的早期版本的資料庫。您仍可以存取這個資料庫，但僅有些許的功能可供早期版本的資料庫使用，除非您真正地移轉它們。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA2000E 您未指定一個工作說明。**

**解說：** 工作說明是必需資訊。

**使用者回應：** 在登錄欄位中輸入一個工作說明，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2001E 您未對您的選項指定時數。**

**解說：** 選項中的時數是必要的資訊。

**使用者回應：** 請在時數登錄欄位中輸入一數字。

---

**DBA2002E 您必須為週選項至少選取一天。**

**解說：** 欲排定重複發生工作的執行時間，您必須指定一週至少一天，來執行工作。

**使用者回應：** 當安排重複發生工作的執行時間時，請選取一週至少一天。

---

**DBA2003E 您指定了一個無效的日期。**

**解說：** 您指定的日期無效。也許您指定的日期已是過去日期。

**使用者回應：** 輸入一個有效日期。

---

**DBA2004E 您指定的日期或時間，或日期及時間的組合無效。**

**解說：** 無法計算出下次執行的日期及時間，所以未排定工作的執行時間。可能的錯誤原因是為工作指定的執行時間已是過去時間。請記住，在執行排程工作的被管理系統上，日期及時間組合必須是有效的。

**使用者回應：** 輸入有效日期及時間組合。

---

**DBA2005E 您未指定一個 script 名稱。**

**解說：** Script 的名稱是必需資訊。

**使用者回應：** 輸入 script 檔的名稱，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2006E 您未指定一個註解。**

**解說：** 您已指出當工作完成時，您想要記錄一個註解，但註解登錄欄位卻是空的。

**使用者回應：** 輸入一個註解，或是清除「顯示具有結果的註解」勾選框。

---

---

**DBA2007E** 您已指定了一個無效的 **script** 名稱。

**解說：** 命令 `script` 已儲存為檔案系統中的檔案。Script 路徑最長 255 位元組。Script 名稱的檔名部份的長度最多 8 個位元組。如果已指定了副檔名，它不能超過 3 個位元組。Script 名稱不能含有任何空白。例如，有效 `script` 名稱可以是：  
`j:\script\new.cmd c:\data\test\crtdb.bat`

**使用者回應：** 輸入一個有效的 Script 名稱，然後按一下「確定」。

---

**DBA2008I** 已順利建立工作 *job-id*。

**解說：** 已順利地安排新工作的執行時間。您可以翻至異動日誌工作摘要，來檢視新建的工作。

**使用者回應：** 欲檢視新建的工作，請經由從圖示列表中選取「異動日誌」圖示，翻至異動日誌工作摘要。

---

**DBA2009E** 發生系統錯誤。「排程式 **InfoBase**」呼叫失敗。 **RC =** *return-code*。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2010E** 「排程器」服務尚未啓動及執行。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 欲執行任何包括「工作排程器」或「Script 中心」的動作，必須啓動並執行「排程器」服務。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

---

**DBA2011E** 發生系統錯誤。時程表類型 (**DBA** 或 **PGM**) 無效。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2012E** 發生系統錯誤。偵測到 **OS** 錯誤。 **RC =** *return-code*。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2013E** 找不到工作 **ID**。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2014E** 發生系統錯誤。無法變更工作的狀態。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2015E** 發生系統錯誤。從屬站上的記憶體配置失敗。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2016E** 發生系統錯誤。掃描 **handle** 無效。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2017I** 您確定想要除去所選取的工作嗎？

**解說：** 您已指定要除去所選取的工作。您現在有機會對您已選取要除去的工作按兩下，來繼續或取消要求。

**使用者回應：** 選取「是」，除去所選取的工作。選取「否」，取消除去要求。

---

**DBA2018I** 您確定想要除去已選取且被儲存的 **Script** 嗎？

**解說：** 您已指定要除去所選取的 **script**，其目前已被儲存。您現在有機會對您已選取要除去的 **script** 按兩下，來繼續或取消要求。

**使用者回應：** 選取「是」，除去所選取的 **script**。選取「否」，取消除去要求。

---

**DBA2019E** 您未對您的選項指定天數。

**解說：** 選項中的天數是必要的資訊。

**使用者回應：** 請在天數登錄欄位中輸入一數字。

---

**DBA2020E** 發生系統錯誤。無法判斷 **Script** 類型。未執行命令 **script**。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DBA2021I** 您確定要捨棄您的變更嗎？

**解說：** 您已指定不讓您的變更儲存在「Script 中心」中。您現在有機會繼續捨棄您的變更，或是取消要求並回復編輯。

**使用者回應：** 選取「是」，捨棄變更。選取

「否」，回復編輯命令 **script**。

---

**DBA2022I** 已順利建立命令 **Script script-id**。

**解說：** 新的 **script** 已順利地儲存在「Script 中心」。您可以至「Script 中心」，以檢視新命令 **Script**。

**使用者回應：** 欲檢視新儲存的 **script**，請經由從圖示列中選取「Script 中心」圖示，翻至「Script 中心」。

---

**DBA2023E** 案例 *instance-name* 不存在。未執行命令 **script**。

**解說：** 與 **script** 檔有關聯的案例名稱不存在。

**使用者回應：** 您可以從「Script 中心」中選取「編輯」，來更新現存案例的案例名稱。

---

**DBA2024E** 命令 **Script script-id** 不存在。

**解說：** 無法執行已排定的工作，因為與工作有關聯的 **script** 檔不存在。

**使用者回應：**

---

**DBA2025E** 發生系統錯誤。這個問題也可能與從屬站上的記憶體配置有關。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2026I** 您確定想要除去所選取的工作嗎？

**解說：** 您已指定要除去所選取的工作。您現在有機會對您已選取要除去的工作按兩下，來繼續或取消要求。

**使用者回應：** 選取「是」，除去所選取的工作。選取「否」，取消除去要求。

---

**DBA2027I** 您確定想要除去所選取的已儲存 Script 嗎？

**解說：** 您已指定要除去所選取的 script，其目前已被儲存。您現在有機會對您已選取要除去的 script 按兩下，來繼續或取消要求。

**使用者回應：** 選取「是」，除去所選取的 script。選取「否」，取消除去要求。

---

**DBA2028E** 您未對您的選項指定週數。

**解說：** 選項中的週數是必要的資訊。

**使用者回應：** 請在週數登錄欄位中輸入一數字。

---

**DBA2029E** 發生系統錯誤。找不到排程式鍵值。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2030E** 您未指定一個系統名稱。從清單中選取一個。

**解說：** 系統名稱是必需資訊，有了它才能處理動作。

**使用者回應：** 從下拉清單中選取一個系統名稱。

---

**DBA2031I** 已順利將工作 *job-id* 重新排程。

**解說：** 您要求要重新安排工作的執行時間，已順利地完成這個要求。

**使用者回應：**

---

**DBA2032E** 您未指定一個 script 名稱。

**解說：** Script 的名稱是必需資訊。

**使用者回應：** 在登錄欄位中輸入一個 Script 名稱，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2033E** 您未輸入命令 script。

**解說：** 命令 script 是空的。

**使用者回應：** 輸入命令 script 內容，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2034I** 已順利更新命令 Script *script-id*。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DBA2035E** 發生系統錯誤。無法擷取命令 Script *script-id*。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2036E** 發生系統錯誤。無法建立命令 Script。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2037E** 發生系統錯誤。無法置換命令 Script *script-id*。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2038E** 發生系統錯誤。無法複製命令 Script *script-id*。重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啓動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

---

**DBA2039E** 您未對您的選項指定月數。

解說： 選項中的月數是必要的資訊。

使用者回應： 請在月數登錄欄位中輸入一數字。

---

**DBA2040E** 您必須為月選項至少選取一天。

解說： 欲排定重複發生工作的執行時間，您必須指定一個月至少一天，來執行工作。

使用者回應： 當安排重複發生工作的執行時間時，每個月至少要選取一天。

---

**DBA2041E** 發生系統錯誤。無法除去命令 **Script** *script-id*。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2042E** 發生系統錯誤。無法執行命令 **Script** *script-id*。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2043I** 已順利建立工作 *job-id*，可執行命令 **Script** *script-id*。

解說：

使用者回應：

---

**DBA2044E** 您未指定一個 **script** 說明。

解說： **script** 檔的說明是必需資訊。

使用者回應： 輸入 **script** 檔的說明，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2045E** 與工作 *job-id* 有關的命令 **Script** 是系統產生的。內容不能顯示出來。

解說： 與備份或重組表格動作有關聯的 **script** 不具有可讀取格式。

使用者回應： 選取不同的命令 **script** 檔來檢視其內容。

---

**DBA2046E** 命令 **Script** *script-id* 是系統產生的。無法編輯內容。

解說： 與備份或重組表格動作有關聯的 **script** 不具有可讀取格式。

使用者回應： 選取一個不同的命令 **script** 檔來編輯。

---

**DBA2047E** 發生系統錯誤。**Script** 類型不明。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2048E** 您指定的檔名已存在。指定一個不同的 **script** 檔名。

解說： 每一個 **script** 檔的名稱必須是唯一的。您已指定了一個已存在的檔名。

使用者回應： 指定一個唯一的 **script** 檔名。

---

**DBA2049E** 發生系統錯誤。檔案存取遭到拒絕。

解說： 應用程式無法存取檔案系統中的檔案。

使用者回應： 重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2050E** 發生系統錯誤。磁碟已滿。

解說： 在磁碟上，沒有多餘的空間。無法繼續處理。

使用者回應： 從檔案系統中刪除不要的檔案。若問

題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2051E** 發生系統錯誤。發生了硬碟錯誤。

**解說：** 發生了一個與硬碟有關的內部錯誤。應用程式無法存取檔案。

**使用者回應：** 重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2052E** 因為登入失敗所以無法執行工作。使用者 ID = *user-id*。

**解說：** 使用者 ID 的通行碼無效或使用者 ID 無效。

**使用者回應：** 在提示字元下輸入有效的使用者 ID 與通行碼。

---

**DBA2053E** 發生系統錯誤。無法除去工作歷程登錄。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2054E** 發生系統錯誤。無法執行工作 *job-id*。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2055E** 已從「Script 中心」除去命令 Script *script-id*。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DBA2056I** 並未變更命令 Script *script-id*。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DBA2057E** 發生系統錯誤。路徑無效。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2058E** 檔案中有一行大於 *number* 個位元組。

**解說：** 超過一行的最大位元組數。

**使用者回應：** 將長行改寫成多行，使其不超過限制。

---

**DBA2059E** 發生系統錯誤。有一個共用違規。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2060E** 發生系統錯誤。無法複製 Script *script-id*。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2061I** 已順利建立 Script *script-name*。

**解說：** 已順利建立名稱為 *script name* 的新 script 檔案。

**使用者回應：** 欲檢視新建的 script，請經由從圖示列中選取「Script 中心」圖示，至「Script 中心」。

---

**DBA2062E** 發生系統錯誤。無法建立新的 Script。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2063E** 發生系統錯誤。無法擷取工作 *job-id* 的結果。重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 重新啟動「管理伺服器」，然後重試命令。若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA2064E** 這個 **script** 檔名的「**Script** 中心」記錄已存在。指定一個不同的 **script** 檔名。

**解說：** 每一個 **script** 檔的名稱在「**Script** 中心」必須是唯一的。您已指定了一個已存在的檔名。

**使用者回應：** 指定一個唯一的 **script** 檔名。

---

**DBA2065E** 發生系統錯誤。**script** 檔不存在於檔案系統中。

**解說：** 在檔案系統中找不到 **script** 檔。檔案可能已被消除。

**使用者回應：** 除去 **script** 登錄並重新建立。

---

**DBA2067I** **REORG TABLE** 命令已順利完成。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DBA2068E** 您未輸入案例名稱。

**解說：** 案例名稱是必需資訊。

**使用者回應：** 在登錄欄位中輸入案例名稱，然後在「確定」上按一下。

---

**DBA2069W** 已建立最大數目 *number* 的工作。請除去沒有用的工作。

**解說：**

**使用者回應：** 在建立另一個新工作之前，請先除去不再需要的工作。

---

---

**DBA2070W** 已建立最大數目 *number* 的 **Script**。請除去沒有用的 **script**。

**解說：**

**使用者回應：** 在建立另一個新 **script** 之前，請先除去不再需要的 **script**。

---

**DBA2071W** 已達到最大位元組數 *number*。所顯示的資料已被截斷。在伺服器中可以找到完整檔案 *file-name*。

**解說：** 編輯器無法處理像目前檔案這樣大的檔案。所顯示的資料必須截斷。

**使用者回應：** 可在伺服器中，於指定的位置，檢視整個檔案。

---

**DBA2072E** 已從「**Script** 中心」除去與工作 *job-id* 有關的 **Script**。

**解說：** **script** 檔不再存在。

**使用者回應：**

---

**DBA2073E** 您未指定使用者 ID 與通行碼。

**解說：** 欲執行此工作，需要使用者 ID 與通行碼。

**使用者回應：** 欲執行此工作，請輸入有效的使用者 ID 與通行碼，然後按一下「確定」。

---

**DBA2074E** 發生系統錯誤。工作目錄路徑無效。

**解說：** 指定的工作目錄不存在所以無法執行 **script**。

**使用者回應：** 使用「瀏覽...」按鈕來選取有效的工作目錄路徑。

---

**DBA2075I** 已提出工作 *job-id*。使用異動日誌上的「工作」頁面來檢視結果。

**解說：**

**使用者回應：**

---

---

**DBA2076E** 工作異常終止。

解說:

使用者回應:

---

**DBA2077E** 檔案系統中已有此檔案名稱  
*file-name*。

解說: 檔案名稱必須是唯一的。

使用者回應: 請指定另一個檔案名稱。

---

**DBA2078E** 發生意外的錯誤。沒有工作輸出。

解說: 執行此工作沒有工作輸出。

使用者回應: 可能的錯誤為作業系統上使用了無效的副檔名。請用有效的副檔名, 重新建立此 script。

---

**DBA2081W** 檔案 *file-name* 超過了「Script 中心」的最大位元組數  
(*maximum-bytes*)。您必須使用外部編輯器來檢視或編輯檔案。

解說: 此檔案大於「Script 中心」所能顯示的最大大小值。

使用者回應: 請使用外部編輯器來檢視或編輯檔案。

---

**DBA2082W** script 的檔案許可權不容許「Script 中心」以現行使用者 ID 來讀取 script。

解說: script 的檔案許可權不容許「Script 中心」以現行使用者 ID 來讀取 script。

使用者回應: 請確定您已設定了該 script 的適當檔案許可權。

---

**DBA2151E** 無法排程此 script, 因為它尚未儲存。

解說: 無法排程此 script, 因為您取消了儲存的動作, 所以「Script 中心」就無此 script。

使用者回應: 儲存 script 然後重試排程。

---

**DBA2152I** 排程前, script 必須已儲存到「Script 中心」。

解說: 僅可排程及執行儲存在「Script 中心」的 Script。

使用者回應: 選取「確定」將 script 儲存到「Script 中心」, 若不排程 script, 請選取「取消」。

---

**DBA2153I** 已順利開啓檔案 *file-name*。

解說:

使用者回應:

---

**DBA2154I** 已順利開啓 Script *script-name*。

解說:

使用者回應:

---

**DBA2155I** 您確定要改寫檔案 *file-name* 嗎?

解說: 檔案 *file name* 已存在目前檔案系統中, 儲存作業將會改寫其內容。

使用者回應: 若要改寫其檔案內容, 請選取「確定」, 若不要變更其內容, 請選取「取消」。

---

**DBA2156I** 您確定要改寫 Script *script-name* 嗎?

解說: Script *script name* 已在目前的「Script 中心」中, 儲存作業將會改寫其內容。

使用者回應: 若要改寫 script 內容, 請選取「確定」, 若不要變更其內容, 請選取「取消」。

---

**DBA2157I** 已順利更新檔案 *file-name*。

解說:

使用者回應:

---

**DBA2158I** 已順利建立檔案 *file-name*。

解說: 已在檔案系統中順利建立名稱為 *file name* 的新檔。



使用者回應:

---

**DBA2171I** 您要捨棄對 **script** 的變更，並結束「**Script** 中心」嗎？

**解說:** 您要結束「Script 中心」，但是不儲存目前 **script** 的變更。除非您取消「結束」要求，否則會失去所有變更的部份。

**使用者回應:** 選取「是」以捨棄變更並結束「命令中心」或選取「否」取消「結束」要求。

---

**DBA2172I** 您要捨棄對 **script** 的變更，然後建立新 **script** 嗎？

**使用者回應:** 選取「是」以捨棄變更然後建立新 **script** 或選取「否」以取消此要求。

---

**DBA2173I** 「命令中心」仍在處理命令。請稍後重試。

**解說:** 您嘗試執行 **script** 或發出一組命令，但是「命令中心」要先處理完目前的命令後才可處理您的命令。

**使用者回應:** 請稍待片刻再重試命令。若要停止目前的命令，請按一下工具列的「轉動排檔」圖示 (turning gears) 或選取「結果」頁上「結果」功能表的「終止」。

---

**DBA2174E** 無法開啓在命令行上所指定的檔案 *file-name*。請確定檔案已存在並且您可讀取此檔案，然後重試。

**解說:** 您指定的檔案包含您要匯入的 **script**，但是「命令中心」無法存取此檔案。

**使用者回應:** 確定您在命令行上輸入正確的檔案名稱，檔案已存在並且您的使用者 ID 可讀取該檔案。

---

**DBA2175E** 沒有足夠的記憶體來建立「命令中心」視窗。應用程式無法繼續執行。

**解說:** 在嘗試建立「命令中心」視窗時，系統遇到記憶體配置問題。

**使用者回應:** 請確定您的系統有足夠的記憶體執行

「命令中心」，然後再試一次。

---

**DBA2176E** 系統環境並未起始設定。應用程式無法繼續執行。重新啓動資料庫管理程式並再試一次，或聯絡您當地的支援人員。

**解說:** 命令處理器環境並未正確地起始設定。

**使用者回應:** 請確定您有足夠的磁碟空間並再試一次。

---

**DBA2177E** 由於發生 **Visual Explain** 的相關問題，所以系統無法建立存取計劃。

**解說:** 「命令中心」在嘗試建立存取計劃時遇到問題。

**使用者回應:** 請參照先前的訊息說明。

---

**DBA2178E** 您需要資料庫連線才能建立存取計劃。使用 "**Connect**" 陳述式來連接資料庫，然後再試一次此命令。

**使用者回應:** 先使用 "**Connect**" 陳述式建立資料庫連線，然後再建立該資料庫的存取計劃。若要讀取可用資料庫的清單，請發出命令 "**list database directory**"。

---

**DBA2179E** 由於您所使用的陳述式不是正確的格式，或不是查詢，所以無法建立存取計劃。

**解說:** 您用來建立存取計劃的陳述式，若不是一個格式錯誤的查詢，就是並非查詢。

**使用者回應:** 請檢查您的陳述式以找出查詢中格式錯誤之處，執行必要的變更，然後再重試陳述式。有關有效查詢之語法的說明，請參照 **Visual Explain** 文件。

---

**DBA2180I** 陳述式前面的程式名稱 "db2" 將被忽略。

**解說：** 您並不需要在「命令中心」中的陳述式之前鍵入 "db2"。只有在作業系統命令提示下才需要鍵入。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA2181I** 目前無法使用「命令中心」。請稍後再重試。

**解說：** JDBC 伺服器不支援多重的「WEBCC 命令中心」階段作業。JDBC 伺服器已因現存的「命令中心」階段作業而處於忙線。

**使用者回應：** 請等候目前的「命令中心」階段作業結束後再重試。

---

**DBA2182N** 無法儲存後面接著型樣 *script-name-pattern* 的 **Script** 名稱，因為「**Script** 中心」已包含太多 **Script**，其名稱後面也接著相同型樣的 **Script**。請從「**Script** 中心」除去後面接著此型樣的舊 **Script**，然後再呼叫一次 *tool-name*。

**解說：** 有太多自動產生的 **Script** 具有如 *script\_name\_pattern* 的名稱。

**使用者回應：** 在「**Script** 中心」中，至少除去一個具有如 *script\_name\_pattern* 名稱的 **Script**，然後重新呼叫 *tool\_name*。

---

**DBA2193W** *window-name* 沒有 *program-name* 則無法執行。請確定已安裝「資料庫工具程式」子元件。

**解說：** 若要呼叫 *window-name*，則 *program-name* 應用程式必須安裝在伺服器上。根據預設值，「管理與配置工具」元件的「資料庫工具」子元件在安裝期間已被選取。「資料庫工具」子元件必須要在安裝期間選取，才能安裝 *program-name* 應用程式。

**使用者回應：** 請確定已安裝「資料庫工具程式」子

元件。如果在資料庫伺服器安裝期間沒有選取「資料庫工具程式」，您將需要重新執行「DB2 安裝」。

- 1 停止所有 DB2 服務。
  - 2 執行 DB2 安裝。
  - 3 選取「自行設定」安裝。
  - 4 請將「管理與配置工具」以外的所有元件取消選取。
  - 5 在「管理與架構工具」詳細說明中，選取「資料庫工具」。
  - 6 完成該安裝。
  - 7 重新啟動所有的 DB2 服務。
  - 8 使用 *window-name*。
- 

**DBA3007W** 確定想要刪除解譯的陳述式嗎？

**解說：** 您正準備刪除解譯的陳述式。這將刪除解譯表格中的橫列。

**使用者回應：** 請確定您希望刪除解譯的陳述式。

---

**DBA3008W** 確定想要刪除解譯的陳述式嗎？

**解說：** 您正準備刪除解譯的陳述式。這將刪除解譯表格中的橫列。

**使用者回應：** 請確定您希望刪除解譯的陳述式。

---

**DBA3009E** 發生系統錯誤。該「**Visual Explain 工具**」無法繼續處理程序。

**解說：** 發生意外的錯誤，造成操作停止。

**使用者回應：** 可能的解決方法包括：

- 驗證該系統有足夠的記憶體。
- 適當的話，請停止其他使用系統的應用程式。

若問題繼續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA3010E** 解譯 Snapshot 已被刪除。無法完成您的要求。

解說: 所要求的解譯 Snapshot 已從解譯表格中刪除。

使用者回應: 請重新產生 Snapshot。

---

**DBA3011E** 這個解譯 Snapshot 是從「Visual Explain 工具」中, 使用不同版本的資料庫管理程式而建立的。無法完成您的要求。

解說: 這個解譯 Snapshot 是從「Visual Explain 工具」中, 使用新版或舊版的資料庫管理程式而建立的。無法用您的工具程式建立存取計劃圖形。

使用者回應: 使用同一版本的資料庫管理程式, 作為「Visual Explain 工具」, 來繪製解譯 Snapshot 的圖形。

---

**DBA3012I** 找不到字串。

解說: 顯示的本文中找不到搜尋字串。

使用者回應: 無。

---

**DBA3013E** 本文遺失。您必須指定要尋找的字串。

解說: 您未指定搜尋字串。

使用者回應: 請指定搜尋字串。

---

**DBA3014E** 清單中未作任何選擇。您必須在清單中至少選取一個項目。

解說: 您並沒有在清單中作選擇。

使用者回應: 請在清單中至少選取一個登錄。

---

**DBA3015I** 沒有任何與此存取計劃關聯的參照欄。

解說: 參照表格的查詢中, 沒有參照任一欄。

使用者回應: 無。

---

---

**DBA3016I** 沒有任何與此索引關聯的頁面讀取對統計。

解說: 目錄表中沒有儲存任何此索引的頁面讀取對統計。請參閱 *Administration Guide* 中的 System Catalog Statistics 一節, 取得詳細資訊。

使用者回應: 無。

---

**DBA3017I** 沒有任何與此存取計劃關聯的參照功能。

解說: 此存取計劃不需要使用任何功能。

使用者回應: 無。

---

**DBA3018I** 沒有與此直欄關聯的任何直欄分佈統計。

解說: 目錄表中沒有儲存任何此直欄的直欄分佈統計。請參閱 *Administration Guide* 中的 System Catalog Statistics 一節, 取得詳細資訊。

使用者回應: 無。

---

**DBA3019I** 沒有任何與此表格關聯的索引。

解說: 解譯時, 參照表格上並沒有定義任何索引, 而且表格中目前也沒有定義任何索引。

使用者回應: 無。

---

**DBA3020E** 嘗試對資料庫 COMMIT 時, 發生錯誤, 而且無法傳回 SQLCODE。

解說: 發生意外的錯誤。

使用者回應: 請聯絡系統管理員。

---

**DBA3021E** 嘗試對資料庫 ROLLBACK 時, 發生錯誤, 而且無法傳回 SQLCODE。

解說: 發生意外的錯誤。

使用者回應: 請聯絡系統管理員。

---

---

**DBA3022E** 「取得資料庫管理程式架構」API 傳回一個非零的回覆碼。

解說：發生意外的錯誤，造成操作停止。

使用者回應：請聯絡系統管理員。

---

**DBA3023E** 「取得資料庫架構」API 傳回一個非零的回覆碼。

解說：發生意外的錯誤，造成操作停止。

使用者回應：請聯絡系統管理員。

---

**DBA3024E** 儲存到檔案 *file* 時，發生錯誤。

解說：可能的問題包括：

- 無法開啓檔案以供寫入。
- 檔案名稱不符合檔案系統慣例。

使用者回應：可能的解決方法包括：

- 變更檔案屬性為讀寫檔案。
  - 指定正確的檔案名稱。
- 

**DBA3025E** 從檔案 *file* 擷取時，發生錯誤。

解說：可能的問題包括：

- 檔案是不能讀取的。
- 檔案不存在。

使用者回應：指定正確的檔案名稱。

---

**DBA3026E** 未安裝印表機。

解說：您的機器上未安裝印表機。

使用者回應：請在您的機器上安裝印表機。

---

**DBA3033I** 沒有與此存取計劃關聯的參照表格空間。

解說：此存取計劃未參照表格空間內包含的任何資料庫物件。

使用者回應：無。

---

---

**DBA3034W** 已使用字碼頁 *codepage* 來建立 snapshot，但尚未轉換為執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁。

解說：建立所顯示的存取計劃圖形的 snapshot 時，所依據的字碼頁不同於執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁。無法順利地轉換字碼頁，因為 snapshot 太大。所顯示的存取計劃圖形並沒有經過字碼頁轉換。當您開啓統計視窗時，您可能無法顯示現行統計。

使用者回應：將執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁變更為建立 snapshot 時所使用的同一個字碼頁，然後重新顯示存取計劃圖形。

---

**DBA3035W** 已使用字碼頁 *codepage* 來建立 snapshot，但尚未轉換為執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁。資料庫管理程式架構參數 **UDF\_MEM\_SZ** 的值太小。

解說：建立所顯示的存取計劃圖形的 snapshot 時，所依據的字碼頁不同於執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁。無法順利地轉換字碼頁，因為用來在字碼頁之間進行轉換的使用者定義的函數沒有足夠的記憶體，供其執行。所顯示的存取計劃圖形並沒有經過字碼頁轉換。當您開啓統計視窗時，您可能無法顯示現行統計。

使用者回應：可能的解決方法包括：

- 將您的伺服器的資料庫管理程式架構參數 **UDF\_MEM\_SZ** 變更為 512，然後重新顯示存取計劃圖形。請注意，除非下一次您在伺服器上執行 **db2start**，否則架構參數無法生效。
- 將執行「Visual Explain 工具」的視窗的字碼頁變更為建立 snapshot 時所使用的同一個字碼頁，然後重新顯示存取計劃圖形。

---

**DBA3036I** 已建立解譯表格，來處理您的動態解譯要求。

**解說：** 在現行使用者 ID 上，已建立一個或多個解譯表格。這些表格將用來儲存您的動態解譯要求所需要的資訊。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA3037E** 解譯 Snapshot 已損毀。無法完成您的要求。

**解說：** 在解譯表格中，所要求的解譯 Snapshot 已損毀。

**使用者回應：** 請重新產生 Snapshot。

---

**DBA3038I** 沒有任何與這個存取計劃有關聯的參照緩衝池。

**解說：** 這個存取計劃並未參照緩衝池內包含的任何資料庫物件。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA3039E** 找不到解譯表格。

**解說：** 解譯表格不存在。

**使用者回應：** 請使用下列其中一種方法建立解譯表格：

- 使用 EXPLAIN.DDL 檔案所提供的範例命令檔案。此檔案位於 sqllib\misc 目錄。若要執行命令檔案，請跳至此目錄並發出 **db2 -tf EXPLAIN.DDL** 命令。
- 從「控制中心」或「已解譯的陳述式歷程」視窗中，選取功能表選項中的 **解譯 SQL**。使用「解譯 SQL 陳述式」視窗來動態解釋 SQL 陳述式並自動建立解譯表格。

---

**DBA3040E** 未正確指定命令。

**解說：** 命令的語法無效。

**使用者回應：** 請用 -h 選項發出命令，以查看正確的語法。

---

**DBA3041E** 資料庫名稱的長度，必須在 1 到 *maximum* 個字元之間。

**解說：** 指定的資料庫名稱為空的或者太長。

**使用者回應：** 請重新發出包括有效資料庫名稱的命令。

---

**DBA3042E** 可解譯的陳述式本文，長度必須在 1 到 *maximum* 個字元之間。

**解說：** 指定的可解譯陳述式本文為空的或者太長。

**使用者回應：** 請重新發出包含有效可解譯陳述式本文的命令。

---

**DBA3043E** 查詢標籤不能超過 *maximum* 個字元。

**解說：** 指定的查詢標籤太長。

**使用者回應：** 請重新發出包含有效查詢標籤的命令。

---

**DBA3044E** 使用者 ID 不能超過 *maximum* 個字元。

**解說：** 指定的使用者 ID 太長。

**使用者回應：** 請重新發出包含有效使用者 ID 的命令。

---

**DBA3045E** 查詢號碼的有效範圍是從 0 到 *maximum*。

**解說：** 指定的查詢號碼太小或太大。

**使用者回應：** 請重新發出包含有效查詢號碼的命令。

---

**DBA3046E** 最佳化類別的有效值為 0、1、2、3、5、7 和 9。

**解說：** 指定的最佳化類別不是有效值之一。

**使用者回應：** 請重新發出包含有效最佳化類別的命令。

---

**DBA3047E** 找不到資料庫 *name*。

**解說：** 命令中指定的資料庫名稱並不存在系統資料庫目錄中。

**使用者回應：** 請重新發出包含現存資料庫名稱的命令，或者將指定的資料庫載入系統資料庫目錄的目錄中。

---

**DBA3059I** 沒有與所選取之運算子 *operator* 相關的詳細資訊。

**解說：** 目前這一版的 DB2 管理工具不具該運算子的詳細資訊。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA3060I** 沒有與所選取之運算子 *operator* 相關的詳細資訊。

**解說：** 目前這一版的 DB2 管理工具不具該運算子的說明資訊。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA3061I** 沒有任何直欄群組與此表格相關。

**解說：** 解譯時，參照表格上沒有任何已定義的直欄群組，且表格中目前也沒有任何已定義的直欄群組。

**使用者回應：** 不需要任何回應。

---

**DBA3062N** 無法在系統表格上執行「產生 DDL」。

**解說：** 綱目為 SYSIBM、SYSCAT 或 SYSSTAT 的表格是系統表格。

**使用者回應：** 請在非系統表格上執行產生 DDL。

---

**DBA3063N** 已選取一或多個系統表格以執行「產生 DDL」。僅將針對已選取的使用者表格產生 DDL。要繼續進行嗎？

**使用者回應：** 綱目為 SYSIBM、SYSCAT 及 SYSSTAT 的表格是系統表格。

**使用者回應：** 按一下「是」，只產生非系統表格的 DDL。按一下「否」，中斷「產生 DDL」作業。

---

**DBA3064N** db2look 只會處理前 *number* 個表格。

**解說：** db2look -t 選項僅將處理 *number* 個表格。

**使用者回應：** 請將選定的表格清單移至可用的表格清單。

---

**DBA3065E** 因為發生 CLI 錯誤，所以無法處理 Snapshot。

**解說：** Snapshot 處理程序期間發生 CLI 錯誤。無法顯示存取計劃。

**使用者回應：** 請發出下列命令來檢查 CLI 架構：

```
db2 get cli cfg for section <db-name>
```

如果 LONGDATACOMPAT 是設定為 1，請嘗試使用不同的別名來編目資料庫：

```
catalog db <db-name> as <db-alias-name>
```

為資料庫別名設定 LONGDATACOMPAT=0：

```
db2 update cli cfg for section <db-alias-name> using longdatacompat 0
```

在別名資料庫中提出 EXPLAIN 查詢。

如果 LONGDATACOMPAT 不是設定為 1，或 CLI 架構中尚未設定此參數，請連絡 IBM 服務中心。

---

**DBA3066E** Snapshot 的陳述式文字包含空字串。

**解說：** 解譯記錄的陳述式文字包含空字串。無法順利擷取解譯陳述式歷程。

**使用者回應：** 請發出下列命令來檢查 CLI 架構：

```
db2 get cli cfg for section <db-name>
```

如果 LONGDATACOMPAT 是設定為 1，請嘗試使用不同的別名來編目資料庫：

```
catalog db <db-name> as <db-alias-name>
```

為資料庫別名設定 LONGDATACOMPAT=0：

```
db2 update cli cfg for section <db-alias-name> using longdatacompat 0
```

在別名資料庫中提出 EXPLAIN 查詢。

如果 LONGDATACOMPAT 不是設定為 1，或 CLI 架構中尚未設定此參數，請連絡 IBM 服務中心。

---

#### **DBA4000W 確定要停止監督嗎？**

**解說：** 您已要求停止監督目前被監督的全部資料庫物件，並且結束「效能監督程式」。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4001I 您的選擇沒有監督摘要。**

**解說：** 您已要求顯示某物件層次的監督程式活動，但其中沒有任何監督活動。未顯示任何摘要活動。

**使用者回應：** 當對應至已選取層次的物件上已啟動監督程式時，再試一次該動作。

---

#### **DBA4002W 確定要停止監督 *name* 嗎**

**解說：** 您已要求停止監督目前被監督的物件。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4003I 只對 IBM 提供的監督程式變更預設層次。**

**解說：** 對於 IBM 提供的監督程式，您只能變更的屬性是此監督程式的預設層次。

**使用者回應：**

---

#### **DBA4004E 只有「除去」動作才容許多重選擇。**

**解說：** 您已從監督程式清單中選取一個以上的監督程式。唯一可在多重物件上執行的動作就是「除去」。

**使用者回應：** 取消選取清單中的全部監督程式，只留下一個，然後再試該動作。

---

#### **DBA4005W 確定要除去已選取的監督程式嗎？**

**解說：** 您已要求從清單中除去已選取的監督程式。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4006W 確定要重設計數器嗎？**

**解說：** 您已要求重設資料庫計數器。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4007W 確定要停止監督此層次的全部物件嗎？**

**解說：** 您已要求停止監督此層次上目前被監督的全部物件。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4008W 確定要停止監督此物件中的全部分割區嗎？**

**解說：** 您已要求停止監督此物件中目前被監督的全部分割區。

**使用者回應：** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

#### **DBA4009I 將建立 IBM 提供的監督程式。**

**解說：** 將建立 IBM 提供的監督程式。請需要花一些時間。

**使用者回應：**

---

**DBA4010E** 「效能監督程式」發現問題，無法繼續進行。再試動作。若問題持續發生，請追蹤從屬站及伺服器，並聯絡支援人員。

解說： 發生異常錯誤。

使用者回應： 追蹤從屬站及伺服器，並聯絡支援人員。

---

**DBA4011E** 程式 *name* 不是有效的名稱。無法執行程式。請檢查名稱，再試動作。

解說： 您指定的程式名稱無效。

使用者回應： 請指定有效的程式名稱，再試動作。

---

**DBA4012E** 無法執行程式 *name*。不容許目前執行的緒去執行指定的程式。

解說： 執行指定的程式時，丟出機密保護例外狀況。Run 命令只能在應用程式模式中執行。

使用者回應： 當您以應用程式的形式執行「控制中心」時，請再試動作。

---

**DBA4013I** 已關閉資料庫管理程式節點 *name*。

解說： 在「工具」設定的節點狀態頁面中，您已選取一旦關閉資料庫管理程式節點就要通知您。

使用者回應： 請重新啟動資料庫管理程式節點，繼續處理程序。

---

**DBA4014I** 資料庫管理程式節點 *name* 的狀態未知。

解說： 在「工具」設定的節點狀態頁面中，您已選取一旦資料庫管理程式節點的狀態不明時就要通知您。

使用者回應：

---

**DBA4015E** *name* 包含無效的輸入。請重新輸入此項目。

解說： 您的登錄包含無效的字元。

使用者回應： 請使用新的登錄再試動作。

---

**DBA4016E** 無法建立新的監督程式。最大監督程式數目為 *number*。

解說： 建立、另存新檔或複製等要求失敗。已達到最大監督程式數目。

使用者回應： 請除去未使用的監督程式，再試動作。

---

**DBA4017E** 無法建立監督連線。最大監督連接數目為 *number*。

解說： 已達到最大監督連線數目。

使用者回應： 請稍後再試，或停止機器上任何執行中的監督階段作業。

---

**DBA4018W** 您在 *name* 中的登錄太長。最大字元數為 *number*。已截斷您的登錄。

解說： 您的登錄已超出限制。

使用者回應：

---

**DBA4019E** 您在 *name* 中的登錄太長。最大字元數為 *number*。請使用有效的輸入，再試動作。

解說： 您的登錄已超出限制。

使用者回應： 請使用有效的輸入，再試動作。

---

**DBA4020W** 您已變更效能監督程式 *name*。想要儲存您的變更嗎？

解說： 您已變更的效能監督程式尚未儲存，但又要求結束「顯示監督程式」視窗，或將執行中監督程式設定為不同監督程式。除非按一下「是」，否則將失去您所做的變更。



**使用者回應:** 按一下「是」處理要求，或「否」取消要求。

---

**DBA4021W** 您已變更 *name* 的效能變數設定。  
想要在下一個 **snapshot** 引用您的變更嗎？

**解說:** 您已變更的效能變數設定尚未儲存，但又指定使用不同的效能變數。除非按一下「是」，否則將失去您所做的變更。

**使用者回應:** 按一下「是」，在下一個 **snapshot** 中引用所做的變更，或按一下「否」取消動作。

---

**DBA4023E** 您所輸入的鬧鈴及警告臨界值組合，對效能變數 *name* 而言無效。請變更一或多個臨界值，再重試。

**解說:** 較高的鬧鈴臨界值必須大於較高的警告臨界值，依此類推；亦即，較高的鬧鈴臨界值 > 較高的警告臨界值 > 警告下限臨界值 > 鬧鈴下限臨界值。臨界值是不超過九位數的浮點數。

**使用者回應:** 請驗證臨界值，再試一次。

---

**DBA4024W** 「摘要」頁面無法顯示 *number* 個以上的直欄。跳至「明細」頁面，檢查全部效能變數。

**解說:** 「摘要」頁面目前儘量顯示可以容納的直欄，但部份效能變數沒有出現。

**使用者回應:** 跳至「明細」頁面，檢查全部效能變數。

---

**DBA4025W** *type* 檢視畫面無法顯示 *number* 個以上的效能變數。

**解說:** 顯示效能變數最大數目。

**使用者回應:** 從 *type* 檢視畫面中先除去一個或以上的效能變數，再進行新增動作。

---

**DBA4026E** 非應用的監督程式已被設定為此層次的預設值。

**解說:** 該監督程式必須包括至少此層次的一個效能參數。

**使用者回應:** 修改監督程式以便併入至少此層次的一個效能參數。

---

**DBA4027I** 監督程式尚未啟動因為沒有項目可監督。

**解說:** 目前此案例沒有可監督的資料庫或閘道連線。

**使用者回應:** 編目資料庫或閘道連線以開始監督。

---

**DBA4060E** 「效能監督程式」目前在作用中，但此案例尚有另一個監督程式。

**解說:** 每一個案例一次只能有一個作用中監督程式。例如，若您的資料庫預設監督程式不同於連線的預設監督程式，您將無法同時監督資料庫及監督(或列示)連線。

**使用者回應:** 在「列示監督程式」視窗中，您可以：

1. 找到執行中的監督程式，停止後再指定不同的監督程式。
2. 找到執行中的監督程式，指定作為下一個監視動作的監督程式。
3. 建立一個包含所有層次效能變數的監督程式，然後選取它作為每一個層次的預設監督程式。

---

**DBA4065E** 臨界值不可以空白，或超過 9 個字元。輸入有效的臨界值。

**解說:** 您輸入了無效的臨界值或該值已做內部修改。例如，123456789 將修改為 123,456,789.0 (超出臨界值中容許的字元數目)。

**使用者回應:** 請重新輸入臨界值，再試動作。

---

**DBA4070E** JDBC 伺服器發生問題。無法處理效能監督程式的清單。

**解說:** 發生非預期的問題。

**使用者回應:** 請驗證已啟動並且執行 JDBC 伺服器。若沒有問題，追蹤 JDBC 伺服器，然後聯絡支援人員。

---

**DBA4071W** 本端環境正在使用某些監督程式。復新的清單只顯示本端監督程式。

**解說:** 監督程式的清單只復新本端監督程式。

**使用者回應:** 若要顯示完整清單，請停止作用中監督程式，再試一次。

---

**DBA4072E** 此監督程式名稱已存在。請指定另一個唯一名稱。

**解說:** 不論監督程式的建立者是誰，JDBC 伺服器中的「效能監督程式」名稱必須是唯一的。

**使用者回應:** 請指定一個唯一的監督程式名稱。

---

**DBA4074E** JDBC 伺服器發生問題。無法執行作業。

**解說:** 發生非預期的問題。

**使用者回應:** 請驗證已啟動並且執行 JDBC 伺服器。若沒有問題，追蹤 JDBC 伺服器，然後聯絡支援人員。

---

**DBA4075E** 此效能監督程式是空白的，無法儲存。至少新增一個效能變數到監督程式，然後再試一次。

**解說:** 監督程式至少必須包含一個效能變數才有效。

**使用者回應:** 至少新增一個效能變數到監督程式，然後再試一次。

---

**DBA4076E** 因為您不是監督程式的建立者，所以無法執行動作。

**解說:** 您必須擁有此監督程式，才能執行變更、更名或除去等動作。

**使用者回應:** 若嘗試變更監督程式，請以不同名稱複製它，再變更名稱。

---

**DBA4079E** 本端環境目前正在使用此監督程式。請停止監督程式，然後除去或更名。

**解說:** 您無法除去或更名作用中監督程式。

**使用者回應:** 先停止監督程式之後，再除去或更名它。

---

**DBA4080E** 遠端目前正在使用此監督程式。請等待監督程式停止，然後再除去或更名。

**解說:** 您無法除去或更名作用中監督程式。

**使用者回應:** 請等待監督程式停止之後，再除去或更名。

---

**DBA4083E** 找不到此監督程式。另一個使用者可能已除去該監督程式。請停止所有監督，再復新您的監督程式清單。

**解說:** 另一個使用者可能已除去您所使用的監督程式。

**使用者回應:** 請停止所有監督，再復新您的監督程式清單。

---

**DBA4090E** 已異常地結束至 JDBC 伺服器的連線。請關閉「控制中心」，再試一次。若問題持續發生，請追蹤 JDBC 伺服器，並聯絡支援人員。

**解說:** 發生異常錯誤。

**使用者回應:** 請關閉「控制中心」，再試一次。若問題持續發生，請追蹤 JDBC 伺服器，並聯絡支援人員。

---

**DBA4095I** 此物件上尚未實施此函數。

**解說：** 已規劃在未來版本中納入此函數，但目前尚未在此物件上實施。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA4220I** 無法從表格空間備份壓縮檔中復置完整的資料庫。

**解說：** 無法從表格空間備份壓縮檔中復置完整的資料庫。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA4221I** 此媒體類型不接受表格空間選擇。

**解說：** 此媒體類型不接受表格空間選擇。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA4222I** 因為資料庫是在備份擱置狀態，所以不接受表格空間選擇。

**解說：** 因為資料庫是在備份擱置狀態，所以不接受表格空間選擇。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA4223I** 手動輸入備份壓縮檔資訊時需要完整的資料庫。

**解說：** 手動輸入備份壓縮檔資訊時需要完整的資料庫。

**使用者回應：** 無。

---

**DBA4730E** 效能監督程式在存取監督程式伺服器時，發生問題。無法繼續監督。

**smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 請將 smcode 提供給您的技術服務人員。

---

**DBA4731E** 「監督程式伺服器」發生資源問題。  
**smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 釋放一些伺服器資源並重試作業。如果問題依然存在，請將 smcode 提供給您的技術服務代表。

---

**DBA4732E** 嘗試連接資料庫案例時，發生問題。  
**smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 重試作業。如果問題依然存在，請將 smcode 提供給您的技術服務代表。

---

**DBA4733W** 監督的資料庫案例已停止。請重新啟動案例。 **smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 請重新啟動案例。如果問題依然存在，請將 smcode 提供給您的技術服務代表。

---

**DBA4734E** 效能監督程式在存取監督程式伺服器時，發生問題。  
**smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 重試作業。如果問題依然存在，請將 smcode 提供給您的技術服務代表。

---

**DBA4735E** 嘗試連接資料庫案例時，發生問題。  
**smcode :** *Error-code*

**解說：** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應：** 請將 smcode 提供給您的技術服務人員。

---

---

**DBA4736E** 無法決定從屬站上使用的現行專屬區碼或現行字碼頁。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 從屬站的專屬區碼與字碼頁必須傳送至伺服器，這樣資料才會以正確的字碼頁傳回。「監督程式伺服器」無法決定作用中的專屬區碼或字碼頁。

**使用者回應:** 請參照作業系統文件，以決定如何設定系統的專屬區碼及作用中字碼頁。設定專屬區碼與字碼頁後，請重試此作業。

---

**DBA4737E** 無法在伺服器上設定現行從屬站專屬區碼或現行字碼頁。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 從屬站的專屬區碼與字碼頁必須傳送至伺服器，這樣資料才會以正確的字碼頁傳回。「監督程式伺服器」無法在伺服器上設定從屬站的作用中專屬區碼或字碼頁。

**使用者回應:** 請參照作業系統文件，以決定如何在伺服器系統上啟動從屬站的專屬區碼及作用中字碼頁。啟動專屬區碼與字碼頁後，請重試作業。

---

**DBA4738E** 尚未啟動系統 *name* 上的「管理伺服器」。**smcode** : *Error-code*

**解說:** 尚未啟動系統 *name* 上所列示的「管理伺服器」。

**使用者回應:** 請啟動「管理伺服器」並重試操作。

---

**DBA4739E** 無法判斷從屬站系統的字碼頁。可能未正確設定從屬站系統。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 這是從屬站系統設置問題。

**使用者回應:** 請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA4740E** 案例 *name* 上沒有從屬站字碼頁 *name*。**smcode** : *Error-code*

**解說:** 所列示的字碼頁並未安裝在案例 *name* 上。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。您的管理員應將

字碼頁 *name* 安裝在案例 *name* 之上。

---

**DBA4741E** 無法在節點 *name* 的案例 *name* 上使用從屬站字碼頁 *name*。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 所列示的字碼頁並未安裝在節點 *name* 的案例 *name* 之上。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。您的管理員應將字碼頁 *name* 安裝在節點 *name* 的案例 *name* 之上。

---

**DBA4742E** 找不到「管理伺服器」*name*。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 此問題的可能原因包括：1) 遠端案例名稱無效。2) 主電腦名稱無效。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。

---

**DBA4743E** 「管理伺服器」*name* 偵測到問題發生。**sqlcode** : *Error-code*。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 「管理伺服器」*name* 有一個內部錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。

---

**DBA4744E** 「控制中心」無法與案例 *name* (位於節點 *name*) 上的並行工具進行通信。請嘗試啟動通信。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 可能尚未啟動通信。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。

---

**DBA4745E** 「控制中心」與案例 *name* (位於節點 *name*) 上的監聽者 (**db2cc1st**) 之間的 TCP/IP 埠架構不正確。

**smcode** : *Error-code*

**解說:** 節點 *name* 上的/etc/services 檔案中可能含有錯誤資訊。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。您的管理員應檢查是否有將 **db2ccmsrv** 的移轉名稱正確地輸入節點

*name* 上的 `/etc/services` 檔案中。

---

**DBA4746E** 在案例 *name* 上，案例節點主電腦名稱 *name* 是無效的。  
**smcode** : *Error-code*

**解說:** 案例 *name* 的 `db2nodes.cfg` 檔案可能含有錯誤的資訊。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。您的管理員應該替案例 *name* 驗證在 `db2nodes.cfg` 檔案中所找到的主電腦名稱。

---

**DBA4747E** 「效能監督程式」在 `snapshot` 擷取間隔內未收到來自 *name* 的回應。  
**smcode** : *Error-code*

**解說:** 所列示的節點有效能或通信上的問題而無法傳送回應，或 `snapshot` 擷取間隔時間不足以讓每個節點回應要求。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。您的管理員可以  
1) 驗證所列示之節點上的效能。2) 增加 `snapshot` 擷取間隔，以便有更多的時間讓節點回應 `snapshot` 要求。

---

**DBA4748E** 案例 *name* 上的邏輯節點 *name* 是無效的。  
**smcode** : *Error-code*

**解說:** 案例 *name* 的 `db2nodes.cfg` 檔案可能含有錯誤的資訊。

**使用者回應:** 請聯絡系統管理員。

---

**DBA4749E** 案例 *name* 上的「監督程式伺服器」無法與節點 *name* 建立通信。  
**smcode** : *Error-code*

**解說:** 可能尚未啟動通信子系統。

**使用者回應:** 請在以上指定的節點上啟動該 `db2cclst` 處理程序。若問題持續存在，請聯絡系統管理員。

---

**DBA4750E** 被切換的案例不存在。  
**smcode** : *Error-code*

**解說:** 請參閱「管理伺服器」錯誤日誌，取得詳細資訊。

**使用者回應:** 請將 `smcode` 提供給您的技術服務人員。

---

**DBA5006E** *evname* 是「事件監督程式」，可將資料寫入具名管線中。「事件分析程式」並不支援「PIPE 事件監督程式」。

**解說:** 「事件分析器」只處理「FILE 事件監督程式」所產生的追蹤。

**使用者回應:** 請使用「FILE 事件監督程式」。

---

**DBA5007E** 事件監督程式 *event-monitor* 不存在。

**解說:** 用 `-db` 選項指定的資料庫，其目錄中找不到用 `-evm` 選項指定的「事件監督程式」名稱。「事件監督程式」可能已終止，或者您可能正嘗試與錯誤的資料庫連接。

**使用者回應:** 請確定用 `-db` 指定的資料庫別名已正確地載入目錄，並確定「事件監督程式」尚未終止。如為後一情況，請重新建立事件監督程式。

---

**DBA5250I** 已取出的記錄數超過視窗的限制。僅顯示一部份清單。

**解說:** 顯示擷取的物件所需要的視窗高度，超過系統限制。

**使用者回應:** 您可以執行下列動作，減少視窗中顯示的物件數：

- 若“View”功能表上有“Include”選項可用，則可指定物件的子集在視窗中顯示。當您選取“Include”時，會出現一個視窗並提示您輸入基準的子集。

---

**DBA5300E 事件分析器呼叫錯誤。用法:**  
**db2eva [ -db database-alias**  
**-evm evmon-name ]**

**解說:** db2eva 命令的命令參數為：

**-db database-alias**

指定為其定義「事件監督程式」的資料庫，這個資料庫已在分析追蹤的機器上編入目錄中。

**-evm evmon-name**

您要分析的「事件監督程式」追蹤表格。事件監督程式必須在 -db 參數指定的資料庫中定義。

如果您指定資料庫與事件監督程式名稱，則 db2eva 會連接至資料庫，並發出 'select target from sysibm.syseventmonitors' 以找出「事件監督程式」寫入其追蹤的表格。在使用此模式時，不得捨棄「事件監督程式」及相關表格。

如果您沒有指定任何參數，則將開啓一個對話框，提示您輸入資料庫別名及您要分析的事件監督程式名稱。

**使用者回應:** 請重新發出包含有效引數的命令。

---

**DBA5311E 「事件監督程式」呼叫發生錯誤。用法：**

**db2emcrt database-alias**

**解說:** db2emcrt 命令的命令參數：

**資料庫-別名**

指定建立或分析事件監督程式所針對的資料庫，該資料庫已在呼叫 db2emcrt 命令的機器上編目。資料庫-別名會置換追蹤中所指定的資料庫名稱。

**使用者回應:** 請重新發出包含有效引數的命令。

---

**DBA5350E 開啓檔案 file-name 時發生錯誤。**

**解說:** 由於不明的原因，無法在唯讀模式中開啓指定的檔案。

**使用者回應:** 請檢查「-path」選項指定之目錄的拼字，它的存取權限，以及是否包含一個名為 00000000.evt 的非空、可讀追蹤檔。

註：「事件監督程式」的第一個追蹤檔，永遠命名為 00000000.evt，且不能更名。

---

**DBA5351E 找不到檔案 file-name。**

**解說:** 「-path」指定的目錄中，沒有 00000000.evt 檔。

**使用者回應:** 請檢查「-path」選項指定之目錄的拼字，它的存取權限，以及是否包含 00000000.evt 追蹤檔。

註：「事件監督程式」的第一個追蹤檔，永遠命名為 00000000.evt，且不能更名。

---

**DBA5352E 找不到路徑 path-name。**

**解說:** 「-path」選項指定的目錄不存在。

**使用者回應:** 請檢查「-path」選項指定之目錄的拼字，它的存取權限，以及是否包含 00000000.evt 追蹤檔。

註：「事件監督程式」的第一個追蹤檔，永遠命名為 00000000.evt，且不能更名。

---

**DBA5353E 存取 param-1 被拒。**

**解說:** 指定的檔案無法在唯讀模式中開啓。「-path」選項可能指定一個您沒有充分存取權限的目錄。

**使用者回應:**

- 請檢查「-path」選項指定之目錄的存取權限。
- 驗證沒人將指定的檔案鎖定在專用模式中。

---

**DBA5354E 無法從 file-name 讀取資料。**

**解說:** 「事件監督程式」追蹤檔包含意外的資料，或是無法存取。

追蹤檔可能在傳輸期間被毀，或是已被除去。

**使用者回應:** 請再次從伺服器傳輸追蹤檔。從遠端

伺服器傳輸追蹤檔時，請確定以二進位模式執行傳輸。

---

**DBA5355E** 在 *file-name* 找不到「事件監督程式」日誌標頭。

**解說：** 由事件監督程式寫入的第一個檔案命名為 00000000.evt，它包含一個識別追蹤特性的資料結構。您無法讀取這個資料結構。可能的原因包括：

- 追蹤檔已被毀壞。
- 追蹤檔是空的。如果事件監督程式在作用中，但是尚未清除它的緩衝區，即可能發生此種情況。

**使用者回應：**

- 如果原先是從遠端伺服器傳輸追蹤，則請重新傳輸，並確定以二進位模式執行傳輸。
- 如果追蹤檔是空的，請關閉事件監督程式，強制清除它的緩衝區。

---

**DBA5356E** *file-name* 中的位元組次序無效。

**解說：** 「事件監督程式」日誌標頭（寫入新追蹤的第一筆記錄）指定追蹤包含 little-endian（例如 OS/2）或 big-endian（例如 AIX）資料。追蹤檔案中找到的值，未指定這兩種受支援資料類型的任一種。

追蹤檔可能已在傳輸期間被毀壞。

**使用者回應：** 請再次從伺服器傳輸追蹤檔。從遠端伺服器傳輸追蹤檔時，請確定以二進位模式執行傳輸。

---

**DBA5357E** 在檔案 *file-name* 的偏移 *offset-value* 上發現非預期的資料。

**解說：** 事件監督程式追蹤檔包含意外的資料。

追蹤檔可能已在傳輸期間被毀壞。

**使用者回應：** 請從伺服器重新傳輸您的追蹤檔，確定以二進位模態執行傳輸。

---

**DBA5358I** 缺乏作用中的本端「管理伺服器」則無法瀏覽本端檔案系統。

**解說：** 檔案瀏覽器需要「資料庫管理伺服器」(DAS) 案例，以便瀏覽檔案系統。若這是從屬站安裝，則 DAS 案例不存在且停用本端檔案瀏覽。

**使用者回應：** 若是伺服器安裝，請確定已啟動 DAS 案例，然後請再試一次。

---

**DBA5500E** 發生系統錯誤。「事件分析程式」工具無法繼續處理程序。

**解說：** 因為一個不明的理由，當試圖起始設定應用程式環境時，發生了一個系統錯誤。

**使用者回應：** 請重新發出命令。

---

**DBA5501W** 您想要刪除與您要除去的事件監督程式 *evname* 相關的事件檔案嗎

**解說：**

**使用者回應：** 欲刪除所選取的事件監督程式的事件檔案，請在「確定」上按一下。如果您不想要刪除事件檔案，但想要除去事件監督程式，請在「否」上按一下。如果您不想要除去事件監督程式，或是刪除事件檔案，請在「取消」上按一下。

---

**DBA5502E** 未從「事件」類型的清單中，做任何的選擇。您必須從清單中選取一個或多個類型。

**解說：** 當建立事件監督程式時，至少必須選取一個「事件」類型。

**使用者回應：** 從「建立事件監督程式」視窗中，選取一個或多個「事件」類型勾選框。

---

**DBA5503I** 已順利地建立事件監督程式 *evname*。

**解說：** 已順利地建立事件監督程式，並將其加到事件監督程式的資料庫清單中。

**使用者回應：** 在「確定」上按一下，除去訊息。

---

**DBA5504W** 有些事件監督程式未被除去，因為無法刪除它們的事件檔案。請參閱異動日誌筆記本的訊息頁面，取得未被除去的事件監督程式的清單。

**解說：** 所選取的事件監督程式中，有一些已順利地除去，但其餘的尚未被除去，因為無法刪除它們的相關事件追蹤檔。

當事件檔案是唯讀的，或它們正被另一個作用中處理使用時，即會發生這種情況。

**使用者回應：** 請參閱異動日誌筆記本的訊息頁面，取得未被除去的事件監督程式的清單。欲刪除檔案，請結束使用它們的處理，並檢查檔案的存取權限。然後，從事件監督程式的清單中選取事件監督程式，並從功能表中選擇除去。

---

**DBA5505E** 未指定最大的檔案大小。

**解說：** 如果在建立事件監督程式「選項」視窗上，選取了最大檔案大小（以 4K 頁表示），則必須指定事件檔案的最大大小。

**使用者回應：** 輸入一個介於 1 與 2,147,483,647 個 4K 頁的最大檔案大小，或是您可以選取「沒有最大值」選項。如果選取了「沒有最大值」選項，則事件檔案的最大數目為 1。

---

**DBA5506E** 未指定最大的檔案數目。

**解說：** 如果在建立事件監督程式「選項」視窗上，選取了最大檔案數目，則必須指定事件檔案的最大數目。

**使用者回應：** 輸入一個介於 1 與 2,147,483,647 之間的最大事件檔案數目，或是您可以選取「沒有最大值」選項。

---

**DBA5507E** 未指定緩衝區大小。

**解說：** 必須指定事件監督程式緩衝區大小（以 4K 頁表示）。

**使用者回應：** 您必須輸入一個介於 1 與 2,147,483,647 個 4K 頁之間的事件監督程式緩衝區大小。

---

**DBA5508W** 您想要刪除與您將除去的事件監督程式有關聯的事件檔案嗎？

**使用者回應：** 欲刪除所選取的事件監督程式的事件檔案，請在「確定」上按一下。如果您不想要刪除事件檔案，但想要除去事件監督程式，請在「否」上按一下。如果您不想要除去事件監督程式，或是刪除事件檔案，請在「取消」上按一下。

---

**DBA5509E** 為事件監督程式所輸入的名稱無效。

**解說：** 在事件監督程式「名稱」欄位中所輸入的名稱含有一個或多個不容許的字元。事件監督程式可以含有英數字，但必須以字母開頭。

**使用者回應：** 請從名稱中除去任何不是英數字的字元，並確定名稱是以字母作開頭。

---

**DBA5510E** 當嘗試啟動監督程式時，找不到其資料檔的目錄。

**解說：** 當啟動事件監督程式時，建立事件監督程式時所指定的目錄必須存在。為了沖除它的緩衝區，事件監督程式需要一個現存檔案及路徑。

**使用者回應：** 建立當建立事件監督程式時所指定的目錄。請嘗試重新啟動事件監督程式。

---

**DBA5511E** 登錄 *name* 無效，因為該值超出可接受的範圍。

**解說：** 事件監督程式的「最大」檔案大小、「最大」檔案數目及「緩衝區」大小必須介於 1 與 2,147,483,647 之間。

**使用者回應：** 在登錄欄位中，輸入一個在指定範圍內的值。

---

**DBA5512E** 針對事件監督程式所輸入的字元 *character* 是不被容許的。

**解說：** 在事件監督程式名稱登錄欄位中所輸入的字元不是事件監督程式名稱的有效字元。

**使用者回應：** 請從事件監督程式名稱中除去任何不是英數字的字元，並確定名稱是以字母作開頭。



---

**DBA5513E 無法順利載入動態鏈結檔案庫 "DB2EVA.DLL"。**

**解說:** 在起始設定事件分析程式時，無法載入 dll，因為 dll 已被刪除或除去。

**使用者回應:** 請在安裝處理期間，經由選取效能監督程式，來重新安裝事件分析程式。

---

**DBA5514I 無法刪除事件監督程式 *evname* 的事件檔案。**

**解說:** 無法刪除事件監督程式的事件檔案，因為檔案正被作用中處理使用中，或是它們是唯讀的。

**使用者回應:** 欲刪除檔案，請結束正在使用它們的處理，並檢查檔案的存取權限。然後，重新選取事件監督程式，並從功能表中選擇除去。

---

**DBA5515E 找不到資料庫別名名稱或資料庫名稱 *dbname*。**

**解說:** 在命令行上所輸入的別名並未在這台機器上編入目錄中。

**使用者回應:** 請在這台機器上，將別名編入目錄中，然後重新輸入命令，或是重新發出具有有效別名的命令。

---

**DBA5516W 檢視這個事件監督程式的追蹤資料可能要花費一些時間。您想要繼續處理嗎？**

**解說:** 使用者已要求檢視事件監督程式的大型追蹤資料。讀取檔案可能要花上一段時間，方可完成。

**使用者回應:** 如果您想要繼續處理追蹤資料，請在「確定」上按一下。如果您不想要繼續處理追蹤資料，請在「否」上按一下。

---

**DBA5517E 無法啟動事件監督程式，因為原因碼 *reason-code* 所致。**

**解說:** 因為 *reason-code* 指出的原因，無法啟動事件監督程式：

1. 事件監督程式路徑無效。

2. 啟動事件監督程式的裝置尚未備妥。
3. 與管理伺服器的連接失敗。

**使用者回應:** 欲啟動事件監督程式，請確定事件監督程式路徑有效，管理伺服器已啟動，以及適當的權限已存在於裝置上。在「確定」上按一下。

如果問題依然存在，請用人工方式在裝置上建立事件監督程式目錄，然後在「確定」上按一下。

欲建立事件監督程式，但不啟動它，請取消選取「立即啟動」勾選框，並在「確定」上按一下。

---

**DBA5518E 無法建立事件監督程式的輸出目錄，因此無法啟動它。**

**解說:** 無法建立目錄的原因如下。

1. 沒有在所要求之檔案系統上建立目錄的適當權限。
2. 建立事件監督程式不支援非 Intel 平台上之目錄的建立。
3. 在 FAT 檔案系統上不能建立多於 8 個字元的目錄。

**使用者回應:** 請確定擁有建立目錄所需的適當權限。

請手動在非 Intel 平台上建立事件監督程式輸出目錄。

---

**DBA5519I 在事件來源資料庫中找不到事件監督表格。**

**解說:** 在指定的來源資料庫中找不到保留事件監督程式記錄的事件監督表格。

**使用者回應:** 請確定事件監督表格存在於來源資料庫中，且表格名稱在 SYSIBM.EVENTTABLBLE 中。

---

**DBA5520E 在事件來源資料庫中找不到事件監督控制表格。**

**解說:** 無法開啓事件監督控制表格。

**使用者回應:** 請確定事件監督控制表格存在於來源

資料庫中，且表格名稱在 SYSIBM.EVENTTABLES 中。

---

**DBA5521I** 未建立對資料庫的連線。無法擷取事件監督程式清單。

解說： 未建立對資料庫的連線。

使用者回應： 請確定已發出資料庫管理程式命令。如果問題依然存在，請與 IBM 服務中心聯絡。

---

**DBA6001I** 定期抄寫設定 *subscription-set* 正在使用中。請稍後再試一次。

解說： 引用程式目前正在處理定期抄寫方式，而且無法停用這個動作。請稍候一下，直到引用程式已完成它的處理，然後重試您的命令。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6002I** 抄寫來源 *source-name-1.source-name-2* 已順利定義。若要開始擷取對抄寫來源的變更，請從命令行啟動擷取程式。

解說： 擷取程式要有一個定義的抄寫來源才能執行。

使用者回應： 確定擷取程式在執行中。

---

**DBA6003I** 已順利地定義定期抄寫方式。若要開始抄寫定期抄寫設定，請確定已從命令行啟動引用程式。

解說： 引用程式要有一個定義的抄寫來源才能執行。

使用者回應： 確定引用程式在執行中。

---

**DBA6004I** 已順利地變更定期抄寫方式。

解說： 此資訊僅供您參考。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6005I** 已順利地除去抄寫來源。

解說： 此資訊僅供您參考。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6006I** 無法除去抄寫來源 *source-name*。

解說： 此資訊僅供您參考。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6007I** 無法除去定期抄寫方式 *subscription-name*。

解說： 此資訊僅供您參考。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6008I** 已順利地除去定期抄寫方式。

解說： 此資訊僅供您參考。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6009I** *file-name* 已被另一個動作鎖住。

解說： 檔案目前正被另一個動作使用中。

使用者回應： 請稍候一下，直到動作完成，然後重試您的命令。

---

**DBA6010I** 已順利地定義結合。

解說： 此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DBA6012I** 已順利地定義抄寫來源。若要開始擷取對抄寫來源的變更，請確定已從命令行啟動擷取程式。

解說： 擷取程式要有一個定義的抄寫來源才能執行。

使用者回應： 確定擷取程式在執行中。

---

**DBA6013I** 已順利地更新定期抄寫方式。

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6014I** 已順利地複製定期抄寫方式。

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6015I** 這個動作的 SQL 陳述式已儲存在檔案中，以便日後可以編輯及執行它。

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6016I** 已順利地執行 SQL Script 檔。

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6100I** 引用程式將對這個設定僅執行完整重新複製。

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6101E** 找不到表格

*table-name-1.table-name-2*。

解說：無法在資料庫中找到所指定的控制表格，或是已意外地捨棄它。

使用者回應：建立控制表格。請參閱「表格」一章，取得詳細資訊。

---

**DBA6102I** 這個動作可能要花上一段時間，方可完成。請稍候...

解說：此訊息僅作為您的參考資訊。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DBA6103E** 無法執行 SQL 檔案 *file-name*。

解說：使用者已編輯 SQL 陳述式檔案，供抄寫動作使用，如定義抄寫來源，但在 SQL 陳述式檔案中有一個錯誤。

使用者回應：請更正 SQL 陳述式檔案中的錯誤，然後重新執行檔案。

---

**DBA6104W** 找不到唯一的字首字元。字首字元將設定為 NULL。

解說：字首字元是一個英數或數字字元，用來區分來源表格中的未更新表格內容 (before image) 直欄。如果因為所有可能的字首字元都已在使用中，而無法指定字首字元，您將收到這個警告。無法建立變更的資料表格。

使用者回應：取消勾選未更新表格內容直欄並重新執行此動作。

---

**DBA6105E** 欄位 *field-name* 需要您的輸入。

解說：使用未在必需欄位中填入資料。

使用者回應：指定參數並選取 確定。

---

**DBA6106E** 抄寫動作目前不支援這個資料庫系統。

解說：抄寫動作必須支援您的資料庫系統才能執行。

使用者回應：聯絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**DBA6107E** 請針對欄位 *field-name* 輸入一個不同的值。

解說：當複製定期抄寫方式時，目標伺服器及引用限定元欄位必須不同於原始的目標伺服器及引用限定元欄位。

使用者回應：輸入一個不同的目標伺服器名稱或引用限定元，然後選取 確定。

---

---

**DBA6108E** 因為語法錯誤所以動作無法完成。

**解說：** SQL 陳述式包含語法錯誤。

**使用者回應：** 請參閱 SQL 參考手冊以取得正確語法之資訊。關於定期抄寫動作，請檢查 `where` 子句、`rows` 頁面或 `CREATE` 直欄。若需定義結合動作，請選擇 `CREATE VIEW` 陳述式。

---

**DBA6109E** 無法完成「顯示直欄」動作。

**解說：** 「顯示直欄」動作需要選取一個表格。

**使用者回應：** 從「已選取的表格」清單框中選取表格，然後按「顯示直欄」按鍵。

---

**DBA6110E** 無法開啓 SQL 檔案 *file-name*。

**解說：** SQL 檔案不存在或在錯誤的次目錄，或已被其它的處理使用中。

**使用者回應：** 請確定輸入正確檔名並在正確次目錄中。如果檔案已被其它的處理使用中，請終止該處理然後重新輸入檔名。

---

**DBA6111E** 無法開啓檔案 *file-name*。

**解說：** 檔案不存在或位於錯誤的次目錄之中。

**使用者回應：** 請確定您在「工具設定」筆記本的「抄寫」頁中輸入正確的檔名。

---

**DBA6112I** 您已選擇替代使用者定義的值，以便定義「工具設定」筆記本的抄寫物件。請在檔案 *file-name* 中提供這些值。

**解說：** 此訊息僅作為您的參考資訊。

**使用者回應：** 若您已在檔案中提供使用者定義的值，則不須採取任何動作。

---

**DBA6113E** *keyword* 是檔案 *file-name* 中無效的關鍵字。

**解說：** 指定的關鍵字無效或是輸入錯誤。

**使用者回應：** 請使用預設檔案 "DPREPL.DFT" 所給定的值。

---

**DBA6114E** 在檔案 *file-name* 中找不到關鍵字 *keyword* 的值。

**解說：** 本動作的完成需要此關鍵字的值。

**使用者回應：** 請在檔案中指定此關鍵字的值。

---

**DBA6115E** 未選取直欄清單中的任何項目。無法完成這個動作。

**解說：** 若要完成此動作，則至少要選取直欄清單中的一個項目。

**使用者回應：** 請從直欄清單中選取一個或以上的項目，然後按下 **確定**。

---

**DBA6116E** 在檔案 *file-name* 中關鍵字 *keyword* 的值無效。

**解說：** 此關鍵字的值太長，或是錯誤的資料類型，或是格式錯誤。

**使用者回應：** 請更正此值並再次呼叫該動作。

---

**DBA6117W** 由於在將原始直欄的長度添加到前像字首 *before-image-prefix* 之前，原始直欄的長度就已達到資料庫限制，所以會將前像直欄 *column-list* 截斷為 *number* 個位元組。

**解說：** 原始來源表格的直欄長度已超出資料庫限制。添加未更新表格內容字首時，會將直欄名稱尾端的字元截斷為恰好適合資料庫限制。新的未更新表格內容直欄名稱可能不再是唯一的，因為被截斷的字元可能是使名稱保證為唯一。

**使用者回應：** 當被截斷的名稱不是唯一的且重新執行動作時，請不要勾選未更新表格內容。

---

---

**DBA6118W** 資料類型 *datatype-list* 在資料庫 *database* 中不受支援。會在 **SQL Script** 將這些資料類型轉換為 *datatype-list*。

**解說：** 指名的資料庫並不支援來源中的一些資料類型。然而，可在指名的資料庫中找到相等的資料類型。已建立的 **SQL** 陳述式會使用轉換後的資料類型來代替不支援的資料類型。

**使用者回應：** 若轉換後的資料類型，就無需任何動作。若不接受，則請取消勾選目標直欄並重新執行動作。

---

**DBA6119W** 資料類型 *datatype-list* 在資料庫 *database* 中不受支援。**SQL Script** 中會排除包含這些資料類型的直欄。

**解說：** 指名的資料庫並不支援來源中的一些資料類型。在指名的資料庫中也找不到相等的資料類型。已建立的 **SQL** 陳述式會排除包含未支援資料類型的直欄。

**使用者回應：** 若想要讓指名的資料庫將來可支援特定的資料類型，請與 **IBM** 服務人員聯絡。

---

**DBA6120W** 來源表格 *table-name* 未定義主要鍵。請在「目標直欄」頁面中指定目標表格的主要鍵。

**解說：** 定義定期抄寫動作找不到來源表格合用的主要鍵。因此，定義定期抄寫無法判斷適合目標表格的主要鍵。

**使用者回應：** 在「進階」筆記本的「目標直欄」頁面中指定目標表格的主要鍵。

---

**DBA6121W** 已偵測到不相容的 **Java Runtime Environment**。請確定是否已安裝必要的 **Java Runtime Environment** 層次。

**解說：** **DB2 Java** 應用程式不支援已安裝的 **Java runtime**。

**使用者回應：** 請參閱「控制中心」的 *readme.htm*，

以取得必備 **Java Runtime Environment** 層次的相關資訊。

---

**DBA6123E** 無法執行所要求的動作，因為該物件的綱目名稱長度超出 *number* 位元組。

**解說：** 該資料抄寫物件支援長達 18 個位元組的綱目名稱。對綱目名稱較長的物件嘗試執行抄寫動作。無法執行動作。

**使用者回應：** 請選取綱目名稱為 18 個位元組或更少的物件，然後重新執行動作。

---

**DBA6124W** 無法在您選取的部份物件執行所要求的動作，因為該物件的綱目名稱長度超出 *number* 位元組。

**解說：** 該資料抄寫物件支援長達 18 個位元組的綱目名稱。對綱目名稱較長的部份物件嘗試執行抄寫動作。該動作只在綱目名稱為 18 位元組或更少的這些物件執行。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA6125W** 欄位 *field* 所含的綱目名稱長度超出 *number* 位元組。綱目名稱將被截斷成 *number* 位元組。

**解說：** 該資料抄寫物件支援長達 18 個位元組的綱目名稱。欄位中的綱目名稱超出 18 個位元組，且將截斷為 18 個位元組。

**使用者回應：** 不需要任何動作。不過，若不希望截斷現存的綱目名稱，則可在欄位中鍵入較短的綱目名稱。

---

**DBA7000E** 無法除去 *product-name* 的授權。**RC = return-code**。

**解說：** 無法除去該授權。不是無法在節點鎖定檔案中找到授權，就是無法更新節點鎖定檔案。

**使用者回應：** 請檢查節點鎖定檔案的許可權，以及其中存在的授權。

該檔案的位置是依平台指定的：

- AIX - /var/ifor/nodelock
- Windows 作業系統 - \$DB2PATH/license/nodelock
- 所有其它的作業系統 - /var/lum/nodelock

---

**DBA7001E 無法將授權新增到節點鎖定檔。RC = *return-code*。**

**解說：** 傳輸軟體使用權檔案或安裝授權時發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查節點鎖定檔案的許可權。該檔案的位置是依平台指定的：

- AIX - /var/ifor/nodelock
- Windows 作業系統 - \$DB2PATH/license/nodelock
- 所有其它的作業系統 - /var/lum/nodelock

另外也可以使用命令行公用程式 db2licm 以新增授權。

若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7002E 該授權憑證是無效的。請用有效的軟體使用權檔案重試命令。RC = *return-code*。**

**解說：** 指定檔案中包含的授權憑證不包含有效的 db2 授權，或有無法辨識的格式。

**使用者回應：** 請向 IBM 業務代表或授權經銷商取得有效的 DB2 授權憑證。

---

**DBA7003W 無法擷取現行使用者的清單。RC = *return-code*。**

**解說：** 追蹤使用者的常駐程式或服務的功能失效或尚未啟動。您必須有並行的使用者原則，或已啟動登錄使用者原則。

**使用者回應：** 開啓並行的使用者原則或登錄使用者原則，然後重新啟動所有的案例。

若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7004E 無法從登錄使用者清單除去登錄的使用者。RC = *return-code*。**

**解說：** 該伺服器上的登錄使用者清單，無法用所要求的變更來更新。

**使用者回應：** 請檢查以確定使用者存在，且這是此產品的有效動作。若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7005E 無法新增登錄的使用者。RC = *return-code*。**

**解說：** 該伺服器上的登錄使用者清單，無法用所要求的變更來更新。

**使用者回應：** 請檢查以確定使用者名稱是有效的，並確定此產品的登錄使用者原則是有效的。若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7006E 無法更新授權原則。RC = *return-code*。**

**解說：** 嘗試更新此產品的授權原則並未成功。

**使用者回應：** 請使用命令 db2licd -xxx，或在 Window NT 上藉由使用「服務控制管理程式」，重新啟動該案例及「授權伺服器」。

若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7007E 無法擷取關於授權使用情況的統計值。RC = *return-code*。**

**解說：** 不是統計值毀損、發生通信錯誤，就是沒有可用的資料。資料在連接時產生，而在更新原則及重新啟動案例之後切斷。

**使用者回應：** 如果統計值毀損，則可以除去該統計值資料庫。這會除去所有先前收集的統計值。該位置是照平台而指定，並且依附產品安裝之處。

- UNIX - DB2 安裝目錄/misc/db2licst
- Windows 作業系統 -DB2 安裝目錄 fflicense\db2licst.dat

---

**DBA7008I** 在案例重新啓動之前，授權原則將無法完全生效。

解說： 該案例重新啓動時，它會重讀該授權架構。

使用者回應： 重新啓動伺服器上的案例。

---

**DBA7009E** 此產品 *product* 不支援指定的授權策略。RC = *return-code*。

解說： 所指定的授權原則無法配合此產品使用。

使用者回應： 請指定有效的授權原則。

---

**DBA7010E** 「授權中心」無法從指定的伺服器擷取產品清單。RC = *return-code*。

解說： 無法取得此伺服器上的產品清單。

使用者回應： 請重新啓動該管理案例及「控制中心」，然後重試。若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7011E** 您沒有執行指定動作的適當權限。

解說： 該使用者沒有執行此作業的許可權。

使用者回應： 請使用有執行此命令之適當許可權的使用者 ID 來登入。

---

**DBA7012E** 在指定的期間沒有可用的統計值。

解說： 在您指定的期間沒有可用的統計值。

使用者回應： 請輸入統計值存在的有效日期範圍。

---

**DBA7013E** 無法找到授權憑證 *filename*。請用有效的軟體使用權檔案重試命令。RC = *return-code*。

解說： 指定的檔案不存在或無法讀取。

使用者回應： 請向 IBM 業務代表或授權經銷商取得有效的 DB2 授權憑證。

---

---

**DBA7014E** 請重新啓動「控制中心」及管理案例，然後重試命令。

解說： 請重新啓動「控制中心」及管理案例，然後重試命令。

使用者回應： 若問題持續存在，請聯絡 IBM 服務中心。

---

**DBA7015E** 無法更新 DB2 OLAP 伺服器的授權。DB2 OLAP 處理目前正在作用中。

解說： 當 DB2 OLAP 伺服器正在執行時，DB2 無法更新其授權。

使用者回應： 若要更新 OLAP 授權，請停止所有 OLAP 處理，再重新安裝此 DB2 授權。

---

**DBA7016E** 選取的系統沒有指定任何案例。

解說： 在選取的系統中找不到有效的 DB2 案例。請驗證您在選取的 DB2 系統中，至少已適當地編目一個有效的 DB2 案例。

使用者回應： 請在選取的系統中編目一個有效的 DB2 案例，然後重新啓動「控制中心」並重試命令。

---

**DBA7017E** 在選取的系統中找不到任何有效的 DB2 案例。

解說： 在選取的系統中找不到有效的 DB2 案例。請驗證選取的系統至少有一個運作中的 DB2 案例。

使用者回應： 請在選取的系統中建立有效的 DB2 案例，然後重試命令。

---

**DBA7100W** 無法開啓 *file-name* 檔案。「資訊中心」內，對應該檔案的 *page-name* 頁面將不會顯示。

解說： 「資訊中心」的資料儲存在一些 NDX 檔案中。該正確的目錄可能遺漏 *file-name* 檔案。

使用者回應： 請確定 NDX 檔案已安裝在檔案系統上。

---

「資訊中心」內的頁數及其相對應的 NDX 檔案：

- 觀念 - db2booksuc.ndx
- 作業 - db2tasksuc.ndx
- 參照 - db2refsuc.ndx
- 疑難排解 - db2msgsuc.ndx
- 範例程式 - db2sampsuc.ndx
- 教學指導 - db2webuc.ndx

---

**DBA7101E** 無法顯示「資訊中心」，因為無法開啓「資訊中心」的任何 NDX 檔案。

**解說：**「資訊中心」必須讀取至少一個 NDX 檔案，以顯示任何 DB2 資訊的鏈結。

「資訊中心」的資料儲存在一些 NDX 檔案中。檔案系統上可能缺少這些檔案。

**使用者回應：**請確定 NDX 檔案位於檔案系統中。

「資訊中心」內的頁數及其相對應的 NDX 檔案：

- 觀念 - db2booksuc.ndx
- 作業 - db2tasksuc.ndx
- 參照 - db2refsuc.ndx
- 疑難排解 - db2msgsuc.ndx
- 範例程式 - db2sampsuc.ndx
- 教學指導 - db2webuc.ndx

---

**DBA7102W** *file-name* 檔案未適當地格式化。系統不處理下列幾行：*line-numbers*。請確定這些畫線已正確的格式化。

**解說：**NDX 檔案中的每一行必須是逗點分隔清單的格式。範例如下：

```
"IBM",1,"IBM Home Page",  
http://www.ibm.com
```

清單的格式如下：

- 1 出現在樹狀結構中的項目名稱，或「資訊中心」內的項目清單
- 2 代表此項目種類的號碼
- 3 選取此項目時出現在狀態行上的說明

---

**4** 指示項目位址的完整 Web 位址

**使用者回應：**如果您已經編輯了此檔案，請確定每一行都已如下列規定適當地格式化：

- 該名稱及說明必須以雙引號開始及結束。
- 該名稱及說明不可包含任何雙引號。
- 請使用逗點作為分隔字元。
- 該檔案中的第一個項目是與檔案中項目號碼相對應的號碼。若新增或除去項目，則必須手動地更新此號碼。

---

**DBA7200E** 最多可選取 10 個直欄作為 geocoder 的輸入。

**解說：**選取 10 個以上的直欄作為 geocoder 的輸入。

**使用者回應：**將直欄名稱從 **Selected columns** 方框移至 **Available columns** 方框，直到 **Selected Columns** 方框列示 10 個或更少的名稱。

---

**DBA7201E** 並未啓用資料庫來執行 Spatial Extender 作業。

**解說：**在可以執行 Spatial Extender 作業之前，必須啓用 Spatial Extender 的資料庫。

**使用者回應：**請用滑鼠右鍵按一下資料庫，並從功能表選取 **Spatial Extender->Enable**。

---

**DBA7300W** 無法顯示資料庫 *database-name*，因為它沒有有效的編目節點。

**解說：**在節點目錄中沒有任何登錄對應於為資料庫目錄中指定資料庫所提供的節點名稱。

**使用者回應：**請確定在資料庫上編目的節點有相對應的節點目錄登錄。

---

**DBA7301W** 在「健康中心」中，沒有任何要顯示的案例。

**解說：**在節點型錄中沒有任何登錄，且未設定 DB2INSTANCE。



**使用者回應:** 請編目節點，或在從屬站上指定預設的 DB2 案例。

---

**DBA7302E** 無法擷取案例 *instance-name* 的警示資訊及其任何物件，因為案例型錄分割區已關閉。

**解說:** 無法查詢健康監督程式以取得警示資訊，因為案例分割區及監督程式已關閉。

**使用者回應:** 請重新啟動分割區，然後重試動作。

---

**DBA7303E** 無法擷取案例 *instance-name* 的警示資訊及其任何物件，因為案例已關閉。

**解說:** 無法查詢健康監督程式以取得警示資訊，因為案例及監督程式已關閉。

**使用者回應:** 請重新啟動案例，然後重試動作。

---

**DBA7304W** 已選取的物件 *object-name* 不再出現在現行輪換過濾器下。

**解說:** 選取的物件已變更有關資料最近復新的狀態。因此，在現行輪換過濾器選擇的導覽檢視畫面中，再也看不到該物件。

**使用者回應:** 請從現行輪換過濾器選擇中選取另一個案例或資料庫，或選取不同的雙向按鈕以檢視其它狀態。

---

**DBA7405E** 選取的警示已不存在。

**解說:** 選取的警示已不存在於健康監督程式中。

**使用者回應:** 如果 NOTIFYLEVEL 設定是設定為併入警示類型，則請跳至「交易日誌通知日誌」頁以查看警示的相關明細。

---

**DBA7306E** 警示已不存在。您要關閉「明細」對話框嗎？

**解說:** 現行明細對話框顯示的是已不存在的警示相關資訊。

**使用者回應:** 按一下「是」以關閉對話框，或按一

下「否」以保留開啓明細對話框。

---

**DBA7307W** 因為對話框前次已復新，所以資料庫管理程式架構參數值已變更。要繼續進行嗎？

**解說:** 因為此明細對話框前次已復新，架構參數的值已變更。

**使用者回應:** 按一下「是」以引用變更並改寫現行設定，或按一下「否」以返回明細對話框。如果您按一下「否」，則會復新對話框的內容以查看架構參數的現行設定。

---

**DBA7308W** 因為對話框前次已復新，所以資料庫架構參數值已變更。您要改寫現行值嗎？

**解說:** 因為此明細對話框前次已復新，架構參數的值已變更。

**使用者回應:** 按一下「是」以引用變更並改寫現行設定，或按一下「否」以返回明細對話框。如果您按一下「否」，則會復新對話框的內容以查看架構參數的現行設定。

---

**DBA7309W** 因為對話框前次已復新，一或兩個臨界值設定值已變更。您要改寫現行值嗎？

**解說:** 因為明細對話框前次已復新，警告及/或鬧鈴臨界值已變更。

**使用者回應:** 按一下「是」以引用變更並改寫現行設定，或按一下「否」以返回明細對話框。如果您按一下「否」，則會復新對話框的內容以查看臨界值的現行設定。

---

**DBA7310I** 已引用臨界值設定架構更新。

**解說:** 已引用臨界值設定架構更新。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBA7311I** 已引用架構參數更新。

**解說:** 已引用架構參數更新。在變更生效前，需要一些時間。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBA7312I** 架構設定值已重設為原來的安裝預設設定。

**解說:** 架構設定值已重設為原來的安裝預設設定。在產品安裝時，已使用這些健康指示符設定值作為健康監督程式的起始設定值。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBA7313I** 物件 *object-name* 的架構設定值已重設為現行物件預設健康指示符設定值。

**解說:** 指定物件的架構設定值已重設為現行物件預設健康指示符設定值。這些設定值是依據指定物件之物件類型的廣域健康指示符預設設定。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBA7314W** 已更新的架構設定值可以引用到現存的物件。您要將所有變更傳達到現行物件，並且改寫這些物件上的現行設定值嗎？如果您選取「否」，則僅將更新預設設定。

**解說:** 新廣域預設健康指示符設定值可以傳達到所有現存的物件（以已變更的健康指示符之物件類型為依據）。可以更新廣域設定值，而不將變更傳達到現存的物件。

**使用者回應:** 按一下「是」以引用廣域預設健康指示符更新及這些變更到現存的物件，或按一下「否」以只引用廣域預設健康指示符設定更新。

---

**DBA7315W** 您必須提供所有分割區都能存取的 **Script** 位置，以便讓動作能在所有分割區上順利完成。您要繼續建立 **Script** 嗎？

**解說:** 所有分割區必須能存取正在定義的 **Script**，以便讓警示動作能在所有分割區上順利完成。

**使用者回應:** 按一下「是」以繼續建立 **Script**，或按一下「否」以返回「**Script** 明細」對話框。

---

**DBA7316E** 您選擇的開始記錄值大於通知日誌中的最高記錄編號。不會傳回任何記錄。

**解說:** 通知日誌中的記錄數少於開啓記錄之引數所指定的值。不會顯示任何記錄。

**使用者回應:** 請減少過濾條件中的開始記錄編號。

---

**DBA7317W** 您選擇的結束記錄值大於通知日誌中的最高記錄編號。要繼續進行嗎？

**解說:** 通知日誌的記錄數少於結束記錄數所指定的值。日誌記錄只能擷取至檔案的結尾。

**使用者回應:** 按一下「是」以將所有日誌記錄擷取至檔案的結尾，或按一下「否」以變更過濾條件。

---

**DBA3718I** 目前在「健康中心」中有 *number* 個警示。如需相關明細，請從工具列或從狀態行的引標啓動「健康中心」。

**解說:** 在「健康中心」中有要檢視的現行警示。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBA7319E** 自前次復新後，已捨棄選取的案例 *instance-name*。

**解說:** 選取的物件已不存在，所以無法擷取警示資訊。

**使用者回應:** 請重建物件，然後重試動作。

---

---

**DBA7320E** 自前次復新後，已捨棄選取的資料庫 *database-name*。

**解說：** 選取的物件已不存在，所以無法擷取警示資訊。

**使用者回應：** 請重建物件，然後重試動作。

---

**DBA7321E** 已捨棄產生此警示的物件 *object-name*。所要求的動作無法完成。

**解說：** 選取的物件已不存在，所以動作無法完成。

**使用者回應：** 請重建物件，然後重試動作。

---

**DBA7323I** 從連絡人清單中除去連絡人，不會變更「作業中心」或「健康監督程式」中任何已架構的通知設定值。

**解說：** 將不會更新使用已除去的連絡人的任何通知動作。這些通知動作將失敗。

**使用者回應：** 請除去涉及已除去的連絡人的任何通知動作。

---

**DBA7324I** 為通知所選取的連絡人 *contact-name* 已不存在。該連絡人已從選取的清單中除去。

**解說：** 已從健康通知的選取清單中，除去無效的連絡人。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA7325W** 對話框中有未儲存的變更。您要捨棄變更並重新明細嗎？

**解說：** 您已選擇此對話框中的復新或重設選項。將捨棄所有未引用的變更。

**使用者回應：** 如果您想要保留變更，請選取「否」。否則，請選取「是」以捨棄任何未引用的變更。

---

---

**DBA7326E** 找不到排程系統。無法指定作業動作。

**解說：** 在管理節點目錄中，未編目任何排程系統。因此，在「選取作業」對話框中找不到任何作業。

**使用者回應：** 請確定已在管理節點目錄中編目排程系統的「DB2 管理伺服器」。

---

**DBA7327I** 已引用架構參數更新。廣域物件類型預設值的變更不會影響特定資料庫物件的現存設定值。

**解說：** 已更新的架構設定值只會引用到廣域預設健康指示符設定值。如果您之前已指定特定物件上的健康指示符設定值，則這些變更將不會影響那些設定值。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA7328I** 已對所選警示的健康指示符停用評估。將不會對「健康監督程式」復新評估健康指示符。

**解說：** 已更新所選警示的健康指示符之警示架構，以停用臨界值及狀態的評估。直到下次健康監督程式復新時，此項變更才會反映在「健康中心」中。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBA7500N** 指定的臨界值不在臨界值範圍內。

**解說：** 指定的臨界值無效。它已重設為之前的值。

**使用者回應：** 請指定有效範圍內的值。

---

**DBA7501N** 指定的架構參數值不在有效的範圍內。

**解說：** 指定的架構參數值無效。它已重設為之前的值。

**使用者回應：** 請指定有效範圍內的值。

---

---

**DBA7502N** 指定的架構參數值無效。

**解說：** 指定的架構參數值無效。它已重設為之前的值。

**使用者回應：** 請指定有效的架構參數值。

---

**DBA7503N** 指定的臨界值無效。

**解說：** 指定的臨界值無效。它已重設為之前的值。

**使用者回應：** 請指定有效的數字。

---

**DBA7504N** 需要案例連接以呼叫「記憶體查看程式」。

**解說：** 「記憶體查看程式」需要案例連接，以便能顯示記憶體使用率及配置。

**使用者回應：** 請選取或指定版本 8.1 以上的案例。

---

**DBA7510W** 此動作目前在此版本的 DB2 伺服器中無法使用。如需使用此動作，DB2 伺服器層次必須為 *db2-version*。

**解說：** 「控制中心」從屬站與「DB2 伺服器」的層次不同。在現行層次的 DB2 伺服器上無法使用所要求的動作。DB2 伺服器層次必須為 *db2-version*。

**使用者回應：** 請將 DB2 伺服器升級至必要層次。

---

**DBA7511W** 此動作目前在此版本的資料庫上無法使用。如需使用此動作，則資料庫層次必須是 *db-version*。

**解說：** 在現行層次的資料庫上無法使用所要求的動作。資料庫層次必須是 *db-version*。

**使用者回應：** 請將資料庫升級至必要層次。

---

**DBA7512W** 因為找不到必要授權，目前無法使用此動作。

**解說：** 因為未啓動「DB2 管理伺服器」或因為未安裝授權，所以無法使用所要求的動作。

**使用者回應：** 請確定「DB2 管理伺服器」已啓動，且已安裝必要授權。

---

**DBA7513W** 目前無法使用此動作。

**解說：** 無法使用此動作的可能原因如下：

1. 未安裝正確的授權
2. 未安裝正確的產品。
3. 「控制中心」從屬站與「DB2 伺服器」的層次不同。
4. 未啓動「DB2 管理伺服器」。

**使用者回應：**

1. 請確定已安裝了適當的授權。
  2. 請確定已安裝產品。
  3. 請確定從屬站與伺服器的層次相同。
  4. 請確定已啓動「DB2 管理伺服器」。
- 

**DBA7514W** 找不到案例 *instance* 的衛星控制資料庫。

**解說：** 衛星控制資料庫不存在於案例 *instance* 中，或未在資料庫目錄中編目該資料庫。

**使用者回應：** 若要使用案例 *instance* 中的衛星控制資料庫，請確定已在資料庫目錄中建立及編目該資料庫。或者，您可以使用其它案例中的衛星控制資料庫 (如果有的話)。

---

**DBA7515W** 因為資料庫是下一層次伺服器，所以在前一版本中無法使用的新選項已除去或停用。

**解說：** 因為您已連接至下一層次伺服器，所以伺服器版本上無法使用的新選項已停用或無法再使用。

**使用者回應：** 請完成對話，然後執行命令。

---

**DBA7516N** 「記憶體查看程式」找不到指定的資料檔。

**解說：** 指定的檔案不存在，或它是無效的「記憶體查看程式」資料檔。

**使用者回應：** 請驗證指定的檔名是否正確。

---

---

**DBA7517N** 「記憶體查看程式」無法寫入指定的資料檔。

**解說：**「記憶體查看程式」無法將資料檔儲存至指定的路徑和檔案名稱。

**使用者回應：**請驗證指定的路徑是否存在，及檔案許可權是否正確。

---

**DBA7604N** 找不到任何現行資料庫分割區群組的儲存體管理 snapshot。

**解說：**若要執行儲存體管理 snapshot，請從「控制中心」展開物件樹，直到出現資料庫分割區群組物件。以滑鼠右鍵按一下資料庫分割區群組物件，然後從蹦現功能表中選取「管理儲存體」。

**使用者回應：**請在「重新分送策略」頁面上選擇不同的選項，以繼續使用重新分送精靈，或選擇精靈並在繼續重新分送作業之前，先執行儲存體 Snapshot。

---

**DBA7608N** 嘗試建立

*database-name.database-partition-group-name* 的逐步重新分送設定值登錄時，發生錯誤。

**解說：**沒有登錄記錄，則逐步重新分送作業將會失敗。

**使用者回應：**請驗證您的檔案許可權，然後使用「精靈」以重建重新分送設定值登錄記錄。

---

**DBA7609W** 資料庫分割區群組未分割。

**解說：**現行資料庫分割區群組只含有一個分割區。

**使用者回應：**不需要針對該群組執行重新分送公用程式。

---

**DBA7610W** 表格未分割。

**解說：**表格定義在只含有一個分割區的資料庫分割區群組下。

**使用者回應：**未建立給定表格的資料分送檔。

---

**DBA7611N** 逐步重新分送內容類型無效。

**解說：**無法擷取或更新所要求的逐步重新分送內容登錄。

**使用者回應：**請輸入有效的內容類型。

---

**DBA7612N** 存取檔案時，發生錯誤。

**解說：**可能的理由包括：

- 檔案格式錯誤
- 通信錯誤
- 從檔案中讀取時，發生記憶體配置錯誤

**使用者回應：**請修正檔案中的所有格式錯誤。請檢查 db2diag.log 檔案，取得其餘資訊以協助解決通信或記憶體配置錯誤。請重新執行應用程式。

---

**DBA7613W** 資料庫分割區群組中受影響的表格可能被鎖定且長期無法使用。

**解說：**重新分送會是一種密集日誌記載活動。

**使用者回應：**建議在生產系統上執行重新分送之前，先在測試資料庫上執行它，以確定重新分送需要多久時間。

若要將重新分送時用盡現行日誌空間的風險降至最低，建議您執行下列部份或全部動作：

- 減少或排除其它密集日誌記載資料庫活動
  - 使用無限日誌記載
  - 依照「精靈」建議，使用逐步重新分送
- 

**DBA7614W** 在重新分送多個資料庫分割區群組時，資料庫分割區群組中受影響的表格可能被鎖定且長期無法使用。

**解說：**重新分送會是一種密集日誌記載活動。

**使用者回應：**建議在生產系統上執行重新分送之前，先在測試資料庫上執行它，以確定重新分送需要多久時間。

若要將重新分送時用盡現行日誌空間的風險降至最低，建議您執行下列部份或全部動作：

- 減少或排除其它密集日誌記載資料庫活動

- 使用無限日誌記載
- 將每一個資料庫分割區群組的重新分送排程在不同時間發生，以將可用的日誌空間競爭縮至最小
- 依照「精靈」建議，使用逐步重新分送

---

#### **DBA7615N 應用程式所需的一或多個表格的定義不是預期的定義。**

**解說：** 應用程式嘗試存取的表格不符合預期的定義。此狀況可能是由下列其中之一或多個問題造成的：

- 表格不存在
- 表格直欄定義與預期的不同

**使用者回應：** 可能必須捨棄表格，然後以適當的定義重建。如果是在捨棄期間發生此錯誤，則您可以在 `drop` 命令中指定 `FORCE` 選項，以強制捨棄表格。

---

#### **DBA7616N 逐步重新分送作業的分割區加權無效。**

**解說：** 分割區加權的值必須在 0 到 32767 之間。

**使用者回應：** 請輸入有效範圍內的整數，然後重試。

---

#### **DBA7617N 一或多個輸入參數不含常式所預期的有效值。**

**解說：** 此狀況可能是由下列其中之一或多個問題造成的：

- 數值參數超出預期範圍
- 參數所參照的物件可能已不存在

**使用者回應：** 請以常式規格驗證您的輸入參數，然後重試。

---

#### **DBA7618W 請驗證所有案例 *instance-name* 中的資料庫都已編目。**

**解說：** 當新增分割區到案例時，所有資料庫的全部暫時表格空間必須要用新分割區上的新配置區來變更。該案例上的資料庫必須要編目，以讓「新增分

割區」精靈偵測它的暫時表格空間。

**使用者回應：** 請複查「新增分割區」精靈第一頁上的資料庫清單。

如果有任何資料庫遺漏：

1. 關閉精靈。
2. 關閉「新增分割區」發射台。
3. 在「控制中心」中將遺漏的資料庫新增到資料庫資料夾。

如果有列出的資料庫並不實際存在於案例，則請在「控制中心」中將它們從資料庫資料夾除去。

---

#### **DBA7619W 請驗證所有案例 *instance-name* 中的資料庫都已編目。**

**解說：** 當從案例捨棄分割區時，所有資料庫中的全部資料必須移出受影響的分割區。該案例上的資料庫必須要編目，以讓「新增分割區」精靈偵測它的資料庫分割區群組。

**使用者回應：** 請從「資料庫分割區群組」視窗複查「捨棄資料庫分割區」中的資料庫清單。

如果有任何資料庫遺漏：

1. 關閉視窗。
2. 關閉「捨棄分割區」發射台。
3. 在「控制中心」中將遺漏的資料庫新增到資料庫資料夾。

如果有列出的資料庫並不實際存在於案例，則請在「控制中心」中將它們從資料庫資料夾除去。

---

#### **DBA7620N 給定的表格並未定義分割鍵。**

**解說：** 分割鍵是一個直欄 (或直欄的群組)，用來決定在其中儲存特定橫列資料的分割區。沒有分割鍵的表格只能在單一分割區資料庫分割區群組中。沒有分割鍵，就無法產生資料分送檔，且無法執行資料分送分析。

**使用者回應：** 您可以使用 `ALTER TABLE` 陳述式來新增或捨棄分割鍵。只可對表格空間與單一分割區資料庫分割區群組相關聯的表格變更分段鍵。

---

**DBA7627N 無法載入 snapshot 資料。**

**解說：** 選取的 snapshot 已不存在。

**使用者回應：** 請從「儲存體管理」工具列的「現行 Snapshot」清單中，選取不同的 snapshot。

如果沒有任何其它的 snapshot 存在，則您可以在資料庫、資料庫分割區群組或表格空間上按一下滑鼠右鍵，並選取「擷取 Snapshot」功能表選項，以擷取新的 snapshot。

---

**DBA7628N 在前次資料重新分送完成後，必須啟動「捨棄分割區」作業。前次重新分送作業已排程為在 *start-date start-time* 時啟動。**

**解說：** 必須先完成所有資料重新分送作業，然後才能執行捨棄分割區作業。重新分送會從要被捨棄的分割區中移出資料。

**使用者回應：** 請選擇「捨棄分割區」作業的新啟動時間，或只將它儲存到「作業中心」，並在所有重新分送作業完成後，以手動方式執行它。

---

**DBA7630W 找不到下列主電腦：*host-names*。**

**解說：** 如果在網路中找不到這些主電腦名稱，則「新增分割區」將會失敗。在排程執行此「新增分割區」作業的時間，指定的主電腦名稱必須參照現存的系統。

**使用者回應：** 請驗證所有列出的主電腦名稱是否正確。在此作業排程執行時，請確定指定的主電腦名稱存在。

---

**DBA7631W 執行此作業時，案例 *instance-name* 將停止並重新啟動。**

**解說：** 要執行的 Script 含有下列命令：

```
db2stop force
db2start
```

這將停止資料庫案例，並拒絕存取所有連接的應用程式。當案例重新啟動時，將無法使用此案例中的所有資料庫。

**使用者回應：** 請執行此作業，它將在排定的時間重新啟動案例，或將作業排定在不同時間執行，或將作業儲存到「作業中心」並在稍後執行。

---

**DBA7632N 無法從下列資料庫分割區群組 *partition-groups* 中除去資料庫分割區 *database-partitions*。**

**解說：** 所有資料庫分割區群組至少必須有一個資料庫分割區。

**使用者回應：** 在變更資料庫分割區群組時，您必須至少在資料庫分割區群組中保留一個資料庫分割區。如果您不想在資料庫分割區群組中有任何資料庫分割區，則必須捨棄資料庫分割區群組且會遺失所有現存的資料。

---

**DBA7633N 因為分割區是一或多個資料庫的型錄分割區，所以無法捨棄分割區 *partition-names*。**

**解說：** 必須先捨棄相對應的資料庫，才能捨棄型錄分割區。在 Windows 系統上，您無法捨棄分割區 0。

**使用者回應：** 在嘗試捨棄分割區之前，請選取一或多個要從案例捨棄的其它分割區，或將您想要捨棄的型錄分割區的資料庫捨棄。

---

**DBA7634N 配置區名稱 *container-name* 無效。**

**解說：** 如果配置區類型是目錄或檔案，則配置區名稱必須是有效的路徑，如果配置區類型是原始裝置，則必須是有效的原始裝置。

**使用者回應：** 重新定義配置區名稱為有效的路徑或原始資料，然後嘗試變更它，或者新增一個新的配置區，然後將無效的配置區除去。

---

**DBA7666W 已對先前選取的資料庫分割區做了架構變更。您要儲存變更嗎？**

**解說：** 已選取另一個資料庫分割區，但尚未儲存對先前選取的資料庫分割區所做的架構變更。

**使用者回應：** 按一下「是」取得下一個資料庫分割

區的架構參數值，並儲存為先前所選取之資料庫分割區的變更。

按一下「否」取得下一個資料庫分割區的架構參數值，並捨棄為先前所選取之資料庫分割區的變更。

按一下「取消」回到先前所選取之資料庫分割區的架構參數值。



---

## 第 7 章 DBI 訊息

本節包含 DB2 產品安裝及架構期間可能產生的錯誤訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**DBI1001I** 用法:

```
db2icrt [-a AuthType]
         [-p PortName]
         [-s InstType]
         [-w WordWidth]
         -u FencedID InstName
```

**解說:** 對 db2icrt 命令輸入了一個無效的引數。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-d** 開啓除錯模式。

**-a AuthType**

是案例的身分驗證類型 (SERVER、CLIENT 或 SERVER\_ENCRYPT)。

**-p PortName**

爲此案例中所使用的埠名稱或埠號。

**-s InstType**

是要建立的案例類型 (wse、ese 或 client)。

**-u FencedID**

爲執行被隔離之 UDF 及儲存程序的使用者名稱。如果只安裝 DB2 從屬站，則不需要這個旗號。

**-w WordWidth**

爲要建立的案例寬度 (32 或 64 位元)。 (AIX、Solaris 作業環境) 您必須先安裝必要的 DB2 版本 (32 位元或 64 位元)，才能執行此工作。預設寬度值爲 32 位元。

**InstName**

爲案例名稱。

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱「快速入門」手冊。請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2icrt [-a AuthType]
         -u FencedID InstName
```

---

**DBI1002I** 用法:

```
db2uit [-d] [-Q] [-D]
        [-q <field>]
        [-i <id>]
        [-a <action>]
        [-r <runlevels>]
        [-p <process>]
```

**解說:** 針對 db2uit 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為：

**-d** 開啓除錯模式

**-q** 查詢給定搜尋參數的欄位。如果沒有 -q，則會變爲更新 (如果已出現 -i ID) 或插入。有效的欄位：i、r、a、p

**-i** 登錄的 ID

**-r** 執行層次

**-a** 要執行的動作

**-p** 要啓動的程序

**-Q** 安靜：無輸出

**-D** 刪除記錄

**FileName**

要修改的檔案

回覆碼：

**-q** 如果沒有符合的欄位，則為非零，否則為零

#### 更新/插入

如果無法更新檔案，則為非零，否則為零

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱 快速入門 手冊。請重試此命令。

---

**DBI1003I 用法:**

**dlfmcrct [-b BackupDir]  
-p PortName  
-g DLFMGid  
DLFMAdmin**

**解說:** 對 dlfmcrct 命令輸入了一個無效的的引數。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-p** PortName 為案例中所使用的移轉名稱或移轉號碼。

**-b** BackupDir 是用來建立 dlfm 資料庫備份的目錄。

**-g DLFMGid**

是 DLFM Admin 群組 (此群組必須是次要的 DLFMAdmin 群組)

**DLFMAdmin**

為 DB2 Data Links Manager 管理員的名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
dlfmcrct -p PortNum -g DLFMGid DLFMAdmin
```

---

**DBI1005I 用法:**

**db2idrop InstName**

**解說:** 對 db2idrop 命令輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-d** 開啓除錯模式。

**InstName**

為案例名稱

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2idrop InstName
```

---

**DBI1006I 用法:**

**db2idrop [-f] InstName**

**解說:** 對 db2idrop 命令輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-d** 開啓除錯模式。

**-f** 為強制終止應用程式旗號。如果指定了這個旗號，則所有使用此案例的應用程式都會被強制終止。

**InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2idrop [-f] InstName
```

---

**DBI1007I 用法:**

**dlfmdrop DLFMAdmin**

**解說:** 對 dlfmdrop 命令輸入引數無效。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**DLFMAdmin**

是 DB2 Data Links Manager 管理員的名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
dlfmdrop DLFMAdmin
```

---

**DBI1008E 安裝媒體與 AIX 版本不符。**

**解說:** 要在 AIX 上安裝 DB2 64 位元需要不同的 AIX 版本 4 及 AIX 版本 5 CD。

db2setup 偵測到您的系統是執行 AIX 版本 5，但您是從 DB2 for AIX 版本 4 CD 來安裝。

**使用者回應:** 請插入 DB2 for AIX 版本 5 CD，並重試安裝。

---

#### **DBI1009E 安裝媒體與 AIX 版本不符。**

**解說:** 要在 AIX 上安裝 DB2 64 位元需要不同的 AIX 版本 4 及 AIX 版本 5 CD。

db2setup 偵測到您的系統是執行 AIX 版本 4，但您是從 DB2 for AIX 版本 5 CD 來安裝。

**使用者回應:** 請插入 DB2 for AIX 版本 4 CD，並重試安裝。

---

#### **DBI1011I 用法:**

```
db2iupdt [-h|-?] [-d] [-k] [-s] [-D]
          [-a AuthType]
          [-w WordWidth]
          [-u FencedID]
          {-e|InstName}
```

**解說:** 對 db2iupdt 命令輸入引數不正確。此命令的有效引數為：

- h|-?** 顯示使用資訊
- d** 開啓除錯模式。
- k** 在更新時保留現在的案例類型。
- s** 忽略現存的 SPM 日誌目錄
- D** 將案例更新為比現行程式碼層次較低的程式碼層次。在多重 FixPak 環境中，此選項才有效

#### **-a AuthType**

是案例的身分驗證類型 (SERVER、CLIENT、DCS、SERVER\_ENCRYPT 或 DCS\_ENCRYPT)。預設為 SERVER。

#### **-w WordWidth**

為要建立的案例寬度 (32 或 64 位元)。(AIX、Solaris 作業環境)。如果指定了 -e，

則系統不處理。您必須要已安裝必要的 DB2 版本 (32 位元或 64 位元)，才能執行此工作。

#### **-u FencedID**

為在被隔離的 UDF 及「儲存程序」下所執行的使用者名稱。如果只安裝 DB2 從屬站，則不需要這個旗號。

**-e** 指明每個案例都會更新。

#### **InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 使用正確的選項與引數重新輸入命令。

---

#### **DBI1012I 用法:**

```
db2iupdt [-f] -u FencedID
          InstName
```

**解說:** 對 db2iupdt 命令輸入引數不正確。此命令的有效引數為：

- h|-?** 顯示使用資訊
- d** 開啓除錯模式。
- f** 為強制終止應用程式旗號。如果指定了這個旗號，則所有使用此案例的應用程式都會被強制終止。

#### **-u FencedID**

為在被隔離的 UDF 及「儲存程序」下所執行的使用者名稱。如果只安裝 DB2 從屬站，則不需要這個旗號。

#### **InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2iupdt [-f] -u FencedID InstName
```

---

**DBI1013I 用法:**

**dlfmupdt [-h|-?] DLFMAdmin**

**解說:** 對 dlfmupdt 命令輸入引數無效。此命令的有效引數為:

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**DLFMAdmin**

為 DB2 Data Links Manager 管理員的名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示:

```
dlfmupdt [-h|-?] DLFMAdmin
```

---

**DBI1014E 不支援案例移轉至 32 位元。**

**解說:** 在本版中並不支援從 64 位元移轉到 32 位元。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBI1015I 用法:**

**db2imigr [-a AuthType]  
-u FencedID  
-g DFLMGid  
InstName**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為:

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-d** 開啓除錯模式。

**-a AuthType**

是案例的身分驗證類型  
(SERVER、CLIENT 或  
SERVER\_ENCRYPT)。

**-u FencedID**

為在被隔離的 UDF 及「儲存程序」下所執行的使用者名稱。如果只安裝 DB2 從屬站，則不需要這個旗號。

---

**-g DFLMGid**

需要指定，如果是移轉 DLFM 案例版本 7 或更早版本

**InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱「快速入門」手冊。請再輸入一次命令，如下所示:

```
db2imigr [-a AuthType]  
-u FencedID InstName
```

---

**DBI1018I 用法:**

**db2istop [-h|-?] [-d]  
[-f] InstName**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為:

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-d** 開啓除錯模式。

**-f** 為強制終止應用程式旗號。如果指定了這個旗號，則所有使用此案例的應用程式都會被強制終止。

**InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示:

```
db2istop [-h|-?] [-d] [-f] InstName
```

---

**DBI1020I 用法:**

**db2setup [-h|-?] [-d]  
[-r RespFile]**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為:

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-d** 開啓除錯模式。

**-r RespFile**

為安裝 DB2 所使用的回應檔名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示:

---

db2setup [-h|-?] [-d] [-r RespFile]

---

**DBI1021I** 用法:

**db2imigrev [-h|-?] [-m Version]  
InstName**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-d** 開啓除錯模式。

**-m** 指定 DB2 版本。

**Version**

是指案例要移轉回去的版本。

**InstName**

是將從版本 8 轉回 DB2 前一版的案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2imigrev [-h|-?] InstName
```

---

**DBI1022I** 用法:

**db2imigrev [-h|-?]  
[-f] InstName**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-d** 開啓除錯模式。

**-f** 為強制終止應用程式旗號。如果指定了這個旗號，則所有使用此案例的應用程式都會被強制終止。

**InstName**

是將從版本 8 轉回 DB2 前一版的案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2imigrev [-h|-?] [-f] InstName
```

---

**DBI1023I** 用法:

**db2ginfo [-h|-?] [-y]  
[-c InstName  
[-a AuthType]  
[-u FencedID]]  
OutputDir**

**解說:** 針對 db2ginfo 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示用法資訊。

**-y** 執行 script (否則只顯示警告)。

**-c InstName**

指定案例來測試。

**-a AuthType**

指定身分驗證類型 (SERVER、CLIENT 或 SERVER\_ENCRYPT)。

**-u FencedID**

指定隔離的使用者 ID。

**OutputDir**

存放輸出檔 dbginfo.txt 的目錄。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2ginfo [-h|-?] [-y]  
[-c InstName [-a AuthType]  
[-u FencedID]] OutputDir
```

---

**DBI1024I** 用法:

**db2iauto [-h|-?] -on|-off  
InstName**

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-on|-off**

啓用或停用案例的自動啓動。

**InstName**

為案例名稱。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示：

db2iauto [-h|-?] [-on|-off] InstName

---

**DBI1025I** 用法:

**dascrt [-d] -u ASUser**

**解說:** 針對 dascrt 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為:

**-d** 進入除錯模式，以使用 DB2 Service

**-u ASUser**

是 DAS 在其下執行的使用者

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱 快速入門 手冊。請再輸入一次命令，如下所示:

```
dascrt -u ASUser
```

---

**DBI1026I** 用法:

**dlfmfsmd [-h|-?] [-j] dlfsMntPt**

**解說:** 針對 dlfmfsmd 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為:

**-h|-?** 顯示使用資訊。

**-j** 將所命名的檔案系統從 dlfs 修改為 jfs (在 AIX 上) 或修改為 ufs (在「Solaris 作業環境」上)。

**dlfsMntPt**

Data Links Manager Filter 檔案系統的「裝載點」(包括斜線: /)。

**使用者回應:** 請再輸入一次命令，如下所示:

```
dlfmfsmd dlfsMntPt
```

---

**DBI1027I** 用法:

**dasdrop [-d]**

**解說:** 針對 dasdrop 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為:

**-d** 進入除錯模式，以使用 DB2 Service

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱 快速

入門 手冊。請再輸入一次命令，如下所示:

```
dasdrop
```

---

**DBI1028I** 用法:

**dasupdt [-d]**

**解說:** 針對 dasupdt 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為:

**-d** 進入除錯模式，以使用 DB2 Service

**使用者回應:** 如需此命令的詳細資訊，請參閱 快速入門 手冊。請再輸入一次命令，如下所示:

```
dasupdt
```

---

**DBI1029I** 用法:

**db2nqadm [start|stop]**

**解說:** 針對 db2nqadm 命令所輸入的引數無效。此命令的有效引數為:

start start all NetQ services and daemon

stop stop all NetQ services and daemon

您必須指定其中一個引數。

**使用者回應:** 用正確的引數重新輸入命令。

---

**DBI1030E** 核心程式參數 *name* 必須設定成 *value*。

**解說:** DB2 需要某些核心程式參數被更新。

**使用者回應:**

- 請參考「快速入門」手冊，更新所有必需的核心程式參數。
- 將系統重新開機
- 再試一次這個命令

---

**DBI1031E** 您所選取的產品必須要先安裝 **DB2 UDB Workgroup Server Edition** 或 **DB2 UDB Enterprise Server Edition**。

使用者回應:

- 請安裝 DB2 UDB Workgroup Server Edition 或 DB2 UDB Enterprise Server Edition。
- 請嘗試重新安裝此產品。

---

**DBI1032E** 若您所選取的產品在 4.3 版以下，則無法安裝在 AIX 上。

解說: 您所選取的 DB2 產品需要 4.3 版以上的 AIX 版本。

---

**DBI1033E** 您所選取的產品必須要先安裝 **DB2 UDB Enterprise Server Edition**。

使用者回應:

- 請安裝 DB2 UDB Enterprise Server Edition。
- 請嘗試重新安裝此產品。

---

**DBI1034W** 缺少必要的資料包。

解說: 已選取下列其中一個資料包安裝: “<pkg-name>”。所安裝的 “<pkg-name>” 檔案集層次不是在 “<name>” 之下就是無法偵測到。

使用者回應: 請確認 “<pkg-name>” 檔案集是 “<name>” 版本或更高版本。

您的 “<pkg-name>” 層次將不會影響 DB2 的安裝。

---

**DBI1035E** 無法裝載檔案系統 *File-System*。

解說: 無法裝載所指定的檔案系統。

使用者回應: 驗證是否已定義檔案系統。更正裝載命令的任何錯誤，然後重試。

---

**DBI1036E** 無法解除裝載檔案系統 *File-System*。

解說: 無法解除裝載所指定的檔案系統。

使用者回應: 更正解除裝載命令的任何錯誤，然後重試。

---

**DBI1037E** 檔案系統 *File-System* 不存在。

解說: 所指定的檔案系統沒有定義在此工作站上。

使用者回應: 請將檔案系統定義在工作站上，然後重試。

---

**DBI1038E** 無法修改檔案系統 *File-System*。

使用者回應: 請確定您擁有對含有檔案系統定義之系統檔案的寫入許可權，然後重試。

---

**DBI1039W** 缺少必要的資料包。

解說: 已選取下列其中一個資料包安裝: “<name>”，但是所安裝的 “<name>” 檔案集層次在 “<name>” 之下。

使用者回應: 請安裝 CD 內所提供的 “<name>” 檔案集 “<name>” 版。

---

**DBI1040I** 這個系統上沒有下列訊息的轉換版本。

使用者回應: 這個系統上沒有下列訊息的轉換版本。請參照 PRODDIR/Readme/LOCALE 目錄中的 “Installation.Notes” 檔案，其中 PRODDIR 是產品目錄而 LOCALE 是語言環境名稱。例如，產品目錄為:

/usr/opt/db2\_08\_xx，其中 xx 是 01 或 FPn，其中 n 是 FixPak 號碼  
或 /opt/IBM/db2/V8.x，其中 x 是 1 或 FPn，其中 n 是 FixPak 號碼

---

**DBI1041E 無法轉換檔案系統 *inputMntPt* 為 *dlfs*。**

**解說：** 無法轉換 `"/`、`"/var`、`"/usr` 及 `"/tmp` 檔案系統為 `dlfs`。這樣做才能避免製作這些 `dlfs` 檔案系統時所產生的啟動問題。

**使用者回應：** 再次執行命令，指定不同的檔案系統。

---

**DBI1042E 無法變更基本檔案系統 *BaseFS* 為 *dlfs*。**

**解說：** 在 AIX 上，無法變更檔案系統為 `dlfs`，除非它的 `vfs` 是 `fsm` 或 `jfs`。`dlfs` 不支援其它的 `vfs`。

**使用者回應：** 在 `jfs` 或 `fsm` 檔案系統上再次執行命令。

---

**DBI1043E 您所選取的產品需要事先安裝 *DB2 Administration Client*。**

**使用者回應：**

- 請安裝 `DB2 Administration Client`。
- 請嘗試重新安裝此產品。

---

**DBI1050E 不支援的作業系統 - *OS-name*，版本 *OS-ver*。**

**解說：** 您目前的作業系統不受支援，或這個作業系統的版本不受支援。請參閱「快速入門」手冊。

---

**DBI1051E 您不能以 *root* 身分執行此程式。**

**解說：** 這個程式僅能在非 `root` 使用者 ID 下才能執行。

**使用者回應：** 以 `root` 以外的使用者 ID 登入，再發出此命令。

---

**DBI1052E 您必須是 *root* 使用者，方可執行這個程式。**

**解說：** 只能用 `root` 使用者 ID 來執行本程式。需有特殊專用權，方可執行這個程式。

**使用者回應：** 以 `root` 登入，然後再發出此命令。

---

**DBI1053E 不支援 *fsys-type* 類型的檔案系統。**

**解說：** 不可在此類型的檔案系統上建立案例的起始目錄。案例的起始目錄必須位在本端檔案系統或已裝載的 NFS 檔案系統上。

**使用者回應：** 將起始目錄變更成支援的檔案系統，然後再重新建立此案例。

---

**DBI1055E 找不到訊息檔案 *file-name*。**

**解說：** 系統缺少案例命令需要的訊息檔案；這個檔案可能已被刪除，或者可能未正確安裝資料庫產品。

**使用者回應：** 驗證包含訊息檔案的產品選項是否已正確地安裝。如果發生驗證錯誤，請重新安裝產品選項。

---

**DBI1057E 沒有所需的語言環境 *locale*。**

**解說：** 必需的語言環境目錄 `/usr/lib/locale/LANG/LC_MESSAGES` 不存在，通常 `LANG` 是您的現行語言環境的名稱。

**使用者回應：** 驗證指定的語言環境是否已正確的安裝。同時，亦請檢查那個目錄上的讀取及執行權是否設定正確。

---

**DBI1060E 無效的資料包名稱 *pkg-name*。**

**解說：** 已輸入不正確的名稱。資料包不存在，或輸入了不正確的名稱。

**使用者回應：** 請檢查一下，指定的資料包的名稱是否存在於分散式媒體上。如果存在，請檢查名稱，看看是否拼錯。所有資料包名稱應該是小寫字體。

---

**DBI1061E 檔案集或資料包名稱 *pkg-name* 已遺失。**

**解說：** 當驗證軟體先決條件時，發生錯誤。在使用這個命令之前，必須先安裝上述的檔案集或資料包。



**使用者回應:** 請檢查一下，指定的資料包的名稱是否已安裝在您的系統上。

---

**DBI1062E** 檔案集或資料包名稱 *pkg-name* 已遺失。

**解說:** 在使用這個命令之前，必須先安裝上述的檔案集或資料包。

**使用者回應:** 安裝檔案集或資料包，然後重新發出這個命令。

---

**DBI1063E** 遺漏了 PTF 或修補碼 *patch-name*。

**解說:** 在使用這個命令之前，必須先安裝上述的 PTF 或修補碼。需有此 PTF 或修補碼才能成功地完成此命令。

**使用者回應:** 安裝所需的 PTF 或修補碼，然後再輸入此命令。

---

**DBI1065E** 程式 *program-name* 過早終止。

**解說:** 在執行期間，發生錯誤，使得這個程式過早終止。

**使用者回應:** 更正問題，然後重試命令。

---

**DBI1066E** 程式 *program-name* 已因要求而終止。

**解說:** 這個程式已被使用者終止。

**使用者回應:** 發出同一個命令，重新啟動程式。

---

**DBI1067E** 未安裝語言環境 *locale-name* 的「DB2 產品檔案庫」。

**解說:** 在 DB2DIR/doc/“<locale-name>”/html 目錄中找不到壓縮的 tar 之 HTML 檔案，其中

DB2DIR =

/usr/opt/db2\_08\_xx，其中 xx 是 01 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼

或 /opt/IBM/db2/V8.x，其中 x 是 1 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼

**使用者回應:** 安裝所需語言環境的「DB2 產品檔案庫」，然後再發出此命令。

---

**DBI1068E** 空間不足，無法在目錄 *dir-name* 中解壓縮與及解 tar 所有的 HTML 檔案。

**解說:** 檔案系統已滿，因此解壓縮與解 tar 之後，所有的 HTML 檔案就不能再儲存在上述的目錄中。

**使用者回應:** 增加檔案系統的大小，或在檔案系統中清出可用的磁碟空間。再次發出命令。

---

**DBI1069E** 異常錯誤。函數 = *fname*，回覆碼 = *return-code*。

**解說:** 在執行這個程式期間，發生不預期的錯誤。

**使用者回應:** 如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

- 訊息號碼
- 函數名稱
- 回覆碼
- 問題說明

---

**DBI1070I** 已順利完成程式 *program-name*。

---

**DBI1072I** db2licm 無法更新節點鎖定檔。相關資訊，請參照日誌檔 *log-name*。

**解說:** db2licm 無法將授權新增到節點鎖定檔，因此 DB2 在安裝產品授權之前，先以試用版授權執行。

**使用者回應:** 再試一次這個命令，若仍無效，以人工方式將授權碼新增入節點鎖定檔。如需版權的詳細資訊，請參閱 快速入門 指南。

---

**DBI1079I** 輸出已儲存在日誌檔 *log-name* 中。

**解說:** 所有處理過及失敗的作業均已儲存在這個日誌檔中。

**使用者回應:** 請勿用任何方式，修改這個檔案。這個檔案是供「IBM 技術支援人員」參考。

---

**DBI1080E** 磁碟已滿。 *dir-name* 中所需的最小空間是 **KB KB**，但只有 **KB KB** 的空間可用。

**解說：** 在檔案系統或目錄中沒有足夠的可用空間。

**使用者回應：** 釋出更多的磁碟空間，然後再試一次這個命令。

---

**DBI1081E** 遺失了檔案或目錄 *file-name*。

**解說：** 處理此命令所需的檔案或目錄遺失。

**使用者回應：** 如果該檔案屬於資料庫產品之一，則請驗證該產品已正確地安裝，必要時，請重新安裝產品。如果檔案屬於案例，那麼這個案例可能已被除去或被損壞。

請檢查一下，指定之目錄的名稱是否已存在於您的檔案系統上。如果存在，請檢查名稱，看看是否拼錯。注意，在 Unix 上，所有檔案及目錄名稱均會區分大小寫。

---

**DBI1082E** 檔案或目錄 *file-name* 已存在。

**解說：** 該命令需要建立的檔案或目錄已經存在。

**使用者回應：** 請檢查指定的檔案或目錄。若檔案或目錄是因先前成功地完成命令而存在，則不需要任何動作。否則，您必須先將指定的檔案或目錄重新命名或除去，然後再試該命令。

---

**DBI1083E** 無法除去 *file-name*。

**解說：** 當除去指定的檔案或目錄時，發生錯誤。這可能是因為對這個指定檔案或目錄具有不正確的所有權所致。

**使用者回應：** 調整檔案的許可權，或調整指定檔案或目錄的所有權，然後重新發出命令。

---

**DBI1084E** 無法建立 *file-name*。

**解說：** 當建立指定的檔案或目錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 檢查檔案系統中是否有足夠的空間，以及您是否有所需目錄的寫入許可。建議的目錄許可權為 `u=rwx,go=rx`。

---

**DBI1085E** 無法將檔案或目錄 *file-name* 移動至 *file-name*。

**解說：** 當嘗試重新找出指定的檔案或目錄時，發生錯誤。無法成功地處理命令。

**使用者回應：** 請決定為何無法移動指定的檔案或目錄，然後再試命令一次。

---

**DBI1086E** 無法將檔案或目錄 *file-name* 複製到 *file-name*。

**解說：** 當嘗試複製指定的檔案或目錄時，發生錯誤。無法成功地處理命令。

**使用者回應：** 請決定為何無法複製指定的檔案或目錄，然後重試命令。

---

**DBI1087E** 無法建立鏈結 *filename*。

**解說：** 無法建立指定的鏈結。可能是對其母目錄的寫入許可權已被關閉，或是具有同名的檔案或目錄已存在。

**使用者回應：** 檢查母目錄的許可權，然後重新啟動安裝處理。建議的目錄許可權為 `u=rwx,go=rx`。

---

**DBI1088E** 偵測到對目錄 *directory* 的存取權無效。

**解說：** 這個錯誤可能有數個原因。可能發生了下列其中一種狀況：

- 指定的名稱不是目錄，或是它不具有讀取及執行權。
- 指定的目錄可被建立，但無法存取。可能並未對其路徑中的任何母目錄設定正確的許可權。

**使用者回應：** 檢查指定的目錄的許可權，然後重新啟動安裝處理。建議的目錄許可權為 `u=rwx,go=rx`。

---

**DBI1089E** 將目錄的案例相關資訊儲存在 *backup-dir* 目錄時發生錯誤。

**解說：** 這個錯誤可能有數個原因。可能發生了下列其中一種狀況：

- 對給定的目錄沒有足夠的許可權或寫入權。

- 檔案系統上沒有可用的空間。

**使用者回應:** 執行適當的更正動作，然後再發出此命令。

---

**DBI1090E 無法更新 *file-name* 中的 *parameter*。**

**解說:** 更新指定檔案時發生錯誤。

**使用者回應:** 請驗證出現在 “<file-name>” 中的所有 “<parameter>” 皆已設定為 “<value>”。

---

**DBI1091E 無法變更 *directory* 的許可權。**

**解說:** 當變更指定的檔案或目錄的許可權時，發生錯誤。這可能是因為對這個檔案或目錄具有不正確的所有權所致。

**使用者回應:** 檢查指定的目錄的許可權及所有權，然後重新啟動安裝處理。建議的目錄許可權為 `u=rwx,go=rx`。

---

**DBI1092E 無法變更 *directory* 的所有權。**

**解說:** 當變更指定的檔案或目錄的所有權時，發生錯誤。這可能是因為對這個指定檔案或目錄具有不正確的所有權所致。

**使用者回應:** 檢查指定的目錄的所有權，然後重新啟動安裝處理。

---

**DBI1093E 無法變更 *directory* 的群組所有權。**

**解說:** 當變更指定的檔案或目錄的群組所有權時，發生錯誤。這可能是因為對這個檔案或目錄具有不正確的所有權所致。

**使用者回應:** 檢查指定的目錄的所有權，然後重新啟動安裝處理。

---

**DBI1094E 目錄存取錯誤。**

**解說:** 工具在對目錄伺服器進行 I/O 作業期間，發生存取錯誤。

**使用者回應:** 請確定目錄伺服器是在線上，且可透過 LAN 存取。

---

**DBI1095W 找不到檔案或目錄 *name*。**

**使用者回應:** 驗證已安裝提供檔案/目錄的檔案集/資料包。

---

**DBI1096E 檔案或目錄 *file-name* 已存在。**

**解說:** 該命令需要建立的檔案或目錄已經存在。

**使用者回應:** 請檢查指定的檔案或目錄。如果您不再需要此檔案或目錄，請將它除去，然後重新執行命令。否則，您必須先將指定的檔案或目錄重新命名或除去，然後再試該命令。

---

**DBI1097E 檔案或目錄 *file-name* 不存在。**

**解說:** 該命令所需的檔案或目錄不存在。

**使用者回應:** 如果檔案或目錄不存在，您就必須安裝有提供該檔案或目錄的軟體。如果該檔案或目錄存在，則請檢查 `PATH` 變數的設定是正確的。只要該檔案或目錄有在您的 `PATH` 中，即可重試命令。

---

**DBI1100E 已找到一個案例鎖定。另一個案例管理命令正在執行中。**

**解說:** 命令失敗，因為另一個案例管理命令 (如 `db2icrt`、`db2idrop`、`db2iupdt` 或 `db2imigr`) 正在執行中。案例管理命令需要一個互斥鎖定，以避免同時對同一個案例執行命令時，發生衝突。

**使用者回應:** 等候其他所有案例命令出現以完成執行後，再試命令一次。如果沒有其它案例命令正在執行，請在下列其中一個目錄中刪除 “instance.lock” 檔：

`/usr/opt/db2_08_xx`，其中 `xx` 是 `01` 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 `FixPak` 號碼  
或 `/opt/IBM/db2/V8.x`，其中 `x` 是 `1` 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 `FixPak` 號碼

---

**DBI1101E 案例名稱無效。**

**解說:** 案例名稱必須是現存使用者的登入名稱，而且不可以：

1. 具有 8 個以上的字元。

2. 以“sql”、“ibm”或“sys”開頭。
3. 以數字開始，或包含 a-z、\$、#、@、\_ 或 0-9 以外的字元。

**使用者回應：** 請用有效的案例名稱再試命令一次。

---

#### **DBI1103E 「管理伺服器」已經存在。**

**解說：** 系統偵測到您的系統上已建有「管理伺服器」。每個系統上只能建立一個「管理伺服器」。

**使用者回應：** 如果您想要重新建立「管理伺服器」，則必須先捨棄此「管理伺服器」才能將它重新建立。

---

#### **DBI1104E 無法捨棄「管理伺服器」。**

**解說：** 嘗試捨棄「管理伺服器」失敗。系統偵測到「管理伺服器」不存在。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

#### **DBI1105E DB2 Data Links Manager 管理員已存在。**

**解說：** 系統找到您的系統上已建有 DB2 Data Links Manager 管理員。每個系統上只能建立一個 DB2 Data Links Manager 管理員。

**使用者回應：** 如果您想要重新建立 DB2 Data Links Manager 管理員，則必須先捨棄此 DB2 Data Links Manager 管理員，才能重新建立。

---

#### **DBI1106E 無法捨棄 DB2 Data Links Manager 管理員。**

**解說：** 無法捨棄 DB2 Data Links Manager 管理員。系統偵測到 DB2 Data Links Manager 管理員並不存在，或者是在不同的使用者 ID 下建立的。

**使用者回應：** 請驗證“dlfmlist”命令所報告的 DB2 Data Links Manager 管理員名稱是正確的，然後再試一次。

---

#### **DBI1107E 無法建立 DB2 Data Links Manager Administrator。**

**解說：** 要使用 DCE 建立 DB2 Data Links Manager Administrator，您的系統上必須具備 DFS 3.1 版以上。

---

#### **DBI1108E 未指定有效的群組名稱或號碼。**

**解說：** 移轉 dlfm 案例時，如果正在移轉的案例是 DB2 v7 或更早版本，則必須指定 -g DLFMGid。

DLFMGid 可以是數字群組 ID 或群組名稱。此群組必須是次要的 DLFMAdmin 群組

**使用者回應：** 移轉 v8 或更新版本的 dlfm 案例時，如果指定的 -g DLFMGid 與已為案例設定的 DLFMGid 不同，則會忽略指定的參數，並使用舊的 Gid。

---

#### **DBI1109E 在使用這個命令之前，必須先更新核心程式參數。**

**解說：** 未正確地架構某些核心程式參數。

**使用者回應：**

- 請參考「快速入門」手冊，更新所有必需的核心程式參數。
- 將系統重新開機
- 再試一次這個命令

---

#### **DBI1111E 使用這個命令時，必須使用 -u 旗號來指定 FencedID 參數。**

**解說：** 使用這個命令時，必須指定 FencedID 參數。FencedID 參數將設定為一使用者名稱，而被隔離的「使用者定義的函數 (UDF)」及「儲存程序」將在這個名稱下執行。

**使用者回應：** 再次輸入該命令，並新增引數“-u FencedID”，其中 FencedID 即是您想要 UDF 或「儲存程序」在其下執行的使用者名稱。

基於安全理由，建議您最好不要使用案例名稱 FencedID。不過，如果您不計劃使用「使用者定義的函數 (UDF)」或「儲存程序」，則將 FencedID 設

定為案例名稱可以省下您必須對 FencedID 建立另一個使用者的步驟。

---

#### **DBI1112E FencedID 參數 fenced-id 無效。**

**解說：** FencedID 參數指定使用者名稱，而被隔離的「使用者定義函數」及被隔離的「儲存程序」將在這個使用者名稱下執行：

- 必須是現存使用者的登入名稱。
- 不能設定為 root 或 bin 使用者。

**使用者回應：** 請用有效的 FencedID 參數重試命令。

---

#### **DBI1113W FencedID 參數 old-value 與先前的值不同。會忽略新值 new-value。**

**解說：** 命令行中所輸入的 FencedID 參數與之前這個使用者 ID 所用的不同。會忽略這個參數的新值。

---

#### **DBI1115E 已用 -a 旗號指定了無效的 AuthType 參數 auth-type。**

**解說：** 指定要供案例使用的身分驗證類型的 AuthType 參數無效。有效的身分驗證類型為：

- SERVER
- CLIENT
- SERVER\_ENCRYPT

**使用者回應：** 以有效的 AuthType 參數，重試命令。

---

#### **DBI1120E 無法捨棄案例 inst-name。**

**解說：** 您嘗試終止可能仍在作用中的案例。

---

#### **DBI1121E 無法使用“db2idrop”捨棄「管理伺服器」。**

**解說：** 嘗試使用“db2idrop”來捨棄「管理伺服器」。該作業無法被容許，因為它會引起登錄變成不一致的狀態。

**使用者回應：** 使用“dasidrop”命令以除去「管理伺服器」。

---

#### **DBI1122E 無法更新案例 inst-name。**

**解說：** 嘗試更新案例。無法更新這個案例，因為：

- 這個“db2iupdt”命令不能用來更新此案例。
- 案例仍在作用中。

**使用者回應：** 請確定您使用的是正確的“db2iupdt”命令版本。並且驗證沒有 db2 程序在案例中執行。重試命令。

---

#### **DBI1123E 無法使用“db2iupdt”來更新「管理伺服器」。**

**解說：** 嘗試使用“db2iupdt”來更新「管理伺服器」。該作業無法被容許，因為它會引起登錄變成不一致的狀態。

**使用者回應：** 使用“dasiupdt”命令以更新「管理伺服器」。

---

#### **DBI1124E 無法移轉案例 inst-name。**

**解說：** 嘗試移轉案例。無法移轉這個案例，因為：

- 案例仍在作用中。
- 不支援這個案例的移轉。
- 這個版本的“db2imigr”命令不能用來移轉此案例。

**使用者回應：** 請確定案例已可移轉，且您使用的是正確的“db2imigr”命令版本。如需案例移轉的詳細資訊，請參閱「快速入門」手冊。

---

#### **DBI1125E 無法使用“db2idrop”來捨棄 DB2 Data Links Manager 管理員。**

**解說：** 嘗試使用“db2idrop”來捨棄 DB2 Data Links Manager 管理員。該作業無法被容許，因為它會引起登錄變成不一致的狀態。

**使用者回應：** 使用“dlfmdrop”命令來除去 DB2 Data Links Manager 管理員。

---

**DBI1126W** 一或多個概略表影響了資料庫的移轉。

**解說：** DB2 已偵測到數個與已變更之資料庫有關的概略表。會造成資料庫移轉的失敗。使用者回應請參考版次注意事項。

---

**DBI1128E** 無法使用 “dlfmdrop” 捨棄「管理伺服器」。

**解說：** 嘗試使用 “dlfmdrop” 來捨棄「管理伺服器」。該作業無法被容許，因為它會引起登錄變成不一致的狀態。

**使用者回應：** 使用 “dasidrop” 命令以除去「管理伺服器」。

---

**DBI1129E** 無法使用 “dlfmupdt” 更新「管理伺服器」。

**解說：** 嘗試使用 “dlfmupdt” 來更新「管理伺服器」。該作業無法被容許，因為它會引起登錄變成不一致的狀態。

**使用者回應：** 使用 “dasiupdt” 命令以更新「管理伺服器」。

---

**DBI1131E** 使用者 ID *user-id* 無效。

**解說：** 嘗試存取指定的使用者 ID，但失敗。發生了下列其中一種狀況：

- 這個使用者 ID 不在系統上。
- 並未正確地設定這個使用者的起始目錄。
- 未設定 DB2 所用的其中之一使用者屬性。
- 這個使用者的 UID 是 0

**使用者回應：** 請確認有效的使用者 ID 具有有效之起始目錄、Shell與已使用的首要群組和次要群組。必要時，建立新的使用者。

---

**DBI1135E** 使用者 ID *user-id* 的主群組 *group-name* 無效。

**解說：** 案例使用者 ID 的主群組名稱不能：

1. 是 “guests”、 “admins”、 “users” 或 “local” 其中之一。
2. 以 “sql” 或 “ibm” 開頭。
3. 以數字開始，或包含 a-z、\$、#、@ 或 0-9 以外的字元。

**使用者回應：** 將案例使用者 ID 的主要群組變更為一個具有有效名稱的群組，然後重試命令。

---

**DBI1136W** 未安裝 OLAP Start Kit。

**解說：** 您正在移轉的案例具有 OLAP 功能。OLAP Starter Kit 不可使用於 DB2 V8。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 如果程式中斷，請使用 -F 參數重新執行相同的 db2imigr 命令，以強制移轉。OLAP 功能將不會出現。

---

**DBI1137W** 未安裝 Server Product。

**解說：** 您正在移轉的案例是「伺服器」案例。未偵測到 DB2 V8 Server Product。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 如果程式中斷，請使用 -F 參數重新執行相同的 db2imigr 命令，以強制移轉。DB2 Server 功能不會出現。您必須在正在移轉的案例上，安裝 DB2 Server Product 並手動執行 db2iupdt，以重新啓用 Server 功能。

---

**DBI1138W** 未安裝 Query Patroller。

**解說：** 您正在移轉的案例具有 Query Patroller 功能。在安裝的 DB2 V8 中未偵測到 Query Patroller。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 如果程式中斷，請使用 -F 參數重新執行相同的 db2imigr 命令，以強制移轉。Query Patroller 不會出現。您必須在正在移轉的案例上，安裝 Query Patroller for V8 並手動執行 dqpcrt，以重新啓用 Query Patroller 功能。

---

**DBI1139E 未安裝 Data-Links File Manager。**

**解說：** 您正在移轉的案例具有 Data-Links 功能。在安裝的 DB2 V8 中未偵測到 Data-Links File Manager。不會移轉該案例。

**使用者回應：** 請安裝 Data-Links File Manager for DB2 V8，然後重試同一命令。

---

**DBI1140W 正在「強制執行」命令。您已指定 -F 旗號，以強制已發出的命令跳過上面警告中所提到的失敗點。**

---

**DBI1141E 偵測到 Visual Warehouse 3.1 案例。不支援將 Visual Warehouse 3.1 案例移轉到 V8。僅有 Visual Warehouse 5.2 及以上版本才可以移轉到 V8。**

---

**DBI1142W 偵測到 Visual Warehouse 5.2 案例。會移轉案例，但不會移轉倉儲中間資料。**

---

**DBI1143W 未安裝 Relational Connect。**

**解說：** 您正移轉到的版本中未偵測到 Relational Connect，但偵測到正在移轉之案例的 DB2 及 (或) 非 DB2 資料來源的設定檔案。會移轉此架構，但必須安裝 Relational Connect for DB2 V8，以利用這些架構參數。

**使用者回應：** 請安裝 Relational Connect for DB2 V8，以利用架構參數。

---

**DBI1144E 未安裝 Relational Connect。**

**解說：** 您正移轉到的版本中未偵測到 Relational Connect，但找到的環境變數指出您擁有非 DB2 資料來源。如果未安裝 Relational Connect，則無法移轉此案例。

**使用者回應：** 請安裝 Relational Connect，然後重試該命令。

---

---

**DBI1145W 找到一個現存的「同步點管理程式」(SPM) 日誌目錄。**

**解說：** 找到一個現存的「同步點管理程式」(SPM) 日誌目錄。這個新的 SPM 版本無法處理日誌的舊版本。在使用新的 SPM 版本前，您必需先驗證未完交易不存在。

**使用者回應：**

- 若您不注意未完交易，仍以 -s 旗號繼續下 db2iupdt 的命令執行更新案例，則會複製一個 sqllib/spmlog 目錄在 sqllib/spmlog50 之下。
  - 若您注意到未完交易的存在，您必需將 DB2 產品回歸原有版本，然後根據產品說明上有關未完交易的指示執行。
- 

**DBI1170E -w 旗號只接受 64 或 32 兩種輸入。**

**解說：** 當使用 db2icrt 或 db2iupdt 命令時，您只能指定 32 或 64 給選用的旗號 -w。當建立 64 位元案例時，您在 db2icrt 指定 -w 64，而將 32 位元案例更新為 64 位元時，您也可以 db2iupdt 指定 -w 64，否則並不需要 -w 旗號。

**使用者回應：** 請使用適當的引數重新發出此命令。

---

**DBI1171E 尚未安裝 DB2 64 位元支援。**

**解說：** 在此平台上，不支援或隱含 64 位元案例。

**使用者回應：**

- 若為 Linux IA64，請重新發出不帶有 -w 選項的命令，以建立 64 位元案例。
  - 若為其他平台，請重新發出不帶有 -w 64 選項的命令，以建立 32 位元案例。
-

---

**DBI1172W** 在嘗試建立或更新 64 位元案例時，即會偵測 **bos.rte.libc** 及 **bos.adt.prof** 之一或兩者的安裝層次是否低於 64 位元案例的最低基本需求。

**解說：** 若 **bos.rte.libc** 及 **bos.adt.prof** 之一或兩者的安裝層次低於 4.3.3.50，則需要最低層次以支援 64 位元案例。

**使用者回應：** 在繼續執行之前，請下載下列 PTF 之一或兩者，並更新系統。

- **bos.rte.libc** 的 PTF 是 U473728.bff
- **bos.adt.prof** 的 PTF 是 U473581.bff

請至 <http://www.ibm.com/aix> 取得有關下載 PTF 的資訊。

您可以 **-F** 參數來重新發出命令，以跳過警告點來強制執行。

---

**DBI1173W db2iupdt 已更新此案例為 64 位元的非伺服器案例。**

**解說：** 如果您已安裝 Enterprise Server Edition，您只能將 32 位元的工作群組伺服器案例更新為 64 位元的伺服器案例。

**使用者回應：** 如果您不要更新為伺服器案例，您可以繼續使用更新的案例。如果您要將此案例恢復為 32 位元的工作群組伺服器案例，請執行下列命令：

```
db2iupdt -w 32 <instance-name>
```

---

**DBI1174E db2icrt/db2imgr 已建立 64 位元的非伺服器案例。**

**解說：** 您無法建立或移轉為 64 位元的工作群組伺服器案例。如果您要執行 64 位元的伺服器案例，您必須安裝 Enterprise Server Edition。

**使用者回應：** 如果您不需要伺服器案例，您可以繼續使用已建立/已移轉的案例。如果您要使用 64 位元的伺服器案例，那麼您應該安裝 DB2 V8 Enterprise Server Edition，並執行下列命令：

```
db2iupdt -w 64 <instance-name>
```

---

**DBI1175W** 在嘗試建立或更新 64 位元案例時，偵測到「Solaris 作業環境」的安裝層次低於 64 位元案例的最低需求。

**解說：** 「Solaris 作業環境」的安裝層次低於 5.7 (支援 64 位元案例所需的最低層次)。

**使用者回應：** 繼續之前，請先將系統更新至「Solaris 作業環境」所要求的最低層次。

您可以 **-F** 參數來重新發出命令，以跳過警告點來強制執行。

---

**DBI1176I 用法：**

**installAltFixPak [-h] [-s]**

**解說：** 指定的引數不正確。此命令的有效引數為：

- h** 顯示使用資訊
- s** (為支援產品) 將那些安裝在 /usr/opt/db2\_08\_01 或 /opt/IBM/db2/V8.1 目錄中完全相同的檔案集/資料包安裝到替代路徑。

如果 **installAltFixPak** 偵測到 DB2 未安裝在 /usr/opt/db2\_08\_01 或 /opt/IBM/db2/V8.1，將不會使用 **-s** 選項。在該情況時，它將會呼叫 **db2\_install** 公用程式。

**使用者回應：** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
installAltFixPak [-h] [-s]
```

---

**DBI1177W** 將案例更新為比案例所用的現行層次較低的程式碼層次。

**解說：** 已嘗試將案例更新為比案例目前所用的層次較低的程式碼層次。

**使用者回應：** 若要將案例更新為比現行層次更低的程式碼層次，請以 **-D** 選項發出 **db2iupdt** 命令，如下所示：

```
db2iupdt -D <案例名稱>
```



---

**DBI1181E 尚未安裝 DB2 64 位元支援。**

**解說：** 在此平台上，不支援 64 位元案例。

**使用者回應：** 繼續之前，請選擇：

- 先將系統更新至執行 64 位元 DB2 所需的最低層次，並重新發出命令；或
- 捨棄您要移轉或更新的案例，並將它重建為 32 位元案例。

---

**DBI1182W 未安裝 Warehouse Manager Connectors。**

**解說：** 您正在移轉的案例具有 Warehouse Manager Connectors 功能。在安裝的 DB2 V8 中未偵測到 Warehouse Manager Connectors。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 請使用 -F 參數重新執行相同的 db2imigr 命令，以強制移轉。Warehouse Manager Connectors 將不會出現。您必須安裝 Warehouse Manager Connectors for V8 並在您正要移轉的案例上手動執行 db2iupdt，才能重新啟用 Warehouse Manager Connectors 功能。

---

**DBI1183W 未安裝 Spatial Extender。**

**解說：** 您正在移轉的案例具有 Spatial Extender 功能。在安裝的 DB2 V8 中未偵測到 Spatial Extender。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 請使用 -F 參數重新執行相同的 db2imigr 命令，以強制移轉。Spatial Extender 將不會出現。您必須安裝 Spatial Extender for V8 並在您正要移轉的案例上手動執行 db2iupdt，才能重新啟用 Spatial Extender 功能。

---

**DBI1184W 未安裝 Life Sciences Data Connect。**

**解說：** 您正在移轉的案例具有 Life Sciences Data Connect 功能。在安裝的 DB2 V8 中未偵測到 Life Sciences Data Connect。僅當指定 -F 參數時，才會移轉該案例。

**使用者回應：** 請使用 -F 參數重新執行相同的

db2imigr 命令，以強制移轉。Life Sciences Data Connect 將不會出現。您必須安裝 Life Sciences Data Connect for V8 並在您正要移轉的案例上手動執行 db2iupdt，才能重新啟用 Life Sciences Data Connect 功能。

---

**DBI1185I 不再支援伺服器通訊協定 protocol。因其已從 DB2COMM 除去。**

---

**DBI1186I 用法：****db2cdbc [-d] -n CDBName**

**解說：** 輸入的 db2cdbc 引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊

**-d** 開啓除錯模式。

**-n CDBName**

CDBName 為您要建立的 Warehouse Control Database 的名稱。

**使用者回應：** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2cdbc -n CDBName
```

---

**DBI1187E 無法完成 DB2 Warehouse Control Database 的設定。**

**解說：** 嘗試建立 DB2 Warehouse Control Database 失敗。

**使用者回應：** 也必須建立節點群組 (建立於節點 0) 及表格空間 (兩者都叫 FLG32K)。相關明細，請參閱 DB2 DataWarehouse 文件。

---

**DBI1190I db2setup 正在準備「DB2 安裝」精靈，精靈將會導引您完成程式安裝程序。請稍候。**

---

**DBI1191I db2setup 正在依據提供的回應檔來安裝及架構 DB2。請稍候。**

---

**DBI1200E** 目錄 *directory-name* 不是版本 *version-number* 的案例。

**解說:** 無法處理命令，因為指定的目錄未指向所需要的資料庫產品版本。

**使用者回應:** 無法用指定的案例執行命令。

---

**DBI1202E** 不支援案例 *inst-name* 的移轉作業。

**解說:** 無法移轉此案例，因為：

1. 不支援這個版本的案例移轉。
2. 案例已使用現行版本的產品，而且不需要任何移轉。

**使用者回應:** 確定案例對移轉有效，然後以有效案例名稱，重試命令。

---

**DBI1205E** 偵測到一個或多個無法移轉到最新版本的本地端資料庫。請檢查日誌檔 *logfile-name* 以取得錯誤清單。

**解說:** 資料庫中可能的錯誤有：

- 備份擱置
- Roll-forward 擱置
- 資料庫不一致
- 一或多個表格空間未處於正常狀態中
- 資料庫含有 SYSCAT、SYSSTAT 或 SYSFUN 之綱目名稱的資料庫物件
- 資料庫含有具 SYSFUN.DIFFERENCES 函數之相依關係的資料庫物件。可能的違反物件有：
  - 限制
  - 函數
  - 觸發函式
  - 概略表

**使用者回應:** 請對 “<logfile-name>” 檔案中的每個資料庫執行下列更正動作：

- 備份擱置 - 執行資料庫的備份。
- Roll-forward 擱置 - 執行 roll-forward 資料庫到日誌的結尾，然後停止。

- 資料庫不一致 - 重新啟動資料庫以回到一致狀態。
- 表格空間不在正常狀態 - 執行 roll-forward 資料庫。
- 無效綱目 - 捨棄此物件，並重新建立附有正確綱目名稱 (限定元) 的物件。如果物件是您應先匯出其資料的表格，請捨棄此表格，重新建立附有正確綱目名稱的表格，然後將資料匯入或載入新的表格中。
- 具有 SYSFUN.DIFFERENCES 相依關係的物件 -
  - 限制 - 變更表格以捨棄限制
  - 函數 - 捨棄函數
  - 觸發函式 - 捨棄觸發函式
  - 概略表 - 捨棄概略表

---

**DBI1211E** 無法移轉 *directory-name*。

**解說:** 在移轉目錄時，產生磁碟空間或記憶體用完的系統錯誤。案例移轉失敗。

**使用者回應:** 再次嘗試命令之前，請確定有足夠的磁碟空間和記憶體。

---

**DBI1212W** 無法移轉 *path* 上的本地端資料庫目錄。

**解說:** 發生意外的錯誤，因此移轉本地端資料庫目錄的處理未完成。

**使用者回應:** 錯誤檔 “db2mgdbd.err” 及本地端資料庫目錄備份 “sqlbdir/sqlddir.bak” 會建立在上面所提及的目錄路徑中。

保留這兩個檔案，並聯絡 IBM 服務人員，取得如何修補您的目錄的指示。若沒有本地端資料庫目錄，編入在本端資料庫目錄中的資料庫將無法再被存取。

---

**DBI1220W** 無法移轉 *path* 上的節點目錄。

**解說:** 發生意外的錯誤，因此移轉節點目錄的處理未完成。

**使用者回應:** 要回復有兩種選擇：

1. 除去節點目錄並重新編目節點登錄。

2. 錯誤檔 “db2mgndd.err” 及節點目錄備份 “sqlnmdir/sqlnddir.bak” 會建立在上面所提及的目錄路徑中。

保留這兩個檔案，並聯絡 IBM 服務人員，取得如何修補您的目錄的指示。聯絡 IBM 服務人員以回復節點目錄。

---

**DBI1221W 節點目錄已毀損且無法被移轉。**

**解說：** 或是節點目錄檔案不相同，或是節點目錄檔案損壞。

**使用者回應：** 除去節點目錄並重新編目節點登錄。

---

**DBI1222W 系統資料庫目錄已毀損且無法被移轉。**

**解說：** 主要及備份系統資料庫目錄檔案不相同，或是系統資料庫目錄已損毀。

**使用者回應：** 除去系統資料庫目錄，並重新編目所有的資料庫登錄。

---

**DBI1223W 本端資料庫目錄已毀損且無法被移轉。**

**解說：** 主要及備份系統資料庫目錄檔案不相同，或是本端資料庫目錄檔案已損毀。

**使用者回應：** 錯誤檔 “db2mgdbd.err” 及本端資料庫目錄備份 “sqldbdir/sqldddir.bak” 會建立在上面所提及的目錄路徑中。

保留這兩個檔案，並聯絡 IBM 服務人員，取得如何修補您的目錄的指示。若沒有本端資料庫目錄，編入在本端資料庫目錄中的資料庫將無法再被存取。

---

**DBI1225W 編入的本端資料庫之身分驗證類型已被變更。**

**解說：** 偵測到一個或多個已編入的資料庫登錄，它們的認證類型異於指定給案例的認證類型。若不採取任何動作，則所有已編入的本端資料庫登錄將接受其所屬案例的認證類型。

**使用者回應：** 請檢查案例起始目錄中的 migration.log 檔，以獲得與案例之指定認證不同的已編入的本端

資料庫登錄之清單。如果您希望資料庫維持其先前的認證類型，您可變更案例的認證類型，或可移動資料庫至另一個具有所要認證類型的案例。然而，變更案例的認證類型之前，應確定您希望所有已編入的本端資料庫登錄，都有新的認證類型。

---

**DBI1240E 無法起始資料庫管理程式。**

**解說：** 嘗試檢查能否移轉已編入的本端資料庫時，無法起始資料庫管理程式。

**使用者回應：** 請解決資料庫管理程式無法起始的原因，然後再試命令一次。

---

**DBI1250E 應用程式仍在用案例 *instance-name*。**

**解說：** 仍有執行中的應用程式正在使用指定的案例。所有使用這個案例的應用程式必須先終止，方可順利完成命令。您可以發出下列命令，取得目前正在使用案例的應用程式清單：

db2 list applications

**使用者回應：** 您可以等待應用程式自己結束，或是您可以明確地迫使應用程式結束。您可以用案例擁有者來登入並執行命令

db2 force application all

在使用以上命令來終止時，請注意某些應用程式可能會有預期外的動作。在所有的應用程式停止後，請使用 “db2istop” 命令來停止資料庫管理程式。

---

**DBI1260E 不能從回應檔中讀取。**

**解說：** 嘗試讀取提供的回應檔失敗。請確定該回應檔有讀取存取權，且所提供的回應檔路徑是正確的。

**使用者回應：** 請更正存取權及回應檔的位置，再試一次。

---

**DBI1261E** 輸入值對關鍵字無效。

**解說：** 在回應檔中所指定的值對其對應的關鍵字無效。請參照範例回應檔，以取得有效的輸入值清單。

**使用者回應：** 請更正回應檔中的下列字行上的問題後，再試一次。

---

**DBI1262E** 在回應檔中偵測到不明的關鍵字。

**解說：** 在回應檔中提供的關鍵字無效。請參閱範例回應檔，以取得有效的關鍵字清單。

**使用者回應：** 請更正回應檔中的下列字行上的問題後，再試一次。

---

**DBI1264E** 執行 *program-name* 時，發生錯誤。  
相關資訊，請參照安裝日誌檔  
*log-name*。

**解說：** 所有處理過及失敗的作業均已儲存在這個日誌檔中。

**使用者回應：** 請勿用任何方式，修改這個檔案。這個檔案是供「IBM 技術支援人員」參考。

---

**DBI1266I** 相關資訊，請參照日誌檔  
*log-name*。

**解說：** 所有處理過及失敗的作業均已儲存在這個日誌檔中。

**使用者回應：** 請勿用任何方式，修改這個檔案。這個檔案是供「IBM 技術支援人員」參考。

---

**DBI1268E** 安裝媒體上沒有檔案集 *fileset*。

**解說：** 安裝媒體發現用來安裝的檔案集中有一個檔案不存在。假如安裝媒體上沒有該檔案集，則無法進行安裝。

**使用者回應：** 請驗證該檔案集存在於安裝媒體上。假如該檔案集沒有存在於安裝媒體上，請取消選取後，再試一次。

---

**DBI1270E** 在回應檔中偵測到錯誤。

**解說：** 處理回應檔時偵測到錯誤。除非將問題更正，否則無法繼續安裝。

**使用者回應：** 請更正回應檔中的下列字行上的問題後，再試一次。

---

**DBI1278W** 回應檔發出警告。

**解說：** 處理回應檔時出現警告。將繼續執行「DB2 安裝程式」。

**使用者回應：** 若有必要的話，請更正回應檔中的下列字行上的問題後，再試一次。

---

**DBI1279I** 回應檔發出通知。

**解說：** 處理回應檔時發出通知。將繼續執行「DB2 安裝程式」。

**使用者回應：** 此資訊僅供您參考。不需要任何動作。

---

**DBI1281E** 無法起始設定資料庫管理程式架構檔。

**解說：** 當嘗試起始設定資料庫管理程式架構檔時，發生錯誤。無法建立或移轉 DB2 案例。

**使用者回應：** 請參照日誌檔以獲得問題的判定。分辨問題，然後重試命令。如果問題依然存在，請與 IBM 支援人員聯絡。

---

**DBI1282W** 無法合併資料庫管理程式架構檔。

**解說：** 嘗試合併兩個資料庫管理程式架構檔時，偵測到錯誤。先前的資料庫管理程式架構檔無法與新的資料庫管理程式架構檔合併。

**使用者回應：** 請檢查新資料庫管理程式架構檔中的值，並按需要更新參數。

---

**DBI1283E** 無法更新 *instance* 的通信資訊。

**解說：** 建立案例時，「SVCENAME 參數」及/或「DB2COMM」登錄值無法被更新。

**使用者回應：** 請確定資料庫管理程式架構檔中的「SVCENAME 參數」已設定為 “<profile-name>”，而且是使用下列命令來更新：

```
db2 update dbm cfg using
    SVCENAME "<profile-name>"
```

另外要更新 DB2COMM 變數成爲 tcpip 時是透過下列命令：

```
db2set DB2COMM=tcpip
```

---

#### **DBI1290E 無法建立設定檔登錄 *profile-name*。**

**解說：** 當建立設定檔登錄時，發生錯誤。發生了下列其中一種狀況：

- 不具有設定檔登錄檔案的正確存取權。
- 設定檔登錄並未正確設定。
- 在您的檔案系統上，沒有足夠的空間。

**使用者回應：** 請在下列其中一個目錄中，檢查案例清單設定檔的檔案許可權：

`/usr/opt/db2_08_xx`，其中 `xx` 是 01 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼  
或 `/opt/IBM/db2/V8.x`，其中 `x` 是 1 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼

---

#### **DBI1291E 在案例清單中找不到案例 *instance-name*。**

**解說：** 案例清單中找不到指定的案例。

**使用者回應：** 請驗證 “db2ilist” 命令所報告的案例清單是正確的。請用有效的案例名稱來重試命令。

---

#### **DBI1292E 案例 *instance-name* 已在案例清單中。**

**解說：** 目前要建立或移轉的案例，已在案例清單中。

**使用者回應：** 使用一個不同的案例名稱，它不能是 “db2iset -l” 命令所報告的案例清單的一員。

---

#### **DBI1293E 此系統未設置任何 DB2 Query Patroller 伺服器。**

**使用者回應：** 如果當初不是透過「DB2 安裝程式」來安裝 DB2 Query Patroller，請使用「安裝程式」正確地設定案例，供 DB2 Query Patroller 伺服器使用。如果已設定「IWM 伺服器」，則請驗證有將它記錄在 `default.env` 檔案中，而且該檔案是全世界皆可讀取的。您可以在下列位置找到 `default.env`

`/usr/opt/db2_08_xx`，其中 `xx` 是 01 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼  
或 `/opt/IBM/db2/V8.x`，其中 `x` 是 1 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼

---

#### **DBI1295E 無法更新案例清單。**

**解說：** 無法在案例清單中新增或除去案例。在案例清單中新增或除去案例時，發生錯誤。發生了下列其中一種狀況：

- 不具有登錄設定檔的正確存取權。
- 設定檔登錄並未正確設定。
- 在您的檔案系統上，沒有足夠的空間。

**使用者回應：** 請在下列其中一個目錄中，檢查案例清單設定檔的檔案許可權：

`/usr/opt/db2_08_xx`，其中 `xx` 是 01 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼  
或 `/opt/IBM/db2/V8.x`，其中 `x` 是 1 或 `FPn`，  
其中 `n` 是 FixPak 號碼

---

#### **DBI1297E 無法更新案例設定檔 *profile-name*。**

**解說：** 更新案例設定檔登錄時，發生錯誤。發生了下列其中一種狀況：

- 不具有案例設定檔登錄的正確存取權。
- 設定檔登錄並未正確設定。
- 在您的檔案系統上，沒有足夠的空間。

**使用者回應：** 請在下列其中一個目錄中，檢查案例清單設定檔的檔案許可權：

/usr/opt/db2\_08\_xx，其中 xx 是 01 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼  
或 /opt/IBM/db2/V8.x，其中 x 是 1 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼

---

**DBI1300N** **db2set** 會顯示、設定或除去 DB2 設定檔變數。

```
db2set [[[variable]=[value]]
         [-g|-i instance[
         node-number]]]
         [-all] [-null]
         [-r instance[node-number]]
         [-n DAS node[
         -u user[-p password]]]
         [-l|-lr] [-v] [-ul|-ur]
         [-?|-h]
```

**解說：** 命令選項為：

- g** 存取廣域設定檔變數。
- i** 指定案例設定檔，不使用現行或預設設定檔。
- n** 指定遠端「DB2 管理伺服器」節點名稱。
- u** 指定「管理伺服器」連線所需的使用者 ID。
- ul** 存取使用者設定檔變數
- ur** 復新使用者設定檔變數
- p** 指定管理伺服器連接所使用的通行碼。
- r** 重設指定案例的設定檔登錄
- l** 列出所有案例設定檔。
- lr** 列出所有支援的登錄變數。
- v** 詳細模式。
- ?** 顯示命令說明訊息。
- h** 與 **-?** 選項相同。
- all** 顯示下列位置中定義的所有區域環境變數：
  - 環境，以 [e] 表示

- 使用者層次登錄，以 [u] 表示
- 節點層次登錄，以 [n] 表示
- 案例層次登錄，以 [i] 表示，以及
- 廣域層次登錄，以 [g] 表示

**-null** 在所指定的登錄層次中，將變數值設定為 NULL，以防止按照變數值搜尋次序中所定義而搜尋下一登錄層次中的值。

**備註：**

- 含變數名稱的 **db2set** 會顯示所有定義的變數。
- **db2set <variable>** 會顯示 **<variable>** 的值。
- **db2set <variable>= (無)** 會刪除 **<variable>**。
- **db2set <variable>=<值>** 會修改 **<variable>** 的值。
- **db2set <variable> -null** 會將 **<variable>** 的值設定為 NULL。
- **db2set <variable> -all** 會顯示所有已定義之 **<variable>** 的值。
- **db2set -ur** 復新現行使用者設定檔。
- **db2set <variable> -ul** 顯示使用者層次上已定義的 **<variable>**。
- **db2set -all** 會顯示所有登錄層次中的已定義變數。

---

**DBI1302E** 偵測到無效的參數。

**解說：** 已使用無效的參數。

**使用者回應：** 使用 **-?** 選項，取得用法說明訊息。

---

**DBI1303W** 未設定變數。

**解說：** 未在設定檔登錄中設定變數。

**使用者回應：** 不需要任何進一步的動作。

---

**DBI1304E** 異常錯誤。

**解說：** 工具遇到不預期的系統錯誤。

**使用者回應：** 聯絡您的 DB2 服務代表。

---

**DBI1305E** 找不到設定檔登錄。

**解說：** 目標機器沒有設定檔登錄設置。

**使用者回應：** 經由安裝 DB2，在目標機器上建立登錄。

---

**DBI1306N** 未定義案例設定檔。

**解說：** 未在目標機器登錄中定義案例。

**使用者回應：** 指定現存的案例名稱，或是建立所需的案例。

---

**DBI1307N** 未定義案例節點設定檔。

**解說：** 未在目標機器登錄中定義案例節點。

**使用者回應：** 經由安裝所需的 DB2 產品組件，來建立登錄。

---

**DBI1308E** 遇到了記憶體已用光的情況。

**解說：** 工具遇到了“記憶體已用光”的錯誤。

**使用者回應：** 系統的記憶體資源很低。終止非必要的應用程式，或是稍後重試一次。

---

**DBI1309E** 系統錯誤。

**解說：** 工具遇到作業系統錯誤。

**使用者回應：** 在進行登錄存取時，遇到了一個系統錯誤。確定在登錄所在的檔案系統上有足夠的空間，而且如果登錄是遠端的，則有一個有效的 LAN 連線。

---

**DBI1310E** 不支援遠端登錄存取。

**解說：** 工具不支援遠端登錄選項。

**使用者回應：** 參閱 Command Reference，瞭解如何從遠端存取登錄。

---

**DBI1311I** 正在列示登錄案例設定檔...

---

**DBI1312I** 正在列示已定義的廣域變數...

---

**DBI1313I** 正在列示已定義的案例變數...

---

**DBI1314I** 正在列示所有支援的登錄變數...

---

**DBI1315W** 未知訊息！

---

**DBI1316E** 案例不是 MPP。

**解說：** 目標案例不是 DB2 MPP 案例。

**使用者回應：** 選擇一個 MPP 案例。

---

**DBI1317E** 案例節點已存在。

**解說：** 有重複的案例節點。

**使用者回應：** 選擇不同的案例節點。

---

**DBI1320W** 警告：

**解說：** 此 script 可用來收集資訊，而其所收集的資訊可幫助「IBM 支援」來解決您可能會遇到的問題。此資訊可能是感應式的本質。所以在您將輸出檔 db2ginfo.txt 傳送給「IBM 支援」之前，請先將它編輯。

**使用者回應：** 為表示您了解並接受上述的警告，請用所指定的 -y 旗號來執行此 script。

---

**DBI1330W** 這個動作可能影響其它案例。

**解說：** 檔案 IWH.environment 包含了所有案例的整體資訊，更新此檔可能會影響所有案例。您要繼續嗎？

---

**DBI1332E** 缺少 IWH.environment 的範本檔案。

**解說：** 需要 IWH.environment 的範本檔案。

---

**DBI1351E** 您必須是案例擁有者，才能執行此命令。

**解說：** 若要執行此命令，您必須是 DB2 Query Patroller 伺服器案例的擁有者。

**使用者回應:** 驗證 DB2 Query Patroller 伺服器案例已正確地記錄在 default.env 檔案中。以 DB2 Query Patroller 伺服器案例擁有者的身分登入，重新發出命令。您可以在下列位置找到 default.env

/usr/opt/db2\_08\_xx，其中 xx 是 01 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼  
或 /opt/IBM/db2/V8.x，其中 x 是 1 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼

---

**DBI1352E** 案例 *instance-name* 不是 ESE 案例。

**解說:** 「DB2 Query Patroller 伺服器/代理程式」必須建立在 ESE 案例上。

**使用者回應:** 請使用有效的 ESE 案例名稱來重新執行此命令，或是在重新執行此命令之前，先建立並設定新的 ESE 案例。

---

**DBI1353E** DB2 Query Patroller 伺服器已設定於案例上。

**解說:** DB2 Query Patroller 伺服器只能設定在一個 DB2 UDB 案例上。

**使用者回應:** 請指行 dqplist 命令，找出用來作為 DB2 Query Patroller 伺服器的案例名稱。若案例名稱正確，不必再執行 dqpcrt 來設定伺服器。您必須使用正確的案例名稱來設定代理程式。若因此不再使用此案例，請執行命令

```
dqpdrop inst_name
```

來將它除去。然後重新執行 dqpcrt 命令。

---

**DBI1354E** 案例 *instance-name* 不是 DB2 Query Patroller 伺服器案例。

**使用者回應:** 使用 dqplist 找出適當的伺服器案例名稱，然後重新執行該命令。

---

**DBI1355I** 用法:

```
dqpcrt [-h|-?] -s/-a  
-p PortName InstName
```

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**PortName**

使用於 DB2 Query Patroller 伺服器/代理程式的埠名稱

**InstaName**

要指定為 DB2 Query Patroller Server 案例的案例名稱

**-s** 在指名的案例上建立 DB2 Query Patroller 伺服器

**-a** 在指名的案例上建立 DB2 Query Patroller 代理程式。

**-h|-?** 顯示使用資訊

-a 選項只在多重分割的資料庫案例上才有效。

**使用者回應:** 重新輸入含有正確語法的命令。

---

**DBI1356I** 用法:

```
dqplist [-h|-?]
```

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**-h|-?** 顯示使用資訊

**使用者回應:** 重新輸入含有正確語法的命令。

---

**DBI1357I** 用法:

```
dqpdrop [-h|-?] InstName
```

**解說:** 輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

**InstName**

您希望從中除去 DB2 Query Patroller 伺服器的案例名稱

**-h|-?** 顯示使用資訊

只能在建立 DB2 Query Patroller 伺服器的節點上發出此命令。



**使用者回應：** 重新輸入含有正確語法的命令。

---

**DBI1358W 無法修改 DB2 Query Patroller 設定檔。**

**解說：** 無法更新 dqpprofile 及 (或) dqpcshrc 檔案。可能的原因包括

- 這些檔案不在案例主目錄下的 sqllib 目錄中。
- 沒有這些檔案的改寫許可權。
- 無法在 /tmp 目錄中建立暫存檔。

**使用者回應：** 請檢查這些檔案是否存在，而且是否有許可權。驗證您可以寫入 /tmp。再次發出命令。

---

**DBI1359E 無法從案例 *instance-name* 除去 DB2 Query Patroller 伺服器。**

**解說：** 無法從指名的案例中除去 DB2 Query Patroller 伺服器。

**使用者回應：** 請自行將檔案 sqllib/cfg/dqplevel 從案例擁有者的起始目錄中除去。編輯 default.env 檔，從檔案中除去 DQPSEVER 這一行。您可以在下列位置找到 default.env

/usr/opt/db2\_08\_xx，其中 xx 是 01 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼  
或 /opt/IBM/db2/V8.x，其中 x 是 1 或 FPn，  
其中 n 是 FixPak 號碼

---

**DBI1360E 無法完成 DB2 Query Patroller 安裝。**

**解說：** 無法安裝 DB2 Query Patroller 伺服器。可能的原因包括：

- 無法建立 DB2 Query Patroller 伺服器的資料庫。
- 無法在所指定的節點上建立節點群組
- 無法在節點群組中建立表格空間

**使用者回應：** 如果無法建立資料庫或節點群組，請嘗試以手動的方式來建立，並且重新執行命令。

如果無法建立表格空間，請檢查您擁有寫入您所規劃之路徑的許可權。嘗試以手動的方式來建立表格空間。

---

**DBI1361E 尚未安裝 DB2 Query Patroller 伺服器程式碼。**

**解說：** 尚未安裝 DB2 Query Patroller 伺服器程式碼，這是完成現行作業的必要項目。

**使用者回應：** 請安裝 DB2 Query Patroller 伺服器程式碼，再重試命令。

---

**DBI1362W 已偵測到 IWM 綱目物件。**

**解說：** DB2 已偵測到 IWM 綱目物件，可能來自以前安裝的 IWM。

**使用者回應：** 若想要保留現存的 IWM 綱目物件，不需採取任何動作。若想要除去它們，然後重新建立新的物件，請重新發出 dqppsetup 命令，同時加上 -o 旗號。

---

**DBI1363E 無法建立 IWM 綱目物件。**

**解說：** 無法建立 IWM 綱目物件。

**使用者回應：** 請驗證 db2\_qp\_schema 與 iwm\_schema.sql 兩個檔案都在 /usr/opt/db2\_08\_xx/bin (其中 xx 是 01 或 FPn，n 是 FixPak 號碼) 目錄中。

若兩檔皆存在，則在 /tmp/iwmschcr.log 中可以找到 IWM 綱目建立程序的輸出。請更正任何錯誤，重新執行 dqppsetup 命令。

---

**DBI1364E No previous DB2 Query Patroller schema objects exist.**

**解說：** 先前並無 DB2 Query Patroller 綱目物件存在，所以無法移轉。

**使用者回應：** 請用正確語法重新執行 dqppsetup。您可用 'dqppsetup -h' 檢視語法。

---

**DBI1365E 尚未定義節點號碼。**

**解說：** 尚未在 db2nodes.cfg 中定義節點號碼。

**使用者回應：** 檢查 db2nodes.cfg 檔案，並確定您所需的登錄就在那裡。使用與 db2nodes.cfg 檔案中所記錄之完全一樣的正確節點號碼，重新輸入命令。

---

**DBI1366E** 配置區 *sms-path* 已在使用中。

**解說:** 名稱爲該表格空間配置區的目錄已存在。

**使用者回應:** 請使用其他表格空間配置區路徑，重新執行命令。

---

**DBI1367E** 無法連結 *bind-list* 中列示的檔案。

**解說:** 連結指定檔中列示的連結檔時，發生問題。

**使用者回應:** 請自行執行連結。

---

**DBI1368E** 無法連接至 **DQP** 資料庫  
*db2dbdft*。

**解說:** 資料庫可能不存在。

**使用者回應:** 請指明您想要在 *dqpssetup* 中使用所有必要參數來設定新 **DQP** 案例。這個案例無法移轉。

---

**DBI1370W** 無法修改使用者 *inst-name* 的  
*.profile* 或 *.login* 檔案。

**解說:** DB2 無法修改使用者的 *.profile* 及 *.login* 檔案。這些檔案可能不存在，或是您不具有改寫許可權。若未修改，每當您以此使用者身分登入來使用 DB2 Query Patroller 時，都必需自行設定環境。

**使用者回應:** 請參閱「快速入門手冊」以獲得更詳細有關如何自動設定 DB2 環境的資訊。

---

**DBI1371E** 缺少設定 **Query Patroller** 伺服器  
所需的引數。

**解說:** 當安裝了 DB2 Query Patroller 伺服器後，必須設定 **Query Patroller** 案例爲伺服器。因此必須提供下列引數：

1. 節點群組。
  2. 節點號碼。
  3. 資料庫名稱。
  4. 表格空間。
  5. 結果表格空間。
  6. 表格空間路徑。
- 

另外還可以加上：  
DMS 表格空間大小。

**使用者回應:** 請在回應檔中指定必要的及(或)選用的引數。

---

**DBI1372E** 無法設定 **Query Patroller** 伺服器  
案例。

**解說:** 要設定 **Query Patroller** 伺服器案例，您必須要先安裝 DB2 Query Patroller 伺服器。

**使用者回應:**

- 請安裝 DB2 Query Patroller 伺服器。
  - 如果您想要設定 **Query Patroller** 代理程式，請去除節點群組、節點號碼、資料庫名稱、表格空間、結果表格空間、表格空間路徑及 DMS 表格空間大小的引數。
- 

**DBI1373E** 當建立新 **ESE** 案例時，無法設定  
**Query Patroller** 伺服器案例。

**使用者回應:** 請以個別的步驟建立 **ESE** 案例並將該案例設定爲 **Query Patroller** 伺服器。

---

**DBI1375E** 若未安裝 **ESE**，則無法設定 **Query Patroller** 案例。

**使用者回應:** 請安裝 **ESE** 及「DB2 Query Patroller 代理程式/伺服器」。

---

**DBI1376E** 欲設定 **Query Patroller** 案例，您  
必須提供 **IWM** 使用者的服務名稱及埠號。

**使用者回應:**

- 如果您想要設定 **Query Patroller** 案例，請輸入 **IWM** 使用者的服務名稱及埠號。
  - 如果您不想設定 **Query Patroller** 案例，請在回應檔中除去節點群組、節點號碼、資料庫名稱、表格空間、結果表格空間、表格空間路徑及 DMS 表格空間大小的設定。
-

---

**DBI1377N** **db2isctup** 在您的電腦上找不到合適的「Java 執行環境」。如果有「Java 執行環境」v.13，則請設定 **JAVA\_HOME** 環境變數，然後重新嘗試執行該命令。否則，請參閱「DB2 安裝注意事項」，為您的作業系統取得建議之 Java 環境的相關資訊。

---

**DBI1378N** **db2setup** 在您的電腦上找不到合適的「Java 執行環境」。如果有「Java 執行環境」v.13，則請設定 **JAVA\_HOME** 環境變數，然後重新嘗試執行該命令。否則，請參閱「DB2 安裝注意事項」，為您的作業系統取得建議之 Java 環境的相關資訊。如果您無法取得合適的「Java 執行環境」，您可以使用 **doc\_install script**，以這個命令安裝本產品。不含任何參數的執行此 **Script**，可取得用法資訊。

---

**DBI1400N** **db2licm** 命令的語法不正確。

**解說：** 在無「控制中心」的情形下，db2licm 工具執行基本的授權函數。它可以新增、除去、列示及修改安裝於本端系統上的授權：

```
db2licm [-a filename]
         [-e HARD | SOFT]
         [-p prod-password
         REGISTERED | CONCURRENT |
         INTERNET | MEASURED]
         [-r prod-password]
         [-u prod-password num-users]
         [-n prod-password num-processors]
         [-l]
         [-v]
         [-?]
```

命令選項為：

**-a** 新增產品的授權。請指定包含有效授權資

訊的檔案名稱，您可以在您的授權產品 CD 中找到，也可以聯絡您的 IBM 業務代表或有授權之經銷商。

- n** 更新授權處理器的數目。請指定您有權用以使用此產品的處理器數目。
- e** 更新系統上的強制原則。有效值為：**HARD** 及 **SOFT**。**HARD** 指定不容許未授權的要求。**SOFT** 指定會記錄未授權的要求，但不設限制。
- l** 列示具有授權資訊的全部產品。
- p** 更新系統上使用的授權原則類型。可以指定關鍵字 **CONCURRENT**、**REGISTERED** 或 **CONCURRENT REGISTERED**。此外，您可以將 **INTERNET** 指定給 **DB2 UDB Workgroup Server** 產品。另外，您也可以將 **MEASURED** 指定給 **DB2 Connect Unlimited** 產品。
- r** 除去產品的授權。除去授權之後，產品將以「試用版」模式執行。若要查看特定產品的通行碼，請以 **-l** 選項呼叫該命令。
- u** 更新已購買的使用者授權數目。請指定已購買授權的產品通行碼及使用者數目。
- v** 顯示版本資訊。
- ?** 顯示說明資訊。指定此選項將忽略其它選項，只顯示說明資訊。

**使用者回應：** 使用有效的參數再次輸入命令。

---

**DBI1401I** 命令行「**DB2 授權管理程式**」。

**解說：** 在無「控制中心」的情形下，db2licm 工具執行基本的授權函數。它可以新增、除去、列示及修改安裝於本端系統上的授權：

```
db2licm [-a filename]
         [-e prod-password HARD | SOFT]
         [-p prod-password
         REGISTERED | CONCURRENT |
         INTERNET | MEASURED]
         [-r prod-password]
         [-u prod-password num-users]
```

[-n prod-password num-processors]  
[-l]  
[-v]  
[-?]

命令選項為：

- a** 新增產品的授權。請指定包含有效授權資訊的檔案名稱，您可以在您的授權產品 CD 中找到，也可以聯絡您的 IBM 業務代表或有授權之經銷商。
- n** 更新授權處理器的數目。請指定您有權用以使用此產品的處理器數目。
- e** 更新系統上的強制原則。有效值為：**HARD** 及 **SOFT**。**HARD** 指定不容許未授權的要求。**SOFT** 指定會記錄未授權的要求，但不設限制。
- l** 列示具有授權資訊的全部產品。
- p** 更新系統上使用的授權原則類型。可以指定關鍵字 **CONCURRENT**、**REGISTERED** 或 **CONCURRENT REGISTERED**。此外，您可以將 **INTERNET** 指定給 **DB2 UDB Workgroup Server** 產品。另外，您也可以將 **MEASURED** 指定給 **DB2 Connect Unlimited** 產品。
- r** 除去產品的授權。除去授權之後，產品將以「試用版」模式執行。若要查看特定產品的通行碼，請以 **-l** 選項呼叫該命令。
- u** 更新已購買的使用者授權數目。請指定已購買授權的產品通行碼及使用者數目。
- v** 顯示版本資訊。
- ?** 顯示說明資訊。指定此選項將忽略其它選項，只顯示說明資訊。

---

**DBI1402I** 順利新增授權。

---

**DBI1403I** 順利除去授權。

---

**DBI1404N** 找不到產品通行碼。

**解說：** 給定的通行碼無效，或在節點鎖定檔中找不到此產品的授權。

**使用者回應：** 請發出具有 **-l** 選項的命令，以檢查所輸入的通行碼是您要執行此動作之產品的正確產品通行碼。如果正在使用節點鎖定通行碼，則請檢查已在節點鎖定檔中安裝此產品的授權碼。

---

**DBI1405I** 順利更新授權原則類型。

---

**DBI1406N** 無效的授權原則類型。

**解說：** 對於指定的產品而言，所輸入的授權原則類型無效。

**使用者回應：** 請輸入有效的授權原則。選項有：

- **CONCURRENT**
- **REGISTERED**
- **INTERNET**
- **CONCURRENT REGISTERED**
- **CONCURRENT INTERNET**
- **REGISTERED INTERNET**
- **CONCURRENT REGISTERED INTERNET**
- **MEASURED**

**INTERNET** 原則對 **DB2 UDB Workgroup Server** 產品有效。

**MEASURED** 原則對 **DB2 Connect Unlimited** 產品有效。

---

**DBI1407N** 無效的授權認證檔。

**解說：** 授權認證檔的格式不正確。

**使用者回應：** 請輸入含有正確授權認證格式的檔名。

---

**DBI1408N** 無法開啓 *file-name* 檔案。

解說: 找不到檔案, 或存取檔案遭拒。

使用者回應: 請輸入已存在且可以開啓的檔案名稱, 然後重試命令。

---

**DBI1409N** 無效的強制原則類型。

解說: 指定的強制原則類型, 對此產品而言無效。

使用者回應: 請輸入指定的產品所支援的有效強制原則類型。

---

**DBI1410I** 順利更新並行使用者。

**DBI1411I** 順利更新強制原則類型。

**DBI1412W** 超出侵權範圍時, 強迫停止的強制原則會暫停未授權使用者去使用產品。

**DBI1413W** 正常停止的強制原則會記錄侵權情形, 但容許未授權使用者繼續使用產品。

**DBI1416N** 無法自動將授權新增至節點鎖定檔中。

解說: 回覆碼為 “<return-code>”。

使用者回應: 請確定授權憑證是可讀取的。您也可以用手動方式將授權輸入節點鎖定檔中。相關命令, 請參閱軟體使用權檔案。

---

**DBI1417N** 無法將指定的授權從節點鎖定檔中除去。

解說: 回覆碼為 “<return-code>”。

使用者回應: 請確定此產品的授權存在節點鎖定檔中。

---

**DBI1418I** 已順利更新此系統上有授權的處理器數目。

---

**DBI1419N** 更新授權處理器的數目時發生錯誤。

解說: 回覆碼為 “<return-code>”。

---

**DBI1420N** 這個產品不支援這種類型的授權原則。

解說: 所指定的授權原則不適用於此產品或不被支援。

使用者回應: 請輸入有效的授權原則。

---

**DBI1421N** 此系統上並未安裝所指定的產品。

解說: 您必須要先安裝產品, 才可以架構該產品的授權原則。

使用者回應: 請在執行這個命令之前先安裝產品, 或指定正確的產品通行碼。若需列示安裝於系統上之產品, 請發出 `db2licm -l`。

---

**DBI1422N** 並行使用者的數目並未更新。

解說: 回覆碼為 “<return-code>”。

使用者回應: 請確定此產品的並行原則已啓用。

---

**DBI1423N** 這個選項需要建立案例。

解說: 只有在建立案例後, 才能夠存取執行此動作需要的功能。

使用者回應: 請建立案例, 然後重新發出這個命令。

---

**DBI1424N** 存取處理器資訊時發生異常錯誤。

解說: 回覆碼為 “<return-code>”。

使用者回應: 無。

---

**DBI1425E** 無法更新「DB2 OLAP 伺服器」的授權。DB2 OLAP 處理目前正在作用中。

解說: 當「DB2 OLAP 伺服器」正在執行時, DB2 無法更新其授權。

**使用者回應:** 若要更新您的 OLAP 授權，請停止所有 OLAP 處理，然後重新安裝這個 DB2 授權。

---

**DBI1426I** 本產品已授權使用，並已在「授權接受」與「授權資訊」文件中指定，本產品的授權副本同樣適用。使用本產品即表示接受 IBM 「授權接受」與「授權資訊」文件中的各項條款，位於下面的目錄中：*dir-name*

---

**DBI1427I** 本產品已授權使用，並已在「授權接受」與「授權資訊」文件中指定，本產品的試用 (嘗試後購買) 副本同樣適用。使用本產品即表示接受 IBM 「授權接受」與「授權資訊」文件中的各項條款，位於下面的目錄中：*dir-name*

---

**DBI1428N** 更新授權處理器的數目時發生錯誤。

**解說:** 所輸入的授權處理器數目超出此產品容許的授權處理器最大數目。

**使用者回應:** 請輸入不超出定義之最大值的授權處理器數目。如果您系統上的處理器數目超出此產品容許的處理器最大數目，則請連絡 IBM 業務代表或授權經銷商。

---

**DBI1429N** 此產品不支援這種授權原則組合。

**使用者回應:** 請輸入有效的授權原則組合。例如，指定 CONCURRENT REGISTERED 即為有效組合。

---

**DBI1430N** 因為授權日期大於作業系統日期，所以無法將授權新增到節點鎖定檔。

**使用者回應:** 請檢查認證檔，以確定授權開始日期早於本日 (作業系統上設定的日期)。

---

**DBI1431N** 此使用者不具有執行指定動作的適當權限。

**解說:** 此程式僅能在 root 使用者 ID 或具有 SYSADM 權限的使用者 ID 下執行。

**使用者回應:** 請使用有執行此命令之適當許可權的使用者 ID 來登入。

---

**DBI1500I** 用法:

**db2inst [-f *response-file*]**

**解說:** 輸入的引數不正確。命令會接受選用性旗號 -f，這個旗號的後面跟著“DB2 安裝程式”回應檔的路徑。

**使用者回應:** 重新輸入具有有效引數的命令。

---

**DBI1501E** 遇到內部錯誤。

**解說:** 當執行一個內部作業時，偵測到錯誤。

**使用者回應:** 確定檔案常駐的檔案系統並未損毀。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 內部錯誤訊息說明
3. 問題說明

---

**DBI1502E** 在開啓檔案 *file-name* 或是從該檔案中讀取資料時，遇到錯誤。

**解說:** 當開啓檔案或是從該檔案中讀取資料時，遇到錯誤。發生下列其中一種錯誤：

- 開啓檔案或是從該檔案讀取資料時，發生 I/O 錯誤。
- 在檔案中找不到所期望的值。
- 檔案中資料的次序不正確。

**使用者回應:** 如果檔案已被使用者修改，請確定檔案中的資料是有效的。如果檔案未被使用者修改，請將下列資訊提供 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 訊息說明
3. 問題說明

---

**DBI1503E** 在開啓或是將資料寫入 *file-name* 檔案中時，遇到錯誤。

**解說：** 將資料寫入檔案中時，遇到錯誤。發生下列其中一種錯誤：

- 不具有指定的目錄的正確存取權。
- 在您的檔案系統上，沒有足夠的空間。

**使用者回應：** 請檢查一下，察看是否已正確地設定檔案母目錄的許可權。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 訊息說明
3. 問題說明

---

**DBI1504E** 開啓訊息檔時發生錯誤。

**解說：** 嘗試開啓“DB2 安裝程式”訊息目錄檔案，並從其中讀取資料，但失敗。「DB2 安裝程式」啓動之前，它會先在下列位置尋找兩個資源檔 -- db2inst.rcx 及 db2inst.cat：

- DB2 產品目錄，或
- 在分散式媒體上，或是
- 環境變數 DB2IRCX 及 DB2ICAT。

**使用者回應：** 分別將環境變數 DB2IRCX 及 DB2ICAT 設定為 db2inst.rcx 及 db2inst.cat 絕對位置。

---

**DBI1505E** 無法配置記憶體。

**解說：** 當嘗試配置記憶體時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 終止在系統上執行，且可能使用大量記憶體的其他應用程式。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 訊息說明
3. 問題說明

---

**DBI1507E** 已啓動一個「DB2 安裝程式」。

**解說：** 嘗試啓動「DB2 安裝程式」時，偵測到錯誤。另一個「DB2 安裝程式」仍在執行。

**使用者回應：** 終止所有「DB2 安裝程式」，並重新啓動安裝處理。如果問題繼續發生，請除去鎖定檔 /tmp/.db2inst.lck 並重新啓動「DB2 安裝程式」。

---

**DBI1515E** 嘗試為次處理配置資源，但失敗。

**解說：** 嘗試啓動子處理時，偵測到一個錯誤。

**使用者回應：** 終止在系統上執行可能使用大量資源的其他應用程式。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明

---

**DBI1516E** 嘗試終止次處理，但失敗。

**解說：** 嘗試終止次處理時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 終止在系統上執行可能使用大量資源的其他應用程式。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明

---

**DBI1517E** 嘗試執行次處理中的命令，但失敗。

**解說：** 嘗試執行次處理中的命令時，偵測到錯誤。發生了下列其中一個問題：

- 命令不存在。
- 不完整的命令搜尋路徑。
- 不具有命令的正確存取權。
- 系統資源問題。

**使用者回應：** 請更正問題並再試一次。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明

---

**DBI1520E 最小的終端機顯示畫面大小為 24 x 80。**

**解說：** 您目前的終端機或視窗大小不夠大。這個程式所需的終端機顯示畫面大小最少得 24 行 x 80 欄。

**使用者回應：** 檢查您的終端機或視窗大小，然後再試一次。

---

**DBI1521E 嘗試讀取終端機容量資訊，但失敗。**

**解說：** 嘗試起始設定您的終端機顯示畫面時，偵測到錯誤。有兩種狀況可能導致這種類型的錯誤發生：

- 函數找不到環境變數 `TERM`，或是它找不到終端機的正確 `terminfo` 資料庫登錄。
- 當起始設定您的終端機顯示畫面時，沒有足夠的記憶體空間可用。

**使用者回應：** 將您的環境變數 `TERM` 設定為正確的終端機類型。如果問題依然存在，請嘗試終止在系統上執行可能使用大量記憶體的其他應用程式。如果問題依然發生，請將下列資訊提供 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明

---

**DBI1522E 嘗試復置終端機容量資訊，但失敗。**

**解說：** 嘗試將您的終端機顯示畫面復置為原始狀態時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 將您的環境變數 `TERM` 設定為正確的終端機類型。如果問題依然存在，請嘗試終止在系統上執行可能使用大量記憶體的其他應用程式。如果問題依然發生，請將下列資訊提供 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明

---

**DBI1530E 無法解壓縮壓縮檔。**

**解說：** 從散式媒體解壓縮 `tar` 壓縮檔時，發生錯誤。發生了下列其中一種狀況：

- 給定的路徑名稱是不存在的目錄。
- 檔案系統沒有足夠的空間。
- 對於指定路徑所具有的存取權不正確。
- 在目前的搜尋路徑中找不到 `tar` 命令。

**使用者回應：** 重新啟動安裝處理，請用正確的路徑名稱再試一次。

---

**DBI1540E 指定了無效的分散式媒體路徑。**

**解說：** 嘗試在分散式媒體上找出可安裝的映像檔時，偵測到錯誤。發生下列其中一種錯誤：

- 與指定的路徑相關聯的檔案系統並未正確地裝上。
- 已指定不正確的存取權給指定的路徑。

**使用者回應：** 檢查路徑，然後重試命令。注意，`Unix` 中的所有檔案及目錄名稱均會區分大小寫。

---

**DBI1541E 嘗試開啓指定的狀態檔，或從其中讀取資料，但失敗。**

**解說：** 嘗試開啓狀態檔，或從其中讀取資料時，偵測到錯誤。如果未自行修改狀態檔，則會發生下列其中一種錯誤：

- 指定了不正確的檔案路徑。
- 已指定不正確的存取權給狀態檔。
- 與指定的路徑相關聯的檔案系統並未正確地裝上。

**使用者回應：** 檢查路徑，然後重試命令。注意，`Unix` 中的所有檔案及目錄名稱均會區分大小寫。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

1. 訊息號碼
2. 問題說明
3. 狀態檔



---

**DBI1550E** 在檔案系統上，沒有足夠的磁碟空間。

**解說：** 嘗試在檔案系統上配置更多的磁碟空間時，遇到錯誤。

**使用者回應：** 在釋出足夠的空間，供指定的作業使用後，重試命令。

---

**DBI1570I** 用法：  
**db2olset InstName**

**解說：** db2olset 命令的引數不正確。此命令的有效引數為：

- h|-? 顯示使用資訊
- d 開啓除錯模式。

**InstName**  
是您想要設定來與 OLAP Starter Kit 配合使用的案例名稱。

**使用者回應：** 請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2olset InstName
```

---

**DBI1631E** 建立範例資料庫時，遇到錯誤。

**解說：** 發生了下列其中一種狀況：

- 在檔案系統上，沒有足夠的磁碟空間。
- 並未正確地安裝 DB2 產品，或是某些元件檔遺漏了。

**使用者回應：** 如果不是磁碟空間問題，請嘗試重新安裝產品。如果問題依然存在，請開啓追蹤，並重試透過 CLP 來建立資料庫的步驟。然後，將追蹤資訊儲存成檔案，並將下列資訊提供 IBM 支援人員：

- 訊息號碼
- 問題說明
- 追蹤檔

---

**DBI1632E** 當架構為“自動啓動”案例時，遇到錯誤。

**解說：** 發生了下列其中一種狀況：

- 已啓用“自動啓動”案例的特性。
- 在“/etc/inittab”檔案中加入一個登錄時，遇到錯誤。這可能是檔案許可權問題。
- 遺失了 db2uit 工具。

**使用者回應：** 如果發生了上述三種情況之一，請更正問題，然後重試問題。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

- 訊息號碼
- 問題說明

---

**DBI1633E** 將架構移成“自動啓動”案例時，發生錯誤。

**解說：** 發生了下列其中一種狀況：

- 未啓用“自動啓動”案例的特性。
- 從“/etc/inittab”檔案中除去一個登錄時，遇到錯誤。這可能是檔案許可權問題。
- 遺失了 db2uit 工具。

**使用者回應：** 如果發生了上述三種情況之一，請更正問題，然後重試問題。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員：

- 訊息號碼
- 問題說明

---

**DBI1634W** 無法將 /etc/rc.db2v08 更新為自動裝載 dlfs 檔案系統。

**解說：** 無法更新 /etc/rc.db2v08 以便系統重新啓動時自動裝載 dlfs 檔案系統。

**使用者回應：** 自行編輯檔案 /etc/rc.db2v08，並新增下列幾行：

```
if [ -x /etc/rc.dlfs ]; then
    /etc/rc.dlfs
fi
```

---

**DBI1635E** 加入到「管理伺服器」群組清單時，遇到錯誤。

**解說：** 嘗試將 DB2 案例增加到「管理伺服器」群組清單時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 如果是在 NIS 從屬站上執行此命令，請嘗試在您的 NIS 伺服器上將此 DB2 案例的群組名稱添加到「管理伺服器」的次要群組中。

---

**DBI1637W** 按一下「確定」，將會遺失這個案例先前的設定值。

**使用者回應：** 若您想要繼續，請按一下「確定」，否則請按「取消」。

---

**DBI1639E** 無法設定新案例。

**解說：** 所給定的案例名稱並不是現存的案例。

**使用者回應：**

- 請建立新案例。
  - 如果您執行的是交談式安裝程式，請在案例建立畫面中選擇建立新案例。
  - 如果您執行的是回應檔安裝程式，請提供附加資訊給使用者。
- 請輸入現存案例的名稱。

---

**DBI1640W** 指定的案例並非伺服器案例。

**解說：** 部份 DB2 元件只能架構在 DB2 伺服器案例中。

**使用者回應：**

- 如果指定的案例是從屬站案例，而且您已安裝 DB2 伺服器產品，請執行 db2iupdt 將從屬站案例更新為伺服器案例。
- 如果指定的案例是 Data Link Administration 伺服器，您可依個人喜好結束安裝程式，並在命令行設定案例。

---

**DBI1651E** 指定的 UID 無效。

**解說：** 已輸入一個無效的 UID。發生了下列其中一種狀況：

- 給定的 UID 已指定給系統上的現存使用者。
- 給定的 UID 不是太長，就是由無效字元所組成。
- 給定的 UID 少於或等於 100。

**使用者回應：** 請以不同的使用者 ID，再試一次。

---

**DBI1652E** 指定的使用者名稱無效。

**解說：** 已輸入了無效的使用者名稱。發生了下列其中一種狀況：

- 給定的使用者名稱已存在於系統上。
- 給定的使用者名稱已存在於系統上，但位在不同的群組名稱中。
- 給定的使用者名稱不是太長，就是由無效字元所組成。

**使用者回應：** 請以不同的使用者名稱，再試一次。

---

**DBI1653E** 指定的群組無效。

**解說：** 已輸入無效的群組 ID。發生了下列其中一種狀況：

- 給定的群組 ID 已存在，但是卻在系統上的不同群組名稱下，或是指定的群組名稱已存在，但卻在不同的群組 ID 之下。
- 給定的群組 ID 或群組名稱不是太長，就是由無效字元所組成。
- 給定的群組 ID 少於或等於 100。

**使用者回應：** 請以不同的群組 ID 或群組名稱，再試一次。

---

**DBI1654E** 所指定的目錄無效。

**解說：** 已輸入了無效的目錄。發生了下列其中一種狀況：

- 所指定的使用者已經存在，但在系統上有不同的起始目錄。
- 指定的目錄不是太長，就是由無效字元所組成。

**使用者回應：** 以系統上所指定的使用者起始目錄或不同的目錄再試一次。

---

**DBI1655E 指定的通行碼無效。**

**解說：** 已輸入了無效的通行碼。發生了下列其中一種狀況：

- 指定通行碼的長度為零。
- 指定的通行碼與驗證通行碼不符。
- 指定的通行碼中含有無效的字元。

**使用者回應：** 用不同的通行碼再試一次。

---

**DBI1657E 案例名稱已在使用中。**

**解說：** 系統中已有同名的案例。

**使用者回應：** 請驗證 “db2ilist” 命令所報告的案例清單。請以不同的使用者名稱，再試一次。

---

**DBI1701E 指定的一個或多個 TCP/IP 參數無效。**

**解說：** 發生了下列其中一種狀況：

- 服務名稱的長度超出 14 個字元。
- 指定的埠號超出範圍。這個號碼必須介於 1024 與 65535 之間。

**使用者回應：** 請更正問題並再試一次。

---

**DBI1702E 指定的服務名稱或埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。**

**解說：** 使用者輸入的服務名稱或埠號與 TCP/IP 服務檔案中的現存值發生衝突。服務名稱可能已與不同的埠號一起使用，或是埠號可能已與不同的服務名稱或兩者一起使用。

**使用者回應：** 指定一個不會與服務檔案中的現存值發生衝突的服務名稱及埠號。

---

**DBI1703E 找不到有效的服務名稱或埠號。**

**解說：** 在 TCP/IP 服務檔案中找不到有效的服務名稱或埠號。此資訊可能是遺失或無效。

如果您已安裝 “DB2 Extended Server Edition” 產品，則需指定此案例的服務名稱才能使用此命令。

**使用者回應：** 相關資訊，請參照 “DB2 Enterprise - Extended Edition”。指定此案例的有效服務名稱或埠號，然後再輸入此命令。

---

**DBI1704W TCP/IP 並未在您的系統上執行。**

**解說：** TCP/IP 並未在您的系統上執行。將不會更新 TCP/IP 服務檔案。

---

**DBI1709E 更新 TCP/IP 服務檔案時，遇到錯誤。**

**解說：** 無法將服務名稱及埠號加到 TCP/IP 服務檔案中。

**使用者回應：** 如果使用者想要在節點目錄登錄中使用服務名稱，而不是埠號，則必須以人工方式取消將節點編入目錄，然後使用服務名稱，將其重新編入目錄中。服務檔案同時也必須以人工方式來加以更新。如果正在使用「網路資訊服務 (NIS)」，則可能已更新本端服務檔案，但必須以人工方式更新 NIS 伺服器。在這種情況下，也已使用埠號，將節點編入目錄中。

---

**DBI1711E 指定的一個或多個 IPX/SPX 參數無效。**

**解說：** 發生了下列其中一種狀況：

- fileserver、objectname 或 ipx\_socket 參數是 NULL。
- fileserver 參數已設定為 \*，但 objectname 不是 \*。
- 指定的 objectname 或 ipx\_socket 值不是唯一的。
- 指定的 ipx\_socket 值不在有效範圍內。

**使用者回應：** 請更正問題並再試一次。

---

**DBI1715E 「NetWare 使用者 ID」或「NetWare」無效。**

**解說：** 須有您所指定的「NetWare 使用者 ID」及「NetWare 通行碼」，並用來在 NetWare 檔案伺服器

器上登錄「DB2 物件名稱」，且有監督或相等的權限。

**使用者回應：** 請更正問題並再試一次。

---

**DBI1720E** 因 NIS 正在執行，所以無法新增指定的使用者 ID 或群組 ID。

**解說：** NIS 正在系統上執行。當 NIS 正在您的系統上執行時，無法建立新的使用者 ID 或群組 ID。

**使用者回應：** 請使用原有的使用者 ID 或群組 ID，然後再試一次。

---

**DBI1722E** 因 NIS 正在執行，所以無法增加指定的服務到 `/etc/services` 檔案上。

**解說：** NIS 正在系統上執行。因 NIS 正在您的系統上執行時，無法增加指定的服務到 `/etc/services` 檔案上。

**使用者回應：** 請從 `/etc/services` 檔案內使用原有的服務名稱及移轉號碼，然後再試一次。

---

**DBI1725W** 無法為 Data Warehouse Agent 建立「代理常駐程式」及「日誌器」服務。

**解說：** TCP/IP 並未在系統上執行。將繼續安裝，但是您必須以手動方式建立「代理常駐程式」及「日誌器」服務。

**使用者回應：** 請在系統上啟動 TCP/IP，然後執行安裝程式。

---

**DBI1740W** 機密保護危機。

**解說：** 使用此處所提供的預設案例使用者 ID 可讓此案例擁有您系統上其他案例的存取權。基於機密保護的理由，建議您使用不同的使用者 ID。

**使用者回應：** 為避免危及安全性，請使用不同的使用者 ID。

---

**DBI1741W** 找不到通訊協定。

**解說：** 您選取一個找不到的通訊協定。「DB2 安裝程式」無法更新通訊協定的所有必需設定。不過，您可以提供值給這個通訊協定的設定。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBI1744W** 並未建立「DB2 Data Links Manager 管理員」。

**解說：** 您尚未建立「DB2 Data Links Manager 管理員」。若沒有「DB2 Data Links Manager 管理員」，您就無法管理 DB2 Data Links Manager。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBI1745W** 未建立「管理伺服器」。

**解說：** 您尚未建立「管理伺服器」。沒有「管理伺服器」，您不能提供服務以支援可自動化 DB2 資料庫連線之架構的從屬站工具，且不能用「控制中心」從伺服器系統或遠端從屬站中管理 DB2。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBI1746W** 未建立「DB2 案例」。

**解說：** 您尚未建立「DB2 案例」。「DB2 案例」是您儲存資料與執行應用程式的環境。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBI1747W** 指定的目錄已存在。

**解說：** 起始目錄欄位上鎖指定的目錄已存在。若您選擇使用該目錄，有可能會遇到許可權問題。

**使用者回應：** 如果這樣會造成問題的話，請選擇其他目錄。

---

**DBI1750W** 機密保護危機。

**解說：** 使用此處所提供的預設案例使用者 ID 可讓此案例擁有您系統上其他案例的存取權。基於機密保護的理由，建議您使用不同的使用者 ID。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」以輸入不同的使用者 ID。

---

#### **DBI1751W 找不到通訊協定。**

**解說：** 您選取一個找不到的通訊協定。「DB2 安裝程式」無法更新通訊協定的所有必需設定。不過，您可以提供值給這個通訊協定的設定。

**使用者回應：**

- 按「確定」，提供通訊協定設定，或是
- 按「取消」以略過。

---

#### **DBI1753W 未建立「管理伺服器」。**

**解說：** 您尚未建立「管理伺服器」。沒有 DB2 「管理伺服器」，Data Warehouse Agent 將無法完全設定。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1754W 並未建立「DB2 Data Links Manager 管理員」。**

**解說：** 您尚未建立「DB2 Data Links Manager 管理員」。若沒有「DB2 Data Links Manager 管理員」，您就無法管理 DB2 Data Links Manager。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1755W 未建立「管理伺服器」。**

**解說：** 您尚未建立「管理伺服器」。沒有「管理伺服器」，您不能提供服務以支援可自動化 DB2 資料庫連線之架構的從屬站工具，且不能用「控制中心」從伺服器系統或遠端從屬站中管理 DB2。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1756W 未建立「DB2 案例」。**

**解說：** 您尚未建立「DB2 案例」。「DB2 案例」是您儲存資料與執行應用程式的環境。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1757W 指定的目錄已存在。**

**解說：** 起始目錄欄位上鎖指定的目錄已存在。若您選擇使用該目錄，有可能會遇到許可權問題。

**使用者回應：**

- 按「確定」以使用該目錄，或
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1758W 偵測到「DB2 案例」或「管理伺服器」。**

**解說：** 您已選取要除去整個 DB2 產品。但在您的系統上卻偵測到「DB2 案例」或「管理伺服器」。如果您未在除去 DB2 產品之前先捨棄這些案例，您的「DB2 案例」可能稍後會無法運作正確。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

#### **DBI1759W 偵測到「DB2 案例」或「管理伺服器」架構。**

**解說：** 您未選取「管理伺服器」。這樣會捨棄您所有的「管理伺服器」及「DB2 案例」架構。

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
- 按「取消」回前頁。

---

**DBI1760E** 欲設定 *pkg-name*，您需要安裝資料包。

**解說：** 您已選擇為案例架構 DB2 元件，但這必須在已安裝資料包的情況下才能執行。

**使用者回應：** 請安裝資料包，然後重試一次。

---

**DBI1761W** 在檔案集或資料包 *pkg-name* 上，違反了軟體先決條件。

**解說：** 在上述檔案集或資料包上驗證軟體先決條件時，發生錯誤。繼續進行可能會造成產品無法正確運作。您想要繼續進行，不安裝它的先決條件嗎？

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，不安裝它的先決條件，或是
  - 按「取消」，中止安裝。
- 

**DBI1762W** 在檔案集或資料包 *pkg-name* 上，違反了軟體相依性。

**解說：** 在上述檔案集或資料包上驗證軟體相依性時，發生錯誤。繼續進行可能會造成所有它的軟體相依性被除去。您想要除去它的軟體相依性嗎？

**使用者回應：**

- 按「確定」，繼續進行，或是
  - 按「取消」回前頁。
- 

**DBI1763I** 英文版的 HTML 文件檔案將被安裝。

**解說：** 當您選取任何非英文版的 HTML 文件檔案進行安裝時，必需具備英文版的 HTML 文件檔案。這樣才能確定使用者會去搜尋整個 DB2 文件檔案庫。

---

**DBI1765W** 從登錄處偵測到一個不存在的使用者 ID *InstName*。

**解說：** 登錄處含有一個不存在的使用者 ID。有可能是因為只除去案例的使用者 ID，而沒先捨棄案例。這將會影響 DB2 的正常作業，建議您將廢棄的使用者 ID 從列示在登錄處的案例中除去。

---

**使用者回應：** 使用下列命令，從登錄中除去這個使用者 ID：`db2iset -d "<InstName>"`

---

**DBI1766W** 無法變更 *userId* 的次要群組清單。

**解說：** 當嘗試變更指定的使用者 ID 的次要群組清單時，卻傳回一個字碼 "<code>"。發生了下列其中一種狀況：

- NIS 正在執行。
- 一個或一個以上的程序同時執行相同的一組指定使用者 ID。

**使用者回應：** 您必需將群組 ID "<groupId>" 新增到使用者 ID "<userId>" 的次要群組清單上，這樣「管理伺服器」才能正常運作。

- 若剛好同一個使用者 ID 下有程序正在執行，請終止所有程序，然後根據上述指示建立該使用者 ID 的次要群組清單。
  - 如果是在 NIS 從屬站上執行此命令，請嘗試上述指示，在 NIS 伺服器上建立該使用者 ID 的次要群組清單。
- 

**DBI1767W** DB2 登錄可能含有無效的資訊。

**解說：** 登錄處可能含有無效的的案例資訊。有可能是因為刪除 DB2 產品前，未先將案例或「管理伺服器」刪除。如果您要重新安裝產品並想保留登錄處的現有案例資訊，請按「取消」。否則，請按「確定」重新建立登錄。是否要重新建立登錄？

**使用者回應：**

- 按「確定」重新建立登錄，或
  - 按「取消」保留目前登錄資訊。
- 

**DBI1768W** 無法將 *db2profile* 新增到使用者 *inst-name* 的 *.profile* 檔案，或將 *db2cshrc* 新增到其 *.login* 檔案。

**解說：** DB2 無法修改使用者的 *.profile* 及 *.login* 檔案。這些檔案可能不存在，或是您不具有改寫許可權。在無法修改的狀況下，當您以使用者身分進入 DB2 時，每一次都必需以人工方式設定環境。

---

**使用者回應:** 請在 `.profile` 檔或 `.login` 檔新增下列這一行：

將 `.db2profile` 新增到 `.profile` 檔案；或  
將 `source db2cshrc` 新增到 `.login` 檔案

請參閱「快速入門手冊」以獲得更詳細有關如何自動設定 DB2 環境的資訊。

---

**DBI1769W 無法從 `inst-name` 的 `.profile` 或 `.login` 檔案除去 DB2 設定檔登錄。**

**解說:** DB2 無法在該使用者的 `.profile` 檔案或 `.login` 檔案執行 DB2 環境設定行的註解。下次當您以該使用者身分進入時，系統會出現一個訊息告知檔案 `db2profile` (或 `db2cshrc`) 沒有被找到。這可能是不同原因所導致的：

- 可能有兩個檔案 (`.profile` 及 `.login`) 不存在。
- 您可能不具有這些檔案的改寫許可權。

**使用者回應:** 如果有訊息告知 `db2profile` 或 `db2cshrc` 遺失，請尋找 `.profile` 或 `.login` 檔，然後為下列項目作註解：

```
. sqllib/db2profile      若為 .profile 檔  
source sqllib/db2cshrc  若為 .login 檔
```

---

**DBI1770E 無法更新檔案 `/etc/vfs` 。**

**解說:** `/etc/vfs` 檔中必須要有下列 DB2 Data Links Manager 特定登錄：

```
dlfs dlfs_num /sbin/helpers/dlfs_mnthelp none
```

當 `dlfs_num` 被設定為 12,或當 12 已被指定到其他的 `fs` 時，改以介於 8 到 15 間的數字設定，安裝程序無法將該行插入 `/etc/vfs` 檔案中，這可能是不同原因所導致的：

- 您不具有該檔案的改寫許可權。
- 介於 8 到 15 間的數字皆已被採用，沒有一個數字可以指定給 `dlfs` 。

**使用者回應:** 請以人工方式編輯 `/etc/vfs` 檔案, 然後新增 `dlfs` 登錄到該檔案中。

---

**DBI1771I 檔案 `/etc/vfs` 已被複製到 `/tmp.db2.etcvfs.backup` 。**

**解說:** 若要執行 DB2 Data Links Manager，必須將下列一行插入 `/etc/vfs` 檔中：

```
dlfs dlfs_num /sbin/helpers/dlfs_mnthelp none
```

有一份原始 `/etc/vfs` 檔案的備份已被放置在 `/tmp.db2.etcvfs.backup` 內。

---

**DBI1775W 已修改現存的 `/etc/rc.dlfs` 檔案。**

**解說:** DB2 已使用新的 `dlfs` 檔案系統裝載登錄來修改現存的 `/etc/rc.dlfs` 檔案。

**使用者回應:** 請檢查檔案 `/etc/rc.dlfs`，以確定所有的登錄都是正確的。

---

**DBI1780W 您目前使用的作業系統版本無法支援 DB2 Data Links Manager 。**

**解說:** 您目前使用的作業系統版本不支援執行 DB2 Data Links Manager。然而，您仍可以安裝並架構該產品，但風險須自行承擔。以下為 DB2 Data Links Manager 支援的作業系統清單：

- “<OSlist>”

---

**DBI1781E 用法：-l <語言> -t <主題> [-p <路徑>] [-d]**

有效的主題包括：

<b>core</b>	基核 DB2 資訊
<b>admin</b>	管理資訊
<b>ad</b>	應用程式開發資訊
<b>wareh</b>	企業情報資訊
<b>conn</b>	DB2 Connect 資訊
<b>start</b>	入門資訊
<b>tutr</b>	教學指導資訊

**opt 選用元件資訊**  
有效的語言包括：

---

**DBI1782E 未指定語言。**

**解說：** 您必須從可用的語言中指定至少一種語言。

**使用者回應：** 請發出不帶有參數的命令，以取得完整的清單。

---

**DBI1783E 未指定主題。**

**解說：** 您必須從可用的主題中指定至少一個主題。

**使用者回應：** 請發出不帶有參數的命令，以取得完整的清單。

---

**DBI1784E 語言不可用。**

**解說：** 您指定的語言不可用於安裝。

**使用者回應：** 請發出不帶有參數的命令，以取得完整的清單。

---

**DBI1785E 「主題資料包」不可用。**

**解說：** 您指定的文件資料包不可用於安裝。

**使用者回應：** 請發出不帶有參數的命令，以取得完整的清單。

---

**DBI1790E ODSSI 設定並未安裝，所以無法建立 DB2 搜尋索引。**

**解說：** ODSSI 設定並未安裝。必需具備這些設定 (config\_search, config\_view and config\_help) 才能建立 DB2 線上文件的搜尋索引。

**使用者回應：** 請安裝 ODSSI 公用程式，然後執行下列命令：

```
/opt/IBM/db2/V8.x/doc/db2insthtml lang_locale ,  
其中 x 是 1 或 FPn ,  
其中 n 是 FixPak 號碼
```

---

建立 DB2 文件的搜尋索引在語言環境 lang\_locale 中。請注意無論所安裝的文件是何種語言，包裝內會包含英文版。因此您必須也執行下列命令，將英文檔案編入索引：

```
/opt/IBM/db2/V8.x/doc/db2insthtml en_US ,  
其中 x 是 1 或 FPn ,  
其中 n 是 FixPak 號碼
```

---

**DBI1791W 建立/移除 html 檔案的 DB2 搜尋索引時可能發生的錯誤。**

**解說：** DB2 執行系統設定 config\_view 及 config\_help 以建立或除去 DB2 搜尋索引供 SCOHELP 使用。然而，如果系統上有其他未適當建立或除去的非 DB2 索引時，有可能會傳回錯誤訊息。

**使用者回應：**

- 如果正在建立 DB2 索引，您可以啓動 SCOHELP 並檢查是否已將 DB2 登錄新增於主題畫面上。再試者搜尋如 "TCP/IP" 的字串，然後看看結果如何。假如您可以搜尋，則已成功地建立 DB2 搜尋索引。
  - 如果您正在除去 DB2 索引，您可以啓動 SCOHELP，並驗證 DB2 登錄是否已從主題畫面除去。若登錄消失，則表示 DB2 索引已成功地被除去。
  - 假如您無法確定 DB2 索引是否成功地被建立或除去，請聯絡 IBM 客戶服務代表。
- 

**DBI1792I 正在建立 DB2 文件檔案地搜尋索引，請等待 ...**

**解說：** DB2 文件檔案地搜尋索引已被建立。依您所選取的語言不同，可能會需要一段時間。

---

**DBI1793W 未知的使用者 ID userID。**

**解說：** 指定的使用者是未知的，或在目前的系統中找不到。

**使用者回應：** 請驗證使用者存在於系統中，然後再試一次。



---

**DBI1794E** 嘗試於群組中放置過多的圖示。

**解說：** 在嘗試放置更多的圖示於必要的資料夾中之後，已被桌面管理程式允許。

**使用者回應：** 請從您的桌上管理程式除去任何不必要的圖示，再重試命令。

---

**DBI1795E** 可用記憶體不足，無法建立所有必要的圖示。

**解說：** 圖示建立公用程式在圖示產生期間發生記憶體不足。

**使用者回應：** 請關閉任何不必要的程式，再試一次。

---

**DBI1796W** 嘗試在沒有適當許可權的情況下於目錄中建立圖示。

**解說：** 這個使用者 ID 沒有所需要的許可權可以為所要求的使用者建立圖示。

**使用者回應：** 若要在使用者目錄中建立檔案，請以具有根權限或具有必要的許可權之使用者身份登入，然後重試命令。

---

**DBI1797I** 已順利建立圖示。

---

**DBI1900N** 無法存取「Windows NT 叢集」支援。

**解說：** DB2 無法存取「Windows NT 叢集」。

**使用者回應：** 請確定已正確安裝「Windows NT 叢集」支援，且已啟動「叢集服務」。

---

**DBI1901N** 嘗試更新 DB2/NT 叢集服務的使用者權限時，發生錯誤。

**解說：** 嘗試將必要的使用者權限授予在 DB2 服務中使用的帳號時，DB2 遇到錯誤。

**使用者回應：** 請確定已指定有效的帳號，且您有足夠的專用權可授予使用者權限。

---

---

**DBI1902N** 嘗試更新 DB2/NT 叢集服務架構時，發生錯誤。

**解說：** 嘗試更新 DB2/NT 叢集服務架構時，DB2 發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定「服務資料庫」未被鎖住，且可存取。也請確定已建立「DB2/NT 叢集服務」。

---

**DBI1903N** 存取「叢集」登錄時發生錯誤。

**解說：** 當 DB2 嘗試讀取或更新「Windows NT 叢集」登錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定已正確安裝「Windows NT 叢集」支援，且已啟動「叢集服務」。請確定目前登入的使用者帳號具備足夠的權限存取「叢集」登錄。

---

**DBI1904N** DB2 案例未被叢集化。

**解說：** DB2 嘗試存取案例以執行叢集作業，但案例被識別成「DB2 叢集」案例。

**使用者回應：** 請確認此案例是用「叢集」選項所建立。此案例可用「叢集」選項捨棄或重新建立，但「節點目錄」、「資料庫目錄」及「資料庫管理程式架構檔」將會遺失。

---

**DBI1905N** 在「DB2 叢集」作業期間，發生系統錯誤。

**解說：** DB2 執行「叢集」作業時發生系統錯誤。

**使用者回應：** 請檢查以確定 Windows NT 作業系統是位在「叢集支援」的正確層次中。

同時，請確定已正確安裝「Windows NT 叢集」支援，並且已啟動「叢集服務」。

---

**DBI1906N** 嘗試將節點新增到「DB2 叢集」案例時，發生錯誤。

**解說：** 嘗試更新節點以支援「DB2 叢集」案例時，遇到錯誤。

**使用者回應：** 請確定遠端系統是在線上，且可透過

---

LAN 存取。並確定您具有必要的專用權，可更新遠端系統上的「登錄」。

---

**DBI1907N 嘗試刪除「DB2 叢集」案例中的節點時，發生錯誤。**

**解說：** 嘗試刪除「DB2 叢集」案例中的節點時，遇到錯誤。

**使用者回應：** 請確定遠端系統是在線上，且可透過 LAN 存取。並確定您具有必要的專用權，可更新遠端系統上的「登錄」。

工作站不能捨棄它本身的叢集支援。必須捨棄這個案例才能執行此項作業。

---

**DBI1908N 嘗試在遠端系統上建立案例設定檔時，發生錯誤。**

**解說：** 嘗試在遠端系統上建立案例設定檔以啓用「叢集支援」時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 請確定遠端系統是在線上，且可透過 LAN 存取。並確定您具有必要的專用權，可更新遠端系統上的「登錄」。

---

**DBI1909N 嘗試在遠端系統上刪除案例設定檔時，發生錯誤。**

**解說：** 嘗試在遠端系統上刪除案例設定檔以停用「叢集支援」時，偵測到錯誤。

**使用者回應：** 請確定遠端系統是在線上，且可透過 LAN 存取。並確定您具有必要的專用權，可更新遠端系統上的「登錄」。

---

**DBI1910N 用法：DB2NCRNT -I:Instance-Name -C:cluster-node**

**解說：** 使用者將不正確的引數指定給 DB2NCRNT 命令。

**使用者回應：** 重新發出命令並指定一個已叢集的案例，以及為叢集節點指定有效的工作站名稱。

---

**DBI1911N 用法：DB2NLIST -I:Instance-Name**

**解說：** 使用者將不正確的引數指定給 DB2NLIST 命令。

**使用者回應：** 重新發出指定有已叢集之案例的命令。

---

**DBI1912I 「DB2 叢集」命令已成功。**

**解說：** 使用者要求已成功處理。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DBI1913N 無法連接遠端電腦登錄。**

**解說：** DB2 嘗試連接遠端電腦上的「Windows NT」登錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請驗證目標電腦為開機狀態，且所指定的電腦名稱無誤。另外再確定目前登入的使用者帳號具備足夠的權限連接遠端電腦登錄。

---

**DBI1914N 無法連接「叢集」登錄。**

**解說：** DB2 嘗試連接遠端「Windows NT 叢集」登錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請驗證「Windows NT 叢集」支援安裝正確且「叢集服務」為啓用狀態。

---

**DBI1915N 目標電腦不屬於「Windows NT 叢集」。**

**解說：** 命令失敗，可能是由於下列原因之一：

- (1) db2iclus 設定嘗試將電腦從 DB2 MSCS 案例除去中，但目標電腦並未被新增到 DB2 MSCS 案例，或
- (2) db2iclus 設定嘗試新增電腦到 DB2 MSCS 案例，但目標電腦並未安裝必要的「Windows NT 叢集」支援軟體。

**使用者回應：** 根據錯誤原因採取適當的動作：

- (1) 確定該電腦屬於 DB2 MSCS 案例的一部分，您可以經由執行 "db2iclus list" 命令來驗證，或

(2) 在目標電腦上安裝「Windows NT 叢集」軟體，然後再重新下命令。

---

**DBI1916N 指定的案例名稱無效。**

**解說：** 案例名稱參數所指定的案例並不存在於本端電腦內。

**使用者回應：** 若要尋找有效的案例清單，請執行 db2ilist 命令。請用有效的案例名稱再試命令一次。

---

**DBI1918N 存取「Windows NT」登錄時發生錯誤。**

**解說：** 當 DB2 嘗試讀取或更新遠端電腦的「Windows NT」登錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定目前登入的使用者帳號具備足夠的權限存取「Windows NT」登錄。如果問題依然存在，請聯絡服務人員，取得協助。

---

**DBI1919N 存取 TCP/IP 服務存檔時發生錯誤。**

**解說：** 當 DB2 讀取或更新 TCP/IP 服務檔案時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定系統中存在服務檔案且該檔案開放讀寫權限。另外，驗證該檔案內容皆為有效，且服務檔案中沒有重複登錄的情況。

---

**DBI1920N DB2 案例設定檔的路徑參數無效。**

**解說：** DB2 無法存取所指定的 DB2 案例設定檔路徑，因為該路徑不存在或目前使用者帳號不具備改寫權限。

**使用者回應：** 請驗證該 DB2 案例設定檔的路徑名稱指向有效的目錄，且目前的使用者帳號具備該目錄的改寫權限。

---

**DBI1921N 使用者帳號或通行碼無效。**

**解說：** 使用者的帳號或通行碼無效。

**使用者回應：** 使用正確的帳號重新下命令。

---

**DBI1922N 主電腦名稱無效。**

**解說：** TCP/IP 主電腦名稱的參數無效或不存在。

**使用者回應：** 請驗證 TCP/IP 在系統上是可操作的。假如所使用的是領域名稱伺服器，請驗證該領域名稱伺服器正在作用中。用正確的 TCP/IP 主電腦名稱再試命令一次。

---

**DBI1923N TCP/IP 移轉範圍的參數未被指定。**

**解說：** 建立分割的資料庫案例時，假如案例的 TCP/IP 移轉範圍登錄尚未被新增於服務檔案，則 db2icrt 之設定會要求 TCP/IP 移轉範圍先被指定。

**使用者回應：** 選擇適用於系統的一個有效 TCP/IP 移轉範圍，然後使用 -r 再試命令 db2icrt 一次。

---

**DBI1924N 電腦名稱無效。**

**解說：** 電腦名稱的參數是無效的。

**使用者回應：** 請驗證目標電腦為開機狀態，且所指定的電腦名稱無誤。請確定目前登入的使用者帳號具備足夠的權限連接目標電腦。

---

**DBI1925N 無法查詢 DB2 服務的狀態。**

**解說：** DB2 無法查詢 DB2 服務的服務狀態。

**使用者回應：** 請驗證目標電腦上存在 DB2 服務服務。再確定目前登入的使用者帳號具備足夠的權限查詢目標電腦上的服務狀態。

---

**DBI1926N 通行碼已到期。**

**解說：** 通行碼已到期。

**使用者回應：** 請變更通行碼，然後使用新的通行碼重試要求。

---

**DBI1927N 用法：**

```
db2iclus { ADD /u:Username,Password  
           [/m:Machine name] |  
           DROP [/m:Machine name] |  
           MIGRATE /p:Instance profile path |
```

**UNMIGRATE }**  
**[/i:instance name]**  
**[/DAS DASname]**  
**[/c:Cluster name]**

**解說:** 此命令的有效引數為：

**ADD** 新增 MSCS 節點到 DB2 MSCS 案例

**DROP** 將 MSCS 節點從 DB2 MSCS 案例中除去

**MIGRATE**

將非 MSCS 案例移轉為 MSCS 案例

**UNMIGRATE**

還原 MSCS 移轉

這個命令的有效選項為：

**/DAS** 指定 DAS 案例名稱。對「DB2 管理伺服器」執行叢集作業時，必須具備此選項。

**/c** 如果與預設值或目前叢集不同時，可指定一個 MSCS 叢集名稱。

**/p** 指定案例設定檔的路徑。將非 MSCS 案例移轉為 MSCS 案例時，必須具備這個選項。

**/u** 指定 DB2 服務的帳號名稱及通行碼。將其他 MSCS 節點新增至 DB2 MSCS 已分割的資料庫案例時，必須具備這個選項。

**/m** 指定您要新增或除去 MSCS 節點的遠端電腦名稱。

**/i** 如果與預設或目前案例不同時，指定案例名稱。

**使用者回應:** 使用有效參數再次輸入命令。

---

**DBI1928N 使用者帳號未被指定。**

**解說:** 建立一個已分割的資料庫案例或建立一個節點到已分割的資料庫案例時，您必需指定使用者帳號的參數。在「Windows NT」環境下，每一個資料庫管理程式分割 (或稱為 MPP 節點) 都必需在有效的「Windows NT」帳號下進入含有案例目錄的共用網路上執行。

**使用者回應:** 使用 -u 選項再試命令一次，以指定使用者帳號及通行碼。

---

**DBI1929N 支援 MSCS 的案例已被架構。**

**解說:** 嘗試移轉一個案例到 MSCS 案例中時失敗，因為支援 MSCS 的案例已經被架構了。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBI1930N 目標電腦已經是 DB2 MSCS 案例的一部分。**

**解說:** 嘗試新增一個 MSCS 節點到 DB2 MSCS 案例時失敗，因為目標電腦已經是 DB2 MSCS 案例的一部分了。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBI1931N 資料庫分割區伺服器 (節點) 正在作用中。**

**解說:** 捨棄或修改資料庫分割區伺服器失敗，因為該伺服器正在作用中。

**使用者回應:** 嘗試捨棄或變更伺服器前，請先確定資料庫分割區伺服器已停止。若要停止資料庫分割區伺服器，請使用下列 db2stop 命令：

```
db2stop nodenum <node-number>
```

---

**DBI1932N 新增資料庫分割區伺服器到遠端電腦時失敗，因為相同的案例已經存在該電腦中。**

**解說:** db2nrcr 命令無法新增新的資料庫分割區伺服器到遠端電腦，因為該電腦中有現存的案例。

**使用者回應:** 假如遠端電腦上的案例已不被使用，則可在遠端電腦上執行 db2idrop 命令，以除去該案例。

---

**DBI1933N** 資料庫分割區伺服器無法被移到新的電腦上，因為系統上有現存的資料庫。

**解說：**以 /m:machine 選項發出 db2nchg 命令時，命令會將資料庫分割區伺服器移到新機器上。然而如系統上有現存的資料庫，則 db2nchg 將會失效。

**使用者回應：**若要移動資料庫分割區伺服器到新的電腦上，而該電腦有現存的資料庫時，請使用 db2start 重新啟動命令。若要獲得更多有關 db2start 命令的資訊，請參照 DB2 Command Reference。

---

**DBI1934N** 用法：

**db2iupdt InstName**  
/u:username,password  
[/p:instance profile path]  
[/r:baseport,endport]  
[/h:hostname]

**解說：**對 db2iupdt 命令輸入了一個無效的引數。此命令的有效引數為：

**InstName**

為案例名稱。

**/u** 指定 DB2 服務的帳號名稱及通行碼。建立一個已分割的資料庫案例時必需具備該選項。

**/p** 指定已更新之案例一個新的案例設定檔路徑。

**/r** 指定已分割的資料庫案例在 MPP 模式下執行時所使用的 TCP/IP 移轉範圍。如果這個選項有被指定，則本端機器上的服務檔案會隨下列登錄被更新：

```
DB2_InstName      baseport/tcp
DB2_InstName_END  endport/tcp
```

**/h** 假如目前的電腦有一個以上的 TCP/IP 主電腦名稱時，置換預設的 TCP/IP 主電腦名稱。

**使用者回應：**使用有效引數再次輸入命令。

---

**DBI1935N** db2iupdt 命令無法更新案例目錄。

**解說：**db2iupdt 命令無法更新案例目錄，因為有下列原因出現：

- (1) db2audit.cfg 檔案不在 \SQLLIB\CFG 目錄下。
- (2) db2iupdt 命令沒有足夠權限在案例目錄下建立檔案或次目錄。

**使用者回應：**請驗證 db2audit.cfg 檔案存在於 \SQLLIB\CFG 目錄之下，並確定目前使用者帳號具備足夠權限在案例目錄下建立檔案及次目錄。該案例目錄位於 \SQLLIB\InstName (其 InstName 為案例名稱)。

---

**DBI1936N** db2iupdt 命令無法更新資料庫管理程式架構檔。

**解說：**db2iupdt 命令無法更新資料庫管理程式架構檔，因為原先的資料庫管理程式架構檔失效或遺失。目前的案例處於不一致狀態且無法被使用。

**使用者回應：**複製預設的資料庫管理程式架構檔到案例目錄下，然後重新提出命令。該案例目錄位於 \SQLLIB\InstName。預設的資料庫管理程式架構檔名稱爲 db2system，但在 \sqllib\cfg directory 下找不到。

---

**DBI1937W** db2ncrt 命令已順利新增節點。要等到所有節點均已停止並重新啟動後，該節點方可作用。

**解說：**直到 STOP DATABASE MANAGER (DB2STOP) 命令同時停止所有節點後，才會更新 db2nodes.cfg 檔，以包括新的節點。直到更新檔案後，現存節點方可與新節點通信。

**使用者回應：**發出 db2stop 停止所有節點。當所有節點均已順利停止時，請發出 db2start，起始所有節點，包括新的節點。

---

**DBI1940N** 「DB2 管理伺服器」在作用中。

**解說：**因為「DB2 管理伺服器」正在作用中，所以無法修改它。

**使用者回應:** 先確定「DB2 管理伺服器」已停止後，再嘗試變更它。若要停止「DB2 管理伺服器」，請輸入下列命令：

```
db2admin stop
```

---

**DBI1941W 「DB2 管理伺服器」不存在。**

**解說:** 在機器上找不到「DB2 管理伺服器」。

**使用者回應:** 請在機器上建立「DB2 管理伺服器」。

---

**DBI1942N 「DB2 管理伺服器」已存在於目標機器上。**

**解說:** 因為「DB2 管理伺服器」已存在於目標機器上，所以無法完成作業。

**使用者回應:** 先除去目標機器上的「管理伺服器」管理伺服器，然後再試一次。

---

**DBI1943N 「DB2 管理伺服器」不具叢集功能。**

**解說:** DB2 試圖存取「DB2 管理伺服器」以執行叢集作業，但此「DB2 管理伺服器」未架構成支援 MSCS。

**使用者回應:** 驗證「DB2 管理伺服器」已架構成支援 MSCS。

---

**DBI1944N 「DB2 管理伺服器」已架構成支援 MSCS。**

**解說:** 嘗試移轉「DB2 管理伺服器」時失敗，因為此「DB2 管理伺服器」已架構成支援 MSCS。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DBI1950W 案例 *instance-name* 已在案例清單中。**

**解說:** 目前要建立或移轉的案例，已在案例清單中。

**使用者回應:** 請驗證 db2ilist 命令所報告的案例清單是正確的。

---

**DBI1951W 在案例清單中找不到案例 *instance-name*。**

**解說:** 案例清單中找不到指定的案例。

**使用者回應:** 請驗證 db2ilist 命令所報告的案例清單是正確的。

---

**DBI1952E 案例名稱 *instance-name* 無效。**

**解說:** 案例名稱無效。它不可以：

1. 具有 8 個以上的字元。
2. 以“sql”、“ibm”或“sys”開頭。
3. 以數字開始，或包含 a-z、\$、#、@、\_ 或 0-9 以外的字元。

**使用者回應:** 請用有效的案例名稱再試命令一次。

---

**DBI1953E 案例是作用中的。**

**解說:** 您嘗試終止作用中的案例。

**使用者回應:** 確定在從案例使用者 ID 中發出 db2stop 以停止案例之前，所有使用該案例的應用程式都已完成執行。

---

**DBI1954E 案例名稱目前正被「DB2 管理伺服器」使用。**

**解說:** 無法建立案例，因為它目前正被「DB2 管理伺服器」使用。

**使用者回應:** 以不同的案例名稱，重試命令。

---

**DBI1955E 用法: db2idrop [-h] [-f] InstName**

**解說:** 對 db2idrop 命令輸入的引數不正確。此命令的有效引數為：

- h 顯示使用資訊
- f 為強制終止應用程式旗號。如果指定了這個旗號，則所有使用此案例的應用程式都會被強制終止。

## InstName

為案例名稱

使用者回應：請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2idrop [-h] [-f] InstName
```

---

## DBI1956E 用法：db2ilist [-w 32|64] [-p] [-a] [inst\_name]

解說：對 db2ilist 命令鍵入了不正確的引數。此命令的有效引數為：

**-h** 顯示使用資訊

### **-w 32|64**

列出 32 或 64 位元案例。-w 選項可搭配 -p 選項使用，並會被 -a 選項所置換。

**-p** 列出案例執行所在的 DB2 安裝路徑。-p 選項可搭配 -a 選項使用，並會被 -a 選項所置換。

**-a** 傳回全部相關的資訊，包括案例相關的 DB2 安裝路徑，及其位元寬度資訊 (32 或 64)。

### inst\_name

傳回指定案例的資訊。若未指定案例名稱，db2ilist 會傳回現行 DB2 版次所有案例的資訊。

使用者回應：請再輸入一次命令，如下所示：

```
db2ilist [-w 32|64] [-p] [-a] [案例名稱]
```

---

## DBI1957E db2icrt 命令的語法不正確。

解說：db2icrt 設定建立一個資料庫案例：

```
db2icrt InstName [-s {ese|wse|client|standalone}]
                [-p instance profile path]
                [-u username,password]
                [-h hostname]
                [-c Cluster name]
                [-r baseport,endport]
                [-?]
```

命令選項為：

**-s** 用來指定所建立的案例類型：

**ese** 用於 Enterprise Server 版本

**wse** 用於 Workgroup Server 版本

**client** 用於從屬站

### **standalone**

用於具有本端從屬站的資料庫伺服器

**-p** 指定案例設定檔的路徑。

**-u** 指定 DB2 服務的帳號名稱及通行碼。建立 ese 案例時必須具備此選項。

**-h** 假如目前的電腦有一個以上的 TCP/IP 主電腦名稱時，置換預設的 TCP/IP 主電腦名稱。建立預設的節點 (node 0)時所使用的 TCP/IP 主電腦名稱。

**-c** 指定 MSCS 叢集名稱。建立一個支援 MSCS 的 DB2 案例時所指定的選項。

**-r** 指定已分割的資料庫案例在 MPP 模式下執行時所使用的 TCP/IP 移轉範圍。如果這個選項有被指定，則本端機器上的服務檔案會隨下列登錄被更新：

DB2_InstName	baseport/tcp
DB2_InstName_1	baseport+1/tcp
DB2_InstName_2	baseport+2/tcp
DB2_InstName_END	endport/tcp

**-?** 顯示說明

使用者回應：使用有效的參數再次輸入命令。

---

## DBI1958N 不能新增到登錄的案例設定檔。

解說：新增案例設定檔到登錄中時，發生錯誤。案例未建立。

使用者回應：連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1959N 案例目錄未建立。**

**解說：** 建立新案例所需的檔案或目錄時，發生錯誤。案例未建立。

**使用者回應：** 請確定您有建立案例目錄所在之位置的寫入權。案例目錄會建立在產品所安裝的路徑中。您可使用 DB2INSTPROF 設定檔變數來指定不同的案例目錄位置。

---

**DBI1960N 無法建立 DB2 服務。**

**解說：** 因為下面其中一個原因，登錄 DB2 Service 時發生錯誤：

1. 同名服務已存在或已標記為刪除，但直到下一次系統重新啟動時才會清除。
2. 您不具有建立 Windows 服務的足夠存取權限

**使用者回應：**

1. 請確定案例名稱與任何現存的 Windows 服務都不相符。系統中的服務清單可在 Windows 登錄的 HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services 下找到。如果服務已標記為刪除，則您必須重新啟動機器，才能從系統除去該服務。
2. 請登入屬於本端「管理員」群組的使用者帳戶，然後再試一次。

---

**DBI1961N 新案例的節點碼不能新增到登錄中。**

**解說：** 新增案例設定檔登錄之新案例的節點碼時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1962N 不能將新節點新增到登錄中。**

**解說：** 新增節點到案例設定檔登錄中時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1963N 將使用者權限授予案例的帳號時，發生錯誤。**

**解說：** 架構「DB2 服務」的帳號時，必須先授予帳號下列使用者權限：

1. 以作業系統的一部份運作
2. 建立符記物件
3. 增加容量
4. 以服務身分登入
5. 取代處理層次符記

將使用者權限授予案例的帳號時，發生錯誤。

**使用者回應：** 如果機器屬於 NT 領域，請確定主要領域控制器正在作用中且可透過網路存取。否則，請連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1964N 不能將登入帳號指定給 DB2 服務。**

**解說：** 將登入帳號指定給 DB2 服務時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定登入帳號所使用的是有效的使用者名稱及通行碼。

---

**DBI1965N 在節點清單中找不到節點 *node-number*。**

**解說：** 在節點清單中找不到指定的節點。

**使用者回應：** 請用 DB2NLIST 命令來顯示節點清單，以確認節點是否存在。

---

**DBI1966N 無法刪除登錄中的節點。**

**解說：** 除去案例設定檔登錄中所指定的節點時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1967N 無法取消登錄 DB2 服務。**

**解說：** 取消登錄 DB2 服務時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定您有足夠的權限可刪除 NT 服務。



---

**DBI1968N** 變更設定檔登錄中的節點架構時，發生錯誤。

**解說：** 變更設定檔登錄中的節點架構時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1969N** 在案例目錄中建立新檔案時，發生錯誤。

**解說：** 在案例目錄中建立新檔案時，發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請確定您有案例目錄的寫入權。

---

**DBI1970N** 讀取或寫入案例目錄中的檔案時，發生錯誤。

**解說：** 讀取或寫入案例目錄中的檔案時，發生內部錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1971N** 不能除去登錄中的案例設定檔。

**解說：** 除去案例設定檔登錄中所指定的節點時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1972N** 未除去案例目錄。

**解說：** 除去所指定案例的必要檔案或目錄時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定您有案例目錄所在之位置的寫入權。

---

**DBI1973N** 嘗試架構 DB2 服務以自動啓動，但失敗。

**解說：** 將 DB2 服務設定成自動啓動時，發生錯誤。

**使用者回應：** 重新開機，然後再試命令一次。如果問題依然存在，請連絡 IBM 服務代表。

---

---

**DBI1974N** 不能在設定檔登錄中設定設定檔變數 DB2ADMINSERVER。

**解說：** 在設定檔登錄中設定設定檔變數 DB2ADMINSERVER 時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1975N** 不能從設定檔登錄中除去環境變數 DB2ADMINSERVER。

**解說：** 除去設定檔登錄中的環境變數 DB2ADMINSERVER 時，發生錯誤。

**使用者回應：** 連絡 IBM 服務代表。

---

**DBI1980W** 無法在 UPM 中建立使用者 ID *userID*。

**解說：** 不能在「使用者設定檔管理 (UPM)」中建立您在產品安裝期間所提供的使用者 ID。要有使用者 ID 才能啓動「DB2 管理伺服器」。

**使用者回應：** 用 UPM 手動建立使用者 ID 及通行碼，然後再手動啓動「DB2 管理伺服器」。您需要使用“db2admin”命令來設定「DB2 管理伺服器」才能用這個使用者 ID 及通行碼組合。

---



---

## 第 8 章 DBT 訊息

---

**DBT1000I** 工具已順利完成。

**解說:** 工具的處理程序已完成，且沒有任何錯誤。

**使用者回應:** 不需要任何進一步的動作。

---

**DBT1001N DB2INIDB** 工具的語法不正確。

**解說:** DB2INIDB 工具有下列語法：

```
db2inidb <database_alias> AS < SNAPSHOT |  
STANDBY | MIRROR >  
[ RELOCATE USING config_file ]
```

**使用者回應:** 請使用正確的語法，重新提出命令。

---

**DBT1002N 資料庫名稱 database-name** 無效。

**解說:** 命令中指定的資料庫名稱無效。資料庫名稱必須含有 1 到 8 個字元，且所有字元必須是來自資料庫管理程式基本字元集。

**使用者回應:** 請使用有效的資料庫名稱，重新提出命令。

---

**DBT1003N 找不到程式 program-name**。

**解說:** 嘗試執行指定的程式失敗，因為找不到該程式。

**使用者回應:** 請確定指定的程式存在，並驗證程式路徑是否存在於 PATH 環境變數中。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1004N 無法執行程式 program-name**。

**解說:** 嘗試執行指定的程式時，發生錯誤。

**使用者回應:** 請確定指定的程式存在，且該程式含有適當的檔案許可權。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1005N 檔案 file-name1 無法複製到 file-name2**。

**解說:** 嘗試複製指定的檔案時，發生錯誤。無法成功地處理命令。

**使用者回應:** 請確定指定的來源檔存在且含有適當的檔案許可權，並確定指定的目標檔已不存在。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1006N 無法開啓檔案/裝置 file-device-name**。

**解說:** 嘗試開啓指定的檔案/裝置時，發生錯誤。

**使用者回應:** 請確定檔案/裝置存在，且它的許可權是正確的。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1007N 嘗試在檔案/裝置 file-device-name 上執行作業 operation-name 時，發生錯誤**。

**解說:** 嘗試在給定的檔案/裝置上執行指定的作業，但未順利完成。

**使用者回應:** 可能的解決方法包括：

- 請確定有足夠的磁碟空間。
- 請確定檔案許可權是正確的。

請更正問題，然後重新提出命令。如果問題持續存在，請聯絡您的技術服務代表。

---

**DBT1008N 資料庫 database-name 不是分割鏡映像檔**。

**解說:** 嘗試在不是分割鏡映像檔的資料庫上使用 DB2INIDB 工具。

分割鏡映像檔是在暫停 I/O 寫入時所製做的資料庫鏡映副本。在連接資料庫時，可以使用下列命令以暫停 I/O 寫入：

---

## SET WRITE SUSPEND FOR DATABASE

一旦取得分割鏡映映像檔，則可以使用下列命令來回復主要資料庫上的 I/O 寫入：

```
SET WRITE RESUME FOR DATABASE
```

在能夠使用分割鏡映映像檔之前，必須執行 DB2INIDB 工具，以便除去它的暫停狀態，並執行損毀回復或將它置於 Roll-Forward 擱置狀態，以起始設定它。

**使用者回應：** 請使用分割鏡映映像檔資料庫，以重新提出命令。

---

### DBT1009N 資料庫 *database-name* 不是可回復的資料庫。

**解說：** 嘗試在非可回復的分割鏡映映像檔資料庫上使用 DB2INIDB 工具的 STANDBY 或 MIRROR 選項。STANDBY 及 MIRROR 選項需要分割鏡映映像檔是可回復的。

分割鏡映映像檔是在暫停 I/O 寫入時所製做的資料庫鏡映副本。在連接資料庫時，可以使用下列命令以暫停 I/O 寫入：

```
SET WRITE SUSPEND FOR DATABASE
```

一旦取得分割鏡映映像檔，則可以使用下列命令來回復主要資料庫上的 I/O 寫入：

```
SET WRITE RESUME FOR DATABASE
```

在能夠使用分割鏡映映像檔之前，必須執行 DB2INIDB 工具，以便除去它的暫停狀態，並執行損毀回復或將它置於 Roll-Forward 擱置狀態，以起始設定它。

STANDBY 及 MIRROR 選項的目的是將分割鏡映映像檔置於 Roll-Forward 擱置狀態，以容許引用主要資料庫的日誌。主要資料庫必須保留日誌記錄，以便讓分割鏡映映像檔資料庫可以使用它們。

**使用者回應：** 請使用分割鏡映映像檔可回復的資料庫，以重新提出命令。您可以開啓 LOGRETAIN 資料庫架構變數，以讓資料庫變成可回復的。

---

### DBT1010N 分割鏡映映像檔資料庫

*database-name* 之前已起始設定為 snapshot。

**解說：** 嘗試在之前已使用 SNAPSHOT 選項起始設定的分割鏡映映像檔上，使用 DB2INIDB 工具的 STANDBY 或 MIRROR 選項。STANDBY 及 MIRROR 選項不能再用來從主要資料庫中 Roll-Forward 日誌檔，因為 SNAPSHOT 選項造成此分割鏡映映像檔開始新的日誌鏈結。

分割鏡映映像檔是在暫停 I/O 寫入時所製做的資料庫鏡映副本。在連接資料庫時，可以使用下列命令以暫停 I/O 寫入：

```
SET WRITE SUSPEND FOR DATABASE
```

一旦取得分割鏡映映像檔，則可以使用下列命令來回復主要資料庫上的 I/O 寫入：

```
SET WRITE RESUME FOR DATABASE
```

在能夠使用分割鏡映映像檔之前，必須執行 DB2INIDB 工具，以便除去它的暫停狀態，並執行損毀回復或將它置於 Roll-Forward 擱置狀態，以起始設定它。

**使用者回應：** 請使用新的分割鏡映映像檔資料庫，重新提出命令。

---

### DBT1011N 無法使用 WRITE RESUME 選項重新啓動資料庫 *database-name*。 SQLCODE = *sqlcode*。

**解說：** 嘗試使用 WRITE RESUME 選項重新啓動指定的資料庫失敗。

**使用者回應：** 請驗證指定的 SQLCODE、更正問題並重新提出命令。

---

### DBT1012N 無法在資料庫目錄上執行作業 *operation-name*。

**解說：** 嘗試在資料庫目錄上執行指定的作業，但未順利完成。

可能的原因包括：

- 由於系統中的記憶體數量不足，資料庫管理程式無法處理要求。
- 在系統資料庫目錄中，找不到任何資料庫登錄。
- 資料庫不存在於系統資料庫目錄中。

**使用者回應：** 可能的解決方法包括：

- 請確定有足夠可用的系統資源。
- 請確定資料庫已正確地編目。

請更正問題，然後重新提出命令。

---

#### **DBT1013N 找不到資料庫 *database-name*。**

**解說：** 指定的資料庫不是現存的資料庫，或在本端或系統資料庫目錄中找不到資料庫。

**使用者回應：** 請確定系統資料庫目錄中有指定的資料庫名稱存在。若該資料庫名稱不存在系統資料庫目錄中，那麼，或是資料庫不存在，或是資料庫名稱尚未載入目錄。

如果系統資料庫目錄中出現資料庫名稱且登錄類型為 INDIRECT，請確定資料庫存在於指定的本端資料庫目錄中。

---

#### **DBT1014N 無法判定案例名稱。**

**解說：** 嘗試確定現行案例名稱，但未順利完成。

**使用者回應：** 請確定 DB2INSTANCE 環境變數已設定為現行案例名稱。請更正問題，然後重新提出命令。

---

#### **DBT1015N 無法配置記憶體。**

**解說：** 在處理程序期間，沒有足夠的記憶體可以繼續處理。

**使用者回應：** 可能的解決方法包括：

- 確定系統有足夠的實際與虛擬記憶體。
- 除去背景處理。

---

#### **DBT1016N 表格空間檔案 *file-name1* 及 *file-name2* 的大小不同。**

**解說：** 兩個指定的表格空間檔案有不同的大小，即使假設它們的大小是相同的。

**使用者回應：** 請連絡技術服務代表，並提供下列資訊：

- 問題說明
- 表格空間型錄表格的內容。
- 表格空間檔案

---

#### **DBT1017N DB2RELOCATEDB 工具的語法不正確。**

**解說：** DB2RELOCATEDB 工具有下列語法：

```
db2relocatedb -f <config_file>
```

<configFile>：含有架構資訊的檔案名稱。

檔案格式如下：

```
DB_NAME=oldName,newName
DB_PATH=oldPath,newPath
INSTANCE=oldInst,newInst
NODENUM=nodeNumber
LOG_DIR=oldDirPath,newDirPath
CONT_PATH=oldContPath1,newContPath1
CONT_PATH=oldContPath2,newContPath2
...
```

**備註：**

- 資料庫名稱、資料庫路徑與案例名稱都是必要欄位。如果其中一個欄位未變更，則不需要列出該欄位的舊值與新值，只要提供舊/現行值。
- 系統將不處理以註解字元 (#) 起首的空白行。

**使用者回應：** 請使用正確的語法，重新提出命令。

---

#### **DBT1018N *field-name* 是架構檔中的必要欄位。**

**解說：** 指定的欄位是必要欄位，且不存在於架構檔中。

**使用者回應：** 請新增指定的欄位資訊到架構檔，然後重新提出命令。

---

**DBT1019N** 在架構檔中指定了無效的資料庫路徑。

**解說:** 架構檔中的指定資料庫路徑無效。

在 Windows 上，資料庫路徑必須包含磁碟機字母，其後接著冒號字元。在其它平台上，資料庫路徑必須是絕對路徑，並以路徑分隔字元結束。

**使用者回應:** 請更正錯誤的資料庫路徑，然後重新提出命令。

---

**DBT1020N** 架構檔在 *line-number* 行含有無效項目。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 在原因碼指出的下列狀況解決前，您不能使用 DB2RELOCATEDB 工具進行重新配置：

- 1 指定行超出最大的字元數。
- 2 欄位已指定，但其後沒有任何值。
- 3 欄位被指定一次以上。
- 4 舊或新的資料庫名稱含有太多字元。
- 5 舊或新的資料庫路徑名稱含有太多字元。
- 6 舊或新的案例名稱含有太多字元。
- 7 在 NODENUM 登錄中指定了無效的節點號碼。
- 8 舊或新的日誌目錄路徑含有太多字元。
- 9 舊或新的配置區名稱含有太多字元。
- 10 在 CONT\_PATH 登錄中發現重複的配置區名稱。
- 11 指定行無效。

**使用者回應:** 對應於原因碼的動作為：

- 1 請確定指定行最多含有 1000 個字元。
- 2 請確定已對有問題的欄位指定了必要值。
- 3 請確定有問題的欄位只指定一次。
- 4 請確定舊及新的資料庫名稱所含的字元不超過 8 個。
- 5 請確定舊及新的資料庫路徑名稱所含的字元不超過 215 個。

- 6 請確定舊及新的案例名稱所含的字元不超過 8 個。
- 7 請確定節點號碼所含的位數不超過 4 個。
- 8 請確定舊及新的日誌目錄路徑所含的字元不超過 242 個。
- 9 請確定舊及新的配置區名稱所含的字元不超過 256 個。
- 10 請確定每一個配置區名稱只在 CONT\_PATH 登錄中指定一次。
- 11 請驗證有問題的行的有效性。

請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1021N** 所有配置區名稱的大小總計太大。

**解說:** 儲存配置區清單所需的總空間，超出表格空間檔中配置給指定表格空間的空間。

**使用者回應:** 請嘗試下列一項或多項：

- 使用符號鏈結、裝載的檔案系統等，縮短新的配置區名稱。
- 備份表格空間，然後使用資料庫管理公用程式，減少配置區的數量及 (或) 名稱長度。將表格空間回復為新的配置區。

請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1022N** DB2RELOCATEDB 工具必須在案例 *instance-name* 下執行。

**解說:** 嘗試從不正確的案例中執行 DB2RELOCATEDB 工具。如果案例變更，則應從新案例中執行工具。

**使用者回應:** 請使用正確的案例，重新提出命令。

---

**DBT1023N** 資料庫版次 *release-number* 無效。

**解說:** 正在使用的工具是來自與資料庫現行版次不同的版次。無法處理該命令。

**使用者回應:** 請確定正在使用的工具的正確版本。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1024N** 資料庫名稱的變更已導致本端資料庫目錄中出現重複的名稱。

**解說:** 嘗試更名資料庫失敗，因為在本端資料庫目錄中已存在具有相同名稱的登錄。

**使用者回應:** 請將資料庫名稱變更為已經不存在的名稱，或如果資料庫已不存在，則請取消編目資料庫。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1025N** 在資料庫目錄中既找不到舊的資料庫名稱，也找不到新的資料庫名稱。

**解說:** 嘗試確定尋找資料庫路徑所需的資料庫符記失敗，因為在資料庫目錄中找不到舊的或新的資料庫名稱。

**使用者回應:** 請確定具有舊資料庫名稱的資料庫存在，且已適當地編目。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1026N** 置換配置區名稱 *container-name* 中的新資料庫路徑 *database-path*，將超出長度限制。

**解說:** 嘗試更名資料庫路徑失敗，因為在將它添加到指定配置區名稱的前端時，超出配置區名稱長度限制。

**使用者回應:** 請更名資料庫路徑及/或配置區名稱，使它們添加在一起時，不會超出長度限制。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1027N** 置換日誌目錄路徑 *log-path* 中的新資料庫路徑 *database-path*，將超出長度限制。

**解說:** 嘗試更名資料庫路徑失敗，因為在將它添加到指定日誌目錄路徑的前端時，超出日誌目錄路徑長度限制。

**使用者回應:** 請更名資料庫路徑及/或日誌目錄路徑，使它們添加在一起時，不會超出長度限制。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1028N** 無法複製表格空間檔案。

**解說:** 嘗試複製表格空間檔案 `SQLSPCS.1` 失敗。

**使用者回應:** 請確定有足夠的磁碟空間可以儲存重複的表格空間檔案。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1029N** 無法複製緩衝池檔案。

**解說:** 嘗試複製緩衝池檔案 `SQLBP.1` 失敗。

**使用者回應:** 請確定有足夠的磁碟空間可以儲存重複的緩衝池檔案。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1030N** 無法複製本端資料庫目錄檔案。

**解說:** 嘗試複製本端資料庫目錄檔案失敗。

**使用者回應:** 請確定有足夠的磁碟空間可以儲存必要重複的本端資料庫目錄檔案。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1031N** 更新日誌檔標頭 *log-file-header* 時，發生錯誤。

**解說:** 嘗試更新日誌檔標頭 `SQLOGCTL.LFH` 失敗。

**使用者回應:** 請確定日誌檔標頭存在於資料庫目錄中，且有足夠的磁碟空間。請更正問題，然後重新提出命令。

---

**DBT1032N** 案例目前不在作用中。

**解說:** 工具需要案例是在作用中，然後它才能執行任何處理程序。

**使用者回應:** 在發出命令前，請先發出 `db2start`。

---

**DBT1033N** 無法連接案例 *instance-name*。  
**SQLCODE = *sqlcode***。

**解說:** 嘗試連接指定的案例失敗。

**使用者回應:** 請驗證指定的 `SQLCODE`、更正問題並重新提出命令。





## 第 9 章 DB2 訊息

本節包含命令行處理器所產生的訊息。命令行處理器會傳回 DB2 和 SQL 訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**DB20000I** *command* 命令已順利完成。

**解說：** 執行這個命令期間未遇到錯誤。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DB21001E** 指定在 'db2' 命令之後或在 **DB2OPTIONS** 變數中的選項 *option-letter* 不正確。

**解說：** 不支援所指定的選項。所支援的選項包括：

選項	說明
-a	顯示 SQLCA
-c	自動確定
-e	顯示 SQLCODE/SQLSTATE
-f	從輸入檔案讀取
-l	將命令記載於歷程檔
-n	除去換行字元
-o	顯示輸出
-p	顯示交談式提示字元
-r	將輸出報告儲存到檔案
-s	於命令錯誤時停止執行
-t	設定 stmt 終止字元
-v	回應現行命令
-w	顯示 FETCH/SELECT 警告
-x	抑制欄位標題的列印
-z	將所有輸出儲存到檔案

無法處理該命令。

**使用者回應：** 請以有效的選項來重新提出命令。

---

**DB21002E** 指定在 'db2' 命令之後或在 **DB2OPTIONS** 變數中之選項 *option-letter* 的參數遺失或不正確。

**解說：** 下面列示帶有參數的選項：

選項	說明
-ec	顯示 SQLCODE
-es	顯示 SQLSTATE
-f<filename>	從輸入檔讀取 <filename>
-l<filename>	在歷程檔案中記載命令 <filename>
-r<filename>	將輸出報告儲存到檔案 <filename>
-td<x>	設定終止字元為 'x'
-z<filename>	將所有輸出儲存到檔案 <filename>

**使用者回應：** 重新提出包含有效選項與參數的命令。

---

**DB21003E** *environment-variable* 中的 *value* 值無效。

**解說：** DB2BQTRY 的值必須在 0 和 4294967295 之間。DB2BQTIME、DB2RQTIME 或 DB2IQTIME 的值，必須在 1 和 4294967295 之間。

**使用者回應：** 用正確的值設定環境變數，並重新提出命令。

---

**DB21004E** 呼叫命令行處理器時，不能同時指定輸入檔和命令。

**解說：** 呼叫命令行處理器時，不能同時指定 -f 選項和命令行命令二者。

**使用者回應：** 請更正錯誤並再次發出命令。

---

**DB21005E** 在存取檔案 *filename* 時，發生錯誤。

**解說：** 可能是下列原因引起錯誤：

- 檔案許可不容許檔案存取

- 檔案不存在

**使用者回應:** 請更正錯誤並再試一次。

---

**DB21006E** 輸入的命令太長。長度上限為 *length*。

**解說:** 輸入命令不能超過指定的長度。

**使用者回應:** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21007E** 讀取命令時已到達檔案結束。

**解說:** 未執行最後一個命令，因為已到達檔案尾。若使用 `-t` 選項，請以一個 `;` (或您定義的終止字元) 終止最後一個命令。若使用 `+t` 選項，則刪除命令中最後一行的 `\`。

**使用者回應:** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21008E** 您只能從命令行處理器交談式模態或檔案輸入模態鍵入命令。

**解說:** 使用者嘗試從 DOS 提示字元鍵入命令行處理器命令。

**使用者回應:** 請使用命令行處理器交談式模態或檔案輸入模態。

---

**DB21010I** 提供 *help-command-phrase* 的說明。

**解說:** 此訊息僅出現在用 `-l` 選項指定的歷程檔中。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DB21011I** 在已分割的資料庫伺服器環境中，僅列示目前節點的表格空間。

**解說:** `LIST TABLESPACES` 命令僅可看到目前節點的表格空間。

**使用者回應:** 若要列示其它節點的表格空間，就必須在其它節點上使用 `LIST TABLESPACES` 命令。

---

**DB21015E** 未在逾時期間建立命令行處理器後端處理要求佇列或輸入佇列。

**解說:** `DB2BQTRY` 與 `DB2BQTIME` 環境變數的值需要增加，或是無法起始命令行處理器後端程式 `"db2bp"`。`"db2bp"` 程式必須常駐在正確的資料庫管理程式安裝路徑中，而且，使用者必須具有檔案的執行許可。

**使用者回應:** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21016E** 將命令傳送到後端處理時，命令行處理器遇到一個系統錯誤。

**解說:** 可能會發生下列情況之一：

- 後端處理異常終止。
- 在讀取或寫入後端處理等待序列時，發生系統錯誤。
- 在讀取前端處理輸出等待序列時，發生系統錯誤。

**使用者回應:** 重新提出命令。如果再次發生錯誤，請連絡系統管理員協助。

---

**DB21017E** 命令行處理器遇到與前端處理輸出佇列有關的系統錯誤。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 於建立或讀取前端處理輸出等待序列時，發生系統錯誤。

如果原因碼為 `-2499`，則命令行處理器輸出等待序列與現存的等待序列衝突。

**使用者回應:** 重新提出命令。如果再次發生錯誤，請記錄訊息號碼及原因碼，並連絡系統管理員協助。

---

**DB21018E** 發生系統錯誤。無法繼續處理命令行處理器。

**解說:** 下列原因之一造成系統錯誤：

- 有太多資料輸出至螢幕。請將輸出傳送至檔案，待處理完成後再行檢視。

- 命令行處理器未成功地安裝其岔斷信號處理程式。
- 命令行處理器未成功地開啓後端處理等待序列。
- 命令行處理器未成功地啓動後端處理。
- 後端處理異常終止。
- 前端處理未成功地配置或釋放記憶體。
- 後端及/或後端處理未順利地動態載入檔案庫。
- 命令行處理器接收到下列程式終止信號之一：
  - SIGILL
  - SIGTRAP
  - SIGEMT
  - SIGBUS
  - SIGSEGV
  - SIGSYS

**使用者回應：** 重試命令。若問題繼續存在，則請記錄 DB2 訊息號碼。如果追蹤正在作用中，請儲存追蹤資訊，然後聯絡您的技術支援人員並提供下列資訊：

- 問題說明
- DB2 訊息號碼
- SQLCA (可能的話)
- 追蹤檔案 (可能的話)

---

#### **DB21019E** 在存取目錄 *directory* 時發生錯誤。

**解說：** 可能是下列原因引起錯誤：

- 目錄許可不容許存取
- 目錄不存在

**使用者回應：** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

#### **DB21020E** 無法建立預設訊息檔案 *file*。

**解說：** 欲正確地處理這個命令，CLP 需要一個檔案，在處理期間從這個檔案發出的訊息會先儲存起來，然後它們才顯示在主控台上。它已嘗試在通常為該目的而使用的目錄 (如 UNIX 平台上的 /tmp 或 OS/2 上的 ..\TMP) 中，建立如此的檔案，但嘗試失敗，因為目錄不存在。

**使用者回應：** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

#### **DB21021E** 未定義任何「管理伺服器」案例。命令失敗。

**解說：** 您已發出需要使用「管理伺服器」案例的命令，但未定義如此的案例。

**使用者回應：** 請定義「管理伺服器」案例，然後重新提出該命令。

---

#### **DB21022E** 無法切換至「管理伺服器」案例 *instance-name*。

**解說：** 您已發出需要使用「管理伺服器」案例的命令。命令行處理器無法切換至「管理伺服器」案例 *instance-name*。可能的理由：

- 未正確地設定「管理伺服器」案例。
- 命令行處理器已與 DB2 案例連接。
- 命令行處理器已與資料庫連接。

**使用者回應：** 在使用這個命令之前，請檢查是否已設定有效的「管理伺服器」案例。同時，在重新嘗試您的要求之前，您可能需要先發出 DETACH 或 CONNECT RESET，或是發出 TERMINATE 命令。

---

#### **DB21023E** 從「管理伺服器」執行此命令無效。

**解說：** 您發出下列命令之一：GET DBM CONFIGURATION、RESET DBM CONFIGURATION 或 UPDATE DBM CONFIGURATION，但「管理伺服器」無法執行這些命令。

**使用者回應：** 下列是「管理伺服器」可執行的命令：GET ADMIN CONFIGURATION、RESET ADMIN CONFIGURATION 或 UPDATE ADMIN CONFIGURATION。

---

#### **DB21024I** 此命令不是同步的，可能不會立即生效。

**解說：** 執行含有 ASYNC 子句的 FORCE 命令或含有 INPLACE 子句的 REORG TABLE 命令後，會顯示此訊息。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DB21025I** 一或多個因立即修改所提出的參數並未動態地變更。從屬站變更要在下一次啟動應用程式或發出 **TERMINATE** 命令時才會生效。伺服器變更要在下一次發出 **DB2START** 命令時才會生效。

**解說:** 對資料庫管理程式架構所作的某些變更無法立即被引用。對這些參數而言，只有在啟動 DB2 之後，變更才會生效。此種情況一般是在伺服器的 **DB2START** 之後，以及在從屬站上重新啟動應用程式後發生。

**使用者回應:** 若要查看哪些參數變更會動態地生效而哪些不會，請擷取資料庫管理程式架構參數，並使用下列命令顯示其明細資料：

```
DB2 GET DBM CFG SHOW DETAIL
```

只有當您連接至案例時，資料庫管理程式架構參數的變更才能動態地生效。並非所有的架構參數都支援動態更新。若要查看可動態更新哪些參數，請參考 Administration Guide。

如果在群組中提出數個參數，則個別地提出參數。在這種情況下，架構參數無法動態地變更，請執行下列一或多項動作：

- 使用者應用程式：停止後再啟動應用程式
- 對於 CLP：發出 **TERMINATE** 命令然後重新連接
- 對於伺服器：發出 **DB2STOP** 及 **DB2START**

---

**DB21026I** 一或多個因立即修改所提出的參數並未動態地變更。對這些架構參數而言，所有的應用程式都必須在變更生效前切斷與此資料庫的連接。

**解說:** 資料庫架構命令已成功地處理。但是，並非所有的變更都會被立即處理。當應用程式切斷與資料庫的連線之後，與資料庫的首次連線將會使變更生效。

**使用者回應:** 若要查看哪些參數變更會動態地生效

而哪些不會，請擷取資料庫架構參數，並使用下列命令顯示參數明細：

```
DB2 GET DB CFG FOR  
<database-alias> SHOW DETAIL
```

只有當您連接至資料庫時，資料庫架構參數的變更才能動態地生效。並非所有的架構參數都支援動態更新。若要查看可動態更新哪些參數，請參考 Administration Guide。

如果在群組中提出數個參數，則個別地提出參數。在這種情況下，架構參數無法動態地變更，請執行下列一或多項動作：

- 請確定所有的應用程式都切斷與資料庫的連線，然後發出 **db2 connect to** 命令。
- 在新架構參數生效之後重新連結資料包，以便在連結期間使用新的值。
- 使用 **FLUSH PACKAGE CACHE** 命令讓動態陳述式在 SQL 快取中變成無效。

---

**DB21027E** 與資料庫連接時，不能變更隔離層次。

**解說:** 使用者嘗試在與資料庫連接時變更隔離層次。忽略命令。

**使用者回應:** 如果必須變更隔離層次，請與現行資料庫切斷連線，然後設定隔離層次並重新與資料庫連接。

---

**DB21028E** 尚未宣告游標 *cursor-name*。

**解說:** 發出 **OPEN**、**FETCH** 或 **CLOSE SQL** 陳述式前，必須先宣告指定的游標。

**使用者回應:** 請宣告游標並重新提出命令。

---

**DB21029E** 已宣告並開啓游標 *cursor-name*。

**解說:** 使用者嘗試宣告開啓的游標。

**使用者回應:** 請關閉游標並重新提出開啓命令。

---

**DB21030E** 尚未開啓游標 *cursor-name* 。

解說： 必須開啓指定的游標。

使用者回應： 請開啓游標並重新提出命令。

---

**DB21031E** 使用游標 *Cursor-name*  
(*internal-cursor*) 的 SQL 陳述式傳  
回：

解說： 此訊息顯示使用者定義游標的內部游標名稱。某些 SQL 錯誤訊息可能會顯示內部游標名稱。此訊息顯示在 SQL 訊息之前。

使用者回應： 請更正 SQL 錯誤並重新提出命令。

---

**DB21032E** 您已宣告最大的游標數。

解說： 命令行處理器可支援 100 個用 WITH HOLD 屬性宣告的游標及 100 個不用 WITH HOLD 屬性宣告的游標。

使用者回應： 請重新宣告其中一個現存的游標，並重新提出命令。

---

**DB21033E** 該命令對於常駐在 DRDA 主電腦上的  
的資料庫是無效的。

解說： 對於常駐在 DRDA 主電腦伺服器上的資料庫，下列命令不受支援：

- LIST TABLES
- LIST PACKAGES
- REORGCHK

使用者回應： 不要對此資料庫發出該命令。

---

**DB21034E** 命令被當作 SQL 陳述式處理，因為  
它不是有效的「命令行處理器」命  
令。在 SQL 處理期間，它已傳回：

解說： 此訊息顯示在 SQL 錯誤訊息之前。錯誤可能由非 SQL 命令中的語法錯誤而引起。

使用者回應： 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21035E** 已經超過 *list-name* 清單中的項目最  
大數。最大數為 *number* 。

解說： 清單中的項目數，不能超過指定的最大值。這個錯誤可能由無效的範圍規格而引起。

使用者回應： 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21036E** *command* 命令失敗。

使用者回應： 以啓動追蹤方式來重試此命令。如果問題未解決，請儲存追蹤資訊，與 IBM 支援人員聯絡並告知下列資訊：

- 問題說明
  - DB2 訊息號碼
  - 追蹤檔
- 

**DB21037W** 找不到資料來源。

使用者回應： 找不到您所指定的 ODBC 資料來源類型 (USER 或 SYSTEM)。指定其它類型 (SYSTEM 或 USER) 再重試此命令。

---

**DB21040E** *number* 不是有效的未定交易號碼。

解說： *number* 不是所列示的未完交易號碼之一。

使用者回應： 請選取列示的交易號碼之一，並重新提出命令。

---

**DB21041W** 有 *number* 個未完交易沒有顯示。

解說： 命令行處理器無法顯示所有的未完交易。未顯示的交易數目有 *number* 個。

使用者回應： 完成現行未定交易清單的處理，以便減少系統中未完交易的總數。其次，重新發出列示未完交易命令。

---

**DB21042E** 您必須指定一個交易號碼。

解說： 指定交易號碼時，必須包含確定 (C)、ROLLBACK(R) 或 FORGET(F) 未定交易次命令。

使用者回應： 重新發出含有適當交易號碼的命令。

---

---

**DB21043E** *subcommand* 為無效的要求。

**解說：** 所指定的未定交易次命令是無效的。有效的次命令為：

次命令	說明
c <number>	依經驗來 COMMIT 未完成的交易 <number>。
r <number>	依經驗來 Rollback 未完成的交易 <number>。
f <number>	依經驗來停止執行未完成的交易 <number>。
l <number>	列出所有未完成的交易或一筆未完成的交易 <number>。
q	跳出 LIST INDOUBT TRANSACTION (列示未完交易) 提示。

**備註：** DB2 Extended Enterprise Edition 不提供 *number* 命令。

**使用者回應：** 請更正錯誤，並重新提出命令。

---

**DB21044E** 無法 COMMIT 交易數目 *number*。

**解說：** 當您發出確定(C) 次命令時，交易必須在備妥的狀態 (i)。

**使用者回應：** 請發出另一個命令。

---

**DB21045E** 無法 ROLLBACK 交易數目 *number*。

**解說：** 當您發出 Rollback (r) 次命令時，交易必須處於備妥 (i) 或閒置 (e) 的狀態。

**使用者回應：** 請發出另一個命令。

---

**DB21046E** 無法 FORGET (忽略) 交易數目 *number*。

**解說：** 當您發出 Forget (f) 命令時，交易必須在啓發式 Committed (c) 或啓發式 Rolled-back (r) 的狀態。

**使用者回應：** 請發出另一個命令。

---

**DB21050E** *state* 為無效的 SQLSTATE。

**解說：** 所指定的 sql 狀態無效或找不到它。有效的狀態是數字的，而且長度為二個或五個數字。

**使用者回應：** 請使用不同的狀態重新提出命令。

---

**DB21051E** 此環境不支援該命令。

**解說：** 在目前使用中的環境裡，命令行處理器目前不支援所要求的命令。

**使用者回應：** 在不同平台上，或在不同的環境內，重新提出命令。

---

**DB21052I** *command* 已被提出供執行之用。

**解說：** 命令行處理器正嘗試執行指示的命令。但是將無法決定命令是否已成功地完成。

**使用者回應：** 如果命令看來並未成功地執行，請從命令行處理器外部提出命令。

---

**DB21053W** 若您所連接的資料庫不支援 *isolation-level*，則會自動提升。

**解說：** 隔離層次視資料庫而定。有些隔離層次，像 NC，只有特定的資料庫才支援。如果您選取的隔離層次，不受與您連接的資料庫支援，它會自動逐漸上升到受支援的層次。

**使用者回應：** 請與一個可支援選定隔離層次的資料庫連接，或選取不同的隔離層次。

---

**DB21054E** 命令行處理器在執行 *command* 命令時，發生系統錯誤。原因碼 = *reason-code*。

**解說：** 命令行處理器無法獲得足夠的記憶體來處理您的命令。當傳送它時，遇到了一個系統錯誤。

原因碼	說明	語法
1	資料檔	LOAD FROM file/pipe/dev...
2	Lob 資料	LOBS FROM lob-path...
3	目錄	USING 目錄...
4	來源	FROM 目錄/裝置...

- 5 目錄 TO 目錄/裝置...
  - 6 表格空間 TABLESPACE  
tblspace-name...
  - 7 表格空間定義 MANAGED BY...
  - 8 配置區資料 USING (PATH...,  
PATH...)
- 或
- 9 日誌路徑 USING (  
log-directory ...  
log-directory ...  
node-number ...  
node-number ...)
  - 10 節點清單

**使用者回應:** 請更正錯誤，並重新提出命令。

#### **DB21055W 命令對於類型 2 連線無效。**

**解說:** GET CONNECTION STATE 命令傳回的資訊不適用類型 2 連線。

**使用者回應:** 請發出 QUERY CLIENT 以確認 CONNECT = 1。

#### **DB21056W 目錄變更要到目錄快取復新時才能生效。**

**解說:** 如果已啟動目錄快取 (DBM CFG dir\_cache)，則會將資料庫、節點和 DCS 目錄檔案快速取到記憶體中。目錄變更要到目錄快取復新時才能生效。關於目錄快速記憶的說明，請參照 ADMIN 指南中的 dir\_cache 架構參數。

**使用者回應:** 若要復新 CLP 的目錄快取，請發出 db2TERMINATE。若要復新另一應用程式的目錄資訊，請停止並重新起始該應用程式。若要復新資料庫的目錄資訊，請停止 (db2stop) 並重新起始 (db2start) 該資料庫。

#### **DB21057E 指定的磁帶裝置無效。**

**解說:** 不接受傳送給作業系統的磁帶。在 Windows NT 上，它必須具備 "\\.\TAPEx" 的格式，其中，x 代表磁碟機編號 (0 是第一個編號)。

**使用者回應:** 請重新發出命令，指定有效的磁帶。

#### **DB21058E 指定的磁帶位置無效。**

**解說:** 指定的磁帶標記位置無效。在 Windows NT 上，記錄備份的第一個磁帶位置是 1。後續備份影像從磁帶標記 2 開始，以此類推。

**使用者回應:** 請重新發出命令，指定有效的磁帶位置。

#### **DB21059E 指定的磁帶區塊大小無效。**

**解說:** 指定的磁帶標記區塊大小，不在磁帶裝置所支援的範圍內。另外，為了讓備份/復置發生作用，它還必須是 4096 的因數或倍數。

**使用者回應:** 請重新發出命令，指定有效的磁帶大小。

#### **DB21060E 一般磁帶故障。**

**解說:** 磁帶操作傳回一個意外的回覆碼。

**使用者回應:** 重新提出命令。如果再次發生錯誤，請連絡系統管理員協助。

#### **DB21061E 未起始設定命令行環境。**

**解說:** 您嘗試從一個非由 db2cmd.exe 起始的命令視窗，呼叫命令行處理器。

**使用者回應:** 請發出 DB2CMD 起始命令視窗，如此可起始設定命令行處理器環境。

#### **DB21070W 在參數不支援 AUTOMATIC 的情況下，將一或多個架構參數設定為 AUTOMATIC。**

**使用者回應:** 如果以群組方式提出參數變更，則個別地重新提出變更以查看哪些參數變更成功。

如果只提出一個參數，那麼此訊息指出此參數不支援 AUTOMATIC 值。

若要找出哪些架構參數支援 AUTOMATIC 值，請參考 Administration Guide。

---

**DB21071W** 已變更所有節點上的架構參數值，但是並非所有的節點都能夠動態地變更值。

**使用者回應:** 如果是在群組中提出參數變更，請個別發出更新命令以取得更詳細的資訊。

在下次重新啟動未成功的節點時，新的值將會生效。

只有當您連接至案例時，資料庫管理程式架構參數的變更才能動態地生效。並非所有的架構參數都支援動態更新。若要查看可動態更新哪些參數，請參考 Administration Guide。

若要識別在其動態應用程式中失敗的節點，請在每一個節點上連接至案例，並發出下列命令：

```
DB2 GET DBM CFG SHOW DETAIL
```

---

**DB21080E** 先前未對這個資料庫別名發出具有 REDIRECT 選項的 RESTORE DATABASE 命令，或是關於該命令的資訊已遺失。

**解說:** 您已試圖執行具有 CONTINUE 或 ABORT 選項的 RESTORE DATABASE 命令。不過，您先前並未發出具有 REDIRECT 選項的 RESTORE DATABASE 命令，或是您的確發出了如此的命令，但卻是它針對不同的資料庫別名，而不是失敗命令上所指定的資料庫別名。這個訊息的另一個可能原因是關於先前已正確發出的 RESTORE DATABASE ... REDIRECT 命令的資訊已遺失。如果 CLP 後端處理異常終止，或是如果您發出了 TERMINATE 命令，則可能會發生這種情況。

**使用者回應:** 您可以經由再次發出 RESTORE DATABASE ... REDIRECT 命令及 SET TABLESPACE CONTAINERS 命令，重新啟動整個已重新導向的回復處理。然後，發出 RESTORE DATABASE ... CONTINUE 命令。

---

**DB21081E** 在 db2cli.ini 檔案中找不到區段。

**解說:** 您已嘗試使用 GET CLI CONFIGURATION 命令來列出 db2cli.ini 檔案中的 CLI 參數，但此檔

案是空的。在那個檔案中沒有任何區段。

**使用者回應:** 若要更新 db2cli.ini 檔案，請使用 UPDATE CLI CONFIGURATION 命令。

---

**DB21082E** 您的權限不足，無法執行 UPDATE CLI CONFIGURATION 命令。

**解說:** 您需有 SYSADM 權限，才能執行此命令。

**使用者回應:** 請從資料庫管理員處取得所需的權限，然後再發出命令。

---

**DB21083E** 找不到區段 section。

**解說:** 在 db2cli.ini 檔案中找不到區段 <section>。

**使用者回應:** 指定現存的區段，然後再發出此命令。

---

**DB21084E** 「新」與「確認」通行碼不相同。

**解說:** 正在使用 ATTACH 或 CONNECT 命令並指定想要變更通行碼。須指定新通行碼二次，其方法是使用「新」及「確認」子句或是回應提示。指定的這兩個通行碼與新通行碼不一樣。

**使用者回應:** 請將相同的通行碼指定二次。

---

**DB21085I** 案例 instance-name 使用 32 or 64 位元，以及具有層次識別字 level-id 的 DB2 程式碼版次 ver-rel-mod。資訊符記有 build-id1、build-id2、build-id3 及 FixPak FixPak-number。

**解說:** 此訊息為 db2level 命令的輸出並提供有關給定之 DB2 案例字碼層次的明細資訊。DB2 服務人員可能會使用這些資料，來協助解決問題。

**使用者回應:** 記錄所有顯示的資訊以提供 DB2 服務人員。

不應將 db2level 執行檔從一機器複製至另一機器。只有 DB2 安裝與服務維護程式才操作此檔案。

db2level 執行檔可能不會顯示客戶從 DB2 服務人員



處接收，並安裝在正式支援的服務層次之上的所有專用測試修正式資訊。

---

**DB21086I** 此備份映像檔的漸進式復置作業已順利完成，但是還有其他的備份映像檔必須復置，才能完成整個漸進式復置作業。

**解說：**若要完成漸進式復置作業，每一個在復置鍊中的漸進式備份映像檔都必須被復置。目前的作業已完成，但在整個 RESTORE 作業完成之前，仍然有其他的備份映像檔必須被復置。

**使用者回應：**復置下一個備份映像檔。

---

**DB21100E** 儲存程序 *procedure-name* 存在於多重綱目中。

**解說：**在好幾個綱目中找到指定的程序名稱。

**使用者回應：**用完整的程序名稱 (*schema.procedure-name*) 重新發出 CALL 命令。

---

**DB21101E** 為儲存程序 *procedure-name* 指定的參數太少 (預期為 *quantity*)。

**解說：**此儲存程序定義包含的參數多於 CALL 命令中指定的參數。

**使用者回應：**請驗證儲存程序中的參數數目，然後重新發出命令。

---

**DB21102E** 為儲存程序 *procedure-name* 指定的參數太多 (預期為 *quantity*)。

**解說：**此儲存程序定義包含的參數少於 CALL 命令中指定的參數。

**使用者回應：**請驗證儲存程序中的參數數目。

---

**DB21103E** 在 CLP 中，CALL 命令不支援參數 *parameter-number* 的資料類型。

**解說：**目前在 CLP 中，不可以使用與參數 *parameter-number* 之資料類型相同的參數來呼叫儲存程序。

**使用者回應：**請不要從 CLP 呼叫此儲存程序。

---

**DB21104E** 儲存程序 *procedure-name* 的參數 *parameter-number* 應當是 INPUT 參數。

**解說：**參數 *parameter-number* 定義為 INPUT 或 INPUT/OUTPUT 參數。但是卻為此參數指定了 ?。

**使用者回應：**使用此參數的輸入值置換參數 *parameter-number* 中的 ?，然後重新發出 CALL 命令。

---

**DB21105E** 儲存程序 *procedure-name* 的參數 *parameter-number* 應當是 OUTPUT 參數。

**解說：**參數 *parameter-number* 定義為 OUTPUT 參數。但是卻為此參數指定了輸入值。

**使用者回應：**請使用 ? 置換參數 *parameter-number* 中的輸入值，然後重新發出 CALL 命令。

---

**DB21106E** 未定義儲存程序 *procedure-name*。

**解說：**未定義儲存程序，或未將儲存程序編入系統型錄中。

**使用者回應：**請驗證系統型錄中存在儲存程序。嘗試捨棄並重建儲存程序。然後重新發出 CALL 命令。

---

**DB21500I** DB2MSCS 命令已順利完成。

**解說：**使用者要求已成功處理。

**使用者回應：**不需要任何動作。

---

**DB21501E** 對命令指定了無效的選項 *option-name*。

**解說：**對 DB2MSCS 命令輸入了無效的引數。命令的有效引數為：

- `-f:InputFileName` 指定 MSCS 公用程式所使用的 DB2MSCS.CFG 輸入檔。如果未指定此參數，DB2MSCS 公用程式會讀取位在現行目錄中的 DB2MSCS.CFG 檔案。
- `-d:TraceFileName` 開啓除錯追蹤，並指定追蹤輸出檔的名稱。
- `-u:InstanceName` 還原案例的 DB2MSCS 作業。

**使用者回應：** 關於此命令的詳細資訊，請參閱 Administration Guide。請再次輸入命令，如下所示：  
DB2MSCS `-f InputFileName`

### DB21502E 無法開啓架構檔 *file-name*。

**解說：** 無法開啓架構檔。根據訊息文字中的檔名可解釋此錯誤，如下所示：

- 如果訊息文字中的檔名是為 DB2MSCS 命令指定的輸入檔名稱，表示找不到輸入檔。
- 如果檔名是 "db2system"，表示遺失目標案例的資料庫管理程式架構檔。
- 如果檔名是 "db2mscs.bak"，表示無法在案例目錄中建立備份架構檔。
- 如果檔名是 "db2mscs.bak" 且已執行還原作業，那麼在執行還原作業時將無法開啓案例目錄的備份架構檔。

**使用者回應：** 根據發生錯誤的檔案，可以更正問題，如下所示：

- 如果訊息文字中的檔名是為 DB2MSCS 命令指定的輸入檔名稱，那麼請確定該檔案存在於現行目錄中，或有為該命令指定完整的檔名。
- 如果遺失目標案例的資料庫管理程式架構檔，請先捨棄再重建該案例。
- 如果無法在案例目錄中建立備份架構檔，那麼請確定存在案例設定檔目錄，且目前的登入帳戶對目錄具有寫入權。
- 如果在執術還原作業時，無法開啓案例目錄的備份架構檔，那麼請確定位在目前機器上包含案例設定檔目錄的 MSCS 磁碟是在線上，並重試作業。

### DB21503E 沒有足夠的記憶體可用來處理這個命令。

**解說：** 沒有足夠的記憶體可用來繼續處理命令。

**使用者回應：** 請確定系統有足夠的實際和虛擬記憶體。關閉所有不在使用中的應用程式，以釋放系統的其他記憶體。

### DB21504E 為參數 *parameter-name* 指定的值 *parameter-value* 已超出該參數的最大長度。參數的最大長度為 *length* 位元組。

**解說：** 為關鍵字 *parameter-name* 指定的值 *parameter-value* 已超出該參數的最大可允許限制。

**使用者回應：** 指定符合下列最大長度限制的值：

- 用於群組或資源名稱的最大長度為 64
- 用於 IP 位址或次網路遮罩的最大長度為 15
- 用於 DB2 案例名稱的最大長度為 8
- 用於網路名稱、叢集名稱或電腦名稱的最大長度為 64
- 用於使用者名稱或通行碼的最大長度為 256

### DB21505E 必須在 DB2MSCS 架構檔 *file-name* 中的參數 *parameter-name2* 之前先指定參數 *parameter-name1*。

**解說：** DB2MSCS 架構檔中所指定的參數順序無效。群組名稱必須在任何其他資源參數可以被指定前先指定。對每個資源來說，資源名稱參數必須在任何資源參數可以被指定前先指定。

**使用者回應：** 修改 DB2MSCS 架構檔，讓參數的順序成為正確的。

### DB21506E 無法存取叢集 *cluster-name*。請確定叢集名稱是正確的，且已啓動目前機器上的叢集服務。

**解說：** DB2MSCS 公用程式無法開啓叢集，因為叢集名稱不正確或尚未啓動目前機器上的叢集服務。

**使用者回應：** 如果尚未啓動目前機器上的叢集服

務，那麼請執行 “net start clussvc” 命令或啓動服務對話框的「叢集」服務以啓動叢集服務。如果未在 DB2MSCS 架構檔中正確地指定叢集名稱，請修改叢集名稱再重新提出命令。

---

**DB21507E 案例名稱 *instance-name* 無效。**

**解說：** DB2MSCS 架構檔中所指定的案例名稱無效，或 DB2INSTANCE 環境變數沒有設定為有效的案例名稱。

**使用者回應：** 如果在 DB2MSCS 架構檔中指定案例名稱，那麼請驗證案例名稱是有效的，然後重新提出命令。如果未在架構檔中指定案例名稱，那麼請確定 DB2INSTANCE 環境變數設定為有效 DB2 案例的名稱。

---

**DB21509E 架構檔 *file-name* 中所指定的關鍵字 *keyword* 只對分割的資料庫案例有效。**

**解說：** 只有目標案例是分割的資料庫案例時，指定的關鍵字才是有效的。例如，DB2\_NODE 關鍵字應該針對分割的資料庫案例來指定。

**使用者回應：** 在架構檔中為無效的關鍵字加上註解符號，然後重新提出命令。

---

**DB21510E 架構檔 *file-name* 中所指定的網際網路位址 *internet-address* 無效。**

**解說：** 為 IP 位址或次網路遮罩所指定的值不符合網際網路位址格式。有效的網際網路位址格式為：“nnn.nnn.nnn.nnn”，其中 nnn 是自 0 到 255 的數字。

**使用者回應：** 更正架構檔中的無效位址，然後重新提出命令。

---

**DB21511E 節點 *node-number* 不存在。**

**解說：** 在 DB2\_NODE 關鍵字中指定的節點號碼未對應有效的資料庫分割區號碼。

**使用者回應：** 更正 DB2\_NODE 參數以指定現存的節點號碼。

---

**DB21512E 關鍵字 *keyword* 不是有效的 DB2MSCS 關鍵字。**

**解說：** 指定的關鍵字不是有效的 DB2MSCS 關鍵字。

**使用者回應：** 請使用有效的 DB2MSCS 關鍵字。關於此關鍵字的詳細資訊，請參閱 Administration Guide。

---

**DB21513E DB2MSCS 公用程式無法建立 MSCS 群組 *group-name*，原因為系統錯誤：*error-msg***

**使用者回應：** 請參考 Windows 系統錯誤訊息以取得進一步的資訊。

---

**DB21514E DB2MSCS 公用程式無法完成，原因為系統錯誤：*error-msg***

**解說：** DB2MSCS 公用程式無法完成，原因為 Windows 系統錯誤。

**使用者回應：** 請參考 Windows 系統錯誤訊息以取得進一步的資訊。

---

**DB21515E 資源 *resource-name* 中遺漏了由關鍵字 *keyword-name* 所指定的必要資源內容。**

**解說：** 無法建立資源，因為未指定其中一項必要的參數。例如，對 IP 位址來說，必須指定 IP 位址及次網路遮罩。對「網路名稱」資源來說，必須指定網路名稱。

**使用者回應：** 請確定已指定必要的參數，然後重新提出命令。

---

**DB21516E DB2MSCS 無法讓資源 *resource-name* 上線。請確定已正確地設定資源內容。**

**解說：** 建立資源後，DB2MSCS 公用程式會嘗試讓資源上線以驗證資源。無法讓資源上線表示不是資源內容沒有被正確地指定就是叢集網路沒有適當地運作。

#### 使用者回應:

- 如果磁碟資源發生錯誤，那麼請確定磁碟子系統及磁碟裝置驅動程式有適當地運作。如果在事件日誌中有記錄任何磁碟裝置問題，應使用事件檢視器來檢查。
- 如果 IP 位址發生問題，那麼請確定 IP 參數是正確的，且 IP 位址所在的網路有適當地運作。同時，為 DB2 指定的 IP 位址必須「不能」被網路中的任何其他機器所使用。如果您不確定要對 IP 位址使用何種參數，請徵詢您網路管理員的意見。
- 如果「網路名稱」資源發生錯誤，那麼請確定網路有適當地運作，且為 Netname 參數指定的值未被網路中的任何機器所使用。請注意，不需要「網路名稱」參數。為了避開此問題，您可能想將「網路名稱」參數加上註解符號後再繼續進行。
- 如果 DB2 資源發生錯誤，那麼應檢查 db2diag.log 以找出是否有任何 DB2 錯誤。

---

#### DB21517E MSCS 網路 *network-name* 不在作用中。

解說: 為 IP 位址指定的網路參數不在作用中。

使用者回應: 從「叢集管理」檢視畫面啟動或啓用目標網路並重新提出命令。

---

#### DB21518E 沒有作用中的 MSCS 網路。

解說: 該網路參數不是為 IP 位址所指定的，且沒有可用的網路可供使用。

使用者回應: 必須架構有效的 MSCS 網路。請參考您的叢集文件以取得有關如何新增及架構 MSCS 網路的資訊。

---

#### DB21519E DB2MSCS 無法讓資源 *resource-name* 離線。請確定已正確地設定資源內容。

解說: DB2MSCS 無法讓資源離線。該資源可能被其他叢集軟體所使用。

使用者回應: 重試作業。如果問題依然存在，請以追蹤選項執行，並聯絡您的 IBM 客戶服務代表以取得進一步的協助。

---

#### DB21520E 未定義 DB2PATH 設定檔變數。

解說: 沒有為目前的機器定義 DB2PATH 登錄設定檔變數。DB2PATH 必須被設定為安裝 DB2 的位置之路徑。

使用者回應: 使用 db2set 命令設定 DB2PATH 為安裝 DB2 的目錄。例如，db2set -g DB2PATH=D:\SQLLIB。

---

#### DB21521E DB2MSCS 無法讀取檔案 *file-name*。

解說: DB2MSCS 公用程式無法讀取所指示的檔案中的資料。

使用者回應: 請確定未鎖定檔案，且目前登入的使用者具有足夠的權限可讀取檔案。

---

#### DB21522E 無法開啓機器 *machine-name* 的機器登錄。請確定機器在作用中，且目前登入帳戶有本端管理員權限。

解說: DB2MSCS 無法開啓遠端機器的登錄以取得讀取權及寫入權。依照預設，只有屬於該機器「本端管理員」群組的使用者才有機器登錄的讀取權及寫入權。如果遠端機器不在作用中，也會傳回此錯誤。

使用者回應: 請確定目標機器是在作用中，然後登入屬於目標機器上的「本端管理員」群組之網域帳戶，再重新提出命令。

---

#### DB21523E 無法關閉機器 *machine-name* 的機器登錄。請確定機器在作用中，且目前登入帳戶有本端管理員權限。

解說: 開啓遠端登錄後，由於發生內部錯誤，DB2MSCS 公用程式無法對遠端登錄關閉 handle。

使用者回應: 以追蹤選項執行，並聯絡您的 IBM 客戶服務代表以取得進一步的協助。

---

**DB21524E** 無法建立資源 *resource-name*。系統錯誤：*error-msg*

**解說：**由於 Windows 系統發生錯誤，該命令無法建立目標資源。

**使用者回應：**請參考 Windows 系統錯誤以取得其他的資訊。

---

**DB21525E** 無法新增相依關係至資源 *resource-name*。系統錯誤：*error-msg*

**解說：**由於 Windows 系統發生錯誤，該命令無法為目標資源新增相依關係。

**使用者回應：**請參考 Windows 系統錯誤以取得其他的資訊。

---

**DB21526E** 無法移動資源 *resource-name*。系統錯誤：*error-msg*

**解說：**由於 Windows 系統發生錯誤，該命令無法移動資源。

**使用者回應：**請參考 Windows 系統錯誤以取得其他的資訊。

---

**DB21527E** 沒有為群組 *group-name* 指定磁碟資源。

**解說：**要為每個群組指定至少一個磁碟資源。

**使用者回應：**指定一或多個磁碟資源給錯誤訊息中所指出的群組。

---

**DB21528E** 為 `INSTPROF_DISK` 關鍵字指定的值 *keyword-value* 不符合相同群組中的任何磁碟。

**解說：**`INSTPROF_DISK` 關鍵字被用來指定案例設定檔目錄的內容將被複製到的位置。

`INSTPROF_DISK` 關鍵字的值不符合相同群組中的任一磁碟資源名稱。

**使用者回應：**設定 `INSTPROF_DISK` 為相同群組中的其中一個磁碟資源名稱。

---

---

**DB21529E** **DB2MSCS** 公用程式無法存取機器 *machine-name* 的登錄。請確定機器在作用中，且目前登入帳戶有本端管理員權限。

**解說：**DB2MSCS 公用程式無法存取目標機器的登錄。

**使用者回應：**登入屬於目標機器上的「本端管理員」群組之網域帳戶，再重新提出命令。

---

**DB21530E** **DB2MSCS** 公用程式無法存取叢集 *cluster-name* 的叢集登錄。請確定叢集在作用中，且目前登入帳戶有本端管理員權限。

**解說：**若要管理叢集，使用者必須具有兩節點的管理許可權或特定許可權，才能管理叢集。依照預設，兩節點上的「本端管理員」群組具有許可權可管理叢集。

**使用者回應：**登入對叢集具有足夠存取權的帳戶。若要提供使用者許可權以管理叢集但不提供使用者兩節點上的「管理」許可權：請執行「叢集管理 GUI (Cluster Administration GUI)」在叢集名稱上按一下滑鼠右鍵，然後按一下「內容」按一下「機密保護」(或「許可權」)請指定有哪些使用者及群組可以管理叢集。

---

**DB21531E** 無法取得 **MSCS** 磁碟的內容。系統錯誤：*error-msg*

**解說：**DB2MSCS 公用程式無法取得 MSCS 磁碟資源的磁碟機字母。此問題通常會在當 `INSTPROF_DISK` 關鍵字所指定的磁碟資源是 IBM Netfinity 磁碟資源 "IPSHA Disk" 時發生。

**使用者回應：**不要使用 `INSTPROF_DISK` 關鍵字。而是請以 `INSTPROF_PATH` 關鍵字明確地指定案例設定檔目錄將被複製到的目標位置。

---

---

**DB21532E** 發生內部錯誤。檔案：*file-name*，行 *line-number*。請聯絡您的 IBM 客戶服務代表。

**解說：** 由於發生內部錯誤使得 DB2MSCS 失敗。

**使用者回應：** 以追蹤選項執行，並聯絡您的 IBM 客戶服務代表以取得進一步的協助。

---

**DB21533E** 移轉 DB2 案例期間發生錯誤，**rc = *error-code***。

**解說：** 建立所有必要的 MSCS 資源後，由於發生內部錯誤，DB2MSCS 公用程式無法移轉 DB2 案例以在叢集的環境中執行。在案例移轉期間，公用程式會執行以下的步驟：

- 將案例目錄複製到 INSTPROF\_DISK 或 INSTPROF\_PATH 關鍵字所指定的位置。
- 將 DB2 登錄設定檔變數從機器登錄移動到叢集登錄。
- 設定 DB2INSTPROF 登錄變數以指向新案例設定檔的位置。
- 設定 DB2CLUSTERLIST 為目前機器的名稱。

**使用者回應：** 執行 DB2MSCS 公用程式前，請確定：

- 在目前機器上，可從命令行順利地啟動或停止案例。
- 在其他叢集節點上，必須停止相同的案例並可選擇性地捨棄它。
- 在目前機器上所有的磁碟資源都在作用中，並且可以在叢集節點之間順利地前後移動。
- 目前登入的使用者對本端機器登錄及叢集登錄具有足夠的存取權。
- 如果問題依然存在，請連絡您的 IBM 客戶服務代表，並提供 DB2MSCS 追蹤及 DB2 追蹤。

---

**DB21534E** 對 DB2 案例新增 MSCS 節點時發生錯誤，**rc = *error-code***。

**解說：** 公用程式無法新增其他 MSCS 節點至 DB2 案例。在此項作業期間，公用程式將執行以下事項：

- 利用新增目標機器的名稱至 DB2CLUSTERLIST 登錄變數，更新 DB2 叢集機器清單。
- 為目標節點上的現用 DB2 案例建立 DB2 服務及登錄案例設定檔。

**使用者回應：** 執行 DB2MSCS 公用程式前，請確定：

- 在目前機器上，可從命令行順利地啟動或停止案例。
- 在其他叢集節點上，必須停止相同的案例並可選擇性地捨棄它。
- 在目前機器上所有的磁碟資源都在作用中，並且可以在叢集節點之間順利地前後移動。
- 目前登入的使用者對目標機器登錄及叢集登錄具有足夠的存取權。
- 如果問題依然存在，請連絡您的 IBM 客戶服務代表，並提供 DB2MSCS 追蹤及 DB2 追蹤。

---

**DB21535E** 目前這部機器上沒有案例擁有的資料庫分割區伺服器。

**解說：** 在移轉分割的資料庫案例時，DB2MSCS 公用程式必須在案例擁有的機器上執行。

**使用者回應：** 從案例擁有機器執行 DB2MSCS 公用程式。

---

**DB21536E** 使用者名稱 *userid* 無效。

**解說：** 指定的使用者名稱無效。

**使用者回應：** 指定有效的使用者名稱。

---

**DB21537E** 通行碼 *password* 無效。

**解說：** 指定的通行碼無效。

**使用者回應：** 指定正確的通行碼。

---

**DB21538E** 帳戶 *account-name* 的通行碼已過期。

**解說：** 目標帳戶的通行碼已過期。

**使用者回應：** 重設通行碼並重新提出命令。

---

**DB21540E** 群組 *group-name* 至少需要一個網路名稱資源。

**解說：** 在移轉分割的資料庫案例時，必須為包含案例擁有節點的群組建立網路名稱資源。

**使用者回應：** 指定以在所指示的群組中建立網路名稱資源。

---

**DB21541E** 在除去 DB2 案例的 MSCS 節點時發生錯誤，*rc = error-code*。

**解說：** 在「還原」作業期間，由於發生內部錯誤，公用程式無法除去 DB2 案例的 MSCS 節點。

**使用者回應：** 需要手動清除。若要手動清除案例，請執行以下動作：

- 停止並捨棄 DB2 案例。
  - 從「叢集管理員」視窗除去所有 DB2 資源及其相依資源。
- 

**DB21542E** 嘗試除去案例的 failover 支援時發生錯誤。這個案例的 Failover 支援仍在作用中，*rc = error-code*。

**解說：** 在「還原」作業期間，由於發生內部錯誤，公用程式無法解除叢集 DB2 案例。

**使用者回應：** 需要手動清除。若要手動清除案例，請執行以下動作：停止並捨棄案例。從「叢集管理員」視窗除去所有 DB2 資源及其相依資源。

---

**DB21543E** 資源名稱 *resource-name* 不符合相同群組中的任何 IP 資源。

**解說：** 網路名稱資源必須被架構為相依於相同資源群組中的 IP 位址資源。

**使用者回應：** 指定位於相同群組中的 IP 位址資源之

名稱，作為「網路名稱」資源的相依關係。

---

**DB21544E** MSCS 資源 *resource-name* 已經存在。

**解說：** 指定的資源名稱已存在於叢集中。

**使用者回應：** 指定不同的資源名稱。

---

**DB21545E** 已載入模組 *file-name*，但找不到函數 *function-name*。請確定您是在支援 MSCS 的 DB2 版本下執行。

**解說：** 由於 DB2 的版本與 DB2MSCS 公用程式的版本不相容，公用程式無法取得必要函數的位址。

**使用者回應：** 請使用隨 DB2 產品所附的 DB2MSCS 公用程式版本。

---

**DB21546E** 無法載入模組 *file-name*。

**解說：** 公用程式無法載入必要的 DLL。

**使用者回應：** 重新安裝 DB2 產品。

---

**DB21547E** 在移動群組 *group-name* 至節點 *node-number* 時發生錯誤。系統錯誤：*error-msg*

**解說：** 由於一或多個資源無法被移動，公用程式無法移動群組至目標節點。

**使用者回應：** 請確定所有的叢集節點都在作用中，且所有的磁碟資源都能在叢集節點之間前後移動。如果問題依然存在，請聯絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**DB21548E** 必須為分割的資料庫系統指定 DB2 服務的登入帳戶。請使用關鍵字 DB2\_LOGON\_USERNAME 與 DB2\_LOGON\_PASSWORD 指定有效的登入帳戶。

**解說：** 必須架構分割的資料庫系統之 DB2 服務，才能在有效的網域帳戶下執行。

**使用者回應：** 請使用 DB2\_LOGON\_USERNAME 與

DB2\_LOGON\_PASSWORD 關鍵字指定有效的網域帳戶。

---

**DB21549N** 為節點 *node-number* 指定的網路名稱 *network-name* 無效。

**解說：** 無法解析指定的網路名稱值。

**使用者回應：** 請確定網路名稱是登錄於 DNS 伺服器或於本端 `etc/hosts` 檔案。

---

**DB21600N** *command* 命令並未順利完成。

**解說：** 在執行這個命令期間會遇到錯誤。

**使用者回應：** 請與您的技術服務代表聯絡。db2diag.log 檔案中資訊可讓您的技術服務代表判斷造成故障的原因。

---

**DB29320W** 輸出被截斷。

**解說：** 無法提取所提供的全部查詢結果。命令行處理器輸出最多為 `MAX_STATEMENT_SIZE` 個字元。不過，任何特定直欄的輸出長度不得超出 `MAX_COLUMN_SIZE` 個字元。

**使用者回應：** CLP 查詢可加以改寫，以提取較短字串。使用另一個 DB2 介面亦有助於克服 CLP 限制。

---

**DB29501E** DB2 已偵測到不一致的環境。請調查下列項目：*error*

**解說：** 已偵測到作業環境中發生錯誤。

**使用者回應：** 可能由於不一致的 DB2 或作業系統環境引起此錯誤。請嘗試解決錯誤訊息指出的問題，然後重新發出命令。

---

**DB29502E** 已偵測到不相容的 **Java Runtime Environment**。請確定是否已安裝必要的 **Java Runtime Environment** 層次。可以使用 DB2 所安裝的 **Java runtime** 來啟動 **Java** 應用程式。

**解說：** DB2 Java 應用程式不支援已安裝的 Java runtime。

**使用者回應：** 將使用已安裝的 DB2 Java runtime，啟動 DB2 Java 應用程式。執行 DB2 Java 應用程式之前，應先終止其他用到已安裝 Java runtime 的應用程式，確保執行正常。

---

**DB29503E** 不支援連線至多重資料庫。

**解說：** 無法連接至一個以上資料庫。

**使用者回應：** 只連接一個資料庫。

---

**DB29504E** 不支援連線至多重使用者。

**解說：** 無法連接至一個以上的使用者。

**使用者回應：** 只連接一個使用者。

---

**DB29523W** 您確定要「取消」查詢嗎？

---

**DB29524E** **LogSQLException()** 失敗

---

**DB29525E** **LogSQLException()** *param-1 param-2*

---

**DB29526E** 無法捨棄此表格，因為不存在。請選取已有結果的工作，再重試一次，或選取已排定重新發出的工作，再重試一次。

**解說：** 要求捨棄一項工作的結果表格，但該工作無相關的結果表格。

**使用者回應：** 請選取已有結果的工作，或選取已排定重新發出的工作，再重試一次。

---

**DB29527W** 您確定要取消工作 *#param-1* 嗎？



---

**DB29528W** 您確定「不」顯示工作 #*param-1* 嗎？警告：如果選取此選項，則不會再顯示此工作。

---

**DB29530W** 此選項將除去「取消」和「隱藏」等動作的確認訊息。確定要這麼做嗎？

---

**DB29537E** 未知的類型：*param-1*

---

**DB29542E** 連線 SQL 錯誤：*param-1*  
錯誤號碼：*param-2*  
錯誤訊息：*param-3*

---

**DB29543E** 找不到資源 DLL *rqres.dll*。

解說：無法順利載入資源 DLL *rqres.dll*。

使用者回應：DB2 Query Patroller Recurring Query Scheduler 起始設定期間，無法載入資源 DLL *rqres.dll*，它可能是因為已損毀。請重新安裝 DB2 Query Patroller 查詢啟動器。

---

**DB29544E** 找不到資源 DLL *qeres.dll*。

解說：無法順利載入資源 DLL *rqres.dll*。

使用者回應：DB2 Query Patroller 查詢啟動器起始設定期間，無法載入資源 DLL *qeres.dll*，可能是因為已損毀或刪除。請重新安裝 DB2 Query Patroller 查詢啟動器。

---

**DB29545E** 名稱無效：查詢名稱的長度不可超過 20 個字元。請變更名稱再試。

解說：指定的查詢名稱超過 20 個字元。

使用者回應：指定最多 20 個字元的查詢名稱。

---

**DB29546E** 名稱無效：查詢名稱只能包含英數字元和空格...(“*a..z*”，“*A..Z*”，“*0..9*”)。請變更名稱再試。

解說：指定的查詢名稱包含非英數字元。

使用者回應：請指定只含有英數字元的查詢名稱。

---

**DB29608E** Script 載入失敗。

解說：找不到 DB2 Query Patroller 追蹤器所需的 Script 檔。

使用者回應：請重新安裝 DB2 Query Patroller 追蹤器。

---

**DB29609I** HERE !:L:

---

**DB29610E** 無法載入 ODBC 驅動程式管理程式。

解說：無法載入 ODBC 驅動程式 *d11 ODBC32.DLL*。

使用者回應：無法載入 ODBC 驅動程式 *d11 ODBC32.DLL*，可能已損毀或刪除。請重新安裝 ODBC。

---

**DB29611E** 三次登入嘗試失敗！結束追蹤器！

解說：DB2 Query Patroller 追蹤器需要連接登入對話中指定的 ODBC 資料原始檔。登入對話中指定的使用者 ID 與通行碼組合，無權連接指定的資料庫。

使用者回應：請重新啟動 DB2 Query Patroller 追蹤器，提供有效的使用者 ID 與通行碼組合，以連接登入對話中指定的 ODBC 資料來源。

---

**DB29613E** 找不到資源 DLL *tkres.dll*。

解說：DB2 Query Patroller 追蹤器需要資源 *d11 tkres.dll*，才能順利作業。無法載入 DLL。

使用者回應：DB2 Query Patroller 追蹤器起始設定期間，無法載入資源 DLL *tkres.dll*，可能是因為已損毀或刪除。請重新安裝 DB2 Query Patroller 追蹤器。

---

**DB29614E** 指定的日期或時間無效。

---

**DB29615E** 結束日期及時間必須在開始日期及時間之後。

---

**DB29616E** 時間範圍必須不超過兩年。

---

**DB29700E** 並未順利地完成物件 *name* 的應用程式設計介面 *program*，原因碼為 *name*。請重試或聯絡您當地的支援人員。

解說： 未完成應用程式設計介面呼叫。

使用者回應： 請再試操作一次，或連絡您的系統管理員。

---

**DB29701E** 找不到類別 *class-name*。請檢查類別路徑。

解說： 指定的類別路徑中找不到 *class\_name*。

使用者回應： 請驗證類別路徑是否正確。若是使用 QueryAdmin.bat 或 QueryMonitor.bat，請檢查批次檔中的類別路徑設定。

---

**DB29702E** 使用者 *userID* 沒有管理權限來使用 QueryAdministrator。

解說： 使用者 *userID* 不具有定義於 DB2 Query Patroller 「使用者設定檔」表格中的管理權限。

使用者回應： 請讓 DB2 Query Patroller 管理員確認 *userID* 具有執行作業所需的授權。

---

**DB29703E** 「使用者設定檔」中未定義使用者 *userID*。

解說： 使用者 *userID* 未定義在 DB2 Query Patroller 的使用者設定檔表格中。

使用者回應： 請讓 DB2 Query Patroller 管理員確認「使用者設定檔」表格中已定義 *userID*。

---

**DB29704E** 無法除去使用者 *iwm*。

解說： 使用者 *iwm* 是 DB2 Query Patroller 所需的主要使用者 ID，無法除去。

使用者回應：

---

**DB29705W** 輸入 *column-name* 的值無效。有效範圍是從 *minimum-value* 到 *maximum-value*。

解說： 輸入 *column-name* 的值無效。

使用者回應： 重新輸入在指定範圍內的值。

---

**DB29706E** 無法除去工作佇列 *queue-id*。佇列中有一個或一個以上未完成的工作。

解說： 因為佇列中仍有執行的工作所以無法除去工作佇列 *queue\_id*。

使用者回應： 請等待佇列中的所有工作執行完畢才可刪除該佇列。

---

**DB29707E** 已預先定義結果目的地 *destination-name*。

解說： 指定的 *destination-name* 已預先定義。*destination-name* 必須是唯一的。

使用者回應： 請指定唯一的 *destination-name*。

---

**DB29708E** 使用者 *userID* 已預先定義。

解說： 指定的 *userID* 已預先定義。*userID* 必須是唯一的。

使用者回應： 請指定唯一的 *userID*。

---

**DB29709E** 已預先定義群組 *group-id*。

解說： 指定的 *group\_id* 已預先定義。*group\_id* 必須是唯一的。

使用者回應： 指定唯一的 *group\_id*。

---

**DB29710E** 已預先定義工作佇列 *queue-id*。

解說： 指定的 *queue\_id* 已預先定義。*queue\_id* 必須是唯一的。

使用者回應： 請指定唯一的 *queue\_id*。

---

**DB29720E** 使用者 *userID* 沒有必要的權限來使用 **QueryMonitor**。

**解說:** 使用者 *userID* 已定義於 **DB2 Query Patroller** 「使用者設定檔」表格中，但是沒有權限。

**使用者回應:** 請讓 **DB2 Query Patroller** 管理員確認 *userID* 具有執行作業所需的授權。

---

**DB29721E** 提出新工作時，發生錯誤。原因碼：  
*reason-code*。

**解說:** 提出新查詢時，發生錯誤。請檢查傳回的原因碼。

原因碼對映至有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。

---

**DB29722E** 產生工作序號期間，發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。不提出工作。

**解說:** 產生工作序號期間，發生錯誤。請檢查傳回的原因碼。

原因碼對映至有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。

---

**DB29723E** 在去除工作 *job-id* 的結果集期間發現錯誤。原因碼：*reason-code*。

**解說:** 刪除指定的結果集期間，發生錯誤。請檢查傳回的原因碼。

原因碼對映至有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。可能已於系統環境之外手動捨棄表格。

---

---

**DB29724E** 在嘗試變更工作 *job-id* 的狀態時發現錯誤。原因碼：*reason-code*。

**解說:** 變更指定工作的狀態時，發生錯誤。請檢查傳回的原因碼。

原因碼對映至有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。

---

**DB29725E** 以 SQL 陳述式 *SQL-stmt* 重新提出工作 *job-id* 時發生錯誤。原因碼：  
*reason-code*。

**解說:** 重新提出指定的工作時，發生錯誤。請檢查傳回的原因碼。

原因碼對映至有效的 SQL 訊息。請檢查對應 SQL 訊息的說明。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。

---

**DB29726E** 順利完成要求。

**解說:** 要求已成功。

**使用者回應:**

---

**DB29727E** 未安裝 **DB2 Query Patroller** 伺服器。

**解說:** DB2 伺服器上未安裝 **DB2 Query Patroller** 伺服器。

**使用者回應:** 安裝 **DB2 Query Patroller** 伺服器。

---

**DB29800E** 讀取期間發生異常錯誤 *param-1*。

---

**DB29801E** 無效的命令行參數。

**解說:** 指定的命令行參數遺漏或不正確。

**使用者回應:** 請解決問題，再試此作業。

---

---

**DB29802E** 已完成，但有錯誤。

**解說：** 由於發生錯誤，終止程式。請參閱相關錯誤訊息，查明原因。

**使用者回應：** 請解決問題，再試此作業。

---

**DB29803E** DB2 登錄變數 *registry-variable* 未設定或無效。

**解說：** 所需的 DB2 登錄變數 *registry-variable* 未設定或是用無效的格式設定。

**使用者回應：** 如果 DB2 登錄變數是 DQP\_RUNTIME，那麼請將 DQP\_RUNTIME 設定成安裝 DB2 Query Patroller 的完整路徑。

如果 DB2 登錄變數是 DQP\_SERVER 或 DQP\_NET，那麼請將 DQP\_SERVER 或 DQP\_NET 設定成 [host]:[port]，其中 [host] 代表有安裝 DB2 Query Patroller 伺服器的機器的 IP 位址，[port] 代表 DB2 Query Patroller 伺服器使用的 TCP 埠。

如果是其它的 DB2 登錄變數，請參閱 DB2 Query Patroller 文件。

---

**DB29804E** 發生記憶體配置錯誤。

**解說：** 在處理期間，沒有足夠的記憶體可以繼續處理。

**使用者回應：** 確定系統有足夠的實際與虛擬記憶體。

---

**DB29805E** 未定義使用者 ID *userID*。

**解說：** 作業系統中未定義 *userID*。

**使用者回應：** 請建立作業系統使用者帳戶，或使用正確的使用者 ID。

---

**DB29806E** 無法將有效使用者 ID 變更為 *userID*。作業系統錯誤：OS-error。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DB29807E** 讀取檔案 *file* 時，發生 I/O 錯誤 (原因 = *code*)。

**解說：** 讀取 *file* 時失敗。

**使用者回應：** 請判斷可否更正 I/O 錯誤，並重新提出命令。

---

**DB29808E** 寫入檔案 *file* 時，發生 I/O 錯誤 (原因 = *code*)。

**解說：** 寫入 *file* 時失敗。

**使用者回應：** 請判斷可否更正 I/O 錯誤，並重新提出命令。

---

**DB29809E** 讀取作業期間，發生 I/O 錯誤 (原因 = *code*)。

**解說：** 在 I/O 作業期間所讀取的資料不完整。

**使用者回應：** 請判斷可否更正 I/O 錯誤，並重新提出命令。

---

**DB29810E** 寫入作業期間，發生 I/O 錯誤 (原因 = *code*)。

**解說：** 寫入作業期間出現 I/O 錯誤。資料可能不完整。

**使用者回應：** 請判斷可否更正 I/O 錯誤，並重新提出命令。

---

**DB29811E** 無法開啓檔案 *file-name* (原因 = *code*)。

**解說：** 嘗試開啓檔案 *file-name* 時發現錯誤。

**使用者回應：** 請確定 *file-name* 正確且存在檔案系統中，並確定檔案許可權是正確的。

---

**DB29812E** 終止程序 *process-ID* 時發生錯誤。

**解說：** 嘗試刪除程序 *process-ID* 時發現錯誤。

**使用者回應：** 請確定終止程序具有足夠的權限，且程序確實存在。

---

---

**DB29813E** 沒有足夠的記憶體可用於處理命令。

解說: 沒有足夠的隨機存取記憶體 (RAM) 可用來處理命令。

使用者回應: 請檢查系統是否具有足夠的分頁空間。停止無用的應用程式, 釋放部份記憶體。

---

**DB29814E** 要求失敗, 因為已達到作業系統處理、緒、或交換空間的限制。

解說: 已達到作業系統處理、緒、或交換空間的限制。

使用者回應: 增大已達到的限制 (或請您的系統管理員增大它)。

---

**DB29815E** 執行 *program-name* 失敗 (原因 = *reason-code*)。

解說: 執行 *program-name* 時發現錯誤。

使用者回應: 判斷是否能夠解決問題, 再試一次。

---

**DB29816I** 順利完成。

解說: 要求已成功。

使用者回應: 不需要執行任何動作。

---

**DB29820E** 工作 *job-id* 的工作類型 *type* 不明。

解說: *iwm\_nodemgr* 程序發現類型無法識別的工作。

使用者回應: 請重新提出查詢。如果問題持續存在, 請洽詢 IBM 客戶服務代表。

---

**DB29821E** 正在執行另一個節點管理程式。

解說: 每一個節點上只能執行一個 *iwm\_nodemgr* 程序。

使用者回應:

---

**DB29822E** 節點管理程式無法回復工作。

解說: *iwm\_nodemgr* 無法回復上次失敗時正在執行的工作。

使用者回應:

---

**DB29823W** 未收集 *sysinfo* 統計值。

解說: 無法收集此節點的 CPU 使用率, 因為已停用 *sysinfo* 機能。

使用者回應:

---

**DB29824E** 找不到工作 *job-id*。

解說: 工作表格中找不到工作 *job-id*。

使用者回應:

---

**DB29825I** 工作 *job-id* 的完成訊息已儲存至 *file-name* 檔案中。

解說: 代理程式程序與伺服器元件已失去聯繫, 無法通知它已完成工作。當「節點管理程式」在此節點上順利重新啟動時, 「伺服器」元件會收到工作已完成的通知。

使用者回應:

---

**DB29826N** 執行 SQL 陳述式 *SQL-statement* 時發現錯誤。錯誤: *sqlcode*。

解說: *SQL-statement* 失敗。

使用者回應: 請更正 *SQL-statement*, 並重新提出工作。

---

**DB29827I** 選取太多直欄。

解說: 工作的 SQL 陳述式選取太多直欄。

使用者回應: 請更正 SQL 陳述式, 重新提出工作。

---

---

**DB29828E** 無法建立結果表格 *result-table*。

解說: 無法建立 *result-table*。

使用者回應: 請確定系統有足夠的可用磁碟空間，且表格尚不存在。

---

**DB29829E** 直欄 *column-name* 不支援 **SQLDA** 類型 *type*。

解說: **DB2 Query Patroller** 無法辨識資料庫直欄類型。

使用者回應:

---

**DB29830E** 無法更新工作 *job-id*。

解說: 無法執行更新此工作的要求，因為在現行的工作狀態下，要求變更是無效的。

使用者回應:

---

**DB29831W** 已不再執行工作 *job-id* (程序 ID *process-ID*)。

解說: 已終止工作，未通知伺服器元件。

使用者回應:

---

**DB29832E** 找不到節點 *node-name*。

解說: 所要求的節點上 **RequestHandler** 節點管理程式程序不在作用中。

使用者回應:

---

**DB29835W** 節點 *node-name* 未回應已達 5 分鐘，嘗試回復中。

解說: **iwm\_nodemgr** 程序超過 5 分鐘未更新節點資訊。**iwm\_sched** 程序認為節點已損毀，將回復節點已排定的工作。

使用者回應:

---

---

**DB29836E** 排程式無法回復節點 *node-name* 的工作。

解說: 節點回復期間，發生錯誤。

使用者回應:

---

**DB29837W** 無任何作用中節點可指派工作。

解說: 無任何節點具有作用中節點管理程式程序。

使用者回應:

---

**DB29838I** 已刪除超過 *number* 天的 *number* 個結果表格。

解說: 已透過 **DB2 Query Patroller** 系統參數，啟動結果表格的刪除程序。此訊息指出已刪除多少結果表格。

使用者回應: 不需要執行任何動作。

---

**DB29839I** 已刪除超過 *number* 天的 *number* 個工作。

解說: 已透過 **DB2 Query Patroller** 系統參數，啟動 **DB2 Query Patroller** 工作的刪除程序。此訊息指出已刪除多少工作。

使用者回應:

---

**DB29840I** 使用者 *userID* 執行 **PREPARE SQL** 陳述式 *SQL-statement* 失敗，其 **SQLCODE** 為 *sqlcode*。

解說: **SQL** 陳述式無法進行 **PREPARE**。

使用者回應:

---

**DB29841E** **SQL** 陳述式 *SQL-statement* 失敗。跳出碼 *code*。

解說:

使用者回應:

---

---

**DB29842E** 執行下列 SQL 陳述式期間發現錯誤  
*sqlcode* : *SQL-statement* 。

解說: SQL 陳述式失敗。

使用者回應: 更正 SQL 陳述式, 重新提出要求。

---

**DB29843E** 無法以使用者 ID *userID* 連接資料庫 *database-alias*。錯誤碼:  
*sqlcode* 。

解說: SQL CONNECT 陳述式失敗。

使用者回應:

---

**DB29844E** 「使用者設定檔」表格中未定義使用者 *userID* 。

解說: 使用者設定檔表格中未出現該使用者的橫列。

使用者回應: 請更正使用者 ID, 或請管理員在「使用者設定檔」表格中新增使用者。

---

**DB29845E** 開啓 Socket 時發生錯誤。錯誤:  
*error-code* 。

解說: 無法開啓指定的 Socket 。

使用者回應: 檢查 *error-code*, 看看是否能解決問題。

---

**DB29846E** 關閉 Socket 時發生錯誤。錯誤:  
*error-code* 。

解說: 無法關閉指定的 Socket 。

使用者回應: 檢查 *error-code*, 看看是否能解決問題。

---

**DB29847E** 傳送或接收資料時, 發生錯誤。錯誤:  
*error-code* 。

解說: 傳送 / 接收資料時, 發生錯誤。

使用者回應: 檢查 *error-code*, 看看是否能解決問題。

---

**DB29848E** TCP/IP 通訊協定支援方面發生錯誤。TCP/IP 函數是 *function* 。

Socket 是 *socket*。錯誤:  
*error-code* 。

解說: TCP/IP 函數失敗。

使用者回應: 檢查 *error-code*, 看看是否能解決問題。

---

**DB29849E** 指定的監聽埠 *listener-port* 無效。

解說: 指定的監聽埠無效。

使用者回應: 驗證 DB2 Query Patroller 架構參數是否正確設定。

---

**DB29850E** 指定的連接埠 *connector-port* 無效。

解說: 指定的連接埠無效。

使用者回應: 驗證 DB2 Query Patroller 架構參數是否正確設定。

---

**DB29851E** 無效的網際網路位址 *internet-addr* 。

解說: 指定的網際網路位址無效。

使用者回應: 驗證 DB2 Query Patroller 架構參數是否正確設定。

---

**DB29852E** TCP/IP 無法在本端 Hosts 檔案中找到主電腦名稱 *host-name* 。

解說: 無法解析指定的 *host\_name* 。

使用者回應: 驗證 DB2 Query Patroller 架構參數是否正確設定。

---

**DB29853E** 在 TCP/IP Services 檔案中未定義服務 *service-name* 。

解說: 在 TCP/IP Services 檔案中, 無法解析指定的 *service\_name* 。

使用者回應: 驗證 DB2 Query Patroller 架構參數是否正確設定。

---

---

**DB29854E** 無效的網路識別字 *network-string*。

解說： 網路識別字 (NETID) 的格式必須是 **host-id:port-id**，其中 **host-id** 代表可解析的主電腦名稱或帶點十進位數的網際網路位址， **port-id** 代表可解析的服務名稱或埠號。

使用者回應： 驗證 **DB2 Query Patroller** 架構參數是否正確設定。

---

**DB29855E** 無法使用 **DB2 Query Patroller** 伺服器。

解說： 無法聯絡到伺服器元件。

使用者回應： 驗證 **DB2 Query Patroller** 架構參數是否正確設定。

---

**DB29856E** 發生嚴重的內部處理錯誤。錯誤 *error-code*。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29857E** 遺漏 *name* 值。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29858E** *name* 值無效。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29859E** 目的地 *name* 已不再有效。

解說： 無法再使用目的地名稱。

使用者回應：

---

**DB29860E** 未收到預期的回應訊息。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

---

**DB29861E** 失去與 **iwm\_net** 的連線。

解說： 無法再使用 **iwm\_net** 程式。

使用者回應： 請重新啟動此節點的伺服器元件或代理程式。

---

**DB29862E** 未連接。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29863E** 不瞭解訊息。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29864E** 無法使用 **iwm\_local** 資料庫存取。

解說： **iwm\_local** 程式失敗，或未順利啟動。

使用者回應： 重新啟動 **DB2 Query Patroller** 及全部代理程式。

---

**DB29865E** 無法使用 **iwm\_remote** 資料庫存取。

解說： **iwm\_remote** 程式失敗，或未順利啟動。

使用者回應： 重新啟動伺服器元件。

---

**DB29866E** **iwm\_local** 資料庫存取失敗。

解說： **iwm\_local** 程式失敗，或未順利啟動。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29867E** **iwm\_remote** 資料庫存取失敗。

解說： **iwm\_remote** 程式失敗，或未順利啟動。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---

**DB29868E** 無效的通行證。

解說： 發生內部 **DB2 Query Patroller** 失效。

使用者回應： 請聯絡 IBM 服務代表。

---



---

**DB29869E** 登入已過期。

解說: 您對 **DB2 Query Patroller** 的登入已過期。

使用者回應: 請重新登入。

---

**DB29870E** 未獲授權。

解說: 您並未被授權執行所要求的功能。

使用者回應: 請聯絡您的系統管理員, 取得必需的授權。

---

**DB29871N** 工作 *job-id job-status* 的郵件無法傳送至 *email-address*。原因: *reason-code*。

解說: 在傳送工作 *job-id* 的使用者通知期間發現錯誤。

使用者回應:

---

**DB29986I** 停止 *param-1* 程序中...

**DB29987E** 無法啟動 *param-1* - 請檢查系統日誌 *param-2*

**DB29989I** 啟動 *param-1* 程序中...

**DB29991E** **DB2 Query Patroller** 伺服器未正確安裝。

解說: **DB2 Query Patroller** 伺服器未正確安裝。

使用者回應: 請重新安裝 **DB2 Query Patroller** 伺服器。

---

**DB29992E** 無法存取 *param-1*。將停止 *param-2*。

**DB29995I** 列示 *param-1* 程序中...

**DB29997I** *param-1* 已順利啟動

---

**DB29998I** *param-1* 已順利停止

---

**DB29999E** *param-1* 異常終止。*param-2*

---

**DB210016E** 無法起始設定 **TCP/IP** (原因 = *reason-code*)。請確認您系統上的 **WINSOCK.DLL** 版本小於或等於 *winsock-level*。

解說: 無法起始設定 **TCP/IP**。無效的 **TCP/IP** 回覆碼。

使用者回應: 請確認 **DB2 Query Patroller** 支援這個 **WINSOCK** 版本。**DB2 Query Patroller** 支援的 **WINSOCK.DLL** 版本小於或等於 *winsock-level*。

---

**DB210017E** **WINSOCK.DLL** 層次不被支援。請確認您系統上的 **WINSOCK.DLL** 版本小於或等於 *winsock-level*。

解說: **DB2 Query Patroller** 不支援這個版本的 **WINSOCK.DLL** 檔。

使用者回應: 請確認 **DB2 Query Patroller** 支援這個 **WINSOCK** 版本。**DB2 Query Patroller** 支援的 **WINSOCK.DLL** 版本小於或等於 *winsock-level*。

---

**DB210018E** 無法登記程序 **ID** *process-ID* 的信號處理程式, 原因碼 = *reason-code*。

解說: 無法為此事件物件建立信號處理程式。

使用者回應:

---

**DB210019E** 無法為程序 **ID** *process-ID* 在信號處理程式號誌上等待, 原因碼 = *reason-code*。

解說: 無法等待此事件物件的信號處理程式。

使用者回應:

---

---

**DB210020E** 無法為程序 ID *process-ID* 建立信號處理程式的執行緒，原因碼 = *reason-code*。

解說： 無法為目前程序建立信號處理程式的執行緒。

使用者回應：

---

**DB210021E** 無法後置程序 ID *process-ID* 的信號號誌，原因碼 = *reason-code*。

解說： 無法將事件狀態設定成可為現行程序標示信號。

使用者回應：

---

**DB210022E** 無法登入，原因碼 = *reason-code*。

解說： 可能使用者 ID 和密碼不正確，或是使用者沒有被授與必要的專用權。

使用者回應： 請檢查使用者 ID 和密碼，或要求系統管理員授與適當的專用權給您的使用者 ID。

---

**DB210023E** 無法切換到另一個使用者 ID，原因碼 = *reason-code*。

解說： DB2 Query Patroller 無法切換到另一個使用者 ID，因為目標使用者 ID 已經登入。

使用者回應： 無。

---

**DB210024E** 載入失敗，原因碼 = *reason-code*。

解說： 無法將資料由檔案、磁帶或 named pipe 載入 DB2 表格。

使用者回應： 請確定確實有資料來源存在。

---

**DB210025E** 讀取 *rows* 橫列後載入失敗。原因碼 = *reason-code*。

解說： 無法在讀取 *rows* 後載入資料，原因碼 = *reason-code*。

使用者回應：

---

**DB210026E** 當從檔案 *file-name* 讀取 *line* 時載入失敗。

解說： 當從 *file-name* 讀取 *line* 時發現錯誤。

使用者回應： 請確定確有訊息檔案 *file-name* 存在。

---

**DB210027E** 已預先定義 *user-profile* 或 *userID*。

解說： DB2 Query Patroller 已有使用者 ID *userID* 存在。

使用者回應： 請為 DB2 Query Patroller 定義專用的使用者 ID。

---

**DB210028E** 目的地 *destination-name* 已預先定義。

解說： DB2 Query Patroller 已有結果目的地存在。

使用者回應： 請為 DB2 Query Patroller 定義專用的結果目的地名稱。

---

**DB210030E** 未起始設定 MAPI，原因碼 = *reason-code*。

解說： 無法起始設定「傳訊應用程式設計介面 (MAPI)」。

使用者回應： 請確定確有 MAPI32.dll 檔存在。

---

**DB210031E** 這部機器上無法使用 MAPI。

解說： 這部機器上未安裝「傳訊應用程式設計介面 (MAPI)」。

使用者回應： 請確定 MAPI 已正確安裝並已起始設定。請確定確有 MAPI32.dll 檔存在。

---

**DB210032E** 無法呼叫 *iwm\_cmd* 程式。

解說： 無法呼叫 *iwm\_cmd* 程序。

使用者回應： 請檢查 DB2 Query Patroller 伺服器是否正常運作。

---

**DB210033E** 無法將郵件 *mail-subject* 傳送至 *mail-address*，原因碼 *=reason-code*。

**解說：** 無法將郵件 *mail-subject* 傳送至 *mail-address*。

**使用者回應：** 請確定「傳訊應用程式設計介面 (MAPI)」已正確安裝並已起始設定。請確定確有 MAPI32.dll 檔存在。

---

**DB210034E** 排程的開始日期必須在結束日期之前。

---

**DB210035E** 這個排程已經存在。

---

**DB210036E** 結果表格 *result-table* 不存在。

**解說：** 資料庫中沒有結果表格 *result-table*。

**使用者回應：** 選取的結果表格 *result-table* 不存在，請另選一個。

---

**DB210037I** **DQPSTART** 處理程序順利完成。

**解說：** 啟動 DB2 Query Patroller 的命令順利完成。

---

**DB210038I** **DQPSTOP** 處理程序順利完成。

**解說：** 停止 DB2 Query Patroller 的命令順利完成。

---

**DB210039E** **DQPSTART** 或 **DQPSTOP** 命令已在處理中。

**解說：** DB2 Query Patroller 目前正在處理啟動或停止命令。

**使用者回應：** 有另一個 DB2 Query Patroller 啟動或停止命令的案例正在處理。

**使用者回應：** 請等待目前的處理程序完成。如果沒有其它處理程序啟動或停止 DB2 Query Patroller，您可以在案例路徑中將 'dqpstst.lck' 檔從 'ctrl' 目錄中移去，然後重試此命令。

---

---

**DB210040W** **DB2 Query Patroller** 服務未適當啟動。

**解說：** 可能有一個或多個處理未順利啟動。

**使用者回應：** 若需進一步診斷，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log*。

---

**DB210041E** 要求 **DB2 Query Patroller** 授權失敗。

**解說：** DB2 Query Patroller 需要有效的軟體使用權檔案才能啟動。

---

**DB210044E** 發現非預期的命令參數 *commnad-token*。

**解說：** 發出的命令無效。

**使用者回應：** 請至相關文件查詢有效語法。

---

**DB210045E** **DB2 Query Patroller** 發現有一個系統錯誤終止了處理程序。

**解說：** 發生錯誤，處理程序終止。

**使用者回應：** 相關診斷資訊，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log*。

---

**DB210046E** *filename* 上的檔案探查作業失敗〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 檔案在處理程序期間可能已毀損或無法操作。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210047E** 變更檔案 *filename* 上的存取許可權失敗。〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法設定檔案存取許可權。可能是因為該檔案無法使用，或是其它系統不允許檔案許可權的調整。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

---

**DB210048E** 檔案 *filename* 在第 *line-number* 行的檔案格式無效。

解說：由於非預期的符記或無效的檔案格式，處理程序無法繼續。

使用者回應：請至相關文件查詢適當設定。

---

**DB210049E** 無法擷取案例路徑〔原因 = *reason-code*〕。

解說：無法擷取案例路徑。

使用者回應：在重新發出命令之前，請先確定 DB2 已適當安裝。如果問題仍未解決，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210050E** 無法擷取安裝路徑〔原因 = *reason-code*〕。

解說：無法擷取 DB2 安裝路徑。

使用者回應：在重新發出命令之前，請先確定 DB2 已適當安裝。如果問題仍未解決，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210051E** 無法擷取案例架構〔原因 = *reason-code*〕。

解說：無法擷取案例資料庫管理程式架構。

使用者回應：在重新發出命令之前，請先確定 DB2 已適當安裝。如果問題仍未解決，請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210052E** 無法取得本端主電腦或電腦名稱〔原因 = *reason-code*〕。

解說：無法擷取電腦名稱 (NT) 或主電腦名稱 (UNIX)。

使用者回應：請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

---

**DB210053E** 無法解析主電腦名稱 *hostname*。

使用者回應：請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210054E** DQPSTART 處理失敗。

解說：無法啟動 DB2 Query Patroller。

使用者回應：請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210055E** 系統錯誤。登錄服務控制 handler 失敗。

解說：發生系統錯誤，處理程序終止。

使用者回應：請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210056E** 系統錯誤。檢查服務之啟動及擱置狀態失敗。

解說：發生系統錯誤，處理程序終止。

使用者回應：請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210057E** 系統錯誤。服務機密保護描述子的起始設定失敗。

解說：發生系統錯誤，處理程序終止。

使用者回應：請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210058E** 系統錯誤。建立事件失敗。

解說：發生系統錯誤，處理程序終止。請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

使用者回應：請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

---

**DB210059E** 架構檔 *filename* 的處理程序失敗  
〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 由於此架構檔格式無效、包含非預期的符記、或已損毀，故無法處理。

**使用者回應：** 請至相關文件查詢適當的檔案格式。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210060E** 嘗試啟動服務 *service-name* 失敗  
〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法啟動此服務。原因碼如下：

- 1 服務不存在。
- 3 服務正在執行中。
- 5 目前的使用者沒有適當的權限可以用來啟動或停止服務。
- 6 無法啟動服務。

**使用者回應：**

- 1 請確認服務存在。如果服務不存在，它可能已經被手動除去，或是沒有順利完成 DB2 Query Patroller 的安裝。無論是哪一種狀況，都必須重新安裝 DB2 Query Patroller。
- 3 已啟動服務。若要重新啟動服務，請發出 *DQPSTOP* 命令，然後再次發出 *DQPSTART* 命令。
- 5 請確認服務的登入資訊是正確的，然後再次發出命令。
- 6 再次發出命令。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210061E** 嘗試停止服務 *service-name* 失敗  
〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：**

- 1 服務不存在。
- 3 服務已啟動或已停止。

- 5 目前的使用者沒有適當的權限可以用來啟動或停止服務。
- 6 無法停止服務。

**使用者回應：**

- 1 請確認服務存在。如果服務不存在，它可能已經被手動除去，或是沒有順利完成 DB2 Query Patroller 的安裝。無論是哪一種狀況，都必須重新安裝 DB2 Query Patroller。
- 3 服務已停止。若要重新啟動服務，請發出 *DQPSTART* 命令。
- 5 請確認服務的登入資訊是正確的，然後再次發出命令。
- 6 再次發出命令。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210062E** 系統錯誤。共用起始設定常式失敗  
(**SQLCODE** = *sqlcode*)。

**解說：** 無法起始設定環境，因為 **SQLCODE** *sqlcode*。

**使用者回應：** 檢查 **SQLCODE** 並再次發出命令。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210064E** 系統錯誤。訊息佇列失敗〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 發生系統錯誤，處理程序終止。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210065E** 未啟動 DB2 Query Patroller 節點。

**解說：** 所選取的節點未作好處理的設定。

**使用者回應：** 請確定 '*dqpnodes.cfg*' 中已定義了指定的節點，然後重試此命令。

---

**DB210066E** 無法從檔案 *filename* 中擷取節點啟動或停止的處理程序結果〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法擷取通信檔的內容。該檔案不存在或無法開啓。

**使用者回應：** 請確定所指定的是可存取的檔案，然後重試此命令。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210067E** 節點啟動或停止的處理已達逾時值。

**解說：** 在等待處理節點的結果時，DB2 Query Patroller 啟動或停止命令已達逾時值。由於結果檔未建立或不能存取，故無法取得結果檔內容。

**使用者回應：** 請確定 *dqpnodes.cfg* 設定正確，而且所有主電腦名稱、IP 位址及電腦名稱都是可解析的。請至相關文件查詢適當設定，在 *services* 檔案中檢查 *DQP\_SERVER* 及 *DQP\_NET* 變數以及其相對應之登錄的適當設定，在 *ESE* 上檢查 *'rah'* 公用程式的適當設定。請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210068E** 等待節點完成處理程序時發現通信錯誤〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法繼續 DB2 Query Patroller 啟動或停止命令，因為其中一個處理節點產生了無效的結果檔。結果檔無法正確解譯。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210069E** 程序 *process-name* 失敗。

**解說：** 處理失敗。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210070E** 執行程序 *process-name* 失敗〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法啟動處理。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210071E** *process-name* 程序執行中被岔斷 (原因碼 = *reason-code*)。

**解說：** 執行處理被岔斷。

**使用者回應：** 請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210072E** 找不到外部程式 *program-name* 〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 找不到指定的可執行檔。

**使用者回應：** 請檢查安裝是否適當，或聯絡您的系統管理員，然後重試此命令。請檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210073E** 由於資源不足，無法呼叫外部程式 *program-name* 〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 無法配置資源來啟動處理。

**使用者回應：** 請重試此命令，如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210074E** 由於權限不足，無法呼叫外部程式 *program-name* 〔原因 = *reason-code*〕。

**解說：** 使用者沒有足夠的權限呼叫程式。

**使用者回應：** 請聯絡您的系統管理員，或檢查 *syserr.log* 及 *db2diag.log* 以進一步診斷。

---

**DB210075E DQPSTART 處理完成。**有 *number-of* 個節點順利啓動，*number-of* 個節點先前已啓動，*number-of* 個節點失敗。

**解說：** DB2 Query Patroller 啓動管理程式完成處理程序，但是在處理節點啓動命令時，至少有一個節點出現警告或錯誤的報告。

**使用者回應：** 請檢查 `syserr.log` 及 `db2diag.log` 以進一步診斷。

---

**DB210076E DQPSTOP 處理完成。**有 *number-of* 個節點順利停止，*number-of* 個節點先前已停止，*number-of* 個節點失敗。

**解說：** DB2 Query Patroller 停止管理程式完成處理程序，但是在處理節點停止命令時，至少有一個節點出現警告或錯誤的報告。

**使用者回應：** 請檢查 `syserr.log` 及 `db2diag.log` 以進一步診斷。

---

**DB210085E 作業中斷，因其違反架構一致性的限制。** **SQLSTATE=state-code**。

**解說：** `SQLSTATE=88000,88001`: 作業失敗，因其違反下列 `IWM003_JOB_QUEUE` 表格中的其中一項限制：

```
MAX(MAX_JOBS) <=
IWM003_DATA_SOURCE.MAX_JOBS
AND
MAX(MAX_COST) <=
IWM003_DATA_SOURCE.COST_THRESHOLD
```

`SQLSTATE=88002,88003,88004`: 作業失敗，因其違反下列 `IWM003_DATA_SOURCE` 表格中的其中一項限制：

```
MAX_JOBS >=
MAX(IWM003_JOB_QUEUE.MAX_JOBS)
AND
MAX(MAX_JOBS) <=
IWM003_SYS_PARAMS.QRY_THRESHOLD
AND
COST_THRESHOLD >=
MAX(IWM003_JOB_QUEUE.MAX_COST)
```

```
AND
MAX(COST_THRESHOLD) <=
IWM003_SYS_PARAMS.COST_THRESHOLD
```

`SQLSTATE=88005`: 作業失敗，因其違反下列 `IWM003_SYS_PARAMS` 表格中的其中一項限制：

```
QRY_THRESHOLD >=
MAX(IWM003_DATA_SOURCE.MAX_JOBS)
AND
COST_THRESHOLD >=
MAX(IWM003_DATA_SOURCE.COST_THRESHOLD)
```

`SQLSTATE=88006,88007`: `IWM003_SYS_PARAMS` 表格最多可以包含一橫列。如果 `IWM003_DATA_SOURCE` 表格空白，則可以刪除這一橫列。

`SQLSTATE=88008`: 已有名稱符合但可能大小寫不同的使用者或群組設定檔存在。

**使用者回應：** 請修改您的架構，並指定有效的欄位值。

---

**DB210101E 在等待 *process* 的回應時，讀取佇列作業失敗。**回覆碼 = *return-code*。佇列控點 = *queue-handle*。逾時 = *timeout-value*。

**解說：** 在等待 *process* 的回應時，讀取佇列作業失敗。如果逾時週期太短，或是佇列控點無效，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應：** 請將 `DQP_CHILD_WAIT` DB2 側錄變數設定為大於 *timeout-value* 的值，然後再試一次。如果問題仍未解決，請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---

**DB210102E 找不到這個 DB2 案例。**原因碼 = *reason-code*。

**解說：** 找不到這個 DB2 案例。DB2INSTANCE 環境變數未設定至有效的 DB2 案例。

**使用者回應：** 請確定 DB2INSTANCE 環境變數或 DB2 側錄變數 `DB2INSTDEF` 設定至一個有效的 DB2 案例。

---

**DB210103E** 刪除訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列控點 = *queue-handle*。

**解說:** 刪除訊息佇列 *queue-handle* 時發生錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---

**DB210104E** 起始設定訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列名稱 = *queue-name*。

**解說:** 起始設定訊息佇列 *queue-name* 時發生錯誤。如果已有相同名稱的佇列存在時，可能會發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-name* 從您的系統中除去。

---

**DB210105E** 寫入主要訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列控點 = *queue-handle*。要求類型 = *request-type*。動作類型 = *action-type*。群組類型 = *group-type*。追蹤 = *trace-flag*。

**解說:** 寫入主要訊息佇列 *queue-handle* 時發生錯誤。如果佇列控點無效，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---

**DB210106E** 讀取主要訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列控點 = *queue-handle*。逾時 = *timeout-value* 秒。

**解說:** 讀取主要訊息佇列 *queue-handle* 時發生錯誤。如果佇列控點無效，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---

---

**DB210107E** 開啓訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列名稱 = *queue-name*。

**解說:** 開啓訊息佇列 *queue-name* 時發生錯誤。如果已有名為 *queue-name* 的佇列存在而該處理卻沒有權限開啓它，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-name* 從您的系統中除去。

---

**DB210108E** 取得檔案 *file-name* 上之鎖定時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 取得檔案 *file-name* 上之檔案鎖定時發生錯誤。如果此處理沒有權限鎖定 */tmp* 目錄中的檔案 *file-name*，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 如果檔案 *file-name* 存在於 */tmp* 目錄中，請聯絡您的系統管理員，將它自您的系統除去。

---

**DB210109E** 傳送佇列上的訊息時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列控點 = *queue-handle*。訊息 = *message*。

**解說:** 在傳送佇列 *queue-handle* 上的訊息 *message* 時發生錯誤。如果此處理沒有權限寫入佇列，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---

**DB210110E** 關閉訊息佇列時發生錯誤。原因碼 = *reason-code*。佇列控點 = *queue-handle*。

**解說:** 關閉訊息佇列 *queue-handle* 時發生錯誤。如果處理沒有權限關閉佇列，就可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員，將 *queue-handle* 從您的系統中除去。

---



---

**DB210111E** 就選取的間隔及頻率而言，沒有工作能被排在所選擇的開始日期/時間與結束日期/時間之間。

**解說：** 選取的間隔及頻率不容許工作被排在所選擇的開始日期/時間與結束日期/時間之間。

**使用者回應：** 若要將工作排程，請執行下列其中一個選項：

- 請調整開始日期/時間或結束日期/時間，以增加時間範圍。
- 請為給定的時間範圍選擇其它的間隔及頻率值，使其至少有一個排程機會。

---

**DB210112E** **DB2 Query Patroller 伺服器程序** 或程序 *server-process* 已停止，剩餘的 **DB2 Query Patroller 伺服器處理** 也已停止。

**解說：** 如果有一個或數個 DB2 Query Patroller 伺服器處理 (例如 *iwm\_logmon*、*iwm\_net*、*iwm\_server*、*iwm\_remote*、*iwm\_nodemgr* 或 *iwm\_sched*) 已停止，則其它的 DB2 Query Patroller 伺服器處理也會停止。

**使用者回應：** 請檢查 *syserr.log* 檔，以診斷 DB2 Query Patroller 伺服器處理停止的原因，然後重新啟動 DB2 Query Patroller 伺服器。

---

**DB210113E** 節點啟動或停止處理已失敗。原因碼 *reason-code*。

**解說：** DB2 Query Patroller 無法在指定的節點上啟動或停止。原因碼如下：

- 1 伺服器節點已存在於 *dqpnodes.cfg* 檔案中。只能有一個伺服器節點。
- 2 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中沒有任何伺服器節點。
- 3 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中已存在一個具有相同節點號碼的登錄。
- 4 節點號碼不存在於 *dqpnodes.cfg* 檔案中。

5 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中已存在一個具有相同主電腦名稱的登錄。

6 節點類型是無效的。

7 無法以代理程式取代伺服器節點登錄。伺服器節點登錄必須存在於 *dqpnodes.cfg* 檔案中。

8 無法捨棄伺服器節點登錄。伺服器節點登錄必須存在於 *dqpnodes.cfg* 檔案中。

9 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中找到一個以上的伺服器節點登錄。只能有一個伺服器節點。

10 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中有一個無效的節點號碼。

11 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中有重複的節點號碼。

12 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中有重複的主電腦名稱。

**使用者回應：**

1 再次發出命令，不新增或重新啟動第二個伺服器節點。

2 在 *dqpnodes.cfg* 檔案中新增伺服器節點。

3 檢查節點號碼，並使用不同的節點號碼再次發出命令。

4 檢查節點號碼，並使用現有的節點號碼再次發出命令。

5 檢查主電腦名稱，並使用不同的主電腦名稱再次發出命令。

6 使用節點類型「伺服器」或「代理程式」再次發出命令。

7 再次發出命令，不以代理程式取代伺服器節點。

8 再次發出命令，不捨棄伺服器節點。

9 決定伺服器節點的登錄，並從 *dqpnodes.cfg* 檔案除去其他的伺服器節點登錄。

10 檢查 *dqpnodes.cfg* 檔案中的節點號碼，並確認它們是有效的非負整數。

11 檢查 dqpnodes.cfg 檔案中的節點號碼，並確認它們是唯一的。

12 檢查 dqpnodes.cfg 檔案中的主電腦名稱，並確認它們是唯一的。

註：您可以使用不同的主電腦名稱重新啟動伺服器節點，但不能捨棄或取代唯一的伺服器節點登錄。

---

**DB210114E 設定在 DB2 登錄變數 DQP\_SERVER 中的機器名稱不符合 dqpnodes.cfg 檔案中的伺服器節點登錄。**

解說：DB2 登錄變數 DQP\_SERVER 設定為 [host]:[port]，其中 [host] 代表有安裝 DB2 Query Patroller 伺服器的機器的 IP 位址。此 IP 位址不符合 dqpnodes.cfg 檔案中伺服器節點的 IP 位址。

使用者回應：請確認 dqpnodes.cfg 檔案中伺服器節點登錄的 IP 位址符合設定在 DB2 登錄變數 DQP\_SERVER 中的 IP 位址。

---

**DB210115E 未授權現行使用者執行命令 *command-name*。**

解說：現行使用者沒有適當的權限可以執行命令。如果命令是 DQPSTART、DQPSTOP 或 IWM\_TRACKER，則只有使用者“iwm”能夠執行。

使用者回應：如果命令是 DQPSTART、DQPSTOP 或 IWM\_TRACKER，請以使用者“iwm”登入，並再次發出命令。

---

**DB210116E DB2 Query Patroller 已在此節點上啟動。**

解說：當 DQPSTART 命令發出時，DB2 Query Patroller 已在執行中。

使用者回應：若要重新啟動 DB2 Query Patroller，請先發出 DQPSTOP 命令，再發出 DQPSTART 命令。

---

**DB210117E DB2 Query Patroller 已在此節點上停止。**

解說：當 DQPSTOP 命令發出時，DB2 Query Patroller 伺服器並未執行。

---

**DB210118E 無法刪除檔案 *filename* (原因 = *reason-code*)。**

解說：嘗試刪除檔案 *filename* 時發生錯誤。

使用者回應：請確認檔案 *filename* 正確且存在檔案系統中，並確認檔案許可權正確。

---

**DB210120E 無法以使用者 ID *userid* 連接至資料庫 *database-name*，因為 SQLCODE *sqlcode* 的可回復錯誤。請在 *retry-interval* 分鐘後重試連接。**

解說：DB2 Query Patroller 伺服器無法連接至資料庫，因為 SQLCODE *sqlcode* 的可回復錯誤。

使用者回應：檢查 SQLCODE 並修正可回復錯誤。DB2 Query Patroller 伺服器將於 *retry-interval* 分鐘後再次嘗試連接至資料庫。

---

**DB210121E 無法回復屬於作用中節點的工作狀態。**

解說：指定的節點仍在作用中。工作在節點上執行失敗時，才容許回復工作狀態。

---

**DB210123E 排定日期不可以是過去日期。**

解說：指定的開始及 (或) 結束日期是過去日期。

使用者回應：請確定排定日期不是過去日期，或檢查已適當地設定作業系統日期與時間。

---

**DB210200I 所有的應用程式都必須於變更生效前切斷與資料庫的連接。**

解說：ADD 或 DROP DATALINKS MANAGER 命令已順利處理。但是，變更必須在所有的應用程式與資料庫切斷連接之後才會生效。當應用程式切斷

與資料庫的連線之後，與資料庫的首次連線將會使變更生效。

**使用者回應：** 請確定所有的應用程式都切斷與資料庫的連接，然後發出 CONNECT 陳述式。

---

**DB210201I** 一致化公用程式應該在含有鏈結至 **DB2 Data Links Manager** 中的檔案之資料庫表格中執行。**DB2 Data Links Manager** 不為這些檔案執行任何解除鏈結的處理。

**解說：** DROP DATALINKS MANAGER 命令已順利處理。請在捨棄 DB2 Data Links Manager 之前確認沒有任何資料庫表格鏈結到 DB2 Data Links Manager 中的檔案。如果存在這種鏈結，可使用一致化公用程式從資料庫表格中除去。請注意，在檔案系統中，檔案本身將保持在已鏈結狀態。相關的其它明細，請參閱 *Command Reference* 中，DROP DATALINKS MANAGER 命令的用法注意事項。

---

**DB210202E** 您的伺服器的可用記憶體空間僅剩 *number* MB。不做任何建議。現行值與建議值相符。

**解說：** 由於提供給伺服器的記憶體容量太小，「效能架構」精靈無法作出建議。將不變更架構參數。

**使用者回應：** 如果您能提供更多記憶體給伺服器，請為選項 MEM\_PERCENT 指定更大的值來重新執行命令。

---

**DB210203I** 已順利完成 AUTOCONFIGURE。資料庫管理程式或資料庫架構值可能已變更。必須先重新啟動案例，變更才能生效。您可能也想在新架構參數生效之後重新連結資料包，以便使用新值。

**解說：** 「架構顧問」已產生建議，且已依使用者的要求，更新架構參數及緩衝池大小。

在案例於伺服器上重新啟動後，變更才會生效。

資料包已與舊的架構參數連結在一起。在新參數生效之後，它們需要重新連結，以利用這些新參數。

**使用者回應：** 當您準備好要使用新架構參數時，請先停止案例，再重新啟動案例。必要時，請重新連結您的資料包。

---

**DB210204E** 當「架構顧問」嘗試由您的伺服器取得系統資訊時發生錯誤。

**解說：** 發生意外的錯誤。「架構顧問」無法繼續執行。

**使用者回應：** 請聯絡系統管理員。

---

**DB210205W** 由於您的回應中所決定之其它記憶體需求的緣故，導致「架構顧問」無法增加緩衝池的大小。緩衝池的大小維持不變。使用建議的架構值設定可能造成伺服器上的分頁。

**解說：** 這是一種警告，指出可能沒有足夠的記憶體可專供您的伺服器，用來執行您所指定的工作負荷。

**使用者回應：** 複查此命令的輸入，以檢查工作負荷說明是適當的，或為您的伺服器新增更多記憶體。

---

**DB210206W** 您輸入的交易率超過所連接的應用程式平均數目的十倍。如果您正在使用交易管理程式，請忽略這則訊息。如果不是，請考慮變更此比率。

**解說：** 「架構顧問」會驗證交易率是否合理。如果您未使用交易管理程式，交易率可能太高。

**使用者回應：** 如果您正在使用交易管理程式，請忽略這則訊息。不然，使用較低的每一分鐘交易數，或是增加所連接的應用程式的平均數目。

---

**DB210207E** 無法自動架構 *database-name*。建立資料庫 *database-name* 失敗。

**解說：** 發生意外的錯誤。「架構顧問」無法繼續，使得您正嘗試建立的資料庫失敗。

**使用者回應：** 為了架構您的資料庫，嘗試不使用 AUTOCONFIGURE 選項來執行 CREATE DATABASE。

---

**DB210208E** 無法在 EEE 系統上自動架構資料庫。建立資料庫 *database-name* 失敗。

**解說:** AUTOCONFIGURE 選項不可用於 EEE。未建立資料庫。

**使用者回應:** 爲了架構您的資料庫，嘗試不使用 AUTOCONFIGURE 選項來執行 CREATE DATABASE。

---

**DB210209I** 已順利建立資料庫。請重新啓動案例，讓架構變更生效。

**解說:** 「架構顧問」已更新 SYSBUFFERPOOLS 型錄中的資料庫管理程式架構參數、資料庫架構參數及緩衝池大小。

除非已在伺服器上停止了案例，否則變更不會生效。

資料包已與舊的架構參數連結在一起。在新參數生效之後，它們需要重新連結，以利用這些新參數。

**使用者回應:** 當您準備使用新的架構參數時，請停止案例，然後啓動案例。必要時，請重新連結您的資料包。

---

**DB210210E** 此伺服器版次的「架構顧問」並不支援 APPLY 的參數。

**解說:** 對於此伺服器版次，僅有 APPLY DB OR DBM 或 APPLY NONE 才是「架構顧問」支援的有效參數。

**使用者回應:** 使用 APPLY DB OR DBM 或 APPLY NONE 重新發出命令。

---

**DB210211W** AUTOCONFIGURE 已順利完成，但僅計算了現行資料庫分割區的建議。您可能想要在所有的資料庫分割區上執行 AUTOCONFIGURE，或將這些建議傳達給系統上的所有資料庫分割區。

**解說:** 「架構顧問」已經針對現行的資料庫分割區產生建議，且已依據使用者的要求，更新架構參數及緩衝池大小。

在案例於伺服器上重新啓動後，變更才會生效，但應該對每個資料庫分割區執行 AUTOCONFIGURE，或透過個別的使用者動作，來傳達給此系統上的其他資料庫分割區。

資料包已與舊的架構參數連結在一起。在新參數生效之後，它們需要重新連結，以利用這些新參數。

**使用者回應:** 當您準備使用新的架構參數時，請停止案例，然後啓動案例。必要時，請重新連結您的資料包。

---

**DB210212W** 「架構顧問」所作的建議需要比所指定記憶體百分比更高的百分比。不做任何建議。現行值與建議值相符。

**解說:** 沒有足夠的記憶體可供「架構顧問」所作出的建議進行配置。

**使用者回應:** 請重新提出命令，指定更大的記憶體百分比。

---

**DB210213W** 指定輸入的建議磁碟數目超出可用的磁碟數目。不做任何建議。現行值與建議值相符。

**解說:** 沒有足夠的磁碟可供「效能架構精靈」所作出的建議使用。

**使用者回應:** 一旦有更多可用的磁碟，請重新提出命令。

---

**DB210214W** 指定輸入的建議記憶體數量超出可用的記憶體數量。不做任何建議。現行值與建議值相符。

**解說：** 沒有足夠的記憶體可供「架構顧問」所作出的建議進行配置。

**使用者回應：** 請使用不同的輸入值，或一旦有更大數量的記憶體可用時，重新提出命令。



---

## 第 10 章 DWC 訊息

本節包含「資料倉儲中心 (DWC)」所發出的訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**DWC0771I** 中間資料已順利發佈。請檢查日誌檔 *logfile* 以取得詳細資訊。

**解說：**「資料倉儲中心」已完成發佈至資訊型錄的命令，回覆碼為 0。如需每一項發佈項目的詳細資訊，請參閱日誌檔。

**使用者回應：**請檢查日誌檔 *logfile* 以取得詳細資訊。

---

**DWC0772N** 中間資料發佈可能發生錯誤或警告。請檢查日誌檔 *logfile* 以取得詳細資訊。

**解說：**「資料倉儲中心」已完成發佈至資訊型錄的命令，但回覆碼並不是 0。如需每一項發佈項目的詳細資訊，請參閱日誌檔。

**使用者回應：**請檢查日誌檔 *logfile* 以取得詳細資訊。

---

**DWC0773N** 找不到物件清單檔 *filename*。

**解說：**找不到物件清單檔，因為代理程式可能無法建立檔案。檔案應由代理程式在從程式參數中讀取清單後產生。

**使用者回應：**請執行代理程式追蹤，以瞭解未建立物件清單檔的原因，或連絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC0774N** 無法讀取物件清單檔 *filename*。

**解說：**無法讀取物件清單檔，因為檔案已受損。

**使用者回應：**請檢查檔案並未受損，或連絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC0775N** 無法剖析物件清單檔 *filename*。

**解說：**無法剖析物件清單檔，因為檔案已受損或屬於非法格式。

**使用者回應：**請檢查檔案格式，或連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC01000I** 使用者定義程式執行順利。

---

**DWC01001I** 使用者利用使用者 ID *userID* 登入。

**解說：**參考訊息。

**使用者回應：**無。

---

**DWC01002E** 登入失敗。密碼與使用者 ID *userID* 不符，無法登入具有限定元 *qualifier-name* 的「資料庫」*database-name*。

**解說：**您無法登入控制資料庫，因為您指定的密碼未設定給您的使用者 ID。

**使用者回應：**請驗證您的密碼、使用者 ID、資料庫名稱，以及表格限定元是否正確。

---

**DWC01003E** 登入失敗。使用者已利用使用者 ID *userID*，登入到具有限定元 *qualifier-name* 的資料庫 *database-name* 中。

**解說：**您試圖在已登入資料倉儲中心時，利用另一個使用者 ID 來登入資料倉儲中心。

**使用者回應：**關閉該資料倉儲中心。之後，再利用其它使用者 ID 來登入資料倉儲中心。

---

**DWC01004E 無法變更使用者 ID *userID* 的密碼，因為現行密碼無效。**

**解說：** 您無法將舊的密碼變更成新的密碼，因為您輸入的舊密碼不正確。

**使用者回應：** 請輸入正確的舊密碼。之後，再輸入新密碼。

---

**DWC01005E 函數呼叫無效。不能在呼叫 *dddApp.LogonAsUser* 之前呼叫此函數。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC01006E 已取消使用者 ID *userID* 的資料倉儲中心存取專用權。**

**解說：** 您試圖使用不再擁有存取專用權的使用者 ID 來登入資料倉儲中心。

**使用者回應：** 請使用另一個使用者 ID 來登入，或聯絡您的資料倉儲中心管理員。

---

**DWC01007E 登入失敗。使用者所指定的資料庫不符合倉儲伺服器使用的資料庫。**

**解說：** 登入失敗。使用者所指定的資料庫不符合倉儲伺服器使用的資料庫。

**使用者回應：** 請確定指定的控制資料庫，與倉儲伺服器使用的資料庫是相同的。

---

**DWC02001E 當尚未準備 ODBC 游標時，不能對游標執行作業。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02002E 尚未建立與資料倉儲中心控制資料庫的 ODBC 連線。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC02003E 配置 ODBC 環境失敗 (SQLAllocEnv 失敗)。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02004E 釋放 ODBC 環境失敗 (SQLEnvFree 失敗)。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02005E 配置 ODBC Connect 陳述式失敗 (SQLAllocConnect 失敗)。資料庫：*database-name*。使用者 ID：*user-ID*。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02006E 釋放 ODBC Connect 陳述式失敗 (SQLFreeConnect 失敗)。**

**解說：** 出現內部訊息。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02007E 配置 ODBC 陳述式失敗 (SQLAllocStmt 失敗)。陳述式或資料庫：*database-name*。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02008E 釋放 ODBC 陳述式失敗 (SQLFreeStmt 失敗)。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---



---

**DWC02009E** 連線至 ODBC 資料庫失敗  
(**SQLConnect** 失敗)。資料庫名  
稱：*database-name*。使用者  
ID：*user-ID*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02010E** 切斷與 ODBC 資料庫的連接失敗  
(**SQLDisconnect** 失敗)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02011E** 執行已準備好的 ODBC 陳述式失敗  
(**SQLExecute** 失敗)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02012E** 直接執行 ODBC 陳述式失敗  
(**SQLExecDirect** 失敗)。陳述式：  
*statement-name*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02013E** 連接 ODBC 資料庫的交易失敗  
(**SQLTransact** 失敗)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02014E** 準備 ODBC 陳述式失敗  
(**SQLPrepare** 失敗)。陳述式：  
*statement-type*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02015E** 提取 ODBC 資料失敗 (**SQLFetch**  
失敗)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02016E** 延伸提取 ODBC 資料失敗  
(**SQLExtendedFetch** 失敗)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02017E** 連結至 ODBC 參數失敗  
(**SQLBindParameter** 失敗)。參數  
#：*parameter-number*。參數類型：  
*parameter-type*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02018E** 連結至 ODBC 直欄失敗  
(**SQLBindCol** 失敗)。直欄  
#：*column-number*。資料類型：  
*data-type*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC02019E** ODBC 陳述式設定失敗  
(**SQLSetStmtOption** 失敗)。陳述  
式：*Statement-name*。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC03101E** 新目標表格名稱與來源步驟目標表格  
名稱相同。

解說：複製的步驟有指定的新目標表格名稱，該名稱與複製的舊步驟的目標表格名稱相同。

使用者回應：在「複製步驟」畫面中的新表格名稱欄位上，將已建立的新目標表格名稱，變更為與複

製的來源步驟不同的名稱。

---

**DWC03102E RelationCollection 登錄已存在於  
關係名稱：*relation-name*。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03103E 具有 ID 'XXXXXXXX' 的無效目標  
元素已傳送至「關係名稱」  
*relation-name* 的 **addLocal**。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03104E 名稱為 *object-name* 的 *object-type*  
物件不是處於「有效」狀態，它可能  
沒有適當地取出或建立。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03105E 名稱為 *object-name* 的 *object-type*  
物件已經存在於資料倉儲中心資料庫  
中。**

**解說：** 發生資料倉儲中心使用者錯誤或資料倉儲中心  
內部錯誤。在嘗試建立資料倉儲中心實體（如步  
驟、處理程序、安全群組使用者或資料庫）時如果  
發生錯誤，則表示該名稱的實體可能已存在。

在未建立新實體的情況下如果發生錯誤，則可能是  
資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 如果為新資料倉儲中心實體指定某名  
稱，請檢查該指定名稱，並確定無使用該名稱的實  
體。

如果懷疑是資料倉儲中心內部錯誤，請記錄本錯誤  
訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以  
提供該資訊。

---

**DWC03106E 以 *method* 方法傳送了 NULL 指標  
給 *object-type* 物件。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03109E 在 **TimeStamp** 或步驟物件中找到  
「無效」值。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03110E *object* 物件中屬性 *attribute-name* 的  
設定作業輸入資料長度無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03112E 在取出時所傳送的物件類型不是有效的  
資料倉儲中心物件類型。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC03113E **AttributeLink** 物件未正確地設定  
'linkType' 運算子。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03114E 屬性物件未正確地設定「原本的資料  
類型」、「資料庫」或「表格/檔」  
屬性。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03115E** 指定的原本資料類型：*type-name* 在資料倉儲中心中沒有 ODBC 的轉換。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03116E** 未起始設定 `listNext()` 作業的 ODBC 游標。

解說：這是一個內部錯誤訊息。

使用者回應：請聯絡 IBM 客戶服務中心。

---

**DWC03117E** 未起始設定對映表物件中的 'typeOfMap' 屬性。未執行建立或更新。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03118E** 物件名稱不接受特殊字元 *character*。已保留作為資料倉儲中心記號的區隔字元。

解說：嘗試以指定的特殊字元來建立表格或直欄，該特殊字元已保留給資料倉儲中心記號（這些記號可加入 SQL SELECT 陳述式中）使用。在表格或直欄的名稱中無法使用本特殊字元。

使用者回應：從建立的表格或直欄名稱中除去指定的特殊字元。

---

**DWC03119E** 名稱為 *object-name* 的 *object-type* 物件已在更新中。無法同時更新物件。

解說：您與另一位使用者試圖同時更新名稱為 *object-name* 的資料倉儲中心實體。

使用者回應：請等到完成初始更新之後。

---

---

**DWC03120W** 具有精準度 *precision* 及小數位數 *scale* 的直欄 *column-name*，在目標表格中建立為具有精準度 *precision* 及小數位數 *scale* 的 *data-type*。這樣可能會造成錯誤或可能遺失資料。請驗證直欄 *column-name* 的定義。

使用者回應：請驗證直欄 *step-name* 的定義。

---

**DWC03127E** 發生「物件使用中」錯誤。

解說：您嘗試除去某步驟使用中的安全群組，該步驟使用指定的資料庫。

使用者回應：從本資料庫的選定的安全群組中除去這個安全群組之前，必須在任何使用本資料庫的步驟中，刪除或修改該資料庫及安全群組的任何參照。

---

**DWC03142E** 在資料倉儲中心控制資料庫中找不到 *object-type* 物件：*object-name*。

解說：如果嘗試從某清單中開啓某資料倉儲中心，則另一位使用者可能已刪除您嘗試開啓的實體。否則就是發生內部資料倉儲中心錯誤。

使用者回應：請復新清單，然後再開啓實體。如果發生相同錯誤，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03148E** 傳給「代理程式端」物件的代理程式端主電腦名稱無效。

解說：您指定給代理程式端的主電腦名稱長度超過 200 字元。

使用者回應：請在「代理程式端」筆記本的主電腦名稱欄位中，將代理程式端的名稱縮短為小於 200 字元。

---

**DWC03149E** 傳給「代理程式端」物件的 OS 類型無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，

---

並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03150E** 傳給「代理程式端」物件的使用者 ID 無效。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03151E** 傳給「代理程式端」物件的密碼無效。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03153E** 表格 *table-name* 正由某個步驟當作目標表格使用。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03154E** 目標表格 *table-name* 正由步驟以輸入表格使用。

**解說：** 您嘗試刪除某表格的資料倉儲中心表格定義，但某步驟已使用該表格作為來源表格。

**使用者回應：** 請在刪除此表格之前，在步驟中將該來源表格的任何參照刪除或變更為另一個來源表格。

---

**DWC03156E** 「直欄」物件 *object-name* 正由「對映表物件」以輸入屬性使用。

**解說：** 您嘗試刪除某表格的直欄，但某步驟已使用該直欄作為來源直欄。

**使用者回應：** 刪除這個直欄之前，在步驟中刪除或變更這個來源表格的任何參照，該步驟使用這個直欄作為另一個來源表格的來源。

---

**DWC03157E** 「直欄」物件 *object-name* 正由 **AttributeLink** 物件以 **Attribute1** 直欄使用。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03158E** 「直欄」物件 *object* 正由 **AttributeLink** 物件以 **Attribute2** 直欄使用。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03159E** 無法刪除代理程式端，因為有一或多個步驟正在使用此代理程式端。

**解說：** 您嘗試刪除某代理程式端，但有一或多個步驟指定該代理程式端為其代理程式端。

**使用者回應：** 請在刪除此代理程式端之前，在步驟中將該代理程式端的任何參照刪除或變更為另一個代理程式端。

---

**DWC03160E** 步驟 *step-name* 的目標表格為鏈結到另一個步驟的來源。

**解說：** 您嘗試刪除某步驟，但該步驟的目標表格已鏈結到另一個步驟作為來源。

**使用者回應：** 您可以解除該步驟與其目標表格的鏈結，以刪除此步驟。該目標表格仍將作為其它步驟的來源使用。您應該為要移入的目標表格定義新的方法。您可以執行與該步驟或該目標表格相關的顯示，以檢視依附於此目標表格的所有步驟。

請在刪除此步驟之前，在步驟中刪除或變更來源步驟的任何參照。如果要知道哪些步驟將本步驟作為來源使用，請在您想要刪除的步驟上按右鍵，然後再按「顯示相關的項目」。這個動作會顯示以本步驟的資料移入的所有步驟。

---

**DWC03163E** 該資料倉儲中心正在使用安全群組物件作為「更新安全群組」。

**解說:** 您嘗試刪除某安全群組，但有一或多個步驟使用該安全群組作為更新安全群組。

**使用者回應:** 刪除安全群組之前，變更更新安全群組為另一個安全群組。

---

**DWC03164E** 資料倉儲中心使用者正在使用安全群組 (SecurityGroup) 物件。

**解說:** 該資料倉儲中心使用者嘗試刪除某個包含一或多個資料倉儲中心使用者的安全群組。

**使用者回應:** 請在刪除安全群組之前，從安全群組除去使用者。

---

**DWC03165E** 以 **copy()** 方法將 **NULL** 指標傳入 *object-type* 物件。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03168E** 無法刪除代理程式端，因為有一或多個資料庫正在使用此代理程式端。

**解說:** 您嘗試刪除某代理程式端，但有一或多個目標檔、來源或兩者使用它。

**使用者回應:** 請在刪除本代理程式端之前，變更那些使用本代理程式端的資料庫，以使用另一個代理程式端。在「代理程式端」筆記本中，選取資源標籤，然後從選定的資料庫清單中除去全部資料庫。

---

**DWC03169E** 無法刪除「屬性」，因為有一或多個「主要鍵」正在使用此「屬性」。

**解說:** 您嘗試刪除某直欄，該直欄是表格的主要鍵定義的一部份。

**使用者回應:** 請在刪除本直欄之前，從表格的主要鍵定義除去本直欄。在「表格」筆記本中，選取主要標籤，然後從定義中除去這個直欄。

---

**DWC03170E** 無法刪除「屬性」，因為有一或多個「外部鍵」正在使用此「屬性」。

**解說:** 您嘗試刪除某直欄，該直欄是一或多個外部鍵定義的一部份。

**使用者回應:** 請在刪除本直欄之前，從外部鍵定義中除去本直欄。針對具有外部鍵定義的表格開啓「表格」筆記本。選取外來標籤，然後從定義中除去這個直欄。

---

**DWC03171E** 無法刪除或更名「表格/檔案」，因為有一或多個步驟正在使用它。

**解說:** 您嘗試刪除某表格或檔案，該表格或檔案被指定為某步驟正使用的資料倉儲中心程式。

**使用者回應:** 刪除表格或檔案之前，從步驟中將它除去。您可察看使用此表格的步驟清單，其方法是選取「表格」筆記本中的 用法標籤。

---

**DWC03301E** 連接至步驟 - *step-name* - 作為目標「資源」的資源，並未設定倉儲旗號。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03302E** 連接到步驟作為來源資源的資源，有指出此為倉儲資源的倉儲旗號設定。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03303E** 同時與來源和目標的「安全群組」相關的「資源」。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03304E** 「資源」- *resource-name* - 是個與「安全群組」相關的來源，但設定了 **iswarehouse** 旗號，表示這是一個倉儲。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03305E** 「資源」- *resource-name* - 為與「目標群組」相關的目標，但「未」設定 **iswarehouse** 旗號，指出它並非「不」是一個倉儲。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03306E** 「資源」- *resource-name* - 與非為 **DB2** 儲存程序的「資料倉儲中心」程式相關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03307E** 「資料資源」的 (表格) 檔案類型，並未正確地根據與其相關的「資訊資源」資料庫類型來設定。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03308E** 以空白名稱建立或更新代理程式端。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03309E** 以無效的類型建立或更新代理程式端。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03310E** AIX 代理程式端不以指定的使用者 ID 建立或更新。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03311E** 資源 - *resource-name* - 的 **subDbType** 設定對所指定的 **dbType** 無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03312E** 正被除去的目標直欄，與在測試模式且參照這個直欄的步驟相關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03466E** 未起始設定 **listNext()** 方法的選取參數。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03470E** 傳送給資料庫物件的 **DB2** 直欄緩衝區清單無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03471E** 傳送給資料庫物件的參數指標清單無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03477E** 發出了建立或更新，但未起始設定資料庫的 '名稱' 欄位。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03479E** 發出了建立或更新，但未起始設定資料庫 - *database-name* - 的 'dbType' 欄位。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03480E** 發出了建立或更新，但未起始設定資料庫 - *database* - 的 'subDbType' 欄位。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03483E** 要更新的表格有一個或多個與其相關的步驟是處於生產模式。順利完成更新，但步驟可能需要修改。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03484E** 所傳入的目標資料庫物件是無效的。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，

並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03485E** 建立中的表格未起始設定 'IR 名稱' 或 '名稱' 屬性。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03486E** 傳入的表格無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03487E** 資料庫類型必須是「本端」檔案或「遠端」檔案類型，才能使用此方法。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03488E** 必須要鍵入連接字串中的密碼。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03489E** 無法從「代理程式端」  
*agent-site-name* 中除去資料庫  
*database-name*，因為有一個或多個步  
驟正在使用此資料庫。

解說：您嘗試從「代理程式端選定的清單」除去某來源或目標資料庫，但有一或多個步驟使用該資料庫以及代理程式端。

使用者回應：從代理程式端除去資料庫之前，必須從步驟除去該資料庫及代理程式端的參照。

---

**DWC03490E** 目標 *target* 名稱 *name* 超出了目標資料庫中表格名稱所容許的最大長度。最大表格名稱長度為 *name-length*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03491E** 內部目標表格中未定義「資料庫次類型」。內部錯誤。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03492E** 建立新的 **KeyMap** 物件的參數清單是空的。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03493E** 無法刪除或變更倉儲「主要鍵」，因為有一或多個倉儲「外來鍵」正在使用它。

解說：您嘗試刪除某倉儲主要鍵定義，但有一或多個倉儲外部鍵定義使用該主要鍵定義。

使用者回應：刪除倉儲主要鍵定義之前，先在倉儲外部鍵定義中除去此倉儲主要鍵的參照。

---

**DWC03501E** 使用者 *name* 無法自安全群組 *group-name* 中除去，因為沒有其它具有「管理權限」的安全群組含有此使用者。

解說：您嘗試從某安全群組除去登入使用者 *name* (此人擁有「管理」專用權)，但該使用者不屬於具有「管理」專用權的任何其它安全群組。登入該資料倉儲中心「桌面」時，目前有「管理」專用權（透過安全群組取得）的登入使用者不能失去該權限。

使用者回應：從安全群組除去登入使用者之前，新增此使用者到另一個具有「管理」專用權的安全群組。

---

**DWC03502E** 無法刪除目前登入資料倉儲中心的使用者。

解說：您嘗試刪除某個無法刪除的登入使用者。

---

**DWC03503E** 「管理專用權」無法自「安全群組」*security-group-name* 中除去，因為沒有其它具有「管理權限」的「安全群組」含有此使用者。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03504E** 無法建立使用者 ID *user-ID*，因為它包含一個已指定給現存使用者的使用者 ID。

解說：「資料倉儲中心」的每位使用者都必須有專用的使用者 ID。請選擇專用的使用者 ID。

使用者回應：請選擇一個不會與現存的使用者 ID 相衝突的使用者 ID。

---

**DWC03700E** 傳送來計算下一個 **stepSchedule** 的時程表類型無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03701E** 傳送給 **stepSchedule** 中「設定星期幾」的「星期幾」無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。



---

**DWC03702E** 傳送給 **stepSchedule** 中「設定一個月的日期」的「一個月的日期」無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03703E** 傳送給 **stepSchedule** 中「設定一年的月份」的「一年的月份」無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03704E** 傳送給 **stepSchedule** 的排程頻率無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03705E** 此特定作業步驟的狀態無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03706E** 「資料倉儲中心」內部發生錯誤。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03707E** 步驟 *step-name* 對其子項、上代或目前定義的重疊顯示是遞迴的。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03708E** 未起始設定與步驟「別名」的步驟關係。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03709E** 未起始設定與此步驟別名之步驟相關的目標資料庫。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03710E** 未起始設定與 **AttributeLink** 的步驟關係。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03711E** 未起始設定 **listNext()** 方法的儲存緩衝區。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03712E** 未起始設定 **listNext()** 方法的選取參數。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03713E** 未起始設定該步驟中的目標資料庫。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03714E** 未起始設定該步驟中的輸入資料庫清單。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03716E** 未設定 `deepCopy()` 方法的輸入參數。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03717E** 尚未取出或建立 `deepCopy()` 方法上的來源步驟輸入參數。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03719E** 傳入的物件不是一個記號。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03726E** 步驟 `step-name` 無法提升，因為它擁有暫時性目標，並且擁有排程或階式項目。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03729E** 步驟 - `step-name` - 沒有相關的輸出資料庫。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03730E** 該步驟 - `step-name` - 沒有指定的「代理程式端」。

解說：發生資料倉儲中心錯誤。

使用者回應：請指定「代理程式端」並重新升級。

---

**DWC03735E** 步驟 `step-name` 沒有至少一個從來源表格或文字擷取的直欄。

解說：您試圖建立一個步驟。

使用者回應：請返回步驟筆記本的「直欄對映」標籤，並加入至少一個直欄。

---

**DWC03737E** 步驟 `name` 沒有至少一個從來源表格或是文字取出的直欄。

解說：您嘗試將某步驟升級至「測試」狀態，該步驟指定由資料倉儲中心建立目標表格，但目標表格並無一個從來源直欄或文字中取出的已定義直欄。

使用者回應：您必須至少新增一個從來源直欄或文字中擷取的直欄到目標表格。

---

**DWC03743E** 表格 `table-name` 沒有與其相關的直欄。

解說：只有在您提昇至「測試」，而且目標表格的所有直欄在目標表格定義中都沒有定義時，才可能發生此錯誤。

使用者回應：請跳至「目標表格」筆記本的「內容」，並確定您為目標表格定義了適當的直欄數。如果目標表格定義經由「步驟」筆記本被建立成預設的目標表格，請確定您已從來源選取了直欄。

---

**DWC03744E** 步驟 - 資料庫缺輸入屬性。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03745E 步驟 - 資料庫缺輸出屬性。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03746E 步驟 - 程式函數缺程式名稱。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03747E 步驟 *-step-name* - 程式函數沒有函數名稱。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03751E 步驟 *step-name* 的 '最大版本數' 值已設定為 0。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03754E 發現無效的對映類型。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03755E 步驟 *step-name* 有一個名稱為 *step-name* 的子步驟，它正處於開發狀態。**

**解說：** 您嘗試將某步驟升級至「測試」狀態，該步驟有一或多個處於「開發」狀態的來源（子項）步驟。

**使用者回應：** 將上代步驟升級至「測試」狀態之前，您必須將上代步驟的全部來源（子項）步驟升級至「測試」狀態。

---

**DWC03756E 步驟 *step-name* 有一個名稱為 *step-name* 的子步驟不處於「生產」狀態。**

**解說：** 您嘗試將某步驟升級至「生產」狀態，該步驟有一或多個仍處於「開發」或「測試」狀態的來源（子項）步驟。

**使用者回應：** 將上代步驟升級至「生產」狀態之前，您必須將上代步驟的全部來源（子項）步驟升級至「生產」狀態。

---

**DWC03757E 步驟 *step-name* 有一個名稱為 *step-name* 的上代步驟不是處於「開發」狀態。**

**解說：** 您嘗試將某步驟降級至「開發」狀態，該步驟有一或多個處於「測試」或「生產」狀態的目標上代步驟。

**使用者回應：** 將步驟降級至「開發」狀態之前，必須將任何使用本步驟作為來源的步驟降級至「開發」狀態。

---

**DWC03758E 當步驟是在「開發」或「測試」狀態時，才能變更最大版本數欄位。**

**解說：** 您試圖變更步驟的版本數。您不能變更它，因為這個步驟在「生產」狀態。

**使用者回應：** 請讓步驟降級為「測試」或「開發」狀態。之後，變更該步驟版本。

---

**DWC03759E 當步驟是在「開發」狀態時，才能變更「被保護」旗號欄位。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03765E** 步驟 *step-name* 有一個名稱為 *parent-step-name* 的上代步驟處於「生產」狀態。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03766E** 無法啟動步驟 *step-name*。它沒有排程、階式排程或應要求排程功能。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03767E** 步驟 *name* 的 **select** 陳述式參照了資料倉儲中心符記 '&cur\_edtn.ddd.ttt'，而其中 'ddd' 或 'ttt' 無效。

**解說：** 您已指定了某個資料倉儲中心「記號」&cur\_edtn.ddd.ttt，其中目標資料庫名稱 ddd 及目標表格名稱 ttt 的值無效。資料倉儲中心在具有資料庫名稱 ddd 的倉儲中找不到具有目標表格名稱 ttt 的步驟。&cur\_edtn.ddd.ttt 記號，在具有指定目標表格的指定資料庫中，取得步驟的現行步驟版本號碼。

**使用者回應：** 更正 ddd、ttt 或兩者的值，使其符合資料倉儲中心倉儲中與某步驟相關的目標表格。

---

**DWC03768E** 步驟 *step-name* 的 **select** 陳述式參照了資料倉儲中心符記 '&cur\_edtn.ddd.ttt'，而其中沒有與 'ddd.ttt' 相關的步驟版本。

**解說：** 您指定了某個「資料倉儲中心記號」&cur\_edtn.ddd.ttt，其中 ddd 是目標資料庫名稱，ttt 是目標表格名稱。在本目標資料庫中與此目標表格相關的步驟，沒有任何版本儲存在目標表格中。&cur\_edtn.ddd.ttt 記號，在具有指定目標表格的指定資料庫中，取得步驟的現行步驟版本號碼。

**使用者回應：** 更正 ddd、ttt 或兩者的值，使其符合資料倉儲中心倉儲中的某目標表格，該目標表格與

指定一或多個版本的步驟相關。另外，在「工作進度」視窗中驗證是否有執行步驟。

---

**DWC03774E** 無法新增新直行至步驟 *step-name*，理由是目標「資源」為 **AS/400 V3.1**，且其並不支援 **SQL ALTER** 命令。

**解說：** 發生資料倉儲中心錯誤。

**使用者回應：** 在建立表格之後不要嘗試新增直欄。請停止，然後以新直行重新建立表格。

---

**DWC03775E** 要建立新的 **ProgParms** 清單是空的。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03776E** 無法刪除資料倉儲中心「程式」，因為有一步驟正在使用此程式。

**解說：** 您嘗試刪除有一或多個步驟在使用的資料倉儲中心「程式」。

**使用者回應：** 選取「程式」筆記本的用法標籤，來判斷哪些步驟使用本資料倉儲中心「程式」。刪除本資料倉儲中心「程式」之前，要在步驟中變更資料倉儲中心「程式」的任何參照。

---

**DWC03777E** 無法刪除資料倉儲中心「程式」，因為有一或多個步驟正在使用此程式，作為「階式資料倉儲中心程式」。

**解說：** 您嘗試刪除某資料倉儲中心「程式」，但有一或多個步驟使用該程式作為條件式階層程式。

**使用者回應：** 選取「程式」筆記本的用法標籤，來判斷哪些步驟使用本資料倉儲中心「程式」。刪除本使用者-定義程式之前，要在步驟中刪除或變更資料倉儲中心「程式」的任何參照，其方法是在「步驟」筆記本的「時程表」頁中按一下程式。

---

**DWC03778E** 無法刪除資料倉儲中心預設資料倉儲中心「程式群組」。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03779E** 無法刪除資料倉儲中心「程式群組」因為它包含一或多個資料倉儲中心「程式」。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03780E** 在資料倉儲中心「程式」參數命令字串中選取的資料倉儲中心記號是無效的。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03783E** 未設定「程式函數」 - *profunc-name* - 相關物件。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03784E** 未設定與這個資料倉儲中心 程式 - *prog-name* - 相關的「程式類型」。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03786E** 步驟 *step-name-1* 有一個倉儲「外來鍵」，參考與「不」在「測試」或「生產」狀態中之步驟 *step-name-2* 相關的「倉儲主要鍵」。

**解說：** 您試圖升級的步驟所參照的倉儲主要鍵，與在「開發」狀態中的步驟相關。您必須先讓與這個倉儲主要鍵相關的步驟升級。

**使用者回應：** 讓與這個倉儲主要鍵相關的步驟升級至測試或生產狀態。之後，您才可以讓 (參照這個倉儲主要鍵的) 倉儲外部鍵所在的步驟升級。

---

**DWC03787E** 步驟 *step-name-1* 有一個倉儲「主要鍵」，參考與不在「開發」狀態中之步驟 *step-name-2* 相關的一或多個倉儲「外來鍵」。

**解說：** 您試圖在上代步驟降級之前，讓子項步驟降級。

**使用者回應：** 請讓擁有倉儲外部鍵的步驟降級至開發狀態。之後，您才可以讓擁有這個倉儲主要鍵的步驟降級。

---

**DWC03788E** 無法刪除或變更為步驟 *step-name* 定義的倉儲「主要鍵」，因為有一或多個倉儲「外來鍵」正在使用此「主要鍵」。

**解說：** 您不能刪除或變更由一或多個倉儲外來鍵所參照的倉儲主要鍵。

**使用者回應：** 請讓 (參照這個倉儲主要鍵的) 倉儲外來鍵所在的步驟降級至「開發」狀態。或除去這些步驟的倉儲外來鍵。之後，您可以刪除或變更您的倉儲主要鍵。

---

**DWC03791E** 步驟 *step-name* 正在使用的資料倉儲中心「程式」在「參數文字」欄位內含有空白資料的參數。在「升級」之前，必須先為其輸入資料。

**解說：** 如果步驟所參照的程式定義含有未定義的參數，則您不能升級這個步驟。

---

**使用者回應:** 請為未定義的參數提供一個定義。如果要完成這個動作，請開啓程式的參數清單，並定義任何含有空白欄位的參數。如果您要在程式正與某個特定步驟共同執行時，定義該程式的參數，您可以透過該步驟的「步驟」筆記本來存取參數清單。如果您要定義一個參數來提供給程式的定義，請存取參數清單。

---

**DWC03792E IN 及 NOT IN 的每個比較值都必須用單引號括住。**例如，`abc` 及 `def` 應該輸入為 `'abc'` 及 `'def'`。請重新輸入正確的值。

**解說:** 您在「值」欄位內輸入的值，對 `in` 或 `not in` 運算子無效。輸入下列比較運算子的所有字串值，都必須以單引號括住：

- `in`
- `not in`
- `like`
- `not like`
- `between`
- `not between`

有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

**使用者回應:** 請在「值」欄位內，重新輸入有效字串。

---

**DWC03793E IN 及 NOT IN 的比較值，在值的後單引號與逗號分隔字元之間，不能有非空白的字元。**例如，`abc` 及 `def` 應該輸入為 `'abc'` 及 `'def'`。請重新輸入正確的值。

**解說:** 您在「值」欄位內輸入的值，對 `in` 或 `not in` 運算子無效。在值的結尾引號和逗號之間，不能有非空白的字元。這個訊息適用於下列比較運算子：

- `in`
- `not in`
- `between`

- **not between**

有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

**使用者回應:** 請在「值」欄位內，重新輸入有效字串。

---

**DWC03794E IN 及 NOT IN 的比較值，在逗號分隔字元與下個值的前單引號之間，不能有非空白的字元。**例如，`abc` 及 `def` 應該輸入為 `'abc'` 及 `'def'`。請重新輸入正確的值。

**解說:** 您在「值」欄位內輸入的值，對 `in` 或 `not in` 運算子無效。在值的前單引號和逗號之間，不能有非空白的字元。有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

**使用者回應:** 請在「值」欄位內，重新輸入有效字串。

---

**DWC03795E IN 及 NOT IN 比較值需要參數，例如 `'abc','def'`。**請重新輸入正確的值。

**解說:** 您在「值」欄位內輸入的值，對 `in` 或 `not in` 運算子無效。值可能未括在引號內，或遺漏了後單引號。輸入下列比較運算子的所有字串值，都必須以單引號括住：

- `in`
- `not in`
- `like`
- `not like`
- `between`
- `not between`

有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

**使用者回應:** 您可能需要在「值」欄位內，以引號來括住「值」，或者，您可能需要在值的尾端加上後單引號。請參閱資料倉儲中心線上說明，取得使用 `IN` 及 `NOT IN` 比較運算子之值的適當格式。

---

**DWC03796E** 「值」欄位內的值，遺漏了前單引號。**BETWEEN** 及 **NOT BETWEEN** 的每個比較值都必須用單引號括住。例如，**abc** 及 **def** 應該輸入為 **'abc'** 及 **'def'**。請重新輸入正確的值。

解說：您在「值」欄位內輸入的值遺漏前單引號。輸入下列運算子的所有字串值，都必須以單引號括住：

- **in**
- **not in**
- **like**
- **not like**
- **between**
- **not between**

有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

使用者回應：請在值欄位內的值前面，加上前單引號。

---

**DWC03797E** 「值」欄位內的值，遺漏了後單引號。**BETWEEN** 及 **NOT BETWEEN** 的每個比較值都必須用單引號括住。例如，**abc** 及 **def** 應該輸入為 **'abc'** 及 **'def'**。請重新輸入正確的值。

解說：您在「值」欄位內輸入的值遺漏後單引號。輸入下列運算子的所有字串值，都必須以單引號括住：

- **in**
- **not in**
- **like**
- **not like**
- **between**
- **not between**

有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

使用者回應：請在值欄位內的值前面，加上後單引號。

---

**DWC03798E** **BETWEEN** 及 **NOT BETWEEN** 的比較值，在值的後單引號與 **AND** 分隔字元之間，不能有非空白的字元。例如，**abc** 及 **def** 值應該輸入為 **'abc'** 及 **'def'**。請重新輸入正確的值。

解說：您在「值」欄位內輸入的值，對 **between** 或 **not between** 運算子無效。在值的後單引號和 **and** 之間，不能有非空白的字元。有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

使用者回應：請在「值」欄位內，重新輸入有效字串。

---

**DWC03799E** **BETWEEN** 及 **NOT BETWEEN** 比較值，在 **AND** 分隔字元與下個值的開頭單引號之間，不可有非空白的字元。例如，**abc** 及 **def** 值應該輸入為 **'abc'** 及 **'def'**。請重新輸入正確的值。

解說：您在「值」欄位內輸入的值，對 **between** 或 **not between** 運算子無效。在 **and** 和下個值的前單引號之間，不能有非空白的字元。有效值的相關資訊，請參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

使用者回應：請在「值」欄位內，重新輸入有效字串。

---

**DWC03800E** 比較值 **BETWEEN** 及 **NOT BETWEEN** 在最後一個值之後，不能有非空白的字元。請刪除「值」欄位內最後一個值的後引號之後的多餘非空白字元。

解說：您在「值」欄位內輸入的值，對 **between** 或 **not between** 運算子無效。在值欄位最後一個值後面，不能有非空白的字元。有效值的相關資訊，請

參閱「尋找」的資料倉儲中心線上說明。

**使用者回應：** 請刪除值欄位內最後一個值的後引號之後，任何非空白的字元。

---

**DWC03801E** 建立或更新步驟時沒有指定 'name'。必須為步驟指定唯一名稱。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03802E** 使用無效的 stepType 值建立或更新步驟 step-name。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03803E** 使用設定不正確的 atomicFlag 建立或更新步驟。步驟應有相同的目標資料庫及來源資料庫，否則就應將 atomicFlag 設定為 FALSE。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03804E** 所建立或更新的步驟 step-name 與「倉儲」或「主旨」都不相關。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03805E** 所建立或更新的步驟 step-name 與不在該步驟之「倉儲」中的目標表格相關。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03806E** 所建立或更新的步驟 step-name 與不在該步驟之「倉儲」中的目標表格相關。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03807E** 所建立或更新的步驟 step-name 與來源資源相關，但來源表格與該步驟的來源資料庫不相關。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03808E** 所建立或更新的步驟 step-name 與來源資源相關，但它卻無與其相關的來源表格。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03809E** 所建立或更新的步驟 step-name 與來源表格相關，該來源表格為另一個步驟中的目標表格，但該子步驟並非為子步驟關係。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03810E** 所建立或更新的步驟 step-name 並沒有與其相關的「更新安全群組」。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。



---

**DWC03811E** 「資料倉儲中心」程式分組在建立或更新時沒有名稱。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03812E** 「資料倉儲中心」程式定義在建立或更新時沒有名稱。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03813E** 「資料倉儲中心」程式定義在建立或更新時，沒有指定的程式名稱。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03814E** 「資料倉儲中心」程式定義 *definition-name* 與「程式群組」無關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03815E** 「資料倉儲中心」程式案例 *instance-name* 與步驟無關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03816E** 「資料倉儲中心」程式案例 *instance-name* 與程式定義無關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03817E** 不用名稱建立或更新「資料倉儲中心」程式參數。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03818E** 「資料倉儲中心」程式參數 *parameter-name* 與「程式函數」、「三角函數」或「聚集函數」有關。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03819E** 與名為 *function-name* 的「程式函數」、「三角函數」或「聚集函數」有關之「資料倉儲中心」程式參數並沒有唯一的排序。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03820E** 不用指定的名稱建立或更新主旨。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03821E** 降級至開發狀態的步驟所具有的目標表格，正由另一個在「測試」或「生產」狀態中的步驟所使用。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03826E stepSchedule - 在兩個排程表相等化期間發生屬性不符的狀況。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03827E stepSchedule - 試圖複製至本身的動作無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03828E stepSchedule - 試圖自本身執行複製的動作無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03829E stepSchedule - 指定給「設定分鐘」的值無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03830E stepSchedule - 指定給「設定秒鐘」的值無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03831E stepSchedule - 指定給「設定小時」的值無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC03832E stepSchedule - 指定給「設定年份」的值無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03834E 已登入的使用者尚未在資料倉儲中心中起始設定。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC03835E 無法刪除主旨，因其包含了一個或數個處理。**

**解說：** 您嘗試除去包含一個或數個處理的主旨。您必須要先除去主旨中的處理，才能除去主旨。

**使用者回應：** 請先除去主旨中的處理，然後再除去主旨。

---

**DWC03836E 此物件因有步驟與其相關，所以無法除去。**

**解說：** 您嘗試除去一個仍有相關步驟的特殊物件。您必須先除去相關步驟，然後再除去物件。

**使用者回應：** 請先除去物件中的步驟，然後再除去物件。

---

**DWC03837E 有現存「步驟」處於生產狀態並將此步驟作為來源使用。未除去目標。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC03838E 在這個處理中有現存步驟將此表格當作來源使用。未除去該來源表格。**

**解說：** 您嘗試除去處理中的表格，但處理中有步驟正將此表格當作來源表格使用。您必須先除去表格與步驟間的資料鏈結，然後再除去處理中的表格。

---

**使用者回應:** 請除去表格與步驟間的資料鏈結，然後再除去處理中的表格。

---

**DWC03839E** 在這個處理中有現存步驟將此表格當作目標使用。未除去此目標表格。

**解說:** 您嘗試除去處理中的表格，但處理中有一個或數個步驟正將此表格當作目標表格使用。

**使用者回應:** 請除去此表格與步驟間的資料鏈結，再嘗試除去處理中的表格。

---

**DWC03840E** 連接這個步驟的來源或目標表格並不是與這個處理相關的表格之一。未連接此表格。

**解說:** 您嘗試連接步驟的來源或目標表格與這個處理不相關。

**使用者回應:** 您嘗試連接步驟的來源或目標表格與這個處理不相關。

---

**DWC03846E** 無法變更步驟名稱，因為該步驟目前正在執行中。

**解說:** 您嘗試變更一個處於測試或生產模式的步驟名稱，而該步驟目前正在執行中。

**使用者回應:** 請在步驟不執行時變更步驟名稱。您可以使用 WIP 以獲知步驟是否目前正在執行。

---

**DWC05001E** 呼叫 new 失敗。記憶體名稱：  
*memory-name*，嘗試的大小：  
*attempted-size*。

**解說:** 發生內部錯誤。記憶體不足。

**使用者回應:** 請關閉開啓的視窗或應用程式，以空出記憶體。

---

**DWC05002E** 收到無效的命令行引數。

**解說:** 您試圖執行有無效命令行引數的資料倉儲中心程式。

**使用者回應:** 您輸入給資料倉儲中心程式的命令行引數數目不正確。請重新輸入命令。

---

**DWC05003E** 收到無效的日誌訊息類型。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC05004E** 「日誌伺服器」無法開啓資料倉儲中心授權檔案 *file-name*。「無法」啓動倉儲伺服器。

**解說:** 資料倉儲中心軟體使用權檔案已損壞或毀損。

**使用者回應:** 重新安裝資料倉儲中心。

---

**DWC05005E** 「日誌伺服器」無法讀取資料倉儲中心授權檔案 *file-name*。無法啓動資料倉儲中心伺服器。

**解說:** 資料倉儲中心軟體使用權檔案已損壞或毀損。

**使用者回應:** 重新安裝資料倉儲中心。

---

**DWC05006E** 您的資料倉儲中心軟體使用權檔案已經過期。「無法」啓動倉儲伺服器。請聯絡您的 IBM 業務代表。

**解說:** 資料倉儲中心軟體使用權檔案已經過期。

**使用者回應:** 請聯絡您的 IBM 業務代表。

---

**DWC05007E** 請注意：您的資料倉儲中心授權檔案將在 *number-of* 天到期 (將會啓動倉儲伺服器)。請儘快聯絡您的 IBM 業務代表！

**解說:** 您的資料倉儲中心授權即將到期。

**使用者回應:** 請聯絡您的 IBM 業務代表。

---

**DWC05008E** 該程式無法載入 **db2licm.dll** 檔案。

解說：找不到 **db2licm.dll** 檔案。

使用者回應：請確定 **db2licm.dll** 位於正確的 DB2 路徑 (**SQLLIB\BIN**)。

---

**DWC05009E** 在 **db2licm.dll** 檔案中找不到 **LicRequestAccess** 的進入點。

解說：**db2licm.dll** 檔案可能已損毀。

使用者回應：請確定 **db2licm.dll** 檔案是良好的。

---

**DWC05010E** 無法啟動伺服器、日誌器或代理程式。

解說：該授權已過期、或它沒有執行命令 (代理程式) 的權限，或者該程式沒有授權。

使用者回應：請檢查以確定有適當的授權。

---

**DWC06001E** 試圖在呼叫 **InitializeReceive()** 之前呼叫 **Receive()** 或 **HaltReceive()**。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC06002E** 呼叫 **new** 失敗。記憶體名稱：  
*name*。所嘗試的大小：*size*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC06003E** 試圖在呼叫 **InitializeSend()** 之前呼叫 **Send()**。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC06004E** 在 **Socket** 訊息中所指定的位元組數無效。預期的接收計數 (以位元組為單位)：*count*。實際的接收計數 (以位元組為單位)：*count*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC06005E** 欲傳送的資料緩衝區太長。容許的長度 (以位元組為單位)：*length*。要求的長度 (以位元組為單位)：*length*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC06100E** 無法起始設定 **TCP/IP** 環境。

解說：Windows NT TCP/IP Socket 軟體無法起始設定本身。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

使用者回應：請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

---

### DWC06101E Socket 清除常式失敗。

**解說：** Windows NT TCP/IP Socket 軟體無法終止本身。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

### DWC06102E 呼叫 Socket 函數 socket() 失敗。

**解說：** Windows NT TCP/IP Socket 軟體無法終止本身。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

### DWC06103E 呼叫 Socket 函數 bind() 失敗。埠號：*port-number*。

**解說：** 發生下列其中一種錯誤：

- 網路子系統失效。
- 別人已經使用資料倉儲中心嘗試使用的埠號，或是無可用的埠。
- 有太多 TCP/IP 連接；無足夠的緩衝區。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 驗證全部本端埠是否不在使用中。請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

### DWC06104E 呼叫 Socket 函數 listen() 失敗。 案例計數：*count*。

**解說：** Windows NT TCP/IP Socket 軟體無法終止本身。

---

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

### DWC06105E 呼叫 Socket 函數 connect() 失敗。目的地主電腦：*hostname*，目的地埠：*port-ID*，重試次數：*count*，重試間隔：*interval*。

**解說：** Windows NT TCP/IP Socket 軟體無法連接至某同伴程序，因為某個非 ECONNREFUSED 的錯誤而造成失效。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

### DWC06106E 重複呼叫 Socket 函數 connect() 失敗。無法傳送訊息。目的地主電腦：*hostname*，目的地埠：*port-ID*，嘗試的連線：*amount*。這可能表示友機未載入或未監聽所指定的埠。

**解說：** 可能資料倉儲中心無法建立 TCP/IP 連線至同伴程序、代理程式程序異常終止，或您的資料倉儲中心軟體使用權已過期。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定倉儲伺服器、日誌器及遠端代理常駐程式 (如果有的話) 是在「NT 服務」中執行。或者，如果您的資料倉儲中心軟體使用權已過期，請聯絡您的 IBM 軟體支援中心。

---

### DWC06107E 呼叫 Socket 函數 accept() 失敗。

**解說：** TCP/IP Socket 軟體不接受來自同伴程序的資料。

---

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06108E 嘗試接收訊息長度的位元組時, 呼叫 Socket 函數 recv() 失敗。預期的長度 (以位元組為單位): *length*。**

**解說:** 接收來自某同伴程序的最前面 4 個位元組資料時, 中斷了 TCP/IP Socket 軟體。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06109E 嘗試接收訊息資料時, 呼叫 Socket 函數 recv() 失敗。預期的長度 (以位元組為單位): *length*。**

**解說:** 接收來自某同伴程序的訊息資料時, 中斷了 TCP/IP Socket 軟體。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06110E 呼叫 Socket 函數 send() 失敗。目的地主電腦: *hostname*, 目的地埠: *port-ID*, 訊息長度 (以位元組為單位): *length*。**

**解說:** 接收來自某同伴程序的最前面 4 個位元組資料時, 中斷了 TCP/IP Socket 軟體。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動

機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06111E 呼叫 Socket 函數 closesocket() 失敗。**

**解說:** TCP/IP Socket 軟體無法關閉連接至同伴程序的 Socket 軟體。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06112E 呼叫 Socket 函數 getsockname() 失敗。埠號: *port-number*。**

**解說:** TCP/IP Socket 軟體無法取得現行 Socket 的地址。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

---

**DWC06113E 呼叫 Socket 函數 gethostbyname() 失敗。主電腦名稱: *hostname*。**

**解說:** TCP/IP Socket 軟體無法取出符號式主電腦名稱。驗證在 `\etc\hosts` 之下是否有檔案存在。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應:** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP, 而且網路可運作。如果確定, 請重新啟動機器, 然後重試這個作業。

您可能要考慮用領域名稱 (如果可用的話) 在您的 `\etc\hosts` 檔案中, 新增該目標主電腦名稱。

---

**DWC06114E 呼叫 Socket 函數 gethostname() 失敗。**

**解說：** TCP/IP Socket 軟體無法取出符號式主電腦名稱。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

**DWC06115E 呼叫 Socket 函數 getservbyname() 失敗。服務程式名稱：service-name。**

**解說：** TCP/IP Socket 軟體無法從 `\etc\services` 之下的檔案中取出符號式服務名稱。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 驗證在 `etc\services` 之下是否有檔案存在。請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

**DWC06116E 呼叫 Socket 函數 inet\_ntoa 失敗。主電腦名稱：hostname。**

**解說：** TCP/IP Socket 軟體無法轉換 32 位元網際網路位址為點式十進位記數法。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請確定本機器中已完全安裝和配置 TCP/IP，而且網路可運作。如果確定，請重新啟動機器，然後重試這個作業。

---

**DWC06117E 在埠號 port-ID 上的倉儲伺服器 hostname 目前無回應。**

**解說：** 在埠號 `port-ID` 上的倉儲伺服器 `hostname` 目前無回應。

次要回覆碼 (如果有的話) 會顯示作業系統所傳回的錯誤號碼。

**使用者回應：** 請跳至「控制台」的「服務」Applet，然後檢查資料倉儲中心「伺服器」及資料倉儲中心「日誌器服務」的狀態。如果需要請重新啟動其中之一或兩者。

---

**DWC06118E 嘗試登入倉儲伺服器失敗。**

**解說：** 「資料倉儲中心」從屬站試圖使用所有可用的本端從屬站 IP 位址，來與倉儲伺服器通信。但是，沒有一個本端從屬站 IP 位址能收到倉儲伺服器的回應。

**使用者回應：** 請確認您的倉儲伺服器處於作用中狀態，而且本端從屬站與倉儲伺服器間的 TCP/IP 通信也在作用中。

---

**DWC06119E 倉儲從屬站無法接收該倉儲伺服器的回應。**

**使用者回應：** 請確認倉儲伺服器處於作用中狀態，而且本端從屬站與倉儲伺服器間的 TCP/IP 通信也在作用中。然後關閉「資料倉儲中心」並重新登入。

---

**DWC06200E 發生非預期的通信錯誤。**

**解說：** 未正確地架構 TCP/IP 或登入時指定了錯誤的伺服器。

**使用者回應：** 驗證已正確地架構 TCP/IP。如果正確地架構 TCP/IP，請確定登入時所指定的伺服器是正確的。

---

**DWC07000E 倉儲伺服器無法擷取步驟 step-name。在處理版本 edition-number 的 job-type 類型的工作時發生此錯誤。**

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的中間資料。

**使用者回應：** 請確認步驟定義仍然存在，而且倉儲伺服器機器上仍然可以存取控制資料庫。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並

聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07001E** 倉儲伺服器無法更新步驟 *step-name*。在處理 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法在控制資料庫中儲存步驟定義的變更。

**使用者回應：** 請確認步驟定義仍然存在，而且倉儲伺服器機器上仍然可以存取控制資料庫。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07003E** 倉儲伺服器無法變更步驟 *step-name* 的狀態。在處理 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07005E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的 **select** 陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出為步驟定義的 SQL。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07006E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的 **insert** 陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要建置 SQL 所需要的中間資料，來將列插入目標表格。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07007E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的 **delete** 陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要建置 SQL 刪除陳述式所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07008E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的 **create** 陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要建置 CREATE TABLE 陳述式所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07009E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的 **drop** 陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要建置 DROP TABLE 陳述式所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07010E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的重試計數。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的最大重試次數。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。



---

**DWC07011E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的重試間隔。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的重試間隔。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07012E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的子步驟。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的子項步驟清單。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07013E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的並行階式步驟。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中，取出給定步驟所產生的階式步驟清單。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07014E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的階式步驟。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中，取出給定步驟所產生的階式步驟清單。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07015E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的排程。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的排程。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07016E** 倉儲伺服器無法計算步驟 *step-name* 的下一個已排定個體群。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法計算「重複性時程表」中的下一個日期。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07017E** 倉儲伺服器無法擷取資料庫 *database-name*。在處理 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出資料庫的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07018E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的來源資料庫。在版本 *edition-number* 的 *operation-type* 處理程序期間發生錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出來源資料庫的中間資料。資料倉儲中心嘗試在執行指定的作業類型時取出此資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07019E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step* 的目標資料庫。在版本 *edition-number* 的 *operation-type* 處理程序期間發生錯誤。

**解說：** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的目標資料庫。在版本 *edition-number* 的 *operation-type* 處理程序期間發生錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07020E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的屬性對映資訊。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出所需要的中間資料，以將來源表格的 SELECT 陳述式的選定直欄，對映到目標表格的 INSERT 陳述式的直欄。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07021E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的輸出屬性。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出目標表格的 INSERT 陳述式的直欄之中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07022E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的輸入屬性。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出來源表格的 SELECT 陳述式直欄之中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07023E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的代理程式端。在處理版本 *edition-number* 時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要連接至代理程式端所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07024E** 倉儲伺服器無法擷取資料庫 *database-name* 的代理程式端。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出資料庫的代理程式端中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07025E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的總計函數。在版本 *edition-number* 的 *operation-type* 處理程序期間發生錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出資料倉儲中心「程式」的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07026E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的目標資料庫。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出目標資料庫的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07027E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的來源資料庫。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出目標資料庫的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07028E** 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的條件式階層函數。在版本 *edition-number* 的 *job-type* 處理程序期間發生錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出條件式階層程式或後置處理程式的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07029E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的有條件地階式步驟。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出給定步驟有條件產生的階式步驟清單。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07030E** 倉儲伺服器無法取得步驟 *step-name* 的授與陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取步驟的 SQL GRANT 陳述式。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07031E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 的別名。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟的資料倉儲中心定義的別名清單。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07032E** 倉儲伺服器無法為步驟 *step-name* 的別名 *alias-name* 取得建立陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要產生 SQL 所需要的中間資料，來建立步驟的別名。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07033E** 倉儲伺服器無法為步驟 *step-name* 的別名 *alias-name* 取得捨棄陳述式。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要產生 SQL 所需要的中間資料，來捨棄步驟的別名。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07034E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 來源直欄。在處理版本 *edition-number* 的 *command-type* 類型的命令時發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出步驟屬性的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07035E** 倉儲伺服器無法擷取使用者 *user-name*。在回應從屬站 *client-name* 的身分驗證要求時，發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出指定的使用者 ID。

**使用者回應：** 驗證提供的使用者 ID 是否正確，以及是否仍然定義給資料倉儲中心伺服器。

---

**DWC07036E** 倉儲伺服器無法從目標資料庫擷取 *database-name* 的步驟。在處理 *command-type* 類型的命令時，發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出某個與目標資料庫相關的步驟。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07037E** 倉儲伺服器無法擷取第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的連接字串。在處理 *command-type* 類型的命令時，發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出 ODBC 連接字串，ODBC 連接字串必須用來連接目標資料庫。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07038E** 倉儲伺服器無法建構步驟 *step-name* 的變更陳述式。在處理 *command-type* 類型的命令時，發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要建置步驟的 SQL ALTER TABLE 陳述式所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07039E** 倉儲伺服器從控制資料庫收到步驟 *step-name* 的無效步驟類型 *identifier*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤，或是控制資料庫含有無效的中間資料。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07040E** 倉儲伺服器從控制資料庫收到步驟 *step-name* 的無效程式類型 *program-type-identifier*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤，或是控制資料庫含有無效的中間資料。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07041E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 產生資料倉儲中心「程式」命令行。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出資料倉儲中心「程式」的命令行參數。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07042E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 產生 SQL CALL 陳述式。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出要產生某儲存程序的 SQL CALL 陳述式所需要的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07043E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 擷取儲存程序的資料庫資料。

**解說：** 倉儲伺服器無法擷取步驟的目標資料庫。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07044E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 中階式失敗的步驟。在處理版本 *edition-number* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 倉儲伺服器無法列示階式排列失敗的步驟。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07045E** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 中觸發失敗的步驟。在處理版本 *edition-name* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**解說：** 倉儲伺服器無法列示步驟 *step-name* 中觸發失敗的步驟。在處理版本 *edition-name* 的 *job-type* 類型的工作時發生此錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07046E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 擷取儲存程序的資料倉儲中心「程式」參數資料。

**解說：** 資料倉儲中心無法擷取控制資料庫的儲存程序參數資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07047E** 該倉儲伺服器無法更新元件名稱 *component-name* 及值 *value* 的架構參數。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07048E** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取資料資源 ID。

**解說：** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取資料資源 ID。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器與控制資料庫之間有連線存在。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07049E** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取使用者的權限。

**解說：** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取使用者的權限。

**使用者回應：** 確定使用者 ID 及通行碼是正確的。(該使用者 ID 及通行碼區分大小寫。) 如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07050E** 倉儲伺服器無法建立第 *edition-number* 版的步驟 *step-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤，或是控制資料庫含有無效的中間資料。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07051E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 排程。

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資

料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07052E 倉儲伺服器無法啟動第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的個體群。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07053E 倉儲伺服器無法完成第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的個體群。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07054E 倉儲伺服器無法啟動第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的清除動作。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07055E 該倉儲伺服器無法處理步驟 *step-name* 的版本 *edition-name* 的清除失效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07056E 倉儲伺服器無法刪除第 *edition-number* 版的步驟 *step-name*。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07057E 倉儲伺服器無法刪除步驟 *step-name* 的已排定版本。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07058E 倉儲伺服器無法刪除步驟 *step-name* 的版本。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07059E 倉儲伺服器無法擷取第 *edition-number* 版的步驟 *step-name*。在處理 *job-type* 類型的工作期間發生錯誤**

**解說：** 倉儲伺服器無法查詢其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07060E 倉儲伺服器無法擷取步驟 *step-name* 的最早版本。在處理 *job-type* 類型的工作期間發生錯誤**

**解說：** 倉儲伺服器無法查詢其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07061E 倉儲伺服器無法擷取當伺服器最後停止時，仍然在進行的版本。**

**解說：** 倉儲伺服器無法查詢其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07062E 倉儲伺服器偵測到步驟 *step-name* 第 *edition-number* 版的重新啟動狀態無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤，或是控制資料庫含有無效的中間資料。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07063E 倉儲伺服器無法擷取已排定要移入的版本。**

**解說：** 倉儲伺服器無法查詢其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07064E 倉儲伺服器無法以上一代的版本號碼來更新版本。**

**解說：** 倉儲伺服器無法更新其控制表格。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器是否仍然與控制資

料庫有連通性。如果連線仍然存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07066E 倉儲伺服器已在此版本完成移入之前關機。**

**解說：** 參考訊息。步驟版本未在此倉儲伺服器關機之前完成移入；目標表格的全部變更已回復。以單一工作單元為單位移入步驟。步驟執行時，如果倉儲伺服器關機，則目標表格的全部變更將會回復。

**使用者回應：** 重新執行失敗的步驟。

---

**DWC07067E 倉儲伺服器已在此版本完成去除之前關機。**

**解說：** 參考訊息。資料倉儲中心伺服器關機之前並未完成去除步驟版本；目標表格的全部變更會回復。步驟執行去除時，如果倉儲伺服器關機，則所有刪除列將會復置在目標表格中。

**使用者回應：** 重新清除步驟版本。

---

**DWC07068E 在此版本被排定要執行的期間內，倉儲伺服器未執行。**

**解說：** 唯有在倉儲伺服器被架構為手動式重新啟動的情況下，本訊息才適用。本步驟預定在資料倉儲中心伺服器關機期間執行。要避免這個錯誤，您可以將倉儲伺服器架構為自動式重新啟動；那麼當伺服器重新啟動時，遺失的步驟會自動重新啟動。然而，我們並不建議自動重新啟動，因為自動重新啟動會於不當的時候啟動步驟。另外，自動重新啟動會耗盡系統資源，因為全部遺失的步驟會同時啟動。

**使用者回應：** 在下一個已排程時間之前如果需要復新本步驟，請自行重新啟動或重新排程它。

判斷在預定要執行本步驟版本之時，伺服器為什麼關機。

---

**DWC07069E** 倉儲伺服器已在此版本完成取消之前關機。

**解說：** 步驟版本未在倉儲伺服器關機之前完成取消動作。

**使用者回應：** 請從「作業工作進度」視窗中，清除此步驟版本。

---

**DWC07070N** 「資料倉儲中心」伺服器無法完成程序 *process* 版本 *edition* 的移入。

**解說：** 「資料倉儲中心」伺服器無法完成移入，因為找不到資料庫。

**使用者回應：** 請檢查「資料倉儲中心」伺服器是否具有資料庫的連通性。如果連線存在，請記錄此錯誤訊息的所有明細，或連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC07081N** 「資料倉儲中心」伺服器無法列出程序 *process* 的階式程序。在處理版本 *edition* 類型 *job-type* 的工作時，發生錯誤。

**解說：** 「資料倉儲中心」伺服器無法列示階式程序。

**使用者回應：** 請檢查輔助回覆碼 RC2，並採取建議的動作。

---

**DWC07082N** 「資料倉儲中心」伺服器無法列示程序 *process* 的失敗階式程序。在處理版本 *edition* 類型 *job-type* 的工作時，發生錯誤。

**解說：** 「資料倉儲中心」伺服器無法列示失敗階式程序。

**使用者回應：** 請檢查輔助回覆碼 RC2，並採取建議的動作。

---

---

**DWC07083N** 「資料倉儲中心」伺服器無法列示步驟 *step* 的根步驟清單。在處理版本 *edition* 類型 *job-type* 的工作時，發生錯誤。

**解說：** 「資料倉儲中心」伺服器無法列示根步驟。

**使用者回應：** 請檢查輔助回覆碼 RC2，並採取建議的動作。

---

**DWC07100E** 倉儲伺服器無法以使用者 ID *user-ID* 連接控制資料庫 *control-database-name*。

**解說：** 倉儲伺服器嘗試以無效的使用者 ID 連接控制資料庫。此使用者 ID 已不再被授權存取控制資料庫，或在起始設定期間提供了無效或拼錯的使用者 ID。

**使用者回應：** 驗證使用者 ID 是否仍然是控制資料庫的授權使用者。驗證使用者 ID 的拼字和大小寫是否正確。

---

**DWC07101E** 倉儲伺服器無法從控制資料庫擷取參數 *parameter-name*。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出它的其中一個架構參數。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07102E** 倉儲伺服器以無效值 *timeout-value* 擷取逾時參數 *parameter-name*。

**解說：** 在「配置」筆記本中針對給定參數所指定的逾時值不在有效範圍值內。

**使用者回應：** 啟動資料倉儲中心架構 applet。在「配置」筆記本中將給定參數的逾時值變更為有效值。

---

**DWC07103E** 倉儲伺服器無法擷取其資料庫代理程式的命令行引數。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出那些用來啟動資料倉儲中心代理程式的命令行引數。



**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07104E** 倉儲伺服器無法以 *parameter-value* 值更新架構參數 *parameter-name*。

**解說:** 資料倉儲中心無法在控制資料庫中更新給定的架構參數。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07105E** 倉儲伺服器無法將 *parameter-value* 值儲存至架構參數 *parameter-name* 中。

**解說:** 資料倉儲中心無法在控制資料庫中儲存給定的架構參數。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07106E** 倉儲伺服器偵測到其架構的主電腦名稱 (*install-host-name*) 與其正在執行之節點的主電腦名稱 (*tcpip-host-name*) 不相符。

**解說:** 當倉儲伺服器機器移到另一個實體位置，而又被提供新的 TCP/IP 主電腦名稱時，最容易導致這個錯誤。

**使用者回應:** 開啓資料倉儲中心「配置」筆記本，選取 伺服器標籤，然後變更伺服器主電腦名稱欄位的值來符合針對此機器所配置的 TCP/IP DNS 主電腦名稱。

---

**DWC07150E** 倉儲伺服器無法擷取其 TCP/IP 主電腦名稱。

**解說:** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07151E** 該倉儲伺服器無法擷置換理常駐程式的 TCP/IP 埠號。

**解說:** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07152E** 倉儲伺服器無法擷取其 TCP/IP 埠號。倉儲伺服器的服務程式名稱為 *tcpip-service-name*。

**解說:** 使用提供給資料倉儲中心的「伺服器服務名稱」，伺服器無法從 TCP/IP SERVICES 檔中取出它的埠號。

**使用者回應:** 開啓資料倉儲中心內容筆記本，選取 伺服器標籤，然後記錄 伺服器服務名稱欄位的值。在 TCP/IP SERVICES 檔中驗證此名稱是否有單一登錄。如果此名稱有多個登錄，請刪除任何多餘的登錄。如果 SERVICES 檔中無此名稱，請自行新增該名稱或重新執行資料倉儲中心起始設定程式。建議您在起始設定時使用資料倉儲中心自動新增的預設伺服器服務名稱及埠號。

---

**DWC07153E** 倉儲伺服器無法建立訊息佇列，以處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型的工作。

**解說:** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07154E** 倉儲伺服器無法建立其主要訊息佇列。

**解說:** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應:** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07155E** 倉儲伺服器無法損毀用來處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 類型 *job-type* 之工作的訊息佇列。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07156E** 倉儲伺服器無法損毀其主要訊息佇列。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07157E** 倉儲伺服器無法監督其代理程式程序的其中一個程序。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

---

**DWC07158E** 倉儲伺服器無法順利停止監督其代理程式程序的其中一個程序。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07159E** 倉儲伺服器無法格式化代理程式訊息，以處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *command-type* 類型命令。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

---

**DWC07160E** 倉儲伺服器無法格式化代理程式訊息，以處理資料庫 *database-name* 的 *command-type* 類型命令。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07161E** 倉儲伺服器無法格式化在主電腦 *host-name* 上產生代理程式程序的要求。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07162E** 倉儲伺服器無法格式化關閉代理程式程序的要求。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07163E** 倉儲伺服器無法格式化在主電腦 *host-name* 上關閉代理程式程序的要求。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07164E** 倉儲伺服器無法格式化在主電腦 *host-name* 上刪除代理程式程序的要求。

解說：資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

---

**DWC07165E** 倉儲伺服器無法格式化移入第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的要求。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07166E** 倉儲伺服器無法格式化清除第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的要求。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07167E** 倉儲伺服器無法格式化移入階式步驟 *step-name* 的要求。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07168E** 倉儲伺服器無法格式化工作終止通知。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07169E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版的步驟 *step-name* 傳送 *command-type* 類型的代理程式命令。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

---

**DWC07170E** 倉儲伺服器無法傳送訊息以關閉代理程式程序。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07171E** 倉儲伺服器無法傳送工作完成通知給位於主電腦 *host-name* 的埠 *port-number* 上的要求程式。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07172E** 倉儲伺服器無法將第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的移入要求傳送給其主行列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07173E** 倉儲伺服器無法將第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的清除要求傳送給其主行列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07174E** 倉儲伺服器無法傳送在主電腦 *host-name* 上產生代理程式程序的要求。

**解說：** 倉儲伺服器無法與位於給定代理程式端上的資料倉儲中心代理常駐程式通信。如果未啟動代理常駐程式或代理常駐程式沒有回應，或者代理常駐程式發生通信問題，都有可能發生此問題。次要回覆碼 (RC2) 的值可指出原因。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器機器是否與代理程式端有 TCP/IP 連接，以及資料倉儲中心代理常駐程

式是否啓動與執行。如果此動作無法更正此問題，請停止之後再重新啓動資料倉儲中心代理常駐程式。如果仍然無法解決此問題，請查看 RC2 碼，然後採取建議動作。

---

**DWC07175E 倉儲伺服器無法傳送在主電腦  
*host-name* 上關閉代理程式程序的要求。**

**解說：** 倉儲伺服器無法與位於給定代理程式端上的資料倉儲中心代理常駐程式通信。如果未啓動代理常駐程式或代理常駐程式沒有回應，或者代理常駐程式發生通信問題，都有可能發生此問題。次要回覆碼 (RC2) 的值可指出原因。

**使用者回應：** 請驗證倉儲伺服器機器是否與代理程式端有 TCP/IP 連接，以及資料倉儲中心代理常駐程式是否啓動與執行。如果此動作無法更正此問題，請停止之後再重新啓動資料倉儲中心代理常駐程式。如果仍然無法解決此問題，請查看 RC2 碼，然後採取建議動作。

---

**DWC07176E 倉儲伺服器無法將重疊步驟  
*step-name* 中之步驟的訊息傳送給其  
主佇列。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07177E 倉儲伺服器無法將工作完成通知傳送  
給其主佇列。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07178E 倉儲伺服器無法傳送在主電腦  
*host-name* 上刪除代理程式程序的要求。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07179E 倉儲伺服器在接收來自代理程式程序  
的關閉回應時，發現異常錯誤。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07180E 倉儲伺服器在接收來自代理程式程序  
的啓動回應時，發現異常錯誤。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07181E 倉儲伺服器在接收訊息時發現異常錯  
誤。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07182E 步驟相依關係樹處理期間，倉儲伺服  
器在接收訊息時發現異常錯誤。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07183E 倉儲伺服器嘗試產生代理程式，但卻  
沒有收到來自代理程式或常駐程式的  
有效啓動認可。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 關機後重新啓動資料倉儲中心代理常

駐程式。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07184E 倉儲伺服器收到類型 *message-type* 及次類型 *message-sub-type* 的非預期訊息。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 如果傳送資料倉儲中心元件與接收資料倉儲中心元件是在不同的程式碼層次上，則會發生本錯誤。例如，在一個維護層次上資料倉儲中心代理程式中的傳訊碼可能與另一個維護層次上的資料倉儲中心伺服器不相容。請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07185E 倉儲伺服器在處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *command-type* 類型命令時，接收到非預期的訊息。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 如果傳送資料倉儲中心元件與接收資料倉儲中心元件是在不同的程式碼層次上，則會發生本錯誤。例如，在一個維護層次上資料倉儲中心代理程式中的傳訊碼可能與另一個維護層次上的資料倉儲中心伺服器不相容。請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07186E 倉儲伺服器在為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型工作處理程序相依關係樹時，接收到非預期的訊息。收到的訊息類型為 *message-type*，而要求類型為 *request-type*。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07187E 倉儲伺服器接收到非預期的訊息類型 *message-type*。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 如果傳送資料倉儲中心元件與接收資料倉儲中心元件是在不同的程式碼層次上，則會發生本錯誤。例如，在一個維護層次上資料倉儲中心代理程式中的傳訊碼可能與另一個維護層次上的資料倉儲中心伺服器不相容。請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07188E 倉儲伺服器接收到未支援的訊息類型 *message-type*。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07189E 倉儲伺服器在等待代理程式程序的關閉回應時發生逾時狀況。**

**解說：** 代理程式程序已關閉或停止。

**使用者回應：** 驗證代理程式端機器上的代理程式程序是否已關閉。如果已關閉，則不需要進一步動作。否則，代理程式程序停止；結束處理或重新啟動代理程式端機器。如果此問題時常發生，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC07190E 倉儲伺服器在處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *command-type* 類型命令期間，在接收訊息時發現異常錯誤。**

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07191E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 格式化狀態變更通知訊息。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07192E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 傳送狀態變更通知訊息給在主電腦 *host-name* 的埠 *port-number* 上監聽的從屬站。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07193E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 格式化取消訊息。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07194E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 傳送取消訊息。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07195E** 倉儲伺服器無法在為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 處理 *command-type* 類型命令時，判斷所接收訊息的訊息類型。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07196E** 倉儲伺服器在啟動代理程式程序時，接收到具有 *command-type* 命令類型的非預期訊息。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07197E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 格式化列計數訊息。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07198E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 傳送列計數訊息。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07199E** 倉儲伺服器無法接收對第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 之列計數查詢的回應。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07200E** 倉儲伺服器接收到對第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 之列計數查詢的無效回應。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07201E** 倉儲伺服器無法建立在關機期間使用的訊息佇列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07202E** 倉儲伺服器無法損毀在關機期間所使用的訊息佇列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07203E** 倉儲伺服器無法格式化關閉訊息，以傳送至主要訊息佇列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07204E** 倉儲伺服器無法將關閉訊息傳送至主要訊息佇列。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07205E** 倉儲伺服器沒有收到對傳送至主要訊息佇列之關閉訊息的回覆。

**解說：** 資料倉儲中心通信子系統偵測到錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07206E** 倉儲伺服器無法擷取其「網際網路位址」。

**解說：** 倉儲伺服器無法擷取其「網際網路位址」。

**使用者回應：** 請聯絡網路管理員，並請確定「資料倉儲中心」主電腦名稱及主電腦名稱的 IP 位址是有效的。

---

**DWC07207E** 倉儲伺服器無法處理此工作，因為使用者沒有適當的權限。

**解說：** 倉儲伺服器無法處理此工作，因為使用者沒有適當的權限。

**使用者回應：** 請驗證使用者有執行該作業的有效權限。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07220E** 倉儲伺服器無法啟動本端代理程式程序 *agent-executable-name*。

**解說：** 儲存體不足無法執行代理程式程序，或該代理程式之可執行檔是遺失的、損壞的或無法執行的。

**使用者回應：** 請驗證 *agent-executable-name* 檔案是否仍位於 IWH 安裝目錄的 BIN 次目錄中。如果該檔案存在，則增加虛擬儲存體的數量或同時執行較少的代理程式。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07221E** 資料倉儲中心代理程式程序無法起始設定。

**解說：** 代理程式程序已啟動，但在起始設定時失效。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07222E** 資料倉儲中心代理常駐程式無法產生遠端代理程式程序。

**解說：** 儲存體不足無法執行代理程式程序，或該代理程式之可執行檔是遺失的、損壞的或無法執行的。

**使用者回應：** 驗證代理程式可執行檔是否仍位於 IWH 安裝目錄的 BIN 次目錄中。如果該檔案存在，則增加虛擬儲存體的數量或同時執行較少的代理程式。如果問題持續存在，請記錄本錯誤訊息的全部

詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07223E 倉儲伺服器試圖關閉某個不明的代理程式程序。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07224E 資料倉儲中心代理常駐程式無法關閉遠端代理程式程序。**

**解說：** 資料倉儲中心試圖關閉代理程式但失效。資料倉儲中心接著嘗試以「vw 常駐程式」來關閉代理程式。但該常駐程式也無法關閉代理程式。

**使用者回應：** 如果代理程式被當成使用者程序執行，請利用適合代理程式端作業系統的任何命令，以人工方式結束代理程式程序。如果代理程式被當成系統程序來執行，則您必須等到下次重新啟動系統後才能清除失效的代理程式程序。此時，您仍可執行其它的代理程式。

---

**DWC07225E 資料倉儲中心代理常駐程式無法終止遠端代理程式程序。**

**解說：** 資料倉儲中心要求代理常駐程式強制終止倉儲伺服器已無法再通信的代理程式。嘗試已失敗。代理程式程序不再對系統命令回應或已終止。

**使用者回應：** 如果代理程式被當成使用者程序來執行，則試著利用適合代理程式端作業系統的任何命令，以人工方式結束代理程式程序。如果代理程式被當成系統程序來執行，則您必須等到下次重新啟動系統後，才能清除失效的代理程式程序。此時，您仍可執行其它的代理程式。

---

**DWC07226E 倉儲伺服器無法終止本端代理程式程序。**

**解說：** 代理程式程序已關閉或停止。

**使用者回應：** 驗證代理程式程序是否已被終止。如果已關閉，則不需要進一步動作。否則，代理程式

程序停止；結束處理或重新啟動代理程式端機器。

---

**DWC07227E 當倉儲伺服器起始設定其代理分派程式時，發生先前的錯誤。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07228E 當倉儲伺服器終止其代理分派程式時，發生先前的錯誤。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07229E 系統分頁檔已滿。您應該增加其大小，才能處理所執行的代理程式數目。**

**解說：** 定義在您系統上的虛擬儲存體數量不足，無法啟動更多的代理程式程序。

**使用者回應：** 增加虛擬儲存體數量或同時執行較少的代理程式。

---

**DWC07250E 倉儲伺服器無法建立第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的工作，以回應 *message-type* 類型的訊息。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07251E 當倉儲伺服器處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型工作時，發生先前的錯誤。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。



---

**DWC07252E** 倉儲伺服器無法啟動執行緒，以執行第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型的工作。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07253E** 當倉儲伺服器為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型工作建置命令清單時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07254E** 當倉儲伺服器為資料庫 *database-name* 的 *job-type* 類型的工作建置命令清單時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07255E** 當倉儲伺服器為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型工作執行命令清單時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07256E** 當倉儲伺服器為資料庫 *database-name* 的 *job-type* 類型工作執行命令清單時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

---

**DWC07257E** 當倉儲伺服器驗證第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的現行性來處理 *job-type* 類型的工作時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07258E** 當倉儲伺服器為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型的工作移入相依關係樹時，發生先前的錯誤。

解說：參考訊息。

使用者回應：在日誌中察看之前的錯誤訊息，以找出問題的原因。

---

**DWC07259E** 倉儲伺服器不只一次試圖在相同的執行樹狀結構中，移入步驟相依關係 *step-name*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07260E** 倉儲伺服器不只一次試圖在相同的執行樹狀結構中，清除步驟相依關係 *step-name*。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07261E** 在處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的執行樹狀結構期間，倉儲伺服器無法處理完成訊息。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC07262E** 在處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的執行樹狀結構期間，倉儲伺服器無法處理清除訊息。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07263E** 倉儲伺服器無法為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的個體群設定列數限制，因為步驟類型不支援列數限制。

**解說：** 參考訊息。列數限制不能設定在目前的上下文中。

---

**DWC07264N** 「資料倉儲中心」伺服器無法啟動執行緒，以執行處理 *process* 版本 *edition* 類型 *job-type* 的工作。

**解說：** 「資料倉儲中心」內部發生錯誤。

**使用者回應：** 請記錄此錯誤訊息的所有明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC07300E** 倉儲伺服器不支援 *job-type* 類型工作的取消作業。

**解說：** 此時不可能取消。

---

**DWC07301E** 步驟 *step-name* 版本 *edition-number* 之類型 *job-type* 工作尚未處理，因為該步驟不處於生產中。

**解說：** 僅當步驟是在「生產」狀態時，您才可以對它執行這個作業類型。這個步驟並非處於「生產」狀態中。

---

**DWC07302E** 步驟 *step-name* 版本 *edition-number* 之類型 *job-type* 工作尚未處理，因為該步驟不處於持續狀態中。

**解說：** 僅當步驟不是暫時性時，您才可以對它執行這個作業類型。此步驟是暫時性的步驟。

---

**DWC07303E** 步驟 *step-name* 因為不是處於「開發」狀態中，所以不被升級。

**解說：** 僅當步驟處於「開發」狀態時，您才可以將它升級成「測試」狀態。這個步驟並非處於「開發」狀態中。

**使用者回應：** 如果在介面視窗中步驟狀態為「開發」，請復新此概略表。如果狀態未更新成「開發」以外的狀態，請記錄本錯誤訊息的詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC07304E** 步驟 *step-name* 因為不是處於生產狀態中，所以不被暫停。

**解說：** 僅當步驟處於「生產」狀態時，您才可以將它降級至「測試」狀態。這個步驟並非處於「生產」狀態中。

**使用者回應：** 如果在介面視窗中步驟狀態為「生產」狀態，請復新此概略表。如果狀態未更新成「生產」以外的狀態，請記錄本錯誤訊息的詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC07305E** 步驟 *step-name* 因為不是處於「暫停」狀態中，所以不被除去。

**解說：** 將步驟降級至「開發」狀態會捨棄該步驟的目標表格。僅當步驟處於「測試」狀態時，您才可以將步驟降級成「開發」狀態。這個步驟並非處於「測試」狀態中。

**使用者回應：** 如果步驟在介面視窗中以「測試」狀態出現，請復新此概略表。如果狀態未更新成「測試」狀態以外的其它狀態，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC07307E** 未除去步驟 *step-name* 的版本 *edition-number*，因為此步驟尚未移入或移入失敗。

**解說：** 您不能除去此狀態中的版本。

**使用者回應：** 嘗試清除此版本之前，等待其完成處理為止。如果在已完成處理的版本上發生此錯誤，

則其為內部錯誤；請記錄此錯誤訊息的詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC07308E** 未置換步驟 *step-name* 的版本 *edition-number*，因為此步驟尚未移入或移入失敗。

**解說：** 您不能置換此狀態中的版本。

**使用者回應：** 嘗試置換此版本之前，等待其完成處理為止。如果在已完成處理的版本上發生此錯誤，則其為內部錯誤；請記錄此錯誤訊息的詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC07309E** 未移入步驟 *step-name* 的版本 *edition-number*，因為已啟動或已完成移入此步驟。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07310E** 未置換步驟 *step-name* 的版本 *edition-number*，因為此步驟尚未移入或移入失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07311E** 倉儲伺服器未匯入資料庫 *database-name* 的直欄資料。未處理該命令，因為沒有指定表格名稱。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07312E** 倉儲伺服器未處理為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 處理 *job-type* 類型工作的要求，因為它已經在處理相同的要求了。

**解說：** 資料倉儲中心無法執行所要求的作業，原因是已經執行了。如果您的管理從屬站以新狀態更新之前，另一個資料倉儲中心管理從屬站上的某使用者有要求，則會發生此錯誤。

**使用者回應：** 請稍候，然後重試一次。

---

**DWC07313E** 倉儲伺服器無法為現行版本的步驟 *step-name* 啟動 *job-type* 類型的工作，因為它正在執行第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型的工作。兩個工作不能同時執行。

**解說：** 資料倉儲中心無法執行所要求的作業，原因是它會干擾另一個已進行中的作業。

**使用者回應：** 請稍候，然後重試一次。

---

**DWC07314E** 倉儲伺服器已在終止處理中。它會在完成目前處理的所有工作後關閉。

**解說：** 倉儲伺服器已收到關機要求。

---

**DWC07315E** 無法判斷步驟 *step-name* 版本 *edition-number* 的現行列計數，因為該版本已不再移入中。

**解說：** 參考訊息。代理程式已移入指定的版本並終止。最後的列計數僅可從統計值視窗中取得。

---

**DWC07316E** 無法自資料庫 *database-name* 匯入目錄資訊，因為該資料庫類型不支援這種查詢。

**解說：** 您試圖匯入其中間資料的資料庫類型，不具查詢中間資料的機能。

**使用者回應：** 關於詳細資訊，請諮詢資料來源供應商的文件。請自行輸入資料庫說明。

---

**DWC07317E** 無法啟動步驟 *step-name* 的時程表，因為該步驟不是在「測試」狀態。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07318E** 倉儲伺服器無法在步驟 *step-name* 的統計值表格中新增橫列。

解說：統計值表格無法被更新。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07319E** 倉儲伺服器無法重新授與步驟 *step-name* 的權限，因為該步驟不是處於「測試」狀態。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07320E** 倉儲伺服器無法新增步驟 *step-name* 的別名，因為該步驟處於「開發」狀態。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07321E** 倉儲伺服器無法除去步驟 *step-name* 的別名，因為該步驟不是處於「開發」模式。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07322E** 倉儲伺服器無法鑑別提供給使用者 *user-name* 的通行碼。在回應從屬站 *client-name* 的身分驗證要求時，發生此錯誤。

解說：提供的密碼不正確。本錯誤的一般原因是一個或多個字元的大小寫差異；密碼要區分大小寫。

使用者回應：重新輸入密碼。

---

**DWC07323E** 因為 *step-name* 不是在「測試」狀態，所以步驟 *step-name* 的表格未變更。

解說：僅當步驟處於「測試」狀態時，您才可以新增新直欄到現存的步驟表格中。

使用者回應：將步驟狀態變更為「測試」，然後重試作業。

---

**DWC07324E** 倉儲伺服器無法為資料庫或表格 *table-name* 取樣資料，因為找不到 ID 字串。

解說：您試圖從資料倉儲中心表格進行資料採樣的工作，但在資料倉儲中心控制資料庫內找不到這個表格。

使用者回應：請聯絡資料倉儲中心支援。

---

**DWC07325E** 倉儲伺服器無法從資料庫安裝轉換程式，因為建立類型不受支援。

解說：

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07350E** 當倉儲伺服器取得代理程式來處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *command-list-type* 類型的命令清單時，發生先前的錯誤。

解說：倉儲伺服器無法啟動代理程式程序。

使用者回應：檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07351E** 當倉儲伺服器釋放用來處理第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 之 *job-type* 類型命令清單的代理程式時，發生先前的錯誤。

**解說：** 當資料倉儲中心關閉代理程式程序時發生錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07352E** 當倉儲伺服器為第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 的 *job-type* 類型建置命令清單時，發生先前的錯誤。

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 詳細資訊，請參閱前一個錯誤訊息。

---

**DWC07353E** 當倉儲伺服器為資料庫 *database-name* 建置 *command-list-type* 類型的命令清單時，發生先前的錯誤。

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 詳細資訊，請參閱前一個錯誤訊息。

---

**DWC07354E** 未定義步驟 *step-name* 應在其中完成處理的代理程式端。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07355E** 未定義有連接到資料庫 *database-name* 的代理程式端。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07356E** 代理程式處理步驟 *step-name* 版本 *edition-number* 的類型 *command-type* 命令失敗。

**解說：** 代理程式在處理時發現一個錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07357E** 步驟 *step-name* 版本 *edition-number* 的列計數查詢失敗。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式在處理列計數查詢時，偵測到一個錯誤。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07358E** 找不到步驟 *step-name* 的別名 *alias-name*。在處理 *command-type* 類型的命令時，發生此錯誤。

**解說：** 資料倉儲中心無法從控制資料庫中取出給定別名的中間資料。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07400E** 倉儲伺服器無法取得號誌 *semaphore-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07401E** 倉儲伺服器無法釋放號誌 *semaphore-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07450E** 當倉儲伺服器起始設定其排程程式時，發生先前的錯誤。

**解說：** 有錯誤發生，使倉儲伺服器無法啟動其排程程式。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07451E** 當倉儲伺服器終止其排程程式時，發生先前的錯誤。

**解說：** 有錯誤發生，使倉儲伺服器無法停止其排程程式。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

**DWC07454E** 倉儲伺服器無法為其排程程式啟動執行緒。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07500I** 倉儲伺服器已取消第 *edition-number* 版的步驟 *step-name*。

**解說：** 參考訊息。

---

**DWC07501E** 倉儲伺服器無法取消第 *edition-number* 版的步驟 *step-name*，因為該版本並不是在移入中。

**解說：** 因為步驟版本收到取消要求時已不再執行，所以無法被取消。

---

**DWC07502I** 當取消第 *edition-number* 版步驟 *step-name* 時，倉儲伺服器又收到取消該版本的重複要求。

**解說：** 參考訊息。當處理相同版本的前一個取消要求時，又提出了另一個取消給定步驟版本的要求。該版本將被取消。

---

---

**DWC07550E** 倉儲伺服器記憶體不足。

**解說：** 沒有足夠的虛擬儲存體可供倉儲伺服器操作之用。倉儲伺服器服務將在發出此訊息後關閉。

**使用者回應：** 增加資料倉儲中心伺服器所在的機器之虛擬儲存體數量，然後重新啟動資料倉儲中心服務。

---

**DWC07551E** 倉儲伺服器因無法處理的異常狀況而終止。

**解說：** 作業系統因為無法解決的程式異常狀況而終止倉儲伺服器。

**使用者回應：** 儘量收集異常狀況及之前事件的資訊，然後將問題告知 IBM 軟體支援中心。請嘗試重新啟動倉儲伺服器。

---

**DWC07552E** 倉儲伺服器異常終止中。

**解說：** 倉儲伺服器發生嚴重的內部錯誤，正在關機中。

**使用者回應：** 儘量收集異常狀況及之前事件的資訊，然後將問題告知 IBM 軟體支援中心。請嘗試重新啟動倉儲伺服器。

---

**DWC07700I** 倉儲伺服器收到來自「代理程式」的警告。

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC07900E** 找不到版本 *edition-number*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC07901E** 無法將步驟 *step-name* 的版本 *edition-number* 標記為已完成，因為指定的 *edition-status* 狀態無效。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC07902E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為版本 *edition-number* 已排定在 *timestamp* 移入，但是尚未開始移入。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。失效步驟無法被移入，原因是其它步驟在啟動失效步驟時落後。

**使用者回應：** 使用「工作進度」視窗中的「立即執行」功能來強制移入其它步驟，然後嘗試重新執行相依性步驟。

---

**DWC07903E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為版本 *edition-number* 目前正在移入中。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。失效步驟無法被移入，原因是其它步驟在啟動失效步驟時未完成處理。

**使用者回應：** 等待其它步驟完成處理，然後嘗試重新執行此失效的相依步驟。

---

**DWC07904E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為版本 *edition-number* 目前正在等待重試。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。其無法被移入的原因是，其它步驟在失效步驟試圖執行時是處於重試狀態。

**使用者回應：** 等待其它步驟完成處理，然後嘗試重新執行此失效的相依步驟。

---

**DWC07905E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為版本 *edition-number* 目前正在除去中。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。其無法被移入的原因是，其它步驟在失效步驟嘗試執行時已在除去中。

**使用者回應：** 等待其它步驟完成除去，然後嘗試重新執行此失效的相依步驟。

---

**DWC07906E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為版本 *edition-number* 是欲移入的最後一個版本，但未順利完成。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。其無法被移入的原因是其它步驟最後的移入嘗試失敗。

**使用者回應：** 重新執行其它步驟，然後重試執行失效的相依性步驟。

---

**DWC07907E** 步驟 *step-name* 不是最新的，因為沒有順利移入任何版本。

**解說：** 失效步驟視另一個步驟的資料而定。其無法被移入的原因是，其它步驟沒有已順利完成處理的版本。

**使用者回應：** 重新執行其它步驟，然後重試執行失效的相依性步驟。

---

**DWC08000E** 此代理程式目前並不支援所嘗試的作業。

**解說：** 您試圖使用的資料倉儲中心特性，這個代理程式端平台目前不支援。

**使用者回應：** 請勿嘗試在現行代理程式端使用這個資料倉儲中心特性。請檢查資料倉儲中心服務的可用性及選擇方案。

---

**DWC08005I** 資料倉儲中心代理程式將要關閉。

**解說：** 參考訊息。代理程式執行一個由伺服器發出的關機命令。

---

---

**DWC08010E** 該代理程式訊息已溢位，並且在傳回的編目報表中，由 *initial-count* 項目截斷為 *final-count* 項目。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。原因可能是傳回的表格清單太大。

**使用者回應：** 請使用表格限定元來減少傳回的表格數。如果沒有成功，請記錄這個錯誤訊息的所有詳細資訊，再將此資訊提供給 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC08205E** 代理程式收到的輸入參數太少。必須提供伺服器埠及主電腦名稱。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08206E** 代理程式收到的輸入參數太多。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08207E** 代理程式收到無效的版本類型。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC08210E** 代理程式收到無效的輸入參數：  
*parameter-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08215E** 代理程式命令的順序錯誤。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08220E** 代理常駐程式收到無效的命令。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08221E** 代理常駐程式無法透過指定的埠通信。

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 請驗證是否有其它工具正在使用伺服器、日誌程式和代理程式所需要的埠號。

---

**DWC08225E** 系統的記憶體快要用盡。該分頁檔已達到極限。不再產生其它代理程式。

**解說：** 資料倉儲中心代理常駐程式無法啟動代理程式程序，原因是系統將用盡虛擬儲存體。

**使用者回應：** 增加代理程式端機器上的虛擬儲存體數量、關閉機器上的一些應用程式或不要同時執行太多的代理程式。

---

**DWC08405E** 輸入命令行太長。該命令是：  
*command*。

**解說：** 傳至代理程式的檔案處理命令太長。

**使用者回應：** 縮短命令 (如果可能的話)。如果仍無法更正問題，請聯絡 IBM 軟體支援中心以提供這個資訊。

---

**DWC08410E** 代理程式無法執行資料倉儲中心程式。

**解說：** 如果傳回次要回覆碼 (RC2)，則代理程式會執行，但會在執行期間失效。RC2 值指資料倉儲中心「程式」傳回的回覆碼。

針對 NT 代理程式中，如果 RC2 = 1，即可能指出「程式筆記本」之「程式頁」上的完整的程式名稱是不正確的，或此程式未安裝。

如果 AIX 代理程式的 RC2 = 127，此狀況即可能表示「程式筆記本」之「程式頁」上的完整程式名稱是不正確的、此程式未安裝，或代理程式端指定的



使用者 ID 沒有執行與讀取的權限。這兩個權限類型是必要的。

如果 RC2 未被傳回，則找不到用於資料倉儲中心「程式」的檔案或不屬於可執行的格式。

**使用者回應：** 檢查 RC2 值。如果資料倉儲中心「程式」傳回非零回覆碼，請採取資料倉儲中心「程式」文件中對該回覆碼的建議動作。如果程式為附於資料倉儲中心傳送的其中一個 IBM 程式，則該文件是位於 CD-ROM 的資料倉儲中心「程式」目錄內。

如果 RC2 值為空值或零，則驗證對資料倉儲中心「程式」提供的路徑及檔名是否仍有效。如果它們有效，則驗證資料倉儲中心「程式」是否仍為可執行的格式。

請參閱 Managing ETI\*Extract Conversion Programs with Visual Warehouse 手冊中的「附錄 B」，取得更多回覆碼說明。

---

#### DWC08411E 代理程式無法發出 FTP 命令。

**解說：** 代理程式無法建立與主電腦的 FTP 連線。

**使用者回應：** 驗證對 FTP 提供的主電腦名稱、使用者 ID 及密碼是否正確。

如果主電腦名稱、使用者 ID 及通行碼都正確，則請執行下列動作：

- 驗證 ftp 是否為您位置用來起始 FTP 階段作業的命令。
- 確認 FTP 常駐程式處理正在主電腦上執行。
- 從代理程式端發出 ping 命令至主電腦，來驗證 TCP/IP 連線是否存在。

---

#### DWC08412E 代理程式無法刪除 FTP 檔。

**解說：** FTP 作業失效。由 FTP 取出的檔案不再位於代理程式端，或檔案正在另一個程序使用中。

**使用者回應：** 驗證該檔案是否被取出至資料庫定義所指定的路徑，且該檔案是否存在。如果存在，請判斷其是否已被另一個程序所使用。

---

#### DWC08413E 檔案無法執行或含有無效的可執行檔格式。

**解說：** 資料倉儲中心程式具有損壞或無效的格式，且無法執行。參考的檔案實際上不是可執行檔或者它是一個損壞的可執行檔。

**使用者回應：** 驗證資料倉儲中心「程式」檔案是否存在且可執行。

---

#### DWC08414E 命令直譯器已損壞或遺失。

**解說：** 作業系統命令直譯器或 shell 已損壞或遺失。

**使用者回應：** 驗證作業系統命令直譯器或 shell 程式是否仍在代理程式端上運作。

---

#### DWC08420E 記憶體不足、可用的記憶體已損壞，或有無效的區塊。

**解說：** 代理程式端機器上沒有足夠的虛擬儲存體可讓代理程式產生處理或配置資料緩衝區。

**使用者回應：** 增加代理程式端機器上的虛擬儲存體數量、關閉機器上的一些應用程式或不要同時執行太多的代理程式。重新啟動代理程式端機器亦可釋放記憶體。

---

#### DWC08425E 欲處理的檔案是唯讀的。該檔名為： *filename*。

**解說：** 資料倉儲中心無法刪除或寫入至 FTP 轉送的檔案，原因是代理程式對該檔案具有唯讀權限。

**使用者回應：** 變更系統設定值，以確保 FTP 轉送的檔案是在授與代理程式使用者 ID 讀取及寫入兩種權限的情況下，於代理程式端建立。

---

#### DWC08430E 找不到檔案或路徑。該檔名為： *filename*。

**解說：** 資料倉儲中心無法刪除或寫入至 FTP 轉送的檔案，原因是找不到該檔案。另一個處理或使用者可能已移動或刪除該檔案。

**使用者回應：** 重新執行步驟，然後確定建立目標檔之後沒有其它處理程序或使用者刪除或移動該目標

檔。資料倉儲中心將在完成處理後刪除該檔案。

---

#### **DWC08440E 更新 Intersolv ODBC 驅動程式設定檔失敗。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法更新或建立供 ODBC 驅動程式使用的 QETXT.INI 檔，或發生了資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 驗證代理程式是否具有建立 QETXT.INI 檔的目錄之讀取及寫入權，該檔案位於系統目錄或來源文字檔所在的目錄中。如果代理程式具備這個目錄的讀取及寫入權，請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

#### **DWC08445E 文字檔的欄位 *field-name* 具有無效資料類型。不支援 SQL 資料類型 *data-type*。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

#### **DWC08450E 無法載入使用者 DLL *dll-name*。**

**解說：** 資料倉儲中心無法將動態鏈結程式庫 (DLL) 資料倉儲中心「程式」載入記憶體中，或找不到 DLL。

**使用者回應：** 此 DLL 遺失或損壞，或其路徑錯誤。驗證此 DLL 檔是否存在、是否仍有效，以及代理程式端的程式庫路徑是否包括資料倉儲中心「程式」定義中指定的路徑，或該 DLL 的路徑是否被併入代理程式端的程式庫路徑中。

---

#### **DWC08455E 找不到使用者函數 *function-name* 的位址。**

**解說：** 資料倉儲中心找不到指定 DLL 中指定的函數。

**使用者回應：** 驗證有效 DLL 進入點的名稱是否指定在資料倉儲中心「程式」的定義中。請選取設定值 >

資料倉儲中心桌上管理程式中的資料倉儲中心程式。

---

#### **DWC08457E 無法執行使用者函數 *function-name*。**

**解說：** OS/2 代理程式無法執行被呼叫的 DLL。

**使用者回應：** 檢查次要回覆碼 (RC2)，然後採取建議動作。

---

#### **DWC08460E FTP 失敗。請檢查您的使用者 ID、密碼及檔名。根據主電腦，它們可能區分大小寫。**

**解說：** FTP 命令無法將原始檔轉送至代理程式端機器。

**使用者回應：** 驗證您嘗試轉送的檔案是否存在於 FTP 伺服器機器上，以及驗證對 FTP 命令提供的使用者 ID 及密碼是否正確。

---

#### **DWC08461E 當開啓字碼頁轉換表，或在 Unicode 與本端語言環境之間轉換資料時，發生錯誤。**

**解說：** 您的要求已傳送到遠端資料倉儲中心代理程式執行，但遠端代理程式無法開啓字碼頁轉換表格，以將您的要求訊息轉換成當地語言環境。

**使用者回應：** 請確定代理程式所常駐的作業系統有當地語言環境轉換表格所適用的 Unicode。如果要知道 UNIX 上的代理程式使用哪些當地語言環境，您可以瀏覽 IWH.environment 檔。如果當地語言環境不正確，請編輯 IWH.environment 檔，再重新啓動代理常駐程式。

若您在 Sun Solaris 平台上執行時接收到此錯誤，則可使用該環境變數 VWA\_LOCALE\_TABLE 來定義本端 Solaris 字碼集字串。請重新啓動該代理常駐程式並重試。

---

**DWC08462E** 將代理程式訊息從寬字元轉換成多位元組字元時，發生錯誤。

**解說：** 您的遠端代理程式試圖傳送回應給您的倉儲伺服器，但當它將您的回應訊息從寬字元格式轉換成多位元組字元格式時，發生了錯誤。

**使用者回應：** 如果您的代理程式在 UNIX 平台上執行，請確定您在 IWH.environment 檔中設定了正確的語言環境。如果未設定，請編輯 IWH.environment 檔，並重新啟動常駐程式。否則，請聯絡作業系統的技術支援，以驗證正確的維護是否已引用到您的作業系統。

---

**DWC08463E** 在將代理程式訊息從多個位元組字元轉換為寬字元時，發生錯誤。

**解說：** 您的遠端代理程式試圖處理您的要求訊息，但在將訊息從多位元組字元格式轉換成寬字元格式時，發生錯誤。

**使用者回應：** 如果您的代理程式在 UNIX 平台上執行，請確定您在 IWH.environment 檔中設定了正確的語言環境。如果未設定，請編輯 IWH.environment 檔，並重新啟動常駐程式。否則，請聯絡作業系統的技術支援，以驗證正確的維護是否已引用到您的作業系統。

---

**DWC8470N** 無法開啓檔案 *filename*。

**解說：** 開啓檔案時發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查檔案是否存在，及您的使用者 ID 是否具有存取檔案的權限。

---

**DWC08472E** 無法在目標資料庫中登錄「資料倉儲中心轉換程式」。

**解說：** 無法在目標資料庫中登錄「資料倉儲中心轉換程式」。

**使用者回應：** 詳細資訊，請參照「資料倉儲中心」次要回覆碼及系統訊息。

---

**DWC08474E** 無法從目標資料庫中捨棄「資料倉儲中心轉換程式」。

**解說：** 無法從目標資料庫中捨棄「資料倉儲中心轉換程式」。

**使用者回應：** 詳細資訊，請參照「資料倉儲中心」次要回覆碼及系統訊息。

---

**DWC08505E** 代理程式無法配置 ODBC 環境控點。

**解說：** ODBC 驅動程式管理程式無法配置儲存體給環境控點。您的系統記憶體不足，或 ODBC 驅動程式管理程式發生嚴重錯誤。

**使用者回應：** 檢查您機器上的虛擬儲存體數量。如果看起來並非虛擬儲存體不足，請重新安裝 ODBC 驅動程式管理程式。

---

**DWC08476C** Web Connector 使用者定義程式未執行。未安裝 IBM Warehouse Manager Connector for the Web 或安裝失敗。

**解說：**

**使用者回應：** 如果您想要使用 IBM Warehouse Manager Connector for the Web 的特性，您必須先安裝它。如果產品已經安裝，請連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC08478C** 載入 SAP Connector 時，發生錯誤。

**解說：** SAP Connector 未安裝，或設定值在安裝後變更。

**使用者回應：** 請檢查 SAP Connector 是否已安裝，及設定值是否正確。

---

**DWC08480N** 通知程式無法順利執行。

**解說：** 通知步驟失敗，且 RC2 含有回覆碼。回覆碼列示如下：

- 1 - 一或多個接受者無效

- 2 - 無法開啓內含通知程式參數的輸入檔
- 4 - 呼叫 WSAStartup() 時發生錯誤
- 6 - 呼叫 socket() 時發生錯誤
- 8 - 無法取得 SMTP 伺服器
- 10 - 主電腦名稱無效
- 12 - 無法使用 SMTP 服務
- 14 - SMTP 命令呼叫失敗
- 16 - 內部錯誤
- 18 - 接收 SMTP 命令時發生錯誤
- 20 - 無法開啓追蹤檔
- 22 - 傳送 SMTP 命令時發生錯誤
- 24 - 呼叫 connect() 時發生錯誤
- 26 - 所有指定的接收者無效
- 28 - 環境錯誤，例如未設定 VWS\_LOGGING 變數

**使用者回應：** 請檢查 VWS\_LOGGING 目錄中的追蹤檔 `trc-smtp*.log`，以取得錯誤的其餘詳細說明。若為 socket 相關錯誤，請確定 TCP/IP 已在機器上完整安裝及架構，且網路正在運作中。若為 SMTP 錯誤，請確定您在「通知」畫面中指定為「郵件伺服器」的名稱是 SMTP 伺服器。有時，停止並重新啓動 SMTP 伺服器可幫助您解決問題。

---

#### **DWC08510E 代理程式無法配置 ODBC 連線控點。**

**解說：** 代理程式無法取得 ODBC 連線控點。原因是儲存體配置錯誤、資料庫錯誤或作業系統發生錯誤。

**使用者回應：** 檢查您機器上的虛擬儲存體數量。如果看起來並非虛擬儲存體不足，請檢查伴隨此錯誤訊息的 SQLSTATE (如果傳回了某值)。

---

#### **DWC08515E 代理程式無法連接到 ODBC 資料來源：source-name。**

**解說：** 嘗試連接至指定的資料庫失效。造成嘗試失效有幾個理由。最常見的原因如下：未將資料庫編目為 ODBC 系統 DSN (如果代理程式位於 Windows NT 上)、從代理程式端機器到給定資料庫的連接失敗

或配置不正確、或是指定的使用者 ID 或通行碼錯誤。

**使用者回應：** 確定所提供的使用者 ID 及密碼有效。

如果代理程式在 Windows NT 上執行，請驗證指定的代理程式資料庫在 ODBC 驅動程式管理程式中是否編錄為系統 DSN。如果您用 CA/400 來存取 AS/400 資料庫，請確定您已安裝了最新的 CA/400 Service pack，並執行 `cwbcfg.exe`，讓 CA/400 當作系統作業來執行。如果需要 Service Pack 及 `cwbcfg.exe` 的詳細資訊，請參閱網頁 <http://www.as400.ibm.com/clientaccess/service.htm>。否則，請參考您的資料庫供應商文件，以了解連線失效的原因。

---

#### **DWC08516E 該代理程式無法設定連接到 ODBC 來源：source-name 的選項。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式試圖發出 `SQLExecute()` 呼叫給資料庫，但收到一則非零的回覆碼。請檢查事件日誌，查看是否有任何其它 SQL 錯誤訊息。

**使用者回應：** 如果沒有其它 SQL 錯誤訊息事件日誌，請依照實際上合適的情況，開啓 DB2 追蹤或 ODBC 追蹤。

---

#### **DWC08520E 代理程式無法配置 ODBC 陳述式控點。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法取得 ODBC 陳述式控點。如果未建立與資料來源的連線或 ODBC 驅動程式管理程式無法為陳述式控點配置記憶體，則會發生本錯誤。

**使用者回應：** 檢查您機器上的虛擬儲存體數量。如果看起來並非虛擬儲存體不足，請判斷資料庫連線是否已被刪除。如果您可以完全重建此問題，則可藉由查閱您的資料庫供應商的追蹤機能來判斷資料庫連線是否已被刪除。

檢查您的環境設定是否正確 (例如，二進位路徑或檔案庫路徑)。

---

**DWC08525E 代理程式在執行 SQL 陳述式 statement 時失效。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式嘗試執行的 SQL 陳述式失效。

**使用者回應：** 請查看步驟筆記本，找出步驟的「SQL 錯誤處理」設定值。請確定設定值已設定好，可依照您需要的方式來處理錯誤。如果您對這個設定值感到滿意，請查看資料庫供應商文件中的 SQL 碼或 SQLSTATE，以決定應採取的適當動作。

---

**DWC08530E 該代理程式無法從來源資料庫提取。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式在從來源結果集中提取一列時發現錯誤。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08535E 該代理程式無法插入目標資料庫。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式在插入資料到目標表格中時發現錯誤。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

如果 SQL 程式是 30081 及 SQLSTATE 是 40003，請檢查 DB2 日誌，以確定它有足夠的日誌空間將資料插入目標表格。

---

**DWC08540E 代理程式無法切斷與 ODBC 資料來源：database-name 的連接。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法切斷與給定資料庫的連接。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08541E 沒有與 ODBC 來源的連接。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式收到與資料庫切斷連接的命令，但該連線已結束。

---

**DWC08545E 代理程式無法取出結果集中的直欄總數。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法取得結果集中的直欄計數。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08546E 代理程式無法取出直欄屬性。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法從資料庫管理系統取得直欄的中間資料。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08547E 該代理程式無法取出插入目標資料庫的總列數。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法從目標資料庫取得插入到目標表格中的列數。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08550E 代理程式於呼叫 ODBC SQLDescribeCol API 時失敗。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法取得直欄的中間資料。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08555E 該代理程式無法將直欄屬性連結至來源資料庫中選定的直欄。**

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法連結緩衝區來保留資料，該資料是從結果集其中的一個直欄提取的。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08560E** 該代理程式無法將直欄屬性連結至目標資料庫的插入直欄。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法連結緩衝區來保留要插入到目標表格直欄的資料。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

如果您的步驟參照某轉換程式，請檢查資料倉儲中心儲存程序是否安裝在目標資料庫中。

請檢查儲存程序名稱確實按照其定義輸入，因為此欄位區分大小寫。

---

**DWC08565E** 代理程式於準備 SQL 字串以便執行時失敗。該陳述式為：*statement*。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法準備動態 SQL 陳述式。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08570E** 代理程式因發生內部錯誤而失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08575E** 代理程式在執行 ODBC SQLExecute API 呼叫時失敗。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式試圖發出 SQLExecute() 呼叫給資料庫時，收到一則非零的回覆碼。

**使用者回應：** 請檢查事件日誌，查看是否有任何其它 SQL 錯誤訊息。如果沒有，請依照實際上合適的情況開啓 DB2 追蹤或 ODBC 追蹤，再重新執行步驟。

---

**DWC08580E** 代理程式無法確定 ODBC 來源：*data-source-name*。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法確定給定的 ODBC 資料來源所做的變更。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08585E** 代理程式無法 Roll back ODBC 來源：*data-source-name*。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法回捲給定的 ODBC 資料來源所做的動作變更。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08590E** 代理程式無法釋放陳述式控點。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法釋放 ODBC 陳述式控點。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08600E** 代理程式無法取出目錄表資訊。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法取出要求表格的中間資料。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08605E** 代理程式無法取出目錄直欄資訊。

**解說：** 資料倉儲中心代理程式無法取出要求直欄的中間資料。

**使用者回應：** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值，以決定應採取的動作。

---

**DWC08610E** 沒有更新或插入任何資料。

**解說：** 執行步驟時未傳回任何列。僅當您指定的空結果值為錯誤時，才傳回本錯誤訊息。

---

**DWC08615E** 匯入表格名稱會區分大小寫。指定的名稱不正確或不存在。表格名稱：*table-name*。

**解說：** 找不到您嘗試匯入的表格。本錯誤原因通常為無效的表格名稱或限定元 (建立者)。

**使用者回應:** 檢查所提供的表格名稱及限定元 (建立者) 的大小寫及拼法。在某些平台上, 這些值須區分大小寫。

---

**DWC08620E** 該 **SELECT** 陳述式有 *select-list-count* 直欄而該 **INSERT** 有 *insert-list-count* 直欄。

**解說:** 插入到目標表格中的值數不同於自來源表格選定的直欄數。

**使用者回應:** 驗證目標表格與定義在步驟筆記本的「直欄對映」頁中選取之清單是否具有相同的直欄數。

---

**DWC08625E** 直欄類型使用無效的或未支援的 **SQL** 資料類型：*unknown-data-type*。請檢查您的資源及步驟定義。

**解說:** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應:** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊, 並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC08630E** 在執行儲存程序時發生錯誤。請參考次要回覆碼以及目標倉儲資料庫中的 **<your-control-database-qualifier>**. **logTable**, 取得詳細資料。

**解說:** 您的轉換程式無法執行。

**使用者回應:** 請在轉換程式目標資料庫內指定的日誌表格中, 檢查詳細訊息, 並更正問題。如果無法在檢查目標資料庫內指定的日誌表格時, 判斷所發生的問題, 請開啓 DB2 CLI 追蹤, 並找出任何 DB2 診斷訊息。

---

**DWC08635E** 在執行儲存程序時發「找不到資料」的錯誤。

**解說:** 您要求執行儲存程序或轉換程式, 但資料庫管理者未找到要執行的儲存程序或轉換程式的任何資料。

**使用者回應:** 如果要診斷這個問題, 請依實際合適

的情況, 開啓 DB2 CLI 追蹤或 ODBC 追蹤, 並找出診斷訊息。

---

**DWC08700E** 代理程式無法取消 ODBC 執行。

**解說:** 資料倉儲中心代理程式無法中斷 SQL 陳述式的處理。

**使用者回應:** 請查閱資料庫供應商文件中的 SQL 程式或 SQLSTATE 值, 以決定應採取的動作。

---

**DWC08710E** 已太遲而無法取消此工作。未執行取消。目前所執行的命令為 *command-name*。

**解說:** 參考訊息。在確定變更、回捲變更或切斷與來源或目標的連接之後, 您不能取消步驟版本。已完成對目標表格的變更。

---

**DWC08715E** 資料倉儲中心代理程式無法自來源取出主要鍵資訊。

**解說:** 許多不同的問題會導致本錯誤發生。尤其是通信鏈結失效、記憶體配置問題、失效逾時或內部問題, 例如無效的游標狀態, 或無效的字串或緩衝區長度。

**使用者回應:** 判斷錯誤來源。請驗證您的通信鏈結是否已連接、是否配置了足夠的記憶體及未發生過期逾時。

如果您的通信鏈結已連接、配置的記憶體足夠且無過期逾時, 則是發生內部錯誤。請執行代理程式追蹤並尋求技術支援。

---

**DWC08720E** 資料倉儲中心代理程式無法自來源取出外來鍵資訊。

**解說:** 許多不同的問題會導致本錯誤發生。尤其是通信鏈結失效、記憶體配置問題、失效逾時或內部問題, 例如無效的游標狀態, 或無效的字串或緩衝區長度。

**使用者回應:** 判斷錯誤來源。請驗證您的通信鏈結是否已連接、是否配置了足夠的記憶體及未發生過期逾時。

如果您的通信鏈結已連接、配置的記憶體足夠且無過期逾時，則是發生內部錯誤。請執行代理程式追蹤並尋求技術支援。

---

**DWC08730E 資料倉儲中心代理程式在啟動時收到一個無效的步驟類型參數。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請執行代理程式追蹤並尋求技術支援。

---

**DWC08770N 處理定期抄寫時，「抄寫引用」程式因錯誤而結束。 *Apply-Error***

**解說：** 處理「定期抄寫方式」時，引用程式因狀態碼 = -1 (錯誤) 而結束。

**使用者回應：** 請檢查 IBMSNAP\_APPLYTRAIL 表格中引用狀態直欄的定期抄寫，以取得定期抄寫錯誤的其餘相關資訊。請檢查定期抄寫是否已正確地設定。若要執行引用追蹤，請設定「資料倉儲代理程式」追蹤 = 4 並重新啟動「抄寫」步驟。引用追蹤會寫入定期抄寫引用限定元的檔案：  
applyqual.trc。

---

**DWC08771N 嘗試啟動「抄寫引用」程式時，發生錯誤。 *Error-Type***

**解說：** 代理程式嘗試啟動「抄寫引用」程式。引用在開始處理定期抄寫及寫入 IBMSNAP\_APPLYTRAIL 表格前，即已失敗。

**使用者回應：** 請使用引用命令行呼叫，來檢查引用程式是否可以在目標系統的「資料倉儲中心」之外啟動。若為 v8 抄寫系統，請檢查是否已使用通行碼公用程式建立引用通行碼檔案。

---

**DWC08772N 建立「抄寫引用」程式通行碼檔案時，發生錯誤。**

**解說：** 代理程式無法建立引用程式通行碼檔案。

**使用者回應：** 請檢查是否可以在引用目標系統上建立新檔案。

---

**DWC08773N 建立「定期抄寫方式」時，發生 SQL 錯誤。**

**解說：** 代理程式在嘗試將「定期抄寫方式」插入「抄寫控制」表格時，收到 SQL 錯誤。

**使用者回應：** 請檢查是否已在目標系統上安裝「抄寫控制」表格。請檢查在「來源抄寫」表格的「控制」表格中，「引用限定元」的定期抄寫是否已經不存在。

---

**DWC08774N 刪除「定期抄寫方式」時，發生 SQL 錯誤。**

**解說：** 代理程式嘗試從「抄寫控制」表格中刪除「定期抄寫方式」時，收到 SQL 錯誤。

**使用者回應：** 請檢查是否已在目標系統上安裝「抄寫控制」表格。

---

**DWC08775N 更新「定期抄寫方式」時，發生 SQL 錯誤。**

**解說：** 代理程式嘗試更新「抄寫控制」表格中的「定期抄寫方式」時，收到 SQL 錯誤。

**使用者回應：** 請檢查定期抄寫是否尚未從「抄寫控制」表格中刪除。

---

**DWC08776N 匯入抄寫來源表格時，發生 SQL 錯誤。**

**解說：** 代理程式在讀取已定義的抄寫來源的 IBMSNAP\_REGISTER 表格時，收到 SQL 錯誤。

**使用者回應：** 請檢查是否已在目標系統上安裝「抄寫控制」表格。

---

**DWC08777N 匯入抄寫擷取綱目時，發生 SQL 錯誤。**

**解說：** 代理程式在讀取抄寫擷取綱目的 IBMSNAP\_CAPSCHEMAS 表格時，收到 SQL 錯誤。

**使用者回應：** 請檢查是否已在目標系統上安裝「抄寫控制」表格。



---

**DWC08800E** 此代理程式目前並不支援所嘗試的作業。

**解說：** 您選取的代理程式端之資料倉儲中心代理程式的釋放，不支援您試圖使用的特性。

**使用者回應：** 避免使用該函數，或使用在其他平台上執行且支援該特性的代理程式。

---

**DWC08900N** 連接 WebSphere Site Analyzer 失敗，因為有無效的連線參數。

**解說：** 因為有不正確的參數設定值，使用者定義程式無法連接至 WebSphere Site Analyzer 伺服器。

**使用者回應：** 請檢查建立來源時所指定的連線參數 (WebSphere Site Analyzer 伺服器名稱與埠號) 是否正確。

---

**DWC08901N** WebSphere Site Analyzer 身分驗證失敗。

**解說：** 由於不正確的使用者 ID 及/或通行碼，Connector 程式無法鑑別 Site Analyzer 伺服器。

**使用者回應：** 請確定您輸入了正確的 WebSphere Site Analyzer 使用者 ID 及通行碼。

---

**DWC08902N** 無法連接到 WebSphere Site Analyzer HTTP 伺服器。

**解說：** Connector 程式無法連接 WebSphere Application Server HTTP 伺服器。

**使用者回應：** 請確定已啟動並且執行 WebSphere Administration Server。檢查網路連線狀態。

---

**DWC08903N** WebSphere Site Analyzer HTTP 伺服器傳回錯誤碼 *errorcode*。

**解說：** Connector 程式在連接至「WebSphere Site Analyzer HTTP 伺服器」時，無法取得有效的 HTTP 回覆碼。

**使用者回應：** 請檢查所有 WebSphere Site Analyzer 應用程式伺服器是否已啟動且在執行中。請參照

HTTP 回覆碼文件 (RFC 2068)，以取得回覆碼說明。

---

**DWC08904I** 輪詢步驟程式已順利執行。處理「Web 追蹤器」資料的最後一個時間戳記是 *timestamp*。

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DWC08906I** Web Connector 使用者定義程式已順利執行。未選取任何資料匯入作為步驟的輸入。

**解說：**

**使用者回應：** 您可能想選取輪詢的資料匯入作為「Web 傳輸輪詢」步驟的輸入。

---

**DWC08907W** WebSphere Site Analyzer 資料匯入 *data-import* 傳回警告碼 *SACode*。

**解說：** 傳回 WebSphere Site Analyzer 警告碼 *SACode* 作為資料匯入 *data-import* 的輪詢狀態。

**使用者回應：** 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08908N** WebSphere Site Analyzer 點送歷程資料同化處理未完成。

**解說：** WebSphere Site Analyzer 仍在處理從已選取當成「輪詢」步驟的資料匯入中，取出「Web 傳輸」資料到 WebSphere Site Analyzer Webmart 中。

**使用者回應：** 當「Web 傳輸輪詢」步驟的重試次數達到「Web 傳輸輪詢」步驟內容的處理程序選項標籤中的指定次數後，此步驟即失敗。WebSphere Site Analyzer Webmart 中的資料尚未備妥供 Warehouse Manager 進行取出。

---

**DWC08909N WebSphere Site Analyzer 資料匯入 *data-import* 傳回錯誤碼 *SACode*。**

**解說：** 傳回 WebSphere Site Analyzer 錯誤碼 *SACode*，作為資料匯入 *data-import* 的輪詢狀態。

**使用者回應：** 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08910N WebSphere Site Analyzer 傳回參考碼 *SACode*。Web Connector 程式未順利執行。**

**解說：**

**使用者回應：** 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08911N WebSphere Site Analyzer 傳回警告碼 *SACode*。Web Connector 程式未順利執行。**

**解說：**

**使用者回應：** 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08912N WebSphere Site Analyzer 傳回錯誤碼 *SACode*。**

**解說：** 執行 Web Connector 程式期間，傳回以 *SACode* 識別的廣域 Site Analyzer 錯誤訊息。

**使用者回應：** 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08913N 無法從 WebSphere Site Analyzer 中擷取有效資料。**

**解說：** 從 WebSphere Site Analyzer 傳回的資料已受損，或 WebSphere Application Server 表示發生程式異常狀況。

**使用者回應：** 請檢查所有的 WebSphere Site Analyzer 應用程式伺服器是否正在執行。請連絡 IBM 客戶服務代表。

---

---

**DWC08914N 專案名稱不存在於 WebSphere Site Analyzer。**

**解說：** 「資料倉儲中心」中指定的專案名稱不存在於 WebSphere Site Analyzer。

**使用者回應：** 請確定在「資料倉儲中心」中輸入的專案名稱符合 Websphere Site Analyzer 中指定的名稱。請重新定義 WebSphere Site Analyzer 來源，或變更「資料倉儲中心」的來源內容。「Site Analyzer 專案」名稱要區分大小寫。

---

**DWC08915N 您選取的一或多個資料匯入不存在於 WebSphere Site Analyzer 伺服器。**

**解說：** 儲存在「資料倉儲中心」中的資料匯入定義與 WebSphere Site Analyzer 中的資料匯入定義不符。

**使用者回應：** 請確定在 WebSphere Site Analyzer 中存有您要輪詢的資料匯入。如果您在 Site Analyzer 中重建資料匯入，則必須在「資料倉儲中心」中重新定義它們。

---

**DWC08916C 內部錯誤：從代理程式傳送到 Web Connector 程式的連線字串無效。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**DWC08917C 內部錯誤：無法存取輸入檔。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**DWC08918C 內部錯誤：輸入檔內容受損。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

---

**DWC08919C 內部錯誤：WebSphere Site Analyzer 未傳回任何資料。**

**解說：** WebSphere Site Analyzer 要求未傳回任何資料。發生內部伺服器錯誤。

**使用者回應：** 請檢查所有 WebSphere Site Analyzer 應用程式伺服器是否已啟動且在執行中。請連絡 IBM 客戶服務代表以取得其餘相關資訊。

---

**DWC08920C 內部錯誤：沒有「WebSphere Site Analyzer 專案」名稱。**

**解說：**

**使用者回應：** 請連絡 IBM 業務代表。

---

**DWC08921C 內部錯誤：執行 Web Connector 程式時，發生異常錯誤。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**DWC08922C 內部錯誤：異常終止執行緒的執行。**

**解說：** 正在執行「Web 傳輸」輪詢步驟程式的執行緒被異常岔斷。

**使用者回應：** 請連絡 IBM 業務代表。

---

**DWC08923C 找不到 IBM JSSE 提供者。Web Connector 程式無法存取 ibmjsse.jar 檔。**

**解說：** ibmjsse.jar 檔案不在您的 CLASSPATH 中，或檔案已從安裝目錄中移出。

**使用者回應：** 請檢查代理程式環境檔中的 Web Connector 設定值是否作用中。

---

**DWC08928C 內部錯誤：無法擷取使用者定義程式的訊息。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**DWC08929C 內部錯誤：無法存取輸出檔。**

**解說：**

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**DWC08930E 發生內部 SAP extractor 錯誤。訊息種類 = category-name。訊息碼 = 函數 function-name 中的 code-id。**

**使用者回應：** 請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08931E 無法連接到 SAP 伺服器。訊息種類 = category-name。訊息碼 = code-id。SAP 訊息 = message-id。**

**解說：** SAP 伺服器關機或身分驗證上有問題。

**使用者回應：** 關於進一步說明，請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08932E 在擷取「商業物件」清單期間發生錯誤。訊息種類 = category-name。訊息碼 = code-id。SAP 訊息 = message-id。**

**使用者回應：** 關於進一步說明，請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08933E 擷取「商業物件」明細期間發生錯誤。訊息種類 = category-name。訊息碼 = code-id。SAP 訊息 = message-id。**

**使用者回應：** 關於進一步說明，請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08934E** 在擷取 SAP 資料期間發生錯誤。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

使用者回應: 關於進一步說明, 請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08935E** 在目標表格個體群期間發生錯誤。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

使用者回應: 關於進一步說明, 請參閱訊息種類、訊息碼和相關訊息。

---

**DWC08936W** 在「商業物件」明細中發現不一致的描述資料, 因此跳過 *function-name*。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

解說: 由於中間資料不一致, 將不擷取商業物件。

使用者回應: 關於進一步說明, 請參閱訊息種類、訊息碼和 SAP 訊息。

---

**DWC08937I** 正在連接到 SAP 伺服器。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

---

**DWC08938I** 正在擷取「商業物件」清單。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

---

**DWC08939I** 擷取「商業物件」明細。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

---

**DWC08940I** 正在擷取 SAP 資料。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

---

**DWC08941I** 正在移入目標表格。訊息種類 = *category-name*。訊息碼 = *code-id*。SAP 訊息 = *message-id*。

---

**DWC08951I** WebSphere Site Analyzer 資料匯入 *data-import* 傳回參考碼 *SACode*。

解說: 傳回 WebSphere Site Analyzer 錯誤碼 *SACode*, 作為資料匯入 *data-import* 的輪詢狀態。

使用者回應: 請參照 WebSphere Site Analyzer 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC09001E** 資料倉儲中心程序於等待作業系統事件發生時逾時。

解說: 發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應: 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊, 並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09002E** 建立新程序時發生錯誤。

解說: 當這個訊息是訊息 7220 的次要回覆碼時, 原因可能是代理程式端定義所提供的使用者 ID 或密碼無效, 或代理程式可執行檔 IWH2AGNT 已遺漏或損壞。

使用者回應: 請檢查提供給代理程式端的使用者 ID 和密碼。如果這個資訊正確, 請聯絡「IBM 軟體支援中心」, 取得其它協助。

---

**DWC09003E** 終止現有的程序時發生錯誤。

解說: 發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應: 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊, 並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09004E 要求啓動某個正在執行的程序。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09005E 要求終止某個已不是作用中的程序。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09006E 建立新的緒時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09007E 終止現有的緒時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09008E 試圖建立某個已存在的緒。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09009E 試圖終止某個已不存在的緒。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09010E 當獲得一個互斥的號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09011E 試圖獲得某個已獲得的互斥號誌。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09012E 釋放互斥號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09013E 試圖釋放某個已釋放的互斥號誌。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09014E 當建立一個互斥的號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09015E 試圖獲得或釋放某個未開啓的互斥號誌。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09016E 發出事件號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09017E 等待事件號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09018E 建立事件號誌時發生錯誤。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09019E 開啓資料倉儲中心 .INI 檔 (在系統登錄中) 時發生錯誤。**

**解說：** 無法存取「NT 系統登錄」的資料倉儲中心部份。

**使用者回應：** 請確定起始設定期間指定的使用者 ID 及通行碼具有「管理」權限，且登錄存在於 HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SOFTWARE/IBM/資料倉儲中心的 NT 系統登錄中。

---

**DWC09020E 無法取得以代理程式端使用者 ID 指定的，使用者 ID 之安全帳戶資訊。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09021E 事件號誌設定信號失敗。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09022E 事件號誌重設信號失敗。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09102E 訊息佇列已存在。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09103E 建立訊息佇列失敗。這表示可能有其它的程序正在使用相同的埠號。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09104E 刪除訊息佇列失敗。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09105E VWERR\_Q\_LISTEN\_TERMINATED 訊息佇列案例數無效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09106E VWERR\_Q\_LISTEN\_TERMINATED 訊息佇列接收異常終止。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09107E VWERR\_Q\_MSG\_INVALID 佇列收到無效訊息。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09108E VWERR\_Q\_MSGTYPE\_INVALID 收到無效訊息類型。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09109E VWERR\_Q\_MSGSIZE\_INVALID**  
指定了無效訊息佇列大小。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09110E VWERR\_Q\_MSGNUM\_INVALID**  
無效訊息碼被傳至訊息佇列。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09111E VWERR\_Q\_NAME\_INVALID** 收到  
無效訊息佇列名稱。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09112E** 未建立訊息佇列。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09113E VWERR\_Q\_PURGE\_FAILED** 訊息  
佇列除去失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09114E VWERR\_Q\_RECEIVE\_FAILED** 訊  
息接收失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09115E VWERR\_Q\_ACCEPT\_FAILED** 訊  
息佇列接受失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09116E VWERR\_Q\_SEND\_FAILED** 訊息佇  
列傳送失敗。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09117E VWERR\_Q\_TIMEOUT** 接收訊息前  
發生訊息佇列逾時。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：**

1. 如果要匯入表格名稱，請將清單限制為較少的表格。可使用下列的方法：
    - 要求表格，但不要概略表。
    - 使用表格限定元。
    - 要求表格限定元及表格名稱。
  2. 在架構中增加代理程式啟動/停止的逾時設定。
  3. 如果沒有成功，請記錄這個錯誤訊息的所有詳細資訊，再將此資訊提供給「IBM 軟體支援中心」。
- 

**DWC09118E VWERR\_Q\_MSG\_NUMBER\_INVALID**  
指定了無效訊息碼。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09119E VWERR\_Q\_UNSUPPORTED\_CHARTYP** 輪詢同伴程序失敗，表示同伴已失去指定了無效訊息佇列字元類型 (non-Unicode)。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09120E VWERR\_Q\_NO\_MESSAGE\_ON\_Q** 訊息佇列上未收到任何訊息。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09121E** 已輪詢最大的從屬站數。最大從屬站計數：*count*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09122E** 從屬站名稱無效。從屬站名稱：*name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09123E** 輪詢從屬站表格中沒有空間可供其它的從屬站使用。現行從屬站計數：*count*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09124E** 輪詢同伴程序失敗，表示同伴已失去連接或已結束。**Ping** 訊息：*message*，迴圈計數：*count*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09125E** 沒有傳回終止的從屬站名稱。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09141E VWERR\_M\_SET\_FAILED** 訊息屬性設定方法失效。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09142E VWERR\_M\_GET\_FAILED** 訊息屬性取得方法失效。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09143E VWERR\_M\_SET\_DATA\_INVALID** 訊息屬性設定方法包含無效資料。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09144E VWERR\_M\_NOT\_READY\_FOR\_SEND** 訊息傳送未備妥。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。



---

**DWC09145E VWERR\_M\_CORRUPTED 訊息內容損毀。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09146E VWERR\_M\_UNSUPPORTED\_CHAR\_TYPE 訊息內容包含未支援的 (non-Unicode) 字元類型。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09147E VWERR\_M\_PACK\_FAILED 訊息壓縮方法失效。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09148E VWERR\_M\_BUFFER\_TOO\_LARGE 訊息壓縮緩衝區太大。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09149E 資料倉儲中心從屬站訊息碼為下層版本，無法與安裝的倉儲伺服器通信。**

**解說：** 資料倉儲中心從屬站訊息碼為下層版本，無法與安裝的倉儲伺服器通信。

**使用者回應：** 您必須將從屬站程式碼升級，以符合倉儲伺服器層次。

---

**DWC09152E Win32 函數 FormatMessage() 失敗。試圖查閱回覆碼：return-code。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，

並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09153E Win32 函數 LoadLibrary() 失敗。試圖載入檔案：file-name。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09154E Win32 函數 RegCreateKeyEx() 失敗。次鍵值：subkey。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09155E Win32 函數 RegSetValueEx() 失敗。值：value。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09156E Win32 函數 RegisterEventSource() 失敗。事件來源名稱：source-name。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09157E Win32 函數 ReportEvent() 失敗。事件碼：code，事件類型：type。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

---

**DWC09158E 資料倉儲中心無法從 Windows NT 系統登錄刪除關鍵字。鍵值：**

*key-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09159E Win32 函數 RegOpenKeyEx 失敗。鍵值：** *key*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09160E Win32 函數 RegQueryValueEx 失敗。值：** *value*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09161E Win32 函數 GetEnvironmentVariable 失敗。變數名稱：** *name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09162E 配置表中找不到配置變數** *variable-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09163E 配置變數** *variable-name* **不是數值變數。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，

並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09164E 配置變數** *variable-name* **不是字串變數。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09171E 無法啟動「NT 服務」** *service-name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09172E Win32 函數 OpenSCManager() 失敗。**

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09173E Win32 函數 CreateService() 失敗。服務程式名稱：** *service-name*。  
**服務標籤：** *service-label*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09181E 呼叫 new 失敗。記憶體名稱：** *name*。

**解說：** 發生資料倉儲中心內部錯誤。

**使用者回應：** 請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09191E** 呼叫 `_w fopen()` 失敗。檔名：  
`file-name`。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09192E** 呼叫 `fwprintf()` 失敗。檔名：  
`file-name`。字串：`string`。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09203E** 收到的引數個數無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09204E** 收到的引數無效。

解說：發生資料倉儲中心內部錯誤。

使用者回應：請記錄本錯誤訊息的全部詳細資訊，  
並聯絡 IBM 軟體支援中心以提供該資訊。

---

**DWC09205E** 控制資料庫的「建立資料庫 DB2 命  
令」失敗。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10004E** `WSAEINTR` 已經由  
`WSACancelBlockingCall()` 取消呼  
叫 (區塊傳輸)。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10009E** `WSAEBADF`

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10013E** `WSAEACCES` 所要求的位址為廣播  
位址，但未設定適當的旗號。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10014E** `WSAEFAULT` 引數不在使用者位址  
空間的有效部份內。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10022E** `WSAEINVAL` `Socket` 尚未以連結  
功能連結至某位址，或是未在接受之  
前呼叫監聽功能。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10024E** `WSAEMFILE` 佇列中沒有登錄可接  
受，而且沒有可用的描述子。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10035E** `WSAEMFILE` 沒有其它可用的檔案  
描述子。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10036E** `WSAEINPROGRESS` 區塊傳輸視  
窗 `Socket` 作業正在進行中。

解說：發生內部錯誤。

使用者回應：請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10037E WSAEALREADY** 要取消的非同步常式已經完成。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10038E WSAENOTSOCK** 描述子不是一個 **Socket**。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10039E WSAEDESTADDRREQ** 需要目的地位址。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10040E WSAEMSGSIZE** 資料圖太大而無法放入指定的緩衝區，所以它已被截斷。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10041E WSAEPROTOTYPE** 指定的通訊協定對此 **Socket** 而言是錯誤的類型。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10042E WSAENOPROTOPT** 該選項不明，或不受您作業系統中之 **Socket** 類型所支援。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10043E WSAEPROTONOSUPPORT** 不支援所指定的通訊協定。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10044E WSAESOCKTNOSUPPORT** 此位址系列不支援所指定的 **Socket** 類型。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10045E WSAEOPNOTSUPP** 所參考的 **Socket** 不是支援連接導向服務程式的類型。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10046E WSAEPFNOSUPPORT**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10047E WSAEAFNOSUPPORT** 此通訊協定不支援所指定的位址系列。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10048E WSAEADDRINUSE** 指定的位址已在使用中。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10049E WSAEADDRNOTAVAIL** 指定的位址無法用於本端電腦。

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10050E WSAENETDOWN 施行 Windows Socket 時偵測到網路子系統已失敗。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10051E WSAENETUNREACH 這部主電腦此時無法連上網路。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10052E WSAENETRESET 必須重設連接，因為 Windows Socket 施行已捨棄連接。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10053E WSAECONNABORTED 虛擬電路因為逾時或其它失效而中斷。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10054E WSAECONNRESET 遠端已重設虛擬電路。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10055E WSAENOBUFS 沒有可用的緩衝空間。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10056E WSAEISCONN 已經連接 Socket。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10057E WSAENOTCONN 未連接 Socket。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10058E WSAESHUTDOWN Socket 已關閉。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10059E WSAETOOMANYREFS**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10060E WSAETIMEDOUT 試圖連接已逾時，未建立連接。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10061E WSAECONNREFUSED 試圖連接而被強迫性拒絕。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10062E WSAELOOP**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10063E WSAENAMETOOLONG**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10064E WSAEHOSTDOWN**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10065E WSAEHOSTUNREACH**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10066E WSAENOTEMPTY**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10067E WSAEPROCLIM**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10068E WSAEUSERS**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10069E WSAEDQUOT**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10070E WSAESTALE**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC10071E WSAEMFILE**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10091E WSASYSNOTREADY 基礎網路子系統未作好網路通信的準備。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10092E WSAVERNOTSUPPORTED 這個特定的 Windows Socket 施行不提供所要求的 Windows Socket 支援版本。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC10093E WSANOTINITIALISED 使用此函數前必須先成功啓動 WSA。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC11001E WSAHOST\_NOT\_FOUND 找不到授權解答主電腦。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC11002E WSATRY\_AGAIN 找不到非授權主電腦，或 SERVERFAIL。**

解說： 發生內部錯誤。

使用者回應： 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

---

**DWC11003E WSAO\_RECOVERY 無法回復的錯誤：**  
**FORMERR、REFUSED、NOTIMP。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC11004E WSAO\_DATA 名稱有效，但沒有符合要求類型的資料記錄。**

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC12001I 倉儲伺服器已順利啓動。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC12002I 倉儲伺服器已順利停止。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC12003I 資料倉儲中心日誌器已順利啓動。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC12004I 資料倉儲中心日誌器已順利停止。**

**解說：** 參考訊息。

**使用者回應：** 無。

---

**DWC13001E 「匯入/匯出」無法開啓標示語言檔  
檔名。**

**解說：** 無法為輸入 (匯入) 或輸出 (匯出) 開啓標示語言檔，原因如下：

- 標示語言檔在使用中。
- 檔名無效。

- 僅限匯入：檔名不是現存的檔名。請使用「尋找」來選取現存的標示語言檔。

- 僅限匯入：某個相關檔案未與標示檔位於相同的目錄中。

**使用者回應：** 如果「匯出」作業正在置換標示語言檔，請確定未設定唯讀屬性。進行匯入時，請確定所有具有編號副檔名的相關檔案都在與標示檔相同的目錄裏。

---

**DWC13002E 標示語言檔中無可匯入的有效標示。**

**解說：** 在「匯入」時，偵測到空的標示語言檔，或您指定的標示語言檔沒有可用的標示可以匯入。

**使用者回應：** 請驗證您指定的檔名，檔案中含有有效的資料倉儲中心物件標示語言。

---

**DWC13003E 「匯入」無法讀取標示語言檔。**

**解說：** 當「匯入」作業讀取標示語言檔時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請驗證「匯入」期間，確實未造成標示語言檔的毀損。之後，再驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。

---

**DWC13004E 標示語言檔中不完整的物件定義或關係定義。**

**解說：** 「匯入」作業在標示語言檔尾端偵測到不完整的物件或關係定義。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔是否在試圖匯出或匯入時，造成毀損。如果仍出現這個訊息，則產生檔案的程式可能發生問題。如果您使用外部程式，請聯絡提供該程式或標示語言檔的廠商。

---

**DWC13101E 「匯出」無法開啓輸入檔。**

**解說：** 匯出時，無法開啓輸入檔。檔案在使用中，或檔名無效。

**使用者回應：** 如果您要使用介面來匯出檔案，請驗證檔案不在使用中，並且檔名正確。如果錯誤仍然出現，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC13102E** 輸入檔內沒有可用的資料可以匯出。

**解說：** 在匯出期間，偵測到空的輸入檔。

**使用者回應：** 請嘗試重新匯出。如果重複出現這個訊息，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC13103E** 「匯出」無法讀取輸入檔。

**解說：** 在「匯出」作業讀取輸入檔時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請驗證「匯出」期間，確實未造成輸入檔的毀損。之後，再驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。

---

**DWC13105E** 指定在關係中的物件類型不存在。

**解說：** 試圖和不明類型的物件，進行關係的匯出。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC13106E** 發生安裝錯誤。「匯出」無法開啓包含物件定義的檔案。

**解說：** 如果要執行匯出作業，資料倉儲中心必須存取下列檔案：

- Flgnyvw0.ty1
- Flgnyvw1.ty1

這些檔案被遺漏了。

**使用者回應：** 重新安裝資料倉儲中心。

---

**DWC13201E** 「匯入」無法開啓日誌檔。

**解說：** 「匯入」時無法開啓日誌檔，原因如下：

- 檔名無效。
- 路徑名稱無效。
- 您不具有該日誌路徑的寫入權。

**使用者回應：** 請驗證您有指定之日誌路徑的寫入權限，再驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。如果問題依然存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

---

**DWC13202E** 語法錯誤 -- 一或多個標示的順序錯誤。在 ACTION.OBJINST 標示後面，必須有 OBJECT 標示。

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的物件定義。在 ACTION.OBJINST 標示後面，找不到 OBJECT 標示。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。

如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍收到這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13203E** 語法錯誤 -- OBJECT 標示。找不到 TYPE 關鍵字。

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的物件定義。找不到 OBJECT 標示的 TYPE 關鍵字，或標示的語法不正確。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。

如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍收到這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13204W** OBJECT 標示 -- TYPE 關鍵字值的類型無效。

**解說：** 匯入程序無法識別 OBJECT 標示的 TYPE 關鍵字的值。TYPE 關鍵字應該和標示語言檔頂端所定義的 OBJECT TYPE 值之一相同。

**使用者回應：** 請更正語法錯誤，再重新執行匯入程序。之後，請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---



---

**DWC13205E 必須結束「匯入」，因為需要更多的記憶體。您可能需要關閉其它視窗或應用程式。**

**解說：** 匯入程序無法配置用來代表一個資料倉儲中心物件所需要的記憶體。

**使用者回應：** 請增加系統所能使用的虛擬記憶體 (分頁檔大小)，或關閉正在執行的其它視窗或應用程式。如果問題依然存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

---

**DWC13206E 語法錯誤 -- 一或多個標示的順序錯誤。在 ACTION.OBJINST 標示的後面，找不到 INSTANCE 標示。**

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的物件定義。如果要識別正在更新的物件案例，在 ACTION.OBJEINST 標示後面必須有 INSTANCE。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍收到這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13207E 語法錯誤 -- 一或多個標示的順序錯誤。在 ACTION.RELATION 標示的後面，找不到 RELTYPE 標示。**

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到物件定義的 RELTYPE 標示。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果仍收到這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13208E 語法錯誤 -- RELTYPE 標示。找不到 TYPE 關鍵字。**

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到 RELTYPE 標示的 TYPE 關鍵字，或語法不正確。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要

完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍收到這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13209E 語法錯誤 -- RELTYPE 標示。找不到 SOURCETYPE 關鍵字。**

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到 RELTYPE 標示的 SOURCETYPE 關鍵字。

**使用者回應：** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13210W RELTYPE 標示 -- SOURCETYPE 關鍵字值的類型無效。**

**解說：** RELTYPE 標示的 SOURCETYPE 關鍵字值無效。RELTYPE 標示的 SOURCETYPE 關鍵字應該是標示語言檔頂端所定義的 OBJECT TYPE 值之一。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔，再重新執行「匯入」程序。如果錯誤持續存在，請驗證標示語言檔是否未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入檔案。如果標示語言檔已毀損，請更正檔案，再重新執行「匯入」程序。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應商)。

---

**DWC13211E 語法錯誤 -- RELTYPE 標示。找不到 TARGETYPE 關鍵字。**

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到 RELTYPE 標示的 TARGETYPE 關鍵字。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔，再重新執行「匯入」程序。如果錯誤持續存在，請驗證標示語言檔是否未被毀損。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請

聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13212W RELTYPE 標示 -- TARGETYPE 關鍵字 的值不是有效類型。

**解說:** RELTYPE 標示的 TARGETYPE 關鍵字應該是標示語言檔頂端所定義的 OBJECT TYPE 值之一。

**使用者回應:** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13213E 語法錯誤 -- 一或多個標示的順序錯誤。在 ACTION.RELATION 標示的後面，找不到 INSTANCE 標示。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到關係定義的 INSTANCE 標示。

**使用者回應:** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13214E 語法錯誤 -- RELTYPE 標示。找不到 SOURCEKEY 關鍵字。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到 RELTYPE 標示的 SOURCEKEY 關鍵字值。

**使用者回應:** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13215E 語法錯誤 -- RELTYPE 標示。找不到 TARGETKEY 關鍵字。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的關係定義。找不到 RELTYPE 標示的 TARGETYPE 關鍵字值。

**使用者回應:** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入。如果標示語言檔已毀損，請更正標示語言檔，再重新匯入。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13216E 語法錯誤 -- 找不到 ACTION 標示。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有不完整的物件或關係定義。找不到物件或關係定義的 ACTION 標示。

**使用者回應:** 請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請嘗試匯出再重新匯入。如果標示語言檔已毀損，請更正檔案，再重新執行「匯入」程序。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13217E 發現無效的標示名稱 tag-name。

**解說:** 在標示語言檔中，找到無效的標示。

**使用者回應:** 若需有效標示的清單，請參閱 *Information Catalog Manager 管理手冊*。然後再將正確的標示插入標示語言檔。接下來再重新嘗試匯入和匯出，以驗證標示語言檔並未毀損。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13218E 語法錯誤 -- ACTION 標示。: ACTION. 必須緊接在 OBJTYPE、OBJINST 或 RELATION 關鍵字之後。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有無效的標示語言。它有一個 :ACTION. 標示，其中不包含 OBJTYPE、OBJINST 或 RELATION 關鍵字。

**使用者回應:** 請在標示語言檔中新增適當的語法。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13219E 發生內部錯誤。

**解說:** 匯入時，發生內部錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

#### DWC13220E 發生內部錯誤。

**解說:** 匯入時，發生內部錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

#### DWC13221E 語法錯誤 -- 標示包含無效的巢狀括弧。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有無效的標示語言。:INSTANCE 標示包含無效的巢狀括弧。

**使用者回應:**

1. 請更正標示語言檔中的語法錯誤。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。
2. 請驗證標示語言檔在中間資料中不包含 ()。如果該檔案包含 ()，則必須用單引號將其括住。

---

#### DWC13222E 語法錯誤 -- 找不到關鍵字值的結束括號。

**解說:** 您試圖匯入的標示語言檔含有無效的標示語言。找不到標示關鍵字的後括弧。

**使用者回應:** 請更正標示語言檔中的語法錯誤。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13223E 發生內部錯誤。

**解說:** 內部錯誤被引入匯入程式中。

**使用者回應:** 請查閱所報告的其它錯誤。如果沒有其它錯誤報告，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

#### DWC13224E 關係定義的 SOURCEKEY 或 TARGETKEY 關鍵字中所參照的資料倉儲中心物件不存在。

**解說:** 在「匯入」作業處理關係之前，在目標控制資料庫中，並未定義關係定義的 SOURCEKEY 或 TARGETKEY 值所參照的資料倉儲中心物件。關係定義所參照的物件，必須在定義關係定義之前，先在標示語言檔中定義好，否則目標資料庫中必須有這個物件。

**使用者回應:** 請更正標示語言檔中的語法。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

#### DWC13226E 發生內部錯誤。

**解說:** 「匯入」作業無法配置對應於標示物件定義的資料倉儲中心物件。

**使用者回應:** 請增加系統所能使用的虛擬記憶體 (分頁檔大小)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

#### DWC13227E 資料倉儲中心不容許 SOURCETYPE *source-type-name* 與 TARGETTYPE *target-type-name* 之間的關係。

**解說:** 資料倉儲中心不容許在指定 SOURCETYPE 的物件與指定 TARGETTYPE 的物件之間的關係。

**使用者回應:** 請更正標示語言檔中的錯誤。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

### DWC13229E 發生內部錯誤。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

### DWC13230E 關係定義的 SOURCEKEY 或 TARGETKEY 關鍵字中所參照的資料倉儲中心物件不存在。

**解說：** 在「匯入」作業處理關係之前，在標示語言檔之中，並未定義關係定義的 SOURCEKEY 或 TARGETKEY 值所參照的資料倉儲中心物件。物件類型必須先存在於標示語言檔，參照這些物件類型的關係才能出現在標示語言檔之中。否則，目標資料庫必須已經有這些物件類型。這些物件類型通常都與步驟相關。例如，這些物件類型可能是步驟對映，也可能是步驟別名。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

### DWC13231E 發生內部錯誤。

**解說：** 發生內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

### DWC13232E 表格物件 *table-object-name* 的資料庫物件不存在。

**解說：** 在標示語言檔中找到一個表格物件，但先前未在標示語言檔中找到對應的資料庫物件。在目標控制資料庫中，沒有這個資料庫的定義。在處理表格物件時，必須在定義表格之前，先在標示語言檔中定義好它的資料庫，否則，它必須已存在於這個目標資料庫中。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔，再重新執行「匯入」程序。之後，請驗證標示語言檔未被毀損。如果要完成這個動作，請重新執行匯入 (或嘗試匯出，再重新匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

---

### DWC13233E 找不到物件所需的 INSTANCE short\_name。

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔含有無效的標示語言。找不到物件所需要的其中一個 INSTANCE 關鍵字。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

### DWC13234E 標示語言檔的前五行之其中一行，必須是具有版本資訊的 COMMENT 標示。

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔無效。標示語言檔前五行的其中一行必須是

:COMMENT.SYSTEM(WindowsNT) 或 :COMMENT.SYSTEM(OS/2)。

**使用者回應：** 請更正標示語言檔。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

### DWC13235E IWHPROGF、IWHAGGRF 或 IWHTRIGF 物件的 PGMTYPE 關鍵字的值無效。

**解說：** 您試圖匯入的標示語言檔無效。IWHPROGF、IWHAGGRF 或 IWHTRIGF 物件的 PGMTYPE 關鍵字值不是有效的程式類型。它必須是下列數字之一，或是對等的關鍵字：0 = 動態載入檔案庫、1 = 命令程式、2 = 可執行檔、4 = DB2 儲存程序

**使用者回應：** 請更正標示語言檔。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

---

**DWC13236E 無法建立物件 *object-name*，因與其相關的物件不存在。**

**解說：** 無法建立物件，因為找不到它的相關物件。相關物件目前所關聯的項目如下：

- 需要 IWHPROGF 物件的 IWHAGGRF 和 IWHTRIGF 物件
- 需要 IWHPKEY 物件的 IWHFKEY 物件
- 需要 COLUMN 物件的 IWHKMAP 物件

**使用者回應：** 請更正標示語言檔。之後，如果要驗證標示語言是否未被毀損，請重新匯入 (或重新匯出，再匯入)。如果仍接收這個錯誤，請聯絡 IBM 軟體支援中心 (或標示語言檔的供應廠商)。

---

**DWC13237E 無法更新步驟 *step-name* 因為該步驟不在「開發」狀態中。**

**解說：** 資料倉儲中心無法匯入已定義於目標控制資料庫而不在「開發」狀態的步驟。

**使用者回應：** 請讓步驟降級為「開發」狀態，再重新匯入。如果無法讓步驟降級，您必須使用步驟筆記本來更新它 (而不是透過匯入)。

---

**DWC13238W 由 *object-key* 所識別的類型 *object-type* 物件在標示語言檔案中定義兩次。**

**解說：** 某物件在相同的標示語言檔案中不只定義一次。儲存了次案例。

**使用者回應：** 如果錯誤或問題是由重複案例所導致的，則從標示語言檔案除去物件的其中一組 OBJINST 標籤，然後重試匯入該檔案。如果該標示語言檔案是由中間資料匯出公用程式所建立，請聯絡 IBM 軟體支援中心或標示語言檔的供應廠商。

請諮詢日誌檔，以取得其他資訊。

---

**DWC13239E 從標示語言檔中沒有物件或關係定義被處理。**

**使用者回應：** 請確定標示語言檔至少包含一個物件或關係定義。若您指定了起始的檢查點 ID，請確定

至少有一個物件或關係定義在該檢查點 ID 之後，或者在大於指定的檢查點 ID 的任何檢查點 ID 之後。

---

**DWC13300E 無法開啓或讀取檔案 *filename*。**

**解說：** 在試圖開啓或讀取檔案 *filename* 時發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定檔名與路徑名稱是正確的。

---

**DWC13301E 無法建立或寫入檔案 *filename*。**

**解說：** 在試圖建立或寫入檔案 *filename* 時發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定檔名與路徑名稱是正確的。

---

**DWC13302E 在符記 *token-name* 的 DB2 Extender DAD 檔 *filename* 中發生解析錯誤。原因碼：*reason-code*。**

**解說：** 為表格定義剖析 DAD 檔 *filename* 時，在符記 *token-name* 中發生錯誤。如下列的原因碼所示：

1. DAD 檔案中有 XML 語法錯誤。
2. 表格標示缺名稱屬性。
3. 直欄或節點未包含必要的「名稱」與「類型」值。
4. 在 DAD 檔中找不到 <DAD> 元素。
5. 在 DAD 檔中找不到 Xcollection 元素。
6. 直欄標籤數不正確：在 *RDB-node* 中只容許一個直欄。
7. 表格標籤數不正確：若直欄標籤存在於此 *RDB-node* 中，則必須有一個表格在此 *RDB-node* 中。

**使用者回應：** 請更正 DAD 檔中的語法錯誤。

---

**DWC13304E 在符記 *token-name* 附近的 Trillium DDL 檔 *filename* 中發生解析錯誤。原因碼：*reason-code*。**

**解說：** 在為表格定義剖析 Trillium DDL 檔 *filename* 時，符記 *token-name* 附近發生錯誤。如下列的原因碼所示：

1. 欄位屬性已定義或沒有欄位被定義。
2. 記錄需要類型與長度的相關資訊。
3. 欄位需要類型、長度與起始的相關資訊。
4. 長度與起始需要數值。
5. 非預期的檔案結束。欄位未定義給記錄。
6. 每個檔案僅容許一個記錄。

**使用者回應:** 請更正 DDL 檔中的語法錯誤。

---

**DWC13600I 已完成匯出程序。詳細資訊，請參閱  
日誌檔 *log-file*。**

**解說:** 無論匯出是否成功，或是有發生錯誤，「資料倉儲中心」都會建立日誌檔，以擷取匯出過程的所有明細。

**使用者回應:** 檢視日誌檔，以查看匯出程序的結果。

---

**DWC13601I 已從控制資料庫 *control-database* 順利匯出描述資料。**

**解說:** 這是參考用訊息，是要讓您確認已順利匯出中間資料，沒有錯誤。

**使用者回應:** 不需要任何動作。

---

**DWC13602E 在匯出描述資料 *metadata* 時，「資料倉儲中心」發生錯誤。**

**解說:** 發生錯誤，「資料倉儲中心」無法匯出中間資料。

**使用者回應:** 這些錯誤的相關資訊，請檢視日誌檔。無論匯出是否成功，或是有發生錯誤，「資料倉儲中心」都會建立日誌檔，以擷取匯出過程的明細。如果您無法更正錯誤，請聯絡「IBM 軟體支援中心」，以尋求協助。

---

**DWC13603E 匯出公用程式無法開啓日誌檔  
*logfile-name*。**

**解說:** 「資料倉儲中心」一定會嘗試建立日誌檔，以擷取匯出程序的所有明細。此錯誤是指「資料倉儲中心」無法存取或開啓日誌檔。如果「資料倉儲

中心」無法建立日誌檔，匯出程序就無法繼續。無法開啓日誌檔的一般原因如下：

- 檔名無效。
- 路徑名稱無效。
- 您不具有該日誌路徑的寫入權。

**使用者回應:** 請驗證您具有所指定之日誌路徑的寫入權限，並驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。如果問題依然存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

---

**DWC13604E 匯出公用程式無法開啓回饋檔  
*feedback-file*。**

**解說:** 「資料倉儲中心」嘗試在您匯出 XML 檔案的同一個目錄中建立回饋檔。此錯誤是指「資料倉儲中心」無法存取或開啓回饋檔。如果「資料倉儲中心」無法建立此回饋檔，就無法顯示匯出程序的結果，而且匯出程序也無法繼續。

**使用者回應:** 請驗證您具有所指定之路徑的寫入權限，並驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。如果問題依然存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

---

**DWC13700E 找不到名稱為 *object1-name* 的「資料倉儲中心」物件 *object1-type*，若要匯入名稱為 *object2-name* 的「資料倉儲中心」物件 *object2-type*，會需要該物件。**

**解說:** 這是內部錯誤，當匯入公用程式找不到應已存在於「資料倉儲中心」的物件時，就會發生此錯誤。如果必要的物件沒有在匯入程序期間建立的話，匯入公用程式就無法繼續。

**使用者回應:** 請驗證您所匯入的 XML 檔案沒有損壞。若要執行此作業，請從其原始來源重新產生 XML 檔，然後再重新執行匯入。如果您仍收到這個錯誤訊息，請聯絡「IBM 軟體支援中心」或是提供該檔案的供應商。

---

**DWC13701E** 無法匯入名稱為 *object1-name* 的「資料倉儲中心」物件 *object1-type*，因為找不到類型為 *object2-type* 的一般倉儲描述模型物件。

**解說：** 若要建立此類型的物件，需視「資料倉儲中心」尋找必要的一般倉儲描述模型物件的情況而定。若沒有此一般倉儲描述模型物件，「資料倉儲中心」物件即無效。如果您收到此錯誤訊息，可能是您所匯入的 XML 檔沒有包含必要的一般倉儲描述模型物件。

**使用者回應：** 請驗證您所匯入的 XML 檔案沒有損壞。若要執行此作業，請從其原始來源重新產生 XML 檔，然後再重新執行匯入。如果您仍收到這個錯誤訊息，請聯絡「IBM 軟體支援中心」或是提供該檔案的供應商。

---

**DWC13702E** 主要鍵已存在，且無法更新。匯入程序無法繼續。

**解說：** 您的倉儲控制資料庫有一個主要鍵，而您嘗試匯入的資料在相同的表格上含有不同的主要鍵。若要完成匯入程序，就只能有一個主要鍵，或者二個主要鍵是相符的才行。您不能有二個不同的主要鍵。

**使用者回應：** 若要解決不相符的主要鍵，請採取下列其中一項動作：

- 變更您的倉儲控制資料庫主要鍵，使其與您要匯入之資料中的主要鍵相符。
- 請將您要匯入之資料中的主要鍵刪除，並使用您的倉儲控制資料庫中的主要鍵。
- 變更您要匯入之資料中的主要鍵，使其與您的倉儲控制資料庫中的主要鍵相符。

---

**DWC13703E** 外來鍵已存在，且無法更新。匯入程序無法繼續。

**解說：** 您的倉儲控制資料庫有一個外來鍵，而您嘗試匯入的資料在相同的表格上含有不同的外來鍵。若要完成匯入程序，就只能有一個外來鍵，或者二

個外來鍵是相符的才行。您不能有二個不同的外來鍵。

**使用者回應：** 若要解決不相符的外來鍵，請採取下列其中一項動作：

- 變更您的倉儲控制資料庫外來鍵，使其與您要匯入之資料中的外來鍵相符。
- 請將您要匯入之資料中的外來鍵刪除，並使用您的倉儲控制資料庫中的外來鍵。
- 變更您要匯入之資料中的外來鍵，使其與您的倉儲控制資料庫中的外來鍵相符。

---

**DWC13704E** 匯入公用程式無法匯入名稱為 *object1-name* 的「資料倉儲中心」物件 *object1-type*。這是因為 **TaggedValue** 物件 *object2-type* (指定給類型為 *object3-type* 的 UML 物件) 的值無效。

**解說：** 這是內部錯誤，當「資料倉儲中心」發現 **TaggedValue** 物件中的值不在預期範圍內時，就會發生此錯誤。例如，該檔案可能包含文字值，而不是數值，或者該數值不正確。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」或提供該檔案的供應商。

---

**DWC13705E** 匯入公用程式無法在 **EXCHANGE** 目錄中建立暫時的 XML 檔案。異常狀況 = *exception-code*。

**解說：** 「資料倉儲中心」必須可以在與 **CWM.DTD** 檔案相同的目錄中建立一份 XML 檔案副本。此錯誤訊息是指「資料倉儲」無法建立該 XML 檔案。如果「資料倉儲中心」無法建立此檔案，匯入程序就無法繼續。

**使用者回應：** 請驗證您具有所指定之 **EXCHANGE** 路徑的寫入權限，並驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。如果問題持續存在，請記下此錯誤訊息的異常碼，並聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**DWC13706E 無法載入 XML 檔 *XML-file*。異常狀況 = *exception-code*。**

**解說：** 這是內部錯誤，當「資料倉儲中心」無法在匯入程序期間讀取 XML 檔案時，就會發生此錯誤。一般原因包括：檔案損壞，或是沒有包含 XML 資料。如果「資料倉儲中心」無法讀取 XML 檔案，匯入程序就無法繼續。

**使用者回應：** 請驗證您所匯入的 XML 檔案沒有損壞。若要執行此作業，請從其原始來源重新產生 XML 檔，然後再重新執行匯入。如果您仍收到這個錯誤訊息，請聯絡「IBM 軟體支援中心」或是提供該檔案的供應商。

---

**DWC13707E 匯入公用程式無法開啓日誌檔 *logfile-name*。**

**解說：** 「資料倉儲中心」一定會嘗試建立日誌檔，以擷取匯入程序的所有明細。此錯誤是指「資料倉儲中心」無法存取或開啓日誌檔。如果「資料倉儲中心」無法建立日誌檔，匯入程序就無法繼續。

**使用者回應：** 在匯入時無法開啓日誌檔的一般原因如下：

- 檔名無效。
- 路徑名稱無效。
- 您不具有該日誌路徑的寫入權。

請檢查是否有上述問題存在，如果有的話，請做必要的變更，或是聯絡「IBM 軟體支援中心」。

---

**DWC13708E 匯入公用程式無法開啓回饋檔 *feedback-file*。**

**解說：** 「資料倉儲中心」嘗試在您匯入 XML 檔案的同一個目錄中建立回饋檔。此錯誤是指「資料倉儲中心」無法存取或開啓回饋檔。如果「資料倉儲中心」無法建立該回饋檔，就無法顯示匯入程序的結果。

**使用者回應：** 請驗證您具有所指定之路徑的寫入權限，並驗證系統中確實有足夠的記憶體可以使用。如果問題依然存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

---

**DWC13709N 匯入公用程式無法將 *cwm.dtd* 檔案從 EXCHANGE 目錄複製到現行目錄。異常狀況 = *exception-id*。**

**解說：** 「資料倉儲中心」必須能夠在呼叫匯入公用程式的同一個目錄中建立 *cwm.dtd* 檔案的複本。「資料倉儲」無法複製 DTD 檔案。如果「資料倉儲中心」無法建立此檔案，則匯入處理無法繼續。

**使用者回應：** 請驗證您是否具有指定的 EXCHANGE 路徑的讀取權，及您是否具有現行執行中目錄的寫入權。請驗證系統中是否有足夠可用的記憶體與儲存體數量。如果問題持續存在，請檢查此錯誤訊息的異常碼，並連絡「IBM 軟體支援中心」。您也可以試著自行將 *cwm.dtd* 檔案從 EXCHANGE 目錄複製到現行執行中目錄。

---

**DWC14001E *database-name*：資料庫找不到。**

**解說：** 發生轉換程式內部錯誤。在資源內容檔中，找不到可轉換的資料庫。

**使用者回應：** 請確定資料庫的運作正常。驗證執行轉換程式的程序擁有建立表格的權限。之後，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14002E 日誌表格存取錯誤。**

**解說：** 轉換程式無法存取轉換程式錯誤日誌表格。

**使用者回應：** 請確定資料庫的運作正常。驗證執行轉換程式的程序擁有建立表格的權限。之後，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14003E 日誌表格定義錯誤。**

**解說：** 轉換程式錯誤日誌表格的結構不符合錯誤日誌功能所需要的結構。如果轉換程式碼已更新過，則可能已變更過必要的錯誤日誌記載表格的結構。

**使用者回應：** 請除去轉換程式錯誤日誌表格。下次轉換程式執行時，轉換程式會再重新建立它。



---

**DWC14005E** 執行 ID *value* 無效。它必須是一個整數。

**解說：** 指定的執行 ID 值無效。它必須是一個整數。當呼叫轉換程式時，轉換程式會在日誌表格中，用這個執行 ID 來唯一識別程序。

**使用者回應：** 請將執行 ID 變更為整數。

---

**DWC14006E** 未指定必要的參數：  
*parameter-name*。

**解說：** 您未提供必要的參數給轉換程式。

**使用者回應：** 請輸入遺漏的參數，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14007E** 對於指定的直欄類型，直欄  
*column-name* 的資料類型無效。

**解說：** 直欄的資料類型不符合指定的週期所需要的資料類型。

**使用者回應：** 請執行下列一個動作：

- 選取一個直欄，讓它的資料類型符合指定的週期所需要的資料類型。
  - 變更週期，讓週期的資料類型符合您指定的直欄。
- 

**DWC14008E** 無法存取指定的執行日誌：  
*table-name*。

**解說：** 轉換程式無法存取轉換程式錯誤日誌表格。

**使用者回應：** 請確定資料庫的運作正常。驗證執行轉換程式的程序擁有建立表格的權限。之後，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14009E** *column-name* 直欄的資料類型無效；  
它必須是 *data-type*。

**解說：** 選定之直欄的資料類型不正確。

**使用者回應：** 請更正直欄資料類型，再重新執行轉換程式。

---

---

**DWC14010E** 不可同時指定參數 *name* 及 *name* 兩者。

**解說：** 不能同時使用您指定給兩個欄位的資訊。

**使用者回應：** 請清除其中一個欄位。

---

**DWC14011E** 必須指定參數 *name* 及 *name* 的其中一個 (只能一個)。

**解說：** 不能同時使用您指定給兩個欄位的資訊。

**使用者回應：** 請確定您只指定了其中一個欄位的資訊。

---

**DWC14012E** 在表格 *table-name* 中找不到指定的直欄 *column-name*。

**解說：** 在您指定的表格中，找不到指定的直欄。

**使用者回應：** 請檢查是否已將指定的直欄定義給您選取的表格，或使用的表格是否正確。

---

**DWC14013E** 無法計算方法  
*class-name.method-name* 中的統計  
值。錯誤類型：*error*。

**解說：** 統計方法無法完成統計值的計算。可能的發生原因如下：

- 傳送給統計常式的輸入值太小或太大。
- 常式在執行計算時，遇到 Nan 值 (非數字) 或 Infinity 值。

**使用者回應：** 請更正輸入資料，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14016E** 輸入表格直欄資料類型必須有共同的可升級資料類型。

**解說：** 預期指定的輸入表格直欄是同類的，或是可透過自動升級而彼此相關的類型。

**使用者回應：** 請執行下列一個動作：

- 如果您定義使用「基準資料轉換程式」的步驟，請驗證基準群組是否可透過自動升級而彼此相關。
-

- 如果您在定義使用「反轉資料轉換程式」的步驟，請驗證各來源表格直欄是否可透過資料類型的升級而彼此相關 (如果第一個直欄要用於輸出直欄名稱，則這個直欄除外)。

如果要瞭解相關資料類型的群組，請參閱 *SQL 參考手冊* 中的 "Promotion of Data Types" 區段。

---

**DWC14017E 無效參數：** *parameter-name* 。

**解說：** 傳送給轉換程式的參數無效。

**使用者回應：** 請在轉換程式文件中，找出參數所能使用的資料格式。之後，再修改參數。

---

**DWC14018E 找不到表格** *table-name* 的「主要鍵」。

**解說：** 指定的表格沒有定義給它的主要鍵。表格更新必須用到主要鍵。

**使用者回應：** 請定義一個主要鍵給指定的表格。

---

**DWC14019E** *parameter-name* 參數的值 *value* 無效。

**解說：** 指定給這個欄位的值無效。

**使用者回應：** 請複查轉換程式的文件，找出欄位所能使用的資料格式。

---

**DWC14025E 表格** *table-name* 沒有要用於更新的鍵值直欄。

**解說：** 如果要讓轉換程式更新表格，表格必須定義一個主要鍵直欄。

**使用者回應：** 請在表格中定義一個主要鍵，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14026E 無法存取表格** *table-name* 。

**解說：** 轉換程式無法存取指定的表格。

**使用者回應：** 請驗證指定的表格確實存在。

---

**DWC14027E 表格** *table-name* 中沒有列數。

**解說：** 指定的表格是空的。未定義任何列給這個表格。

**使用者回應：** 請驗證是否已指定了正確的表格。

---

**DWC14028E 「統計」函數傳回 NaN 或 Infinity。**

**解說：** 統計方法無法完成統計值的計算。計算傳回 Not a Number (NaN) 或 Infinity。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 軟體支援中心。

---

**DWC14029E 如果指定其中一個參數，則必須指定參數** *name* 及 *name* 兩者。

**解說：** 您不能使用某個欄位，而不同時使用另一個欄位。

**使用者回應：** 請同時提供這兩個欄位的資訊。

---

**DWC14030N 表格** *table-name* 沒有執行 ID 欄位。

**解說：** 目標表格的第一個直欄必須是整數。目標錯誤表格必須具有執行 ID 整數直欄，否則轉換程式無法將橫列插入目標表格。目標錯誤表格是在第一次執行轉換程式時建立的，或當轉換程式在目標資料庫中找不到目標錯誤表格時建立的。

**使用者回應：** 目標錯誤表格必須具有執行 ID 直欄。請新增執行 ID 整數直欄到目標錯誤表格或捨棄目標錯誤表格，或讓轉換程式在執行時重建表格。若要新增執行 ID 直欄，您必須變更目標錯誤表格。

---

**DWC14031N 無法建立表格** *table-name* 。

**解說：** 由於發生資料庫錯誤，轉換程式無法建立表格。DB2 JDBC 驅動程式傳回 SQLException。

**使用者回應：** 請檢查在目標資料庫中建立表格的專用權。如需相關明細，請檢查轉換程式日誌表格的內容。

---

**DWC14100E** 未指定 *parameter-name* 參數中的 *value* 子參數。

**解說:** 您提供了一個欄位的資訊，而未指定所需的次要資訊。

**使用者回應:** 請指定正確的次要資訊，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14101E** 直欄 *column-name* 的資料類型必須是 **DATE**、**TIMESTAMP** 或 **TIME**。

**解說:** 您指定的直欄，資料類型不正確。資料類型必須是 **DATE**、**TIMESTAMP** 或 **TIME**。

**使用者回應:** 請將資料類型更正為 **DATE**、**TIMESTAMP** 或 **TIME**，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14102E** *parameter-name* 參數的值比 *parameter-name* 參數更早。

**解說:** 指定給訊息中第一個參數的值必須晚於指定給訊息中第二個參數的值。

**使用者回應:** 請更正第一個參數的值 (如果必要，可以更正第二個參數的值)，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14103E** 直欄 *column-name* 指定的 *value* 子參數無效。

**解說:** 您指定無效的直欄次參數。

**使用者回應:** 請指定有效的次參數值，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14104E** 指定的 **Date** 或 **Time** 值 *value* 不符合 **ISO** 格式，或有不正確的值。

**解說:** 您指定了不相容的 **Date** 或 **Time** 值。

**使用者回應:** 請將資料類型更正為 **Date**、**TimeStamp** 或 **Time**，再重新執行轉換程式。

---

---

**DWC14200E** **ANOVA** 支援最多 3 個「分組」直欄。

**解說:** **ANOVA** 支援 1 到 3 個「分組直欄」。「分組直欄」的數目會決定所執行的 **ANOVA** 計算類型。一、二或三個分組直欄，分別會產生「單向」、「雙向」或「三向」**ANOVA**。

**使用者回應:** 請據此變更「分組直欄」的數目。

---

**DWC14201E** 「**ANOVA** 分組直欄」與「資料直欄」相同。

**解說:** 「**ANOVA** 分組直欄」與「資料直欄」相同。

**使用者回應:** 請從「分組直欄」中除去要用作「資料直欄」的直欄。

---

**DWC14202E** 「**ANOVA** 資料格」數小於 2。

**解說:** 在「雙向 **ANOVA**」或「三向 **ANOVA**」中，多維資料格計數 (次群組中的資料項目數) 必須是 2 或更大。

**使用者回應:** 請檢查輸入資料表格，並確定輸入資料符合這個需求。

---

**DWC14203E** 在所有資料格中，「**ANOVA** 資料格」計數不相等。

**解說:** 在「雙向 **ANOVA**」或「三向 **ANOVA**」中，多維資料格計數 (次群組中的資料項目數) 必須在所有資料格中都相等。

**使用者回應:** 請檢查輸入資料表格，並確定輸入資料符合這個需求。

---

**DWC14204E** 查詢所傳回的列數對 *grouping-column-name* 不正確。

**解說:** 在查詢期間，所傳回的列數對指定的「分組直欄」無效。預期的列數由前面的查詢來決定。

**使用者回應:** 請重新執行這個函數。請確定目前沒有其它程序在更新輸入表格。

---

---

**DWC14255E 無法交叉表列表格。**

**解說：**「卡方」轉換程式的輸入表格無法轉換成交叉表列表格。已輸入兩個分組直欄。在概念上，卡方會使用這兩個直欄內的資料，形成「觀察頻率直欄」資料所移入的交叉表列表格中的列和直欄。

**使用者回應：**請檢查輸入表格內的分組直欄是否包含可用來建立交叉表列表格的資料。

---

**DWC14256E 沒有兩個分組直欄，無法計算期望值。**

**解說：**需要兩個分組直欄，才能計算期望值。

**使用者回應：**請選取一個額外的直欄來作為分組直欄，或指定一個直欄來作為「期望頻率直欄」。

---

**DWC14257E 如果指定了「期望頻率直欄」，則無法計算期望值。**

**解說：**您輸入了「期望頻率直欄」名稱和「期望值輸出表格」名稱。您只能指定其中之一。

**使用者回應：**請從步驟中除去「期望頻率直欄」名稱或「期望值輸出表格」名稱。

---

**DWC14300E 未指定規則定義 *rule-name* 的輸入資料直欄。**

**解說：**您未提供來源資料直欄給您定義的規則。

**使用者回應：**請驗證來源表格是否已匯入資料倉儲中心，並且匯入的表格中，有規則定義所使用的所有直欄。

---

**DWC14301E 有兩個或多個指定相同輸出直欄 *column-name* 的列，有不同的輸入直欄。**

**解說：**您定義了兩個或多個寫入相同目標直欄的規則。

**使用者回應：**請變更「清除資料」轉換程式規則定義，讓目標表格中的每個直欄都只會關聯於來源表格內的一個直欄。

---

**DWC14302E 輸入直欄 *column-name* 與輸出直欄 *column-name* 的資料類型不相符。**

**解說：**您在某個規則內定義的來源和目標表格內的一或多個名稱直欄，有不同的資料類型。

**使用者回應：**請確定來源和目標表格內的名稱直欄有相同的類型。

---

**DWC14303E 在規則定義 *rule-definition* 中，未指定表格 *table-name* 的任何規則類型。**

**解說：**您未指定「清除」轉換程式的清除類型。

**使用者回應：**請驗證您在資料倉儲中心「清除資料轉換程式」視窗內，為每個登錄各選取了一個清除類型。

---

**DWC14304E 在規則定義 *rule-name* 中，規則類型 *rule-type* 沒有指定表格。**

**解說：**您未指定規則表格給規則定義。

**使用者回應：**請確定所有「尋找及置換」、「修剪」，以及「離散化」規則都有規則表格存在，並且資料倉儲中心能夠識別。

---

**DWC14305E 在規則定義 *rule-name* 中，表格 *table-name* 沒有指定直欄。**

**解說：**您未指定直欄給規則定義。

**使用者回應：**請確定每個「尋找和置換」、「修剪」，以及「離散化」規則都有一個表格，且其中的直欄都適用於選定的規則。

---

**DWC14306E 在規則定義 *rule-name* 中，直欄 *tabe- name* 沒有指定表格。**

**解說：**您未指定規則表格給規則定義。

**使用者回應：**請確定每個「尋找和置換」、「修剪」，以及「離散化」規則都有一個表格，且其中的直欄都適用於選定的規則。

---

---

**DWC14307E** 在規則定義 *rule-name* 中，規則類型 *rule-type* 需要 *count* 直欄名稱。

**解說：** 您選取的規則表格中，未選定正確的正确直欄數來配合您定義的規則。

**使用者回應：** 請選取正確的直欄數來配合規則定義。

尋找及置換規則需要 2 或 3 個直欄，額外的直欄為直欄排序方式（請參閱區段中標題為 Using transformers 的 Managing Data Warehouse Center）。

「離散化」規則需要 3 或 4 個直欄，以及額外用來指定從規則表格擷取規則之次序的直欄。「修剪」規則需要 4 或 5 個直欄，指定額外選用直欄的原因，和前兩個規則相同。

---

**DWC14308E** 在規則定義 *rule-name* 中，輸入及輸出直欄資料類型與規則表格中的不符。

**解說：** 在規則定義中，您指定的規則表格的資料類型，和您指定的來源與直欄資料類型不符。

**使用者回應：** 請驗證規則表格內的指名直欄（不是次序直欄）和來源與目標表格內的指名直欄，資料類型相同。

---

**DWC14309E** 在規則定義 *rule-name* 中，該橫列清除參數 *name* 無效。它必須是 "0" 或 "1"。

**解說：** 規則定義的列清除參數無效。

**使用者回應：** 請確定 SQL 字串，在這個參數上，含有 "0" 或 "1"。預設值是 "0"。

---

**DWC14310E** 在規則定義 *rule-name* 中，該空間指示符參數 *name* 無效。它必須是 "0" 或 "1"。

**解說：** 您在「清除轉換程式-數值參數」視窗的「空格」欄位中，輸入無效的數字。

**使用者回應：** 請確定 SQL 字串，在這個參數上，含

有 "0" 或 "1"。當沒有任何輸入內容時，預設值是 "0"。

---

**DWC14311E** 在規則定義 *rule-name* 中，該大小寫參數 *name* 無效。它必須是 "0" 或 "1"。

**解說：** 您在「清除轉換程式-數值參數」視窗的「區分大小寫」欄位中，輸入無效的數字。

**使用者回應：** 請確定 SQL 字串，在這個參數上，含有 "0" 或 "1"。當沒有任何輸入內容時，預設值是 "0"。

---

**DWC14312E** 在規則定義 *rule-name* 中，該壓縮空間參數 *name* 無效。它必須是 "0" 或 "1"。

**解說：** 您在「清除轉換程式-數值參數」視窗的「壓縮空格」欄位中，輸入無效的數字。

**使用者回應：** 請確定 SQL 字串，在這個參數上，含有 "0" 或 "1"。當沒有任何輸入內容時，預設值是 "0"。

---

**DWC14313E** 在規則定義 *rule-name* 中，數值容許的誤差值必須是正的整數或小數。

**解說：** 您在「清除轉換程式-數值參數」視窗的「數值容許的誤差值」欄位中，輸入無效的數字。

**使用者回應：** 請驗證輸入給這個參數的值是以 10 為底，並且不大於或等於 0。

---

**DWC14314N** 錯誤表格 *table-name* 必須遵循來源表格的結構。

**解說：** 目標錯誤表格的結構與轉換程式來源表格的結構並不相似。目標錯誤表格的第一個直欄應是執行 ID 的整數，且表格其餘部份的結構應與轉換程式來源表格的結構相同。

**使用者回應：** 請捨棄目標資料庫中的目標錯誤表格，並讓轉換程式重建表格。

---

**DWC14315N** 未指定規則定義 *rule-number* 的輸出資料直欄。

**解說：** 尚未指定特定規則定義的輸出資料直欄。

**使用者回應：** 請檢查轉換程式直欄對映，並確定每一個規則都有已對映的輸出資料直欄。

---

**DWC14316N** 無法清除規則 *rule-number* 的資料類型。

**解說：** 清除轉換程式無法清除規則的資料類型。

**使用者回應：** 請從清除步驟中除去規則，因為清除轉換程式無法清除資料類型。

---

**DWC14350E** 輸出表格 *table-name* 與該輸入表格相同。

**解說：** 您使用相同的輸入表格和輸出表格來執行「計算統計」或「相關」轉換程式。對於這些轉換程式而言，輸入表格不能和輸出表格相同。轉換程式會從輸入表格讀取資料，並將資料寫入輸出表格。

**使用者回應：** 請重新執行轉換程式，提供含有輸入資料的表格的名稱，以及可在其中寫入結果的另一個表格的名稱。

---

**DWC14351E** 達到 *parameter-name* 參數的非預期的終端。

**解說：** 轉換程式儲存程序內的參數剖析未完成。偵測到參數的結尾，比預期還快。這個錯誤的可能原因有幾個。例如：

- 左括弧沒有對稱的右括弧，或在參數字串中併入了額外的逗號
- 遺漏統計識別字

**使用者回應：** 請複查發生錯誤的參數的正確語法，更正參數，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14352E** 輸入直欄 *column-name* 之統計 *statistic-name* 有無效的資料類型 *data-type*。

**解說：** 統計計算只能在特定類型的資料上執行。統計計算的輸入直欄指定了含有不受支援之資料類型的直欄。

**使用者回應：** 請複查發生錯誤之統計的有效輸入資料類型，指定擁有有效資料類型的輸入直欄，再重新計算。

---

**DWC14353E** 輸出直欄 *column-name* 的統計值 *statistic-name* 與輸入直欄 *column-name* 有無效的資料類型 *data-type*。

**解說：** 指定給統計計算之輸出直欄的資料類型無效。統計計算的輸出只能使用特定的資料類型。有效的資料類型，由統計來決定。對於某些統計而言，有效的資料類型，也由輸入直欄的資料類型來決定。發生錯誤的原因，在於統計計算的輸出直欄指定了含有無效資料類型的直欄。

**使用者回應：** 請複查發生錯誤之統計的有效輸出資料類型，指定擁有有效資料類型的輸出直欄，再重新計算。

---

**DWC14354E** 統計 *name* 及統計 *name* 指定了輸出直欄 *column-name*。

**解說：** 您指定了相同的輸出直欄給兩個統計計算。一個輸出直欄只能用於一個統計計算。

**使用者回應：** 請重新執行轉換程式，提供可用於一個統計計算的結果的直欄名稱，以及可用於另一個統計計算的結果的不同直欄名稱。

---

**DWC14355E** 不支援統計識別字 *number*。

**解說：** 在「計算統計」及「相關轉換程式」的資料倉儲中心步驟中，只能指定每個統計的名稱。可以由「計算統計」或「相關」轉換程式來計算的每個統計，都會被指派一個唯一的數值識別字。

**使用者回應：** 請聯絡 IBM 客戶支援中心。

---

**DWC14356E** 群組直欄 *column-name* 與輸入直欄是相同的。

**解說：** 您在「分組直欄」欄位中，將某個直欄指定為「計算統計」或「相關」轉換程式的「統計定義」欄位內的輸入資料直欄。

**使用者回應：** 請提供內含輸入資料之直欄的名稱，以及可用來為統計計算結果進行分組的另一個或多個直欄的名稱。之後，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14357E** 群組直欄 *column-name* 被指定兩次。

**解說：** 請從分組直欄參數中除去重複的直欄名稱，再重新執行轉換程式。

**使用者回應：** 請從分組直欄參數中除去重複的直欄名稱，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14358E** 群組直欄 *column-name* 與輸出直欄是相同的。

**解說：** 直欄在群組直欄參數中被指定為群組直欄，而在「計算統計值」或相關轉換程式的統計值定義參數中則指定為輸出資料直欄。

**使用者回應：** 您在群組直欄欄位中所指定的直欄，與在「計算統計值」或相關轉換程式指定為輸出資料直欄統計值定義相同。

---

**DWC14400E** 有一或多個相關計算結果為 "null" 值。

**解說：** 相關統計計算結果無法表示成數字，因此輸出表格內的結果，以空值來表示。NULL 結果可能是由於下列原因所造成：

- 您只提供一個輸入值給相關統計計算。例如，輸入表格可能只含有一列資料，也可能指定了一或多個分組直欄，而有一或多個群組只包含一列資料。
- 無法計算 P 值，因為在繼續執行分數計算時，已達疊代的最大數目。
- 相關統計計算的結果是一個負數，或是正數的無限值。

**使用者回應：** 請執行下列一個動作：

- 確定輸入表格至少有兩列資料。在變更好之後，重新執行「相關」轉換程式。
- 如果「相關」轉換程式參數清單中指定了一或多個分組直欄，您也許可以藉由確定每個群組都至少有兩列輸入資料，來避免空值的結果。

---

**DWC14401E** 輸出直欄 *column-name* 有資料類型 *type*，但資料類型必須是此直欄的 *type*。

**解說：** 「相關」轉換程式將含有輸入資料的兩個直欄的名稱寫入輸出表格的前兩個直欄中。輸出表格的前兩個直欄之一，資料類型無效。

**使用者回應：** 請更正輸出表格的直欄資料類型，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14402E** 輸出直欄 *column-name* 的資料類型為 *type*，輸出直欄 *column-name* 的資料類型為 *type*，但這些直欄的資料類型都必須是 *type*。

**解說：** 「相關」轉換程式將含有輸入資料的兩個直欄的名稱寫入輸出表格的前兩個直欄中。輸出表格的前兩個直欄，資料類型無效。

**使用者回應：** 請更正這兩個輸出表格直欄的資料類型，再重新執行轉換程式。

---

**DWC14500E** 要反轉的列太多 (*count*)。最大數量是 *count*。

**解說：** 您試圖反轉的表格，列數超過資料庫所支援的最大直欄數。

**使用者回應：** 請驗證來源表格的列數等於或小於執行這個轉換程式的 DB2 版本能夠支援的最大表格直欄數。

---

**DWC14600E** 「移動平均值」類型無效。

**解說：** 所要求的「移動平均值」類型無效。支援的函數類型有三種：

- 標準移動平均值

- 指數平滑移動平均值
- 連續和

**使用者回應：** 請將「移動平均值」類型變更為三個受支援的類型之一。

---

#### **DWC14601E 「移動平均值週期」必須大於 1。**

**解說：** 指定來計算「移動平均值」或「連續和」的週期無效。週期必須是大於 1 的整數。

**使用者回應：** 請將「移動平均值」週期變更為大於 1 的整數。

---

#### **DWC14602E 「移動平均值」資料直欄與「排序依據」直欄相同。**

**解說：** 選定的「移動平均值」資料直欄之一和「排序依據」直欄之一相同。

**使用者回應：** 請選取不同於「排序依據」直欄的「移動平均值」資料直欄。

---

#### **DWC14650E 轉記直欄必須以對組的方式來指定。**

**解說：** 轉記參數需要來源和目標直欄名稱。

**使用者回應：** 請驗證來源直欄名稱是否存在，並且指定的目標直欄名稱，在資料倉儲中心的限制下，是否有效。

---

#### **DWC14651E 基準直欄數無效。**

**解說：** 基準群組含有不同的直欄數。每個基準群組都必須包含相同的直欄數。

**使用者回應：** 除非只指定了一個直欄名稱，否則，請驗證直欄名稱的數目，是否符合每個基準群組的直欄數。

---

#### **DWC14652E 聚集的直欄數無效。**

**解說：** 您未在基準直欄欄位內指定任何直欄。

**使用者回應：** 請在基準直欄欄位內指定一或多個直欄。請確定直欄名稱的數目，是否符合每個基準群組的直欄數。

---

#### **DWC14653E 聚集群組內的直欄數與基準直欄計數不符。**

**解說：** 您在基準直欄欄位內指定的資料直欄數，不等於您的基準群組內的直欄總數。

**使用者回應：** 請驗證旋轉直欄參數 (如 SQL 中所見) 是否遵循下列規則：每個群組都以分號 ";" 來定界限。群組中的第一個參數是輸出直欄名稱。群組中的第二到第 n 個參數都是輸入表格直欄的名稱。在特殊情況下，當一個群組中只有一個名稱時，則在無法事先知道輸入直欄的數目和名稱時，該名稱是總計輸入直欄的輸出直欄名稱。

---

#### **DWC14654E 在表格 *table-name* 中找不到轉記直欄。**

**解說：** 您在轉記直欄對組內選定的直欄不存在。

**使用者回應：** 請驗證有零個或多個轉記直欄對組，並且指名的直欄同時存在於來源和目標表格中。

---

#### **DWC14700E 「獨立資料」直欄等於「相依資料」直欄。**

**解說：** 您選取要作為「準則直欄」的直欄和您在「回歸轉換」中選定的「預報者直欄」相同。選定要作為「準則直欄」的直欄不能和選定要作為「預報者直欄」的直欄相同。

**使用者回應：** 請從「預報者選項」中除去「準則直欄」，再重新執行「回歸轉換」。

---

#### **DWC14701E 「獨立資料」直欄重複。**

**解說：** 選取同一個直欄來作為「預報者直欄」兩次。

**使用者回應：** 請從「預報者直欄」欄位中除去一個選項。之後，再重新執行「回歸轉換」。

---

#### **DWC14702E 結果集的計數與先前的列計數不相等。**

**解說：** 在查詢期間，傳回無效的列數。預期的列數由前面的查詢來決定。



**使用者回應：** 請重新執行轉換程式。請確定目前沒有其它程序在更新輸入表格。

---

**DWC14750E 「小計分組直欄」與「日期直欄」相同。**

**解說：** 選定的「小計分組直欄」之一和「日期直欄」相同。

**使用者回應：** 請變更「分組直欄」，將「日期直欄」排除在外。

---

**DWC14751E 「小計資料直欄」與「日期直欄」相同。**

**解說：** 「小計資料直欄」和「日期直欄」相同。

**使用者回應：** 請變更「資料直欄」，將「日期直欄」排除在外。

---

**DWC14752E 「小計資料直欄」與「分組直欄」相同。**

**解說：** 「小計資料直欄」和「分組直欄」相同。

**使用者回應：** 請變更「資料直欄」，將「分組直欄」排除在外。

---

**DWC14753E 「小計週期」無效。**

**解說：** 所要求的「小計週期」無效。支援的「週期」類型有五種：

- 每週
- 每半月
- 每月
- 每季
- 每年

**使用者回應：** 請將「小計週期」類型變更為五個受支援的類型之一。

---

**DWC15000N 無法開啓 VWS\_LOGGING 環境。**

**解說：** 在安裝時設定 VWS\_LOGGING 環境變數。

**使用者回應：** VWS\_LOGGING 環境變數未設定。

---

**DWC15001N 無法建立暫時追蹤檔。**

**解說：** 可能沒有足夠的磁碟空間。

**使用者回應：** 請驗證 VWS\_LOGGING 目錄是否有足夠的磁碟空間可以儲存追蹤檔。如果磁碟空間不足，請除去未使用的檔案並重新啓動程式。

---

**DWC15002N 無法開啓追蹤檔 filename。**

**解說：** 磁碟空間可能不足，或追蹤檔可能不存在。

**使用者回應：** 請嘗試開啓檔案，以檢查它是否存在。請檢查 VWS\_LOGGING 目錄是否具有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去未使用的檔案並重新啓動程式。

---

**DWC15003N 輸入第七個參數的通行碼類型。**

**解說：** 因為通行碼類型的值不正確，所以發生錯誤。正確的通行碼類型是：

EnterPassword、PasswordNotRequired、GetPassword。

**使用者回應：** 請輸入正確的通行碼類型值，並重新啓動程式。

---

**DWC15004N 取得通行碼程式失敗。**

**解說：** 取得通行碼程式在擷取通行碼時，傳回錯誤。因為取得通行碼程式傳回非 0 的回覆碼、內含通行碼的檔案不存在或無法開啓，或在擷取通行碼後無法刪除檔案，所以發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查取得通行碼程式是否適當地運作，及是否有足夠的磁碟空間可以儲存通行碼檔案。

---

**DWC15005N 「視為成功的最高 JES 回覆碼」值必須是數字。**

**解說：** 因為「視為成功的最高 JES 回覆碼」參數值無效，所以傳回錯誤。

**使用者回應：** 請更正「使用者定義函數」參數值，並重新啓動程式。

---

---

**DWC15007N 無法建立 ftp 日誌的暫存檔。**

**解說：** 作業系統無法建立唯一檔名。可能是 VWS\_LOGGING 目錄中有太多暫存檔名稱。

**使用者回應：** 請檢查在 VWS\_LOGGING 目錄中是否有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去不必要的檔案並重新啟動程式。

---

**DWC15008N 無法建立 ftp 命令的暫存檔。**

**解說：** 作業系統無法建立唯一檔名。可能是 VWS\_LOGGING 目錄中有太多暫存檔名稱。

**使用者回應：** 請檢查在 VWS\_LOGGING 目錄中是否有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去不必要的檔案並重新啟動程式。

---

**DWC15009N 「使用者定義程式」無法開啓檔案  
ftp 呼叫的檔案 filename。**

**解說：** 「使用者定義程式」無法在更新模式中開啓檔案。

**使用者回應：** 請檢查程式是否具有檔案 filename 的寫入權，並重新啟動程式。

---

**DWC15010N 無法執行 ftp 連線命令。**

**解說：** 「使用者定義程式」嘗試透過 ftp 連接遠端主電腦。ftp 程式傳回非 0 回覆碼。請檢查 VWS\_LOGGING 目錄中的 ftp 追蹤檔或 ftp 日誌檔。

**使用者回應：** 請檢查系統的網路連線是否運作中。如果必要，請設定網路連線並重新啟動程式。

---

**DWC15011N 無法開啓日誌檔 filename。**

**解說：** 「使用者定義程式」嘗試開啓 ftp 日誌檔以確定 ftp 是否順利完成時失敗。

**使用者回應：** 請嘗試開啓日誌檔，以檢查它是否存在。請檢查 VWS\_LOGGING 目錄是否具有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去未使用的檔案並重新啟動程式。如果問題持續存在，請連絡 IBM 客戶服務代表。

---

---

**DWC15012N 無法在 OS/390 上刪除錯誤檔  
filename。**

**解說：** 「使用者定義程式」嘗試在 OS/390 主電腦上刪除 VWS\_LOGGING 目錄中的 ETI 錯誤檔時失敗。必須先刪除此檔案，然後才能執行 ETI 程式。

**使用者回應：** 請驗證錯誤檔是否未在使用中。如果該檔案存在，請刪除它並重新啟動程式。

---

**DWC15013N 無法建立 jes 日誌的暫存檔。**

**解說：** 作業系統無法建立唯一檔名。可能是 VWS\_LOGGING 目錄中有太多暫存檔名稱。

**使用者回應：** 請檢查在 VWS\_LOGGING 目錄中是否有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去不必要的檔案並重新啟動程式。

---

**DWC15014N JCL 檔案不存在於指定的 MVS 系  
統。**

**解說：** 在指定的 MVS 系統上，找不到提出執行的 JCL 檔案。也可能是檔案的 MVS 格式不適當。檔名應完整並以雙引號括住。

**使用者回應：** 請驗證指定的 JCL 檔案是否存在於 MVS 系統。檔名應完整並以雙引號括住。如果檔名的指定正確，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

**DWC15015N JCL 檔案是空的。**

**解說：** 針對工作提案所指定的 JCL 檔案不含任何資訊。

**使用者回應：** 請驗證指定的 JCL 檔名是否正確，或在檔案中建立必要的工作控制陳述式，然後重新提出執行的步驟。如果 JCL 檔案含有工作資訊，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

---

### DWC15016N 嘗試 FTP JCL 檔案時，發生錯誤。

**解說：**請驗證正在執行步驟的「資料倉儲中心」代理程式是否具有 FTP 到目標 MVS 系統的權限。如果代理程式沒有 FTP 檔案的權限，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

**使用者回應：**嘗試從目標 MVS 系統 FTP JCL 檔案時，發生錯誤。請檢查 FTP 是否為代理程式系統上的有效命令。請重新執行使用者定義程式。

---

### DWC15017N 無法在本端目錄中建立 JCL 檔案。

**解說：**嘗試在「資料倉儲代理程式」端處理檔案時將 JCL 檔案寫入本端目錄時，發生錯誤。

**使用者回應：**請驗證代理程式寫入暫存檔的檔案系統及日誌檔未滿。您可以在執行代理程式的系統上，查看系統環境變數 VWS\_LOGGING 以識別此目錄。如果檔案系統未滿，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

### DWC15018N 檢查 JCL 檔案 *filename* 中的 JOBID 時，發生內部錯誤。

**解說：**使用者定義程式無法開啓 JCL 檔案 *filename* 以檢查 JOBID。

**使用者回應：**請檢查檔案是否存在於 VWS\_LOGGING 目錄，及是否可以開啓。請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

### DWC15019N 工作名稱與遠端 ID 不同。

**解說：**JCL 中指定的工作名稱與關聯提出工作的使用者 ID 不同 (加上一個字元)。這些使用者 ID 必須相符。

**使用者回應：**請變更 JCL 中的工作名稱，使它與用來提出執行的 JCL 的遠端 ID 相符，或將用來提出執行的 JCL 的遠端 ID 變更為 JCL 工作名稱中指定的使用者 ID。如果工作名稱符合用來提出

工作的「遠端 ID」(加上一個字元)，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

### DWC15020N 無法取得唯一的錯誤檔名。

**解說：**要求作業系統產生唯一檔名失敗。此錯誤原因可能是 VWS\_LOGGING 目錄中有太多暫存檔名稱。

**使用者回應：**請從 VWS\_LOGGING 目錄中除去不必要的檔案，然後重新提出執行的步驟以重試該動作。如果失效仍持續發生，請收集錯誤的所有相關明細並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入追蹤及日誌檔。

---

### DWC15021N 無法建立本端錯誤檔。

**解說：**「資料倉儲」代理程式無法建立暫存檔，以保留傳回的錯誤內容。

**使用者回應：**請驗證代理程式對於 VWS\_LOGGING 目錄所指示的暫時目錄是否具有寫入權，及目錄存在的檔案系統未滿。如果檔案系統未滿，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

### DWC15022N 無法開啓本端錯誤檔 *filename*。

**解說：**「資料倉儲中心」代理程式無法開啓暫存檔 *filename*，該檔案中含有步驟執行期間所發生的錯誤。

**使用者回應：**請檢查代理程式對於 VWS\_LOGGING 環境變數所指示的目錄是否具有讀取/寫入權。如果代理程式不具有該目錄的存取權，請連絡 IBM 客戶服務代表。請從日誌目錄中併入所有追蹤及日誌檔。

---

### DWC15023N 本端錯誤檔 *filename* 是空的。

**解說：**「資料倉儲中心」代理程式在暫存檔 *filename* 中找不到步驟執行的錯誤相關資訊。

**使用者回應：**請檢查 VWS\_LOGGING 環境變數中指定寫入暫存檔的檔案系統未滿。如果檔案系統未

滿，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

#### DWC15024N 無法除去本端錯誤檔。

**解說：**代理程式無法除去內含步驟執行錯誤的暫存檔。

**使用者回應：**發生內部錯誤。請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

#### DWC15025N 無法 FTP 錯誤檔。

**解說：**「資料倉儲」代理程式無法擷取步驟執行結果所建立的錯誤檔。

**使用者回應：**請驗證用來執行步驟的遠端 ID 是否具有錯誤檔的存取權。如果檔案存在且代理程式具有該檔案的存取權，請收集此錯誤的所有相關明細，並連絡 IBM 客戶服務代表。請在日誌目錄中，併入所有追蹤及日誌檔。

---

#### DWC15026N 執行 JCL 時發生錯誤。請檢查 JES 輸出檔：*filename*。

**解說：**執行 JCL 時發生錯誤。

**使用者回應：**請複查此工作的 JES 輸出：*filename*。請進行必要的更正以解決此錯誤。

---

#### DWC15027N 處理程序期間發生 ETI 錯誤。錯誤已寫入 ETI 錯誤檔 *filename*。

**解說：**ETI 在處理工作要求時傳回錯誤。

**使用者回應：**請複查錯誤檔 *filename* 中的錯誤，並進行必要的更正。

---

#### DWC15028W 發生 ETI 警告。

**解說：**ETI 程式已完成，且附有警告。

**使用者回應：**請參照日誌檔以取得詳細資訊。

---

#### DWC15029N ETI 程式失敗。

**解說：**ETI 程式已失敗。

**使用者回應：**ETI 程式失敗。請參閱日誌檔以取得詳細資訊。

---

#### DWC15030N ETI 程式未完成。

**解說：**ETI 程式已啟動，但未完成。步驟失敗。

**使用者回應：**ETI 程式未完成。請參照日誌檔以取得詳細資訊。

---

#### DWC15031W ETI 程式已完成。無法判定成功/失敗。

**解說：**ETI 程式已完成。使用者定義程式在 ETI 錯誤檔中找不到 EXTRACT\$ERROR 或 ET1007S，以判定成功或失效。步驟完成狀態 = 警告。

**使用者回應：**ETI 程式已完成。使用者定義程式無法判定 ETI 程式成功或失效。請參照日誌檔以取得其餘相關資訊。

---

#### DWC15032N 呼叫 API 時發生錯誤。回覆碼=*ReturnCode*。

**解說：**對 Essbase API 的呼叫未順利完成。

**使用者回應：**請參照 Essbase 文件以取得 API 的回覆碼。

---

#### DWC15033N 成員 *member name* 的語法不正確：*record name*。

**解說：**成員的語法不正確。

**使用者回應：**請更正成員的語法。

---

#### DWC15034N 無法存取成員 *member*：*record*。

**解說：**無法存取成員。

**使用者回應：**請檢查成員是否存在於 Essbase 資料庫。

---

**DWC15035N** 在資料庫中找不到成員 *member* :  
*record* 。

解說： 在 Essbase 資料庫中找不到成員。

使用者回應： 請檢查 Essbase 資料庫是否含有成員。

---

**DWC15036N** 成員 *member* 的錯誤不明： *record*  
的錯誤類型為 *errortype* 。

解說： 成員具有不明錯誤。

使用者回應： 請參閱 Essbase 文件。

---

**DWC15037N** 成員 *member* 的維度錯誤：  
*record* 。

解說： 成員 *member* 具有損壞的維度。

使用者回應： 請參閱 Essbase 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC15038N** 成員 *member* 的產生錯誤：  
*record* 。

解說： 成員 *member* 的產生不良。

使用者回應： 請參閱 Essbase 文件以取得其餘相關資訊。

---

**DWC15039N** 參數 *parameter* 必須是 0 或 1 。

解說： 參數 *parameter* 必須是 0 或 1 。

使用者回應： 請收集所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15040N** 無法開啓輸出檔 *outputfilename* 。

解說： 「資料倉儲」代理程式無法開啓輸入檔，該檔案中可能含有已匯出的資料。

使用者回應： 請驗證代理程式是否具有目錄的讀取/寫入權。如果代理程式沒有該目錄的存取權，請收集所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

---

**DWC15041N** 無法建立 *netrc* 檔案 *netrcfilename*

解說： 「資料倉儲」代理程式無法在 VWS\_LOGGING 目錄中建立 *netrc* 檔案。

使用者回應： 請驗證代理程式對於 VWS\_LOGGING 環境變數所指向的目錄，是否具有讀取/寫入權。如果代理程式沒有該目錄的存取權，請收集所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15042N** 無法建立 FTP 命令檔  
*commandfilename* 。

解說： 使用者定義程式會建立以字串 'UDPFTPCMD' 起首的暫時 FTP 命令檔。此檔案含有 FTP 命令，但不含原始命令檔中的使用者 ID 及通行碼。此檔案通常會在 VWS\_LOGGING 環境變數指向的目錄中建立，並在處理結束後刪除。程式無法建立暫時 FTP 命令檔。

使用者回應： 請檢查以確定

- VWS\_LOGGING 環境變數已設定，且使用者具有寫入該目錄的許可權
  - 使用者 ID 具有該目錄的存取權
  - 目錄有足夠的空間
- 

**DWC15043N** 發出 FTP 命令時發生錯誤

解說： 使用者定義程式發出 FTP 命令，然後 FTP 傳回錯誤。

使用者回應： FTP 日誌檔會顯示 FTP 命令及 FTP 的回應。您可以在 VWS\_LOGGING 環境變數指向的目錄中找到 FTP 日誌檔。檔名是以 "ftp" 起首並以 ".log" 結尾。

---

**DWC15044N** 無法開啓 FTP 命令檔  
*ftpcommandfile* 。

解說： 使用者定義程式會建立以字串 'UDPFTPCMD' 起首的暫時 FTP 命令檔。此檔案含有 FTP 命令，但不含原始命令檔中的使用者 ID 及通行碼。此檔案通常會在 VWS\_LOGGING 環境變數指向的目錄中建立，並在處理結束後刪除。程式已建立暫時 FTP 命令檔，但無法開啓它。

---

**使用者回應：** 請檢查執行 FTP 命令的使用者 ID 是否具有 FTP 命令檔的存取權。

---

#### **DWC15045N 在輸入檔 *inputfile* 中找不到使用者 ID/通行碼。**

**解說：** 輸入 FTP 命令檔不含使用者 ID 與通行碼，作為檔案中的第一個值。

**使用者回應：** 請檢查使用者 ID 與通行碼是否在輸入 FTP 命令檔中，然後重試。

---

#### **DWC15046N 無法除去本端檔案 *localfile*。**

**解說：** 本端排存檔是倉儲用來儲存工作輸出的檔案。倉儲會在執行工作之前，先刪除本端排存檔。倉儲嘗試除去本端排存檔 *localfile*，但失敗。

**使用者回應：** 如果檔案 *localfile* 存在，請刪除它，然後重試。

---

#### **DWC15047N 無法開啓訊息檔案 *messagefile*。**

**解說：** 訊息檔案（亦稱為 FTP 日誌檔）位於 VWS\_LOGGING 環境變數指向的目錄中。檔案名稱會以 *ftmp* 起首並以 *.log* 結尾。開啓訊息檔案失敗。

**使用者回應：** 請檢查使用者 ID 是否具有開啓 VWS\_LOGGING 目錄中檔案的許可權、該檔案是否存在、以及使用者是否具有檔案的讀取權。

---

#### **DWC15048N FTP 命令必須是 GET 或 PUT。**

**解說：** 當成參數傳送的 FTP 命令必須是 GET 或 PUT。

**使用者回應：** 請檢查 FTP 命令是否是 GET 或 PUT。

---

#### **DWC15049N FTP 使用者 ID/通行碼無效。**

**解說：** 遠端網站拒絕輸入的使用者 ID 與通行碼。

**使用者回應：** 請更正使用者 ID 及/或通行碼，然後重試。

---

#### **DWC15050N FTP 連線失敗。**

**解說：** 程式無法建立 FTP 連線。

**使用者回應：** 請驗證提供給 FTP 的主電腦名稱、使用者 ID 與通行碼是否正確。如果主電腦名稱、使用者 ID 及通行碼是正確的，請執行下列動作：

- 驗證在您的網站上是否使用 *ftp* 命令來起始 FTP 階段作業。
  - 確認 FTP 常駐程式處理正在主電腦上執行。
  - 從代理程式端發出 *ping* 命令至主電腦，來驗證 TCP/IP 連線是否存在。
- 

#### **DWC15051N FTP 傳送類型必須是 0 (二進位) 或 1 (ASCII)。**

**解說：** 當成 FTP 傳送類型傳送給程式的值必須是 0 或 1。

**使用者回應：** 請檢查作為 FTP 傳送類型傳送給程式的值是否是 0 或 1。

---

#### **DWC15052N 呼叫 API 時發生錯誤，回覆碼 = *returncode*。**

**解說：** 對 DB2 API 的呼叫未順利完成。

**使用者回應：** 請參閱 DB2 文件，以取得 API 的回覆碼。

---

#### **DWC15053N 遺漏參數；參數必須包含 *server*、*application*、*database*、*userid* 及 *password*。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- *server* - Essbase 伺服器名稱
- *application* - Essbase 應用程式名稱
- *database* - Essbase 資料庫名稱
- *userid* - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- *password* - 登入 Essbase 伺服器的通行碼

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15054N 遺漏參數；參數必須包含**

**server**、**application**、**database**、**userid**、**password**、**calcFile**、**0/1**。

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- calcFile - 程式需要的 calc 檔案
- 0/1 - 0=伺服器上的 calc 檔案，1=本端上的 calc 檔案

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15055N 遺漏參數；參數必須包含**

**sourceFile**、**server**、**application**、**database**、**userid**、**password**。

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceFile - 程式需要的來源檔
- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15056N 遺漏參數；參數必須包含 server**、**application**、**database**、**userid**、**password**、**sourceFile**、**0/1**、**loadRuleFile**、**0/1**、**0/1**。

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- sourceFile - 此程式需要的來源檔
- 0/1 - 0=伺服器上的來源檔，1=本端的來源檔
- loadRuleFile - 此程式需要的規則檔
- 0/1 - 0=伺服器上的規則檔，1=本端的規則檔
- 0/1 - 0=發生錯誤時不中斷，1=發生錯誤時中斷

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15057N 遺漏參數；參數必須包含：**

**server**、**application**、**database**、**userid**、**password**、**DB2Userid**、**DB2Password**、**loadRuleFile**、**0/1**、**0/1**。

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- DB2Userid - 來源表格的 DB2 使用者 ID
- DB2Password - 來源表格的 DB2 通行碼
- loadRuleFile - 此程式需要的規則檔
- 0/1 - 0=伺服器上的規則檔，1=本端的規則檔
- 0/1 - 0=發生錯誤時不中斷，1=發生錯誤時中斷

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15058N 遺漏參數；參數必須包含 server**、**application**、**database**、**userid**、**password**、**sourceFile**、**0/1**、**0/1**。

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- sourceFile - 此程式需要的來源檔
- 0/1 - 0=伺服器上的來源檔，1=本端的來源檔
- 0/1 - 0=發生錯誤時不中斷，1=發生錯誤時中斷

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15059N 遺漏參數；參數必須包含 server、application、database、userid、password、sourceFile、0/1、loadRuleFile、0/1。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- sourceFile - 此程式需要的來源檔
- 0/1 - 0=伺服器上的來源檔，1=本端的來源檔
- loadRuleFile - 此程式需要的規則檔
- 0/1 - 0=伺服器上的規則檔，1=本端的規則檔

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15060N 遺漏參數；參數必須包含 server、application、database、userid、password、Db2Userid、DB2Password、loadRuleFile、0/1。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則

會收到此訊息。參數說明：

- server - Essbase 伺服器名稱
- application - Essbase 應用程式名稱
- database - Essbase 資料庫名稱
- userid - 登入 Essbase 伺服器的使用者 ID
- password - 登入 Essbase 伺服器的通行碼
- DB2Userid - 來源表格的 DB2 使用者 ID
- DB2Password - 來源表格的 DB2 通行碼
- loadRuleFile - 此程式需要的規則檔
- 0/1 - 0=伺服器上的規則檔，1=本端的規則檔

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15061N 遺漏參數；參數必須包含 sourceDB、userid、password、targetFileName、selectStatement、[fileTypeModifier]。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceDB - 來源資料庫名稱
- userid - 使用者 ID
- password - 通行碼
- targetFileName - 將儲存匯出資料的輸出檔
- selectStatement - select 陳述式，應以雙引號括住
- fileTypeModifier - 檔案類型修飾元字串 (選用的)。例如：coldel，表示直欄必須以逗點區隔。

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15062N 遺漏參數；參數必須包含 sourceConnectString、targetFileName、selectStatement、[colDelimiter]。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：



- sourceConnectString - 來源連接字串。格式：DSN=資料庫；UID=使用者ID；PWD=通行碼
- targetFileName - 將儲存匯出資料的輸出檔
- selectStatement - select 陳述式，應以雙引號括住
- colDelimiter - 直欄分隔字元 (選用的)

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

**DWC15063N 遺漏參數；參數必須包含 remoteSite 及 FTPCommandFile。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- remoteSite - FTP 的目的遠端主電腦
- FTPCommandFile - FTP 命令檔的完整路徑與檔案名稱

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

**DWC15064N 遺漏參數；參數必須包含 MVSHostName、MVSUserid、MVSPassword、JCLFile、localFile。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- MVSHostName - MVS 系統的主電腦名稱
- MVSUserid - MVS 系統的使用者 ID
- MVSPassword - MVS 系統的使用者 ID
- JCLFile - 在 MVS 系統上提出的 jcl
- localFile - 輸出檔的完整路徑與檔案名稱

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

**DWC15065N 遺漏參數；參數必須包含 remoteSite、GETorPUT、remoteUserid、**

**remotePassword、remoteFile、localFile。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- remoteSite - 遠端主電腦名稱
- GETorPUT - FTP get 或 put 命令
- remoteUserid - 遠端系統上的使用者 ID
- remotePassword - 遠端系統上的通行碼
- remoteFile - 遠端檔案的完整路徑與檔案名稱
- localFile - 本端檔案的完整路徑與檔案名稱

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

**DWC15066N 遺漏參數；參數必須包含 sourceFile、targetDB、targetUserid、targetPassword、targetTable、backupFileName、[fileTypeModifier]。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceFile - 來源檔案
- targetDB - 要載入資料的目標資料庫
- targetUserid - 目標資料庫上的使用者 ID
- targetPassword - 目標資料庫上的通行碼
- targetTable - 目標資料庫上的表格
- backupFileName - 供回復目的使用的備份檔完整路徑與檔案名稱
- fileTypeModifier - 檔案類型修飾元字串 (選用的)。例如：coldel，表示直欄必須以逗點區隔。

**使用者回應：** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

**DWC15067N 遺漏參數；參數必須包含 sourceFile、targetDB、targetUserid、targetPassword、targetTable、[fileTypeModifier]。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceFile - 來源檔案
- targetDB - 要載入資料的目標資料庫
- targetUserId - 目標資料庫上的使用者 ID
- targetPassword - 目標資料庫上的通行碼
- targetTable - 目標資料庫上的表格
- fileTypeModifier - 檔案類型修飾元字串 (選用的)。  
例如：coldel，表示直欄必須以逗點區隔。

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15068N 遺漏參數；參數必須包含 database、userid、password、table。**

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- database - 資料庫
- userid - 使用者 ID
- password - 通行碼
- table - 資料庫中的表格

**使用者回應:** 請收集日誌目錄中的所有追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15069N 參數的數目無效。**

**解說:** 參數必須是：

1. MVS 主電腦名稱
2. MVS 使用者 ID
3. MVS 上的 JCL 檔名 (完整名稱)
4. ETI 錯誤檔名稱
5. ETI 訊息檔案名稱
6. ETI 警告檔案名稱
7. 通行碼類型 (EnterPassword 或 PasswordNotRequired)
8. 通行碼

或

1. MVS 主電腦名稱
2. MVS 使用者 ID
3. MVS 上的 JCL 檔名 (完整名稱)
4. ETI 錯誤檔名稱
5. ETI 訊息檔案名稱
6. ETI 警告檔案名稱
7. 通行碼類型 (EnterPassword 或 PasswordNotRequired)
8. 通行碼
9. ` `
10. 視為成功的最高 JES 回覆碼 (選用的)

**使用者回應:** 請更正參數，然後重新啟動程式。

---

**DWC15070N 參數無效。**

**解說:** 參數必須包括：

1. MVS 主電腦名稱
2. MVS 使用者 ID
3. MVS 上的 JCL 檔名 (完整名稱)
4. ETI 錯誤檔名稱
5. ETI 訊息檔案名稱
6. ETI 警告檔案名稱
7. 通行碼類型 (GetPassword)
8. 通行碼程式
9. 通行碼程式參數
10. 視為成功的最高 JES 回覆碼 (選用的)

**使用者回應:** 請更正參數，然後重新啟動程式。

---

**DWC15071N 使用 FTP 程式的「備份檔案」找不到「傳送完成」訊息。**

**解說:** 如果檔案的傳送順利完成，使用 FTP 程式的「備份檔案」找不到「傳送完成」訊息。

**使用者回應:** 請檢查日誌檔以取得其餘資訊。

---

**DWC15073N** 未提供任何批次檔名稱。

**解說:** HISEXNT 執行批次檔，且該批次檔會執行「OLAP 整合伺服器」Script 檔以從「整合伺服器」中間大綱中建置 OLAP cube。批次檔名稱必須以參數傳送，且系統不提供。

**使用者回應:** 若要從命令行呼叫程式，請使用命令 hisexnt "<filename>"，其中 filename 是執行 script 的批次檔名稱。若要從「資料倉儲中心」呼叫程式，請提供檔名作為程式的參數。

---

**DWC15074N** 無法執行批次檔。

**解說:** 批次 Script 檔案名稱已傳送到程式 hisexnt，但 hisexnt 無法執行 script。

**使用者回應:** 請在命令行中執行 Script 檔，以判定檔案中的錯誤。請更正錯誤，然後重試。

---

**DWC15075I** 順利完成建置 OLAP cube。

**解說:** OLAP cube 已順利建立。

**使用者回應:**

---

**DWC15076W** OLAP cube 的建置已完成，且附有警告。請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案以取得詳細資訊。

**解說:** OLAP cube 已建立，但 OLAPICMD 傳回警告。

**使用者回應:** 請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案，以取得詳細資訊。

---

**DWC15077N** OLAP cube 的建置已完成，且有錯誤。請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案以取得詳細資訊。

**解說:** 建置 cube 的 OLAPICMD 命令傳回錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案以取得詳細資訊。

---

**DWC15078N** 無法建置 OLAP cube。請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案以取得詳細資訊。

**解說:** 建置 cube 的 OLAPICMD 命令傳回錯誤。未建立 cube。

**使用者回應:** 請檢查「OLAP 整合伺服器」中的 OLAPISVR.LOG 檔案以取得詳細資訊。

---

**DWC15079N** 系統命令執行失敗。該命令是：  
*command*。

**解說:** 程式無法發出 system() 函數。

**使用者回應:** 請檢查 VWS\_LOGGING 中的追蹤檔以取得更詳細的資訊。

---

**DWC15080N** FTP 命令檔路徑 (*pathname*) 的格式無效。

**解說:** FTP 命令檔的路徑格式無效。

**使用者回應:** 請修正路徑格式。正確的格式為：\n library/file.member。

---

**DWC15081N** 遺漏參數；參數必須包含 sourceFile、targetTable、backupFileName、[fileTypeModifier]。

**解說:** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceFile - 來源檔案。
- targetTable - 目標資料庫上的表格。
- backupFileName - 供回復目的使用的備份檔之完整路徑與檔案名稱。
- fileTypeModifier - 檔案類型修飾元字串 (選用的)。例如："coldel," 表示直欄必須以逗點區隔。

**使用者回應:** 請收集 VWS\_LOGGING 目錄中所有的追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15082N 遺漏參數；參數必須包含 sourceFile、targetTable、[fileTypeModifier]。**

**解說：** 如果在呼叫程式/步驟時遺漏了部份參數，則會收到此訊息。參數說明：

- sourceFile - 來源檔案。
- targetTable - 目標資料庫上的表格。
- fileTypeModifier - 檔案類型修飾元字串 (選用的)。例如：“coldel,” 表示直欄必須以逗點區隔。

**使用者回應：** 請收集 VWS\_LOGGING 目錄中所有的追蹤及日誌檔，並連絡 IBM 客戶服務代表。

---

**DWC15101N 參數的數目無效。**

**解說：** 參數必須是：

1. 遠端主電腦名稱
2. 遠端使用者 ID
3. 遠端 Shell Script 名稱
4. 遠端錯誤檔
5. 遠端警告檔案
6. 遠端日誌檔
7. 遠端 OS 類型 (UNIX 或 WinNT)
8. 通行碼類型 (EnterPassword 或 GetPassword)
9. 通行碼值 (case EnterPassword)

或

1. 遠端主電腦名稱
2. 遠端使用者 ID
3. 遠端 Shell Script 名稱
4. 遠端錯誤檔
5. 遠端警告檔案
6. 遠端日誌檔
7. 遠端 OS 類型 (UNIX 或 WinNT)
8. 通行碼程式 (case GetPassword)
9. 通行碼程式參數

**使用者回應：** 請修正參數，然後重新啟動程式。

---

**DWC15102N 參數的數目無效。**

**解說：** 參數必須是：

1. 遠端主電腦名稱
2. 遠端使用者 ID
3. 遠端 Shell Script 名稱
4. 遠端錯誤檔
5. 警告檔案
6. 遠端日誌檔
7. 遠端 OS 類型 (UNIX 或 WinNT)
8. 通行碼類型 (GetPassword)
9. 通行碼程式 (case GetPassword)
10. 通行碼程式參數

**使用者回應：** 請更正參數，然後重新啟動程式。

---

**DWC15103N 第八個參數必須指出通行碼類型。**

**解說：** 通行碼類型的值不正確。通行碼類型為：EnterPassword、PasswordNotRequired、GetPassword。

**使用者回應：** 請輸入通行碼類型的值，然後重新執行程式。

---

**DWC15104N 無法產生本端警告檔案 filename。**

**解說：** 發生錯誤，因為未設定 VWS\_LOGGING 變數。

**使用者回應：** 請檢查 VWS\_LOGGING 環境變數是否已設定。

---

**DWC15105N 無法建立本端日誌檔 filename。**

**解說：** VWS\_LOGGING 環境變數未設定。

**使用者回應：** 請設定環境變數 VWS\_LOGGING。

---

**DWC15106N 無法設定 FTP 命令檔。**

**解說：** 發生錯誤，因為程式無法建立或開啓 FTP 命令檔。

**使用者回應：** 請檢查目錄是否容許建立檔案，及磁碟空間是否充足。如果磁碟空間不足，請除去不必

要的檔案並重新啓動程式。

---

**DWC15107N 無法建立暫存檔以複製錯誤檔。回覆碼= ReturnCode。**

**解說：** 作業系統無法建立唯一檔名。此錯誤原因可能是目錄中有太多暫存檔名稱。

**使用者回應：** 請檢查目錄中是否有足夠的磁碟空間。如果磁碟空間不足，請除去不必要的檔案並重新啓動程式。

---

**DWC15108I ETI 程式順利執行。**

**解說：**

**使用者回應：**

---

**DWC15400N 參數計數不正確。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式，但缺少所有必要參數。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔，以取得用來呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式的參數說明，及必要參數的說明。請從「資料倉儲中心」發佈對話或命令行中提供所有必要參數。

---

**DWC15401N 剖析輸入參數時發生異常狀況： *exception-string*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式所使用的參數不正確。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔，以取得用來呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式的參數說明，及必要參數的說明。請從「資料倉儲中心」發佈對話或命令行中修改呼叫參數，以更正錯誤。

---

**DWC15402N 剖析輸入參數時發生不明的異常狀況。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式所使用的參數不正確。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔，以取得用來呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式的參數說明，及必要參數的說明。請從「資料倉儲中心」發佈對話或命令行中修改呼叫參數，以更正錯誤。

---

**DWC15403N 資訊型錄管理員目前已登入。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式無法建立或修改「資訊控制中心」中的物件定義，因為管理員目前正在使用系統。

**使用者回應：** 在所有「資訊控制中心」管理員登出「資訊控制中心」系統後，重新啓動「OLAP 發佈」動作。

---

**DWC15404N 開啓標示檔 *tag-file* 時發生錯誤。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會建立物件定義的標示檔，以匯入「資訊控制中心」。程式無法建立或開啓標示檔。

**使用者回應：** 請檢查「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式對於訊息中所顯示的標示檔，是否具有建立或修改的權限。請檢查日誌檔，以取得其餘相關資訊。

---

**DWC15405N 收到來自 Essbase API *API-function* 的異常錯誤 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：** 當「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式正在使用 Essbase API 以取得要發佈至「資訊控制中心」的 OLAP 大綱相關資訊時，發生異常錯誤。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔以取得錯誤資訊。請檢查「OLAP 伺服器」及 OLAP 應用程式日誌，以取得其餘錯誤資訊。請更正錯誤，然後重新啓動動作。

---

**DWC15406N** 啓動 **Essbase** 應用程式及資料庫時，發生錯誤 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：** 當「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式正在起始設定 **Essbase** API 環境時，發生異常錯誤。

「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會使用 **Essbase** API，以取得要發佈至「資訊控制中心」的 OLAP 大綱相關資訊。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔以取得錯誤資訊。請檢查「OLAP 伺服器」及 OLAP 應用程式日誌，以取得其餘錯誤資訊。請更正錯誤，然後重新啓動動作。

---

**DWC15407N** 連接至 OLAP 大綱 *outline-name* 時，收到異常錯誤碼 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式正在使用 **Essbase** API 以連接 OLAP 大綱時，發生異常錯誤狀況。「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式必須連接 OLAP 大綱，以便使用 **Essbase** API 來取得要發佈至「資訊控制中心」的資訊。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔以取得錯誤資訊。請檢查「OLAP 伺服器」及 OLAP 應用程式日誌，以取得其餘錯誤資訊。請更正錯誤，然後重新啓動動作。

---

**DWC15408N** 在開啓要發佈的 OLAP 大綱的檔案 *file-name* 時，發生異常錯誤。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：** 呼叫「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式所使用的參數，可以識別要發佈的 OLAP 大綱的控制檔案。程式無法開啓此控制檔案，以取得要發佈的大綱名稱。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔以取得錯誤資訊。請檢查「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式是否具有開啓及讀取控制檔案的權限。

---

**DWC15409N** 將標示檔 *tag-file* 匯入「資訊控制中心」時，發生異常錯誤。請檢查 **VWP** 日誌檔 *dwc-log* 及「資訊控制中心」日誌檔 *icc-log*，以取得其餘資訊。

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會產生物件定義的標示檔，以匯入「資訊控制中心」。將此標示檔匯入「資訊控制中心」時，發生異常錯誤。

**使用者回應：** 請檢查日誌檔以取得錯誤資訊。請更正錯誤，然後重新啓動動作。

---

**DWC15410I** OLAP 定義已順利匯入「資訊控制中心」。請檢查日誌檔 *dwc-log* 及「資訊控制中心」日誌檔 *icc-log* 以取得其餘相關資訊。

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會產生物件定義的標示檔，以匯入「資訊控制中心」。標示檔已順利匯入「資訊控制中心」。

**使用者回應：** OLAP 大綱已順利匯入「資訊控制中心」。請檢查「資訊控制中心」及「資料倉儲中心」發佈日誌，以取得匯入「資訊控制中心」中資訊的其餘相關資訊。

---

**DWC15411N** 無法依照 **VWS\_LOGGING** 環境變數 *vws-logging* 的指定來設定現行目錄。系統錯誤碼是 *error-code*。

**解說：** 「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會在 **VWS\_LOGGING** 環境變數所指定的目錄中建立檔案。「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式無法將現行目錄設定為系統環境變數 **VWS\_LOGGING** 所指定的值。

**使用者回應：** 請檢查定義於系統層次的 **VWS\_LOGGING** 環境變數，是否指向「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式具有寫入權的目錄。

---

**DWC15412I OLAP 標示檔的「資訊型錄匯入」動作已順利啓動。請檢查日誌檔 *dwc-log* 及「資訊控制中心」日誌檔 *icc-log* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式已啓動標示檔的「資訊型錄匯入」動作，該標示檔中含有 OLAP 定義。請檢查日誌檔，以取得動作成功或失效的其餘相關資訊。

**使用者回應：**請檢查日誌檔，以取得匯入動作的相關資訊。

---

**DWC15413N OLAP 標示檔的「資訊型錄匯入」動作未順利啓動。請檢查日誌檔 *dwc-log* 及「資訊控制中心」日誌檔 *icc-log*，以取得動作失敗原因的相關資訊。**

**解說：**當「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式嘗試啓動「資訊控制中心匯入」動作以匯入產生的 OLAP 定義標示檔時，發生錯誤。

**使用者回應：**請檢查日誌檔，以取得動作失敗原因的相關資訊。請檢查系統 PATH 及 CLASSPATH 環境變數的設定是否正確，以執行「資訊控制中心匯入」程式。

---

**DWC15414N 指定的資訊型錄使用者 ID *userid* 或通行碼 *password* 無效。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式嘗試使用無效的使用者 ID 或通行碼連接「資訊控制中心」資料庫。「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。

**使用者回應：**請指定有效的使用者 ID 及通行碼，以連接至「資訊控制中心」資料庫並重新啓動動作。

---

**DWC15415W 使用綱目 *schema*，在資料庫 *database* 的「資訊控制中心」EXCHANGE 表格中找不到任何 OLAP 資料庫物件。未更新「資訊控制中心」中的任何 OLAP 物件。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式會讀取「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的橫列，以識別要更新的多維度資料庫物件。在 EXCHANGE 表格中找不到任何登錄。未更新「資訊控制中心」中的任何物件。

**使用者回應：**請確認指定的資料庫與綱目名稱是否正確。請使用「資料倉儲中心 OLAP 發佈至資訊控制中心」對話，以指定要發佈的多維度資料庫物件。

---

**DWC15416N 指定的「資訊控制中心」資料庫 *database* 或綱目 *schema* 不明。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式嘗試連接至不明的「資訊控制中心」資料庫。「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。

**使用者回應：**請指定有效的「資訊控制中心」資料庫及綱目名稱，然後重新啓動動作。

---

**DWC15417N 連接至「資訊控制中心」資料庫時，收到不明錯誤 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。**

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式無法連接至「資訊控制中心」資料庫。「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。

**使用者回應：**請使用 IBM DB2 Universal Database 線上說明或「訊息參考手冊」，以取得錯誤碼的說

明。請更正對應錯誤碼的問題，然後重試。

---

**DWC15418N** 使用綱目 *schema*，開啓資料庫 *database* 中的 **EXCHANGE** 表格時，收到錯誤碼 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：**「OLAP 發佈至資訊控制中心」程式無法連接至「資訊控制中心」資料庫。「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。

**使用者回應：**請使用 IBM DB2 Universal Database 線上說明或「訊息參考手冊」，以取得錯誤碼的說明。請更正對應錯誤碼的問題，然後重試。

---

**DWC15419N** 使用綱目 *schema*，讀取資料庫 *database* 中的 **EXCHANGE** 表格時，收到錯誤碼 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：**「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。程式在讀取 EXCHANGE 表格時，發生錯誤。

**使用者回應：**請使用 IBM DB2 Universal Database 線上說明或「訊息參考手冊」，以取得錯誤碼的說明。請更正對應錯誤碼的問題，然後重試。

---

**DWC15420N** 使用綱目 *schema*，更新資料庫 *database* 中的 **EXCHANGE** 表格時，收到錯誤碼 *error-code*。請檢查日誌檔 *log-file* 以取得其餘相關資訊。

**解說：**「發佈」程式必須讀取或更新「資訊控制中心」資料庫中 EXCHANGE 表格的登錄，以管理要在「資訊控制中心」中更新的多維度資料庫物件清單。程式在讀取 EXCHANGE 表格時，發生錯誤。

**使用者回應：**請使用 IBM DB2 Universal Database

線上說明或「訊息參考手冊」，以取得錯誤碼的說明。請更正對應錯誤碼的問題，然後重試。

---

**DWC15501W** 因為無法開啓日誌檔，所以無法追蹤。

**解說：**無法開啓日誌檔，以追蹤此程式的執行。

**使用者回應：**請驗證是否可以在 SQLLIB 的 DB2 範例目錄中開啓 *dwcsmp.log* 檔案。

---

**DWC15502N** 無法啓動資料庫管理程式，  
**rc=returncode**，**sqlcode=sqlcode**。

**解說：**資料庫管理程式在嘗試啓動時，傳回錯誤。

**使用者回應：**請檢查 DB2 資料庫管理程式傳回的字碼。

---

**DWC15503N** 無法建立資料庫 *databasename*，  
**rc=returncode**。

**解說：**嘗試建立列示的資料庫時傳回錯誤。

**使用者回應：**請檢查 DB2 資料庫管理程式傳回的字碼。

---

**DWC15504W** 未使用 ODBC 登錄資料庫 *databasename*。

**解說：**嘗試自動以 ODBC 登錄資料庫失敗。

**使用者回應：**請以 ODBC 登錄資料庫。

---

**DWC15505E** 無法連接至資料庫 *dbname*，  
**rc=returncode**。

**解說：**無法連接至資料庫，或在資料庫中建立表格。

**使用者回應：**請檢查使用者 ID 及通行碼是否正確。



---

**DWC15506N 無法將範例資料匯入資料庫**

*databasename* , **rc=returncode** 。

**解說:** 無法使用「資料倉儲中心」匯入函數來匯入範例資料。

**使用者回應:** 請檢查使用者 ID 及通行碼是否正確。

---

**DWC15507N 無法配置資料庫 *databasename* 的 SQL 處理, **rc=returncode** 。**

**解說:** 設定資料庫的 ODBC 環境時, 發生失效。

**使用者回應:** 請檢查 DB2 資料庫管理程式傳回的字碼。

---

**DWC15508N 無法在資料庫 *databasename* 中建立範例表格 *tablename* , **rc=returncode** 。**

**解說:** 無法建立範例資料的表格。

**使用者回應:** 請檢查使用者 ID 及通行碼是否正確。

---

**DWC15509N 無法將資料載入資料庫 *databasename* 中的表格 *tablename* , **rc=returncode** 。**

**解說:** 無法將資料載入範例資料的表格。

**使用者回應:** 請檢查使用者 ID 及通行碼是否正確。

---

**DWC15510N 建立範例資料時, 發生內部錯誤。請檢查追蹤檔。**

**解說:** 建立範例資料時, 發生內部錯誤。請檢查追蹤檔 (如果它是在作用中), 以取得進一步資訊。

**使用者回應:** 請使用追蹤選項以重新啟動函數。



---

## 第 11 章 ICC 訊息

本節包含「資訊型錄中心」所發出的訊息清單。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**ICM0001N** 連接至資料庫時，發生 SQL 錯誤。  
資料庫 = *dbname*，型錄 = *catalogname*。

**解說：**當 API 試圖開啓到資料庫的連接時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請參閱「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0002N** 登錄應用程式 *applicationname* 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試登錄指定的應用程式時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0003N** 搜尋物件時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 執行 IBM DB2 Universal Database 工具型錄的搜尋時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0004N** 「資訊型錄管理程式」API 存取應用程式 *applicationname* 的設定值時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試擷取應用程式的設定值時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0005N** 從資料庫中擷取使用者與群組資訊時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試從資料庫中擷取使用者及群組的相關資訊時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0006N** 載入已登錄的應用程式清單時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試擷取應用程式清單時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0007N** 擷取應用程式 *applicationname* 的應用程式 ID 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試擷取指定應用程式的應用程式 ID 時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0008N** 載入物件類型時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 嘗試從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中擷取物件類型定義時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0009N** 建立物件類型 *objecttype* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 建立指定的物件類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0010N** 更新物件類型 *objecttype* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 更新指定的物件類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0011N** 刪除物件類型 *objecttype* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 刪除指定的物件類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0012N** 擷取物件類型 *objecttype* 的參照 ID 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 擷取指定物件類型的下一個可用的參照 ID 時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0013N** 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄載入物件案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 從 DB2 Universal Database 工具型錄載入物件案例的資料時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

---

**ICM0014N** 建立物件類型 *objecttype* 的案例 *instancename* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立物件案例時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0015N** 更新物件類型 *objecttype* 的案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 更新 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的物件案例時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0016N** 刪除物件類型 *objecttype* 的案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 刪除 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的物件案例時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0017N** 載入內容 *propertyname* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 載入指定物件案例內容的值時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0018N** 載入關係種類時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄載入關係種類時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

---

**ICM0019N** 建立關係種類 *categoryname* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立關係種類時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0020N** 更新關係種類 *categoryname* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 更新 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係種類時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0021N** 刪除關係種類 *categoryname* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 刪除 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係種類時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0022N** 載入關係類型時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄載入關係類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0023N** 建立關係類型 *typename* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立關係類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此

SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0024N** 更新關係類型 *typename* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 更新 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0025N** 刪除關係類型 *typename* 時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 刪除 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係類型時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0026N** 載入關係案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄載入關係案例資訊時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0027N** 建立關係類型 *typename* 的案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立關係類型的案例時，發生 SQL 錯誤。

使用者回應：請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0028N** 更新關係類型 *typename* 的案例時，發生 SQL 錯誤。

解說：「資訊型錄管理程式」API 更新 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係類型案例時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0029N** 刪除關係類型 *typename* 的案例時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 刪除 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的關係類型案例時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0030N** 確定環境定義的變更時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 嘗試確定資料庫的環境定義時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0031N** Rollback 環境定義的變更時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 嘗試 Rollback 資料庫的環境定義時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0032N** 釋放環境定義時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 釋放環境定義時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0033N** 存取環境定義的連線內容時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 存取環境定義的資料庫連線明細時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0034N** 取消搜尋作業時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 處理取消搜尋作業的使用者要求時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0035N** 載入存取控制清單時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中載入存取控制清單資訊時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0036N** 更新存取控制清單 *accesslistname* 時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 更新 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的存取控制清單時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0037N** 存取 Blob 內容 *propertyname* 的資料時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 載入指定 Blob 內容的資料時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0038N** 擷取 IBM DB2 Universal Database 工具型錄的版本資訊時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 向資料庫查詢資料庫引擎及 DB2 Universal Database 工具型錄的版本資訊時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0039N** 擷取物件的存取控制登錄時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 載入物件的存取控制資料時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0040N** 建立存取控制清單 *accesslistname* 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立存取控制清單時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0041N** 刪除存取控制清單 *accesslistname* 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 刪除 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中的存取控制清單時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0042N** 鎖定物件類型 *typename* 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 鎖定物件類型以避免其它應用程式存取時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0043N** 載入物件 ID 時，發生 SQL 錯誤。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄載入物件案例的 ID 時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應：**請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0100N** 無法連接 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。資料庫 = *databasename*，型錄 = *catalogname*。

**解說：**提供的資料庫或型錄名稱值不正確。

**使用者回應：**請提供有效的資料庫及型錄值。資料庫名稱必須參照「資訊型錄管理程式」API 執行的系統中已編目的資料庫。型錄名稱必須參照用來保存 DB2 Universal Database 工具型錄的資料庫內的綱目。

---

**ICM0101N** 此型錄物件已連接至 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。

**解說：**若型錄物件已經開啓連線，則無法使用該物件來開啓對 DB2 Universal Database 工具型錄的連線。

**使用者回應：**請檢查型錄物件是否已開啓。

---

**ICM0102N** 資料庫 *databasename* 中的綱目 *schemaname* 不含有效的 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。找不到表格 *tablename*。

**解說：**型錄開啓對 DB2 Universal Database 工具型錄的連線時，找不到必要的表格 *tablename*。

**使用者回應：**請檢查綱目及資料庫名稱是否正確，及是否已建立綱目 *schemaname* 的 DB2 Universal Database 工具型錄。

---

**ICM0103N** 提供給遺留關係搜尋的引數不正確。

**解說：**型錄物件 *orphanRelationships* (Context, Object, Collection, Collection, boolean, bJboolean, SearchRules) 方法的 *emptySource* 及 *emptyTarget* 參數都是 *false*，這是不正確的。

**使用者回應：**參數 *emptySource* 及 *emptyTarget* 之一或兩者必須為 *true*。

---

---

**ICM0104N** *applicationname* 是一個已保留的應用程式名稱。

**解說:** 應用程式名稱 *applicationname* 已保留供「資訊型錄管理程式」API 使用。

**使用者回應:** 請使用不同的名稱作為應用程式名稱。

---

**ICM0105N** 應用程式 *applicationname* 已登錄。

**解說:** 之前已經以「資訊型錄管理程式」API 登錄名為 *applicationname* 的應用程式。

**使用者回應:** 請使用不同的名稱登錄應用程式，或使用現存已登錄的應用程式 ID。

---

**ICM0106N** 應用程式 *applicationname* 尚未登錄。

**解說:** 嘗試針對應用程式使用未登錄的應用程式名稱。

**使用者回應:** 在使用應用程式名稱之前，請先登錄它，或使用已經登錄的應用程式名稱。

---

**ICM0107N** 應用程式必須先與型錄物件相關聯，然後才能存取 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。

**解說:** 嘗試先存取 DB2 Universal Database 工具型錄，然後才關聯應用程式與型錄物件。

**使用者回應:** 在使用型錄物件來存取 DB2 Universal Database 工具型錄之前，請先使用型錄類別的 `setApplicationName( String )` 方法來關聯應用程式與型錄物件。

---

**ICM0108N** 當環境定義尚未釋出前，無法關閉型錄。

**解說:** 在呼叫型錄物件的關閉方法時，有一或多個環境定義處於未釋出的狀態。

**使用者回應:** 請在關閉型錄前，釋出所有針對型錄開啓的環境定義。

---

**ICM0109N** 儲存限制時，發現不正確的限制物件。

**解說:** 準備將限制儲存到資料庫時，發生 I/O 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查限制物件是否是「可序列化」。

---

**ICM0110N** 載入限制時，發現不正確的限制物件。

**解說:** 從儲存於 IBM DB2 Universal Database 工具型錄的資料中重建限制時，發生 I/O 錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**ICM0111N** 無法登錄應用程式 *applicationname*。沒有任何可用的 ID。

**解說:** 有 63 個可用的應用程式 ID。嘗試登錄第 64 個應用程式。

**使用者回應:** 請除去不需再與此 IBM DB2 Universal Database 工具型錄搭配使用的所有已登錄的應用程式，然後聯絡您的 IBM 客戶服務代表。

---

**ICM0112N** 提供給 `getACEsForPrincipal( Context, String, boolean, Collection )` 方法的引數不正確。

**解說:** 擷取存取控制登錄的主體或物件類型的集合值是 NULL。

**使用者回應:** 請指定非 NULL 值的主體與物件類型集合。

---

**ICM0113N** 提供給 `getObjectsOwnedByUser( Context, String, Collection )` 方法的引數不正確。

**解說:** 擷取擁有物件的使用者或物件類型的集合值是 NULL。

**使用者回應:** 指定非 NULL 值的使用者及物件類型的集合。



---

**ICM0200N** 建立物件類型後，無法使用物件類型的 **setProperties( Collection )** 方法。

**解說：** 嘗試對已在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立的物件類型使用 **setProperties( Collection )** 方法。

**使用者回應：** 使用 **addProperty( MetadataPropertyDefinition )** 方法可以個別新增新的內容或建立新的物件類型。

---

**ICM0201N** 設定此物件類型的內容時，必須指定系統內容 *propertyname*。

**解說：** 系統內容 *propertyname* 不在提供給 **setProperties( Collection )** 方法的內容清單中。

**使用者回應：** 提供給 **setProperties( Collection )** 方法的內容清單必須包含所有系統內容。

---

**ICM0202N** 內容 *propertyname* 正由物件類型 *typename* 的索引 *indexname* 使用中。設定物件類型的內容清單時，必須指定此內容。

**解說：** 內容 *propertyname* 必須留在物件類型的內容集中，因為索引正在使用該內容。

**使用者回應：** 從指定的索引中除去內容、除去索引或新增內容到物件類型的內容集。

---

**ICM0203N** 物件 *object* 不是中間資料內容物件。

**解說：** 在要指定給物件類型的內容集中，發現不正確物件。

**使用者回應：** 提供給 **setProperties( Collection )** 的內容集必須只含有 **MetadataPropertyDefinition** 物件。請除去所有不同類型的物件。

---

**ICM0204N** 在清單中發現名稱為 *propertyname* 的重複內容。

**解說：** 對 **setProperties( Collection )** 的呼叫具有同名的多個內容物件。

**使用者回應：** 請除去或更名名稱重複的內容。

---

**ICM0205N** 在此物件類型中，不存在任何名為 *propertyname* 的內容定義。

**解說：** 呼叫 **getProperty( String )** 所使用的內容，並未對物件類型定義。

**使用者回應：** 如果特定內容的名稱不明，請使用 **getProperties()** 方法來擷取所有內容。

---

**ICM0206N** 名為 *typename* 的物件類型已存在於資料儲存處。

**解說：** 嘗試以現存的名稱建立或更名物件類型。

**使用者回應：** 請為新的物件類型選擇唯一名稱。

---

**ICM0207N** 當物件類型 *typename* 已定義物件案例時，無法刪除它。

**解說：** 嘗試刪除具有已定義案例的物件類型，而沒有選擇刪除案例選項。

**使用者回應：** 在刪除物件類型之前，請先刪除所有案例，或使用物件類型之 **delete( boolean )** 方法的刪除案例選項。

---

**ICM0208N** 建立物件類型後，無法使用物件類型的 **setTableOptions( String )** 方法。

**解說：** 嘗試在建立物件類型後，修改表格選項子句。只有在建立表格時，才能使用表格選項子句。

**使用者回應：** 在建立物件類型之前，請先設定想要的表格選項。

---

---

**ICM0209N** 建立物件類型後，無法使用物件類型的 `setSchemaName( String )` 方法。

**解說：** 嘗試在建立物件類型後，修改物件案例表格的綱目。

**使用者回應：** 在建立物件類型之前，請先設定想要的綱目。

---

**ICM0210N** 為索引 `indexname` 指定的內容 `propertyname` 不是物件類型 `typename` 的內容。

**解說：** 提供給物件類型的索引中，含有一或多個不屬於物件類型的內容。

**使用者回應：** 請檢查索引中的所有內容是否均為針對物件類型所定義的正確內容定義物件。請使用 `getProperties()` 及 `getProperty( String )` 方法，以擷取正確的內容定義物件。

---

**ICM0211N** 物件案例 `instancename` 的類型不符合物件類型 (`typename`)。

**解說：** 其中一個提供的物件案例不符合 `createObjects( Context, Collection )` 方法物件類型。

**使用者回應：** `createObjects( Context, Collection )` 方法只能處理同一個物件類型的物件案例。

---

**ICM0212N** 對於名稱內容而言，字串 `searchcriteria` 是無效的搜尋準則。

**解說：** 無法依照名稱搜尋物件案例，因為提供的名稱參數不是一個值。

**使用者回應：** 名稱參數不能是 `NULL`。

---

---

**ICM0213N** 提供給物件類型之 `getObjectInstances( Context, Object, QueryFilterObject, SearchRules, boolean )` 方法的查詢過濾物件不正確。

**解說：** 查詢過濾物件是 `NULL`，或適用的物件類型不是傳送的目的物件類型。

**使用者回應：** 請針對要搜尋的物件類型，定義查詢過濾物件。

---

**ICM0214N** 物件類型的清單無效。

**解說：** 提供給其中一個「資訊型錄管理程式」API 方法的物件類型清單無效。物件類型清單是 `NULL` 或空的。

**使用者回應：** 請檢查物件類型清單是否至少含有一個物件類型。

---

**ICM0215N** 建立內容定義物件時所指定的資料類型無效。

**解說：** 指定的值無法識別任一容許的資料類型。

**使用者回應：** 請檢查資料類型的值是否為 `MetadataPropertyDefinition` 類別中所定義的資料類型常數。

---

**ICM0216N** 物件類型 `typename` 的索引 `indexname` 無效。

**解說：** 提供給物件類型 `typename` 的索引不含任何已定義的內容。

**使用者回應：** 索引中至少必須含有一個指定的內容。

---

**ICM0217N** 內容 `propertyname` 已在物件類型 `typename` 的索引 `indexname` 中定義多次。

**解說：** 提供給物件類型 `typename` 的索引具有已定義多次的相同內容。

**使用者回應：** 請從索引中除去所有重複的內容。

---

---

**ICM0218N** 物件類型 *typename* 的索引 *indexname* 不存在。

**解說:** 物件類型 *typename* 無法同意除去索引 *indexname* 的要求，因為不存在該索引名稱。

**使用者回應:** 在嘗試除去索引前，請先檢查為物件類型定義的索引。

---

**ICM0219N** 名稱為 *indexname* 的索引已經為物件類型 *typename* 定義過。

**解說:** 具有指定名稱的索引已經存在。索引名稱必須是唯一的。

**使用者回應:** 請為新索引選擇唯一名稱，或除去現存的索引以使用新的索引置換舊的。

---

**ICM0220N** 索引 *duplicatename* 複製了物件類型 *typename* 的索引 *indexname* 定義。

**解說:** 具有所要求的定義的物件類型索引已經存在。

**使用者回應:** 請修改新索引以讓它不同於所有現存的索引，或如果已提供足夠的物件類型索引，則只使用現存的索引。

---

**ICM0300N** 在資料儲存處中找不到所要求的物件案例。

**解說:** 嘗試載入的物件案例內容值尚未在資料儲存處中建立。

**使用者回應:** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**ICM0301N** 內容更新要求違反了內容限制 *constraintname*。

**解說:** 無法執行作業，因為限制 *constraintname* 不容許。

**使用者回應:** 請選擇限制容許的值，或從內容定義中除去限制。

---

**ICM0302N** 已設定此案例的物件類型。

**解說:** 嘗試針對已經定義類型的案例，設定物件類型。

**使用者回應:** 已定義類型的案例無法變更其類型。

---

**ICM0303N** 指定的物件類型無效。

**解說:** 提供給物件案例 `setType( ObjectType )` 方法的物件類型無效。物件類型是 NULL 或尚未建立。

**使用者回應:** 檢查是否已建立傳到 `setType(ObjectType)` 方法的物件類型。

---

**ICM0304N** 此物件案例中，不存在任何名為 *propertyname* 的內容。

**解說:** 嘗試擷取不存在的內容。

**使用者回應:** 請檢查內容名稱的拼法及大小寫是否相符。請使用 `getProperties()` 方法來取得所有已定義的內容清單。

---

**ICM0305N** 物件案例不是有效的狀態。

**解說:** 物件案例無法處理資料要求或更新，因為它是無效的。

**使用者回應:** 請從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中重新載入物件案例。如果它是新的案例，請檢查是否已設定物件類型。

---

**ICM0306N** 需要物件案例的名稱。

**解說:** 物件案例無效，因為名稱未設定。

**使用者回應:** 請提供非 NULL 值作為物件案例的名稱內容。

---

**ICM0307N** 內容 *propertyname* 無效。

**解說:** 物件案例無效，因為在需要內容時，內容值是 NULL，或內容值違反了其中一個內容限制。

**使用者回應:** 請為指定的內容，提供有效值。

---

---

**ICM0308N** 現行的應用程式不具有更新此物件的許可權。

**解說：** 現行的應用程式不是自有的應用程式，且對指定的物件不具有應用程式更新權限。

**使用者回應：** 請使用自有的應用程式來授與權限給現行應用程式。

---

**ICM0309N** 內容 *propertyname* 不屬於此物件案例。

**解說：** 嘗試將內容值載入不正確的物件案例。

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**ICM0310N** 內容 *propertyname* 的值超出內容定義的最大長度。

**解說：** 內容值長度超出物件類型之內容定義所容許的最大大小。

**使用者回應：** 請使用較小的內容值。

---

**ICM0311N** 內容 *propertyname* 必須有一個值。

**解說：** 內容 *propertyname* 是必要的，但卻是以 NULL 值設定。

**使用者回應：** 請以非 NULL 值設定內容。

---

**ICM0312N** 內容 *propertyname* 違反限制 *constraintname*。

**解說：** 限制 *constraintname* 不容許指定給內容 *propertyname* 的值。

**使用者回應：** 請使用限制容許的值，或從內容定義中除去限制。

---

**ICM0400N** 關係物件的清單無效。

**解說：** 關係物件的清單是 NULL 或空的。

**使用者回應：** 請檢查關係物件的清單是否至少含有一個關係。

---

---

**ICM0401N** 新增指定的關係會造成在關係種類樹中產生迴圈。

**解說：** 所要求的變更會造成關係種類內含它本身。

**使用者回應：** 請檢查在關係階層結構中是否沒有任何迴圈。

---

**ICM0402N** 關係種類 *categoryname* 已經存在。

**解說：** 無法建立新關係種類，因為種類名稱與現存的種類相同。

**使用者回應：** 請為新的關係種類使用唯一名稱。

---

**ICM0403N** 關係類型 *typename* 已經存在。

**解說：** 無法建立新關係類型，因為類型名稱現存的類型相同。無法建立新關係類型，因為類型名稱現存的類型相同。

**使用者回應：** 請為新關係類型使用唯一名稱。

---

**ICM0404N** 無法刪除關係類型 *typename*，因為已經有針對該類型定義的關係案例。

**解說：** 如果已存在關係類型的關係案例，則無法刪除該類型。

**使用者回應：** 在刪除類型之前，請先刪除關係類型的所有案例，或使用關係類型刪除方法的刪除案例選項。

---

**ICM0405N** 要新增 **ObjectType** 的 **ObjectTypeRelationshipConstraint** 尚未建立。

**解說：** 關係限制嘗試使用尚未在資料庫中建立的物件類型。

**使用者回應：** 請先呼叫物件類型的 `create()` 方法，然後才在關係限制中使用它。

---

---

**ICM0500N** 傳送給關係案例的物件無效。所有物件必須是 **ObjectInstance** 或 **ObjectID** 物件。

**解說：** 提供給關係案例作為來源或目標的物件類型不是任一容許的類型。

**使用者回應：** 只使用 **ObjectInstance** 或 **ObjectID** 物件作為關係案例的來源及目標。

---

**ICM0501N** 必須先在資料庫中建立物件案例，然後才能新增到關係中。

**解說：** 尚未在資料庫中建立的物件案例，不能指定給任何關係。

**使用者回應：** 請先在新物件案例上呼叫 `create()` 方法，然後才嘗試將案例新增到關係中。

---

**ICM0502N** 無法新增 **NULL** 的 **ObjectID** 到關係。

**解說：** 提供給關係物件且代表 **ObjectID** 的 Java 物件是 **NULL**。

**使用者回應：** 請為 **ObjectID** 使用非 **NULL** 值。

---

**ICM0503N** 關係案例違反一或多個限制。

**解說：** 為案例所定義的現行來源及目標物件集違反了一或多個關係案例限制。

**使用者回應：** 請檢查已定義的限制，然後在必要時新增或除去來源或目標。

---

**ICM0504N** 關係案例不是有效的狀態。

**解說：** 關係案例是處於無法使用的狀態。

**使用者回應：** 請檢查案例的關係類型是否存在，且未違反任何限制。然後，從資料庫重新載入關係案例。

---

---

**ICM0600N** 現行使用者不具有更新此物件的許可權。

**解說：** 無法更新物件，因為使用者沒有足夠的權限。

**使用者回應：** 物件的擁有者必須先授與許可權給使用者，然後使用者才能更新物件。

---

**ICM0601N** 現行使用者不具有刪除此物件的許可權。

**解說：** 無法刪除物件，因為使用者沒有足夠的權限。

**使用者回應：** 物件擁有者必須授與使用者刪除物件的許可權。

---

**ICM0602N** 現行使用者沒有許可權，無法刪除此關係類型的其中一個案例。

**解說：** 現行使用者無法刪除關係類型及其案例，因為使用者沒有刪除其中一個案例的權限。

**使用者回應：** 使用者需要權限來刪除關係類型的所有案例，以便刪除關係類型。

---

**ICM0603N** 必須先指定存取控制清單的名稱，然後才能儲存該清單。

**解說：** 無法更新存取控制清單，因為名稱已設定為 **NULL**。

**使用者回應：** 請檢查存取控制清單是否具有有效的名稱。

---

**ICM0604N** 資料儲存處中已經存在名為 *accesslistname* 的存取控制清單。

**解說：** 無法建立新的存取控制清單，因為它的名稱與現存的存取控制清單相同。

**使用者回應：** 請為新的存取控制清單指定唯一名稱。

---

---

**ICM0605N** 名為 *accesslistname* 的存取控制清單無效。

**解說：** 無法儲存存取控制清單，因為它不再有效。

**使用者回應：** 請從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄重新載入存取控制清單。

---

**ICM0700N** IBM DB2 Universal Database 工具型錄中，此物件的資料已由不同的處理修改過。

**解說：** 無法更新物件，因為當現行程序使用物件時，不同的程序已修改過儲存在工具型錄中的物件資料。

**使用者回應：** 請從工具型錄重新載入物件，或在更新方法中使用改寫設定。

---

**ICM0701N** 物件不存在。

**解說：** 「資訊型錄管理程式」API 要求失敗，因為它嘗試使用尚未在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中建立的物件。

**使用者回應：** 請先呼叫物件的建立方法，然後才使用此方法。

---

**ICM0702N** 物件已經存在。

**解說：** 對已經建立的物件呼叫建立方法。

**使用者回應：** 請使用更新方法，而不是建立方法，來更新已經存在的物件。

---

**ICM0703N** 物件不是處於有效狀態。

**解說：** 無法建立或更新物件，因為它不是處於有效狀態。

**使用者回應：** 請從 IBM DB2 Universal Database 工具型錄重新載入物件。

---

---

**ICM0704N** 傳送至搜尋方法的要求 ID *idname* 重複。

**解說：** 提供給搜尋方法的要求 ID 已經由另一個搜尋使用中。

**使用者回應：** 請使用不同的要求 ID，或等待已經執行的搜尋完成。

---

**ICM0705N** 無法切換至 NULL 環境定義。

**解說：** 「資訊控制中心」物件的環境定義不能設定為 NULL。

**使用者回應：** 請對「資訊控制中心」物件的 `setContext( Context )` 方法，指定非 NULL 值。

---

**ICM00706N** 當交易在現存環境定義上擱置時，無法切換到新的環境定義。

**解說：** 當作用中的交易需要物件時，嘗試切換到物件的環境定義。

**使用者回應：** 在切換到其它環境定義之前先確定物件的現行環境定義變更。

---

**ICM0707N** 無法切換至不同型錄中的環境定義。

**解說：** 嘗試將物件的環境定義切換至在不同型錄中開啓的環境定義。

**使用者回應：** 只使用同一型錄中的環境定義與物件。

---

**ICM0708N** 指定主體 (*principalname*) 的存取控制登錄已經存在。

**解說：** 無法建立指定主體的新存取控制登錄，因為該登錄已經存在。

**使用者回應：** 請擷取現行存取控制登錄，並修改它。請勿建立新的存取控制登錄。

---

---

**ICM0709N** 提供存取資料儲存處的環境定義無效。

**解說：** 提供給「資訊型錄管理程式」API 的環境定義無效。無法執行所要求的作業。

**使用者回應：** 請檢查環境定義不是 NULL 且尚未被釋放。

---

**ICM0710N** 在參數化的 SQL 陳述式 *sqlstatement* 中發現不正確的參數類型。

**解說：** 提供的物件參數類型無效。

**使用者回應：** 只使用文件中「資訊型錄管理程式」API 方法的指定類型物件。

---

**ICM0711N** **PermissionElement** 的許可權值無效。

**解說：** `setPermission( int, Jboolean )` 中現行值的許可權無效。

**使用者回應：** 使用定義於 **PermissionElement** 類別的許可權元素常數來設定許可權。

---

**ICM00712N** 提供了不正確的值數目給查詢過濾條件。預期不會有參數。

**解說：** 提供給查詢過濾條件的參數數目不符合條件運算子的預期數目。

**使用者回應：** 請提供正確的參數數目。OP\_IS\_NULL 及 OP\_IS\_NOT\_NULL 不容許任何參數。OP\_BETWEEN 及 OP\_NOT\_BETWEEN 需要兩個參數。OP\_IN 及 OP\_NOT\_IN 容許任何大於 0 的參數數目。所有其它運算子都需要一個參數。

---

**ICM0713N** 提供給查詢過濾條件的值數目無效。預期是一個參數。

**解說：** 提供給查詢過濾條件的參數數目不符合條件運算子的預期數目。

**使用者回應：** 請提供正確的參數數目。OP\_IS\_NULL 及 OP\_IS\_NOT\_NULL 不容許任何參數。

---

OP\_BETWEEN 及 OP\_NOT\_BETWEEN 需要兩個參數。OP\_IN 及 OP\_NOT\_IN 容許任何大於 0 的參數數目。所有其它運算子都需要一個參數。

---

**ICM0714N** 提供給查詢過濾條件的參數數目無效。預期是兩個參數。

**解說：** 提供給查詢過濾條件的參數數目不符合條件運算子的預期數目。

**使用者回應：** 請提供正確的參數數目。OP\_IS\_NULL 及 OP\_IS\_NOT\_NULL 不容許任何參數。OP\_BETWEEN 及 OP\_NOT\_BETWEEN 需要兩個參數。OP\_IN 及 OP\_NOT\_IN 容許任何大於 0 的參數數目。所有其它運算子都需要一個參數。

---

**ICM0715N** 為關係搜尋指定的類型無效。

**解說：** 指定給關係搜尋的 `setType( int )` 方法的類型值無效。

**使用者回應：** 請使用定義於 **RelationshipSearch** 類別中 `setType( int )` 方法的 TYPE\_SOURCE 及 TYPE\_TARGET 常數。

---

**ICM0716N** 為關係搜尋所指定的關係無效。

**解說：** 為關係搜尋物件所指定的關係是 NULL。

**使用者回應：** 請為關係搜尋的關係使用非 NULL 值。

---

**ICM0717N** 尚未建立此物件的存取控制清單。

**解說：** 必須先建立指定給物件的存取控制清單，然後物件才能儲存到 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。

**使用者回應：** 請在存取控制清單上呼叫建立方法。

---

**ICM0718N** 環境定義已釋放且無法使用。

**解說：** 嘗試使用已釋放的環境定義來存取 IBM DB2 Universal Database 工具型錄。

**使用者回應：** 請在型錄物件上使用 `newContext()` 分

---

法來擷取新的環境定義，並使用它來代替已釋放的環境定義。

---

**ICM0800N** 指定的移轉作業類型無效。

**解說：** 指定給 ICMMigration migrate( int ) 方法的作業類型值不是有效的移轉作業類型。

**使用者回應：** 請使用定義於 ICMDatstoreInit 類別 (MIG\_REPLACE、MIG\_SKIP 或 MIG\_ERROR) 的其中一個移轉作業類型。

---

**ICM0801N** 要移轉的 IBM DB2 Universal Database 版本 7 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 定義，與 IBM DB2 Universal Database 版本 8 物件類型的現存內容定義不同。

**解說：** 要移轉的物件類型已經存在於 DB2 Universal Database 版本 8 工具型錄中。在 DB2 Universal Database 版本 7 及版本 8 物件類型定義之間，物件類型的其中一個內容在資料類型或大小方面是不同的。

**使用者回應：** 請使用置換移轉作業類型，或在移轉 DB2 Universal Database 版本 7 型錄之前，先刪除現存的 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型。

---

**ICM0802N** IBM DB2 Universal Database 版本 8 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 不存在於同名且要移轉的 DB2 Universal Database 版本 7 物件類型中。

**解說：** 要移轉的物件類型已存在於 DB2 Universal Database 版本 8 工具型錄中，但現存的 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型的內容之一不存在於 DB2 Universal Database 版本 7 物件類型定義。

**使用者回應：** 請使用不同於 MIG\_ERROR 的作業類型執行移轉，或在執行移轉之前，先刪除現存的 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型。

---

**ICM0803N** IBM DB2 Universal Database 版本 7 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 不存在於同名的 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型中。

**解說：** 要移轉的物件類型存在於 DB2 Universal Database 版本 8 工具型錄中，但要從 DB2 Universal Database 版本 7 移轉的其中一個物件類型內容不存在於 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型定義。

**使用者回應：** 如果遺漏的內容是選用的，則在移轉之前，請先使用「資訊型錄中心」起始設定工具來新增遺漏的內容到 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型。如果遺漏的內容是必要的，則在移轉之前，請先從工具型錄中除去 DB2 Universal Database 版本 8 物件類型。

---

**ICM0804N** 物件類型 *typename* 案例 *instancename* 的內容 *propertyname* 值所使用的日期/時間格式無效。

**解說：** DB2 Universal Database 版本 7 型錄中的日期/時間內容值不是使用可辨識的日期/時間格式。

**使用者回應：** 請自行將 IBM DB2 Universal Database 版本 7 資料變更為現行位置的有效日期/時間格式。

---

**ICM0805N** 移轉工具不支援物件類型 *objecttype* 案例 *instancename* 的 *propertyname* 內容之資料類型。

**解說：** 若物件類型的內容中具有字元或日期/時間字串以外的資料類型，則移轉工具無法移轉該物件類型。

**使用者回應：** 無法移轉物件類型。請檢查型錄是否尚未損毀。

---

**ICM0806N** 無法辨識 IBM DB2 版本 7 型錄中要移轉的關係類型旗號 *typename*。

**解說：** 關係類型旗號的值不是一個可辨識的值。

**使用者回應：** IBM DB2 版本 7 型錄無效。將不會



移轉具有此類型旗號的關係案例。

---

**ICM0807N** 找不到關係類型 *typename*。

**解說:** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中找不到預先定義的關係類型 *typename*。

**使用者回應:** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**ICM0808N** 物件案例 *instancename* 違反了物件類型 *typename* 上的唯一索引，且無法建立。

**解說:** 無法建立案例，因為它違反了為物件類型所定義的唯一索引之一。

**使用者回應:** 執行移轉工具之前，請先除去索引，或刪除造成索引違規的 IBM DB2 Universal Database 版本 7 物件案例。

---

**ICM0900N** 開啓日誌檔 *filename* 時，發生 I/O 錯誤。

**解說:** 起始設定工具無法開啓日誌檔，因為發生 I/O 異常狀況。

**使用者回應:** 請檢查指定的檔案路徑是否存在，且檔案不是唯讀檔或由另一個應用程式使用中。

---

**ICM0901N** 建立「資訊型錄管理程式」API 表格時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 起始設定工具在建立「資訊型錄管理程式」API 所需的表格時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0902N** 移轉期間，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 移轉工具正在擷取要移轉的 IBM DB2 Universal Database 版本 7 資料時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0903N** 建立 DB2 Universal Database 版本 7 「資訊型錄」模擬概略表時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 起始設定工具正在建立提供 DB2 Universal Database 版本 7 「資訊型錄管理程式」表格模擬的概略表時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此 SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

**ICM0904N** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中遺漏了表格 *tablename*。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 未定義。

**使用者回應:** 請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0905N** 表格 *tablename* 中至少含有一個直欄具有無效的定義。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 中至少有一個直欄具有不必要的類型。

**使用者回應:** 請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0906N** 表格 *tablename* 中至少有一個直欄不是資料儲存處定義的一部份。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 中至少有一個直欄不存在於表格定義中。

**使用者回應:** 如果此直欄容許 NULL，則它不會影響「資訊型錄管理程式」API。若要除去它，請在強制模式中以修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0907N** 資料儲存處中，遺漏了表格 *tablename* 的直欄 *columnname*。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 中至少遺漏了一個「資訊型錄管理程式」API 所需的直欄。

**使用者回應：**請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0908N** 表格 *tablename* 遺漏了主要鍵定義。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 遺漏了必要的主要鍵定義。

**使用者回應：**請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0909N** 表格 *tablename* 遺漏了主要鍵定義。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 的主要鍵，與「資訊型錄管理程式」API 所需的主要鍵不相符。

**使用者回應：**請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0910N** 表格 *tablename* 遺漏了索引定義。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 的檢查選項發現表格 *tablename* 遺漏了必要的索引。

**使用者回應：**請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0911N** 表格 *tablename* 具有已定義的無效索引。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 的已定義索引，與「資訊型錄管理程式」API 所需的索引不相符。

**使用者回應：**如果索引是唯一的索引，則可能會干

擾「資訊型錄管理程式」API 的正常運作。請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0912N** 表格 *tablename* 中的索引 *indexname* 不是資料儲存處定義的一部份。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現表格 *tablename* 中已定義的索引，與「資訊型錄管理程式」API 所需的索引不相符。

**使用者回應：**如果索引是一個唯一索引，則可能會干擾「資訊型錄管理程式」API 的內容運作。請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0913N** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中，遺漏了函數 *functionname*。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現在 DB2 Universal Database 工具型錄中遺漏了函數 *functionname*。

**使用者回應：**請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0914N** 函數 *functionname* 的定義無效。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現函數 *functionname* 的定義，與「資訊型錄管理程式」API 所需的不相符。

**使用者回應：**請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0915N** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中，遺漏了觸發函式 *triggername*。

**解說：**「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現在 DB2 Universal Database 工具型錄中遺漏了觸發函式 *triggername*。

**使用者回應:** 請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0916N** 觸發函式 *triggername* 的定義無效。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現觸發函式 *triggername* 的定義，與「資訊型錄管理程式」API 所需的定義不相符。

**使用者回應:** 請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0917N** 觸發函式 *triggername* 不是資料儲存處定義的一部份。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現針對其中一個 DB2 工具型錄表格所定義的觸發函數 *triggername*，與起始設定工具所需的任一觸發函數不相符。

**使用者回應:** 請在強制模式中使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。使用強制選項可能會造成資料流失。

---

**ICM0918N** 在 DB2 工具型錄中遺漏了概略表 *viewname*。

**解說:** 「資訊型錄管理程式」API 起始設定的檢查選項發現命名為 *viewname* 的概略表未定義。

**使用者回應:** 請使用修正選項執行「資訊型錄管理程式」API 起始設定，以修復此錯誤。

---

**ICM0919N** 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 中的資料類型，與預設物件類型的內容不同。

**解說:** 現存的物件類型符合其中一個預設物件類型的名稱，但其中一個內容的資料類型與物件類型的預設定義不同。

**使用者回應:** 若要保留現行定義，則不需要任何變更。若要以預設定義置換物件類型，請使用 APP\_REPLACE 選項執行應用程式起始設定。

---

**ICM0920N** 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 不存在於物件類型的預設定義中。

**解說:** 現存的物件類型符合其中一個預設物件類型的名稱，但其中一個內容的資料類型與物件類型的預設定義不同。

**使用者回應:** 若要保留現行定義，則不需要任何變更。若要以預設定義置換物件類型，請使用 APP\_REPLACE 選項執行應用程式起始設定。

---

**ICM0921N** 物件類型 *typename* 的內容 *propertyname* 存在於預設定義中，但在現存的物件類型中遺漏該內容。

**解說:** 現存的物件類型符合其中一個預設物件類型的名稱，但其中一個內容的資料類型與物件類型的預設定義不同。

**使用者回應:** 若要保留現行定義，則不需要任何變更。若要以預設定義置換物件類型，請使用 APP\_REPLACE 或 APP\_MERGE 選項執行應用程式起始設定。

---

**ICM0922N** 無法存取「管理資訊型錄」精靈，因為找不到 DB2 Warehouse Manager 的有效授權。請連絡區域軟體經銷商或 IBM 業務代表。

**解說:** 嘗試起始設定或移轉資訊型錄，但沒有有效的授權。

**使用者回應:** 請購買 DB2 Warehouse Manager 套件，並安裝「資訊型錄管理程式工具」元件，內含「管理資訊型錄」精靈。

---

**ICM0923N** 捨棄 DB2 Universal Database 版本 7「資訊型錄」模擬概略表時，發生 SQL 錯誤。

**解說:** 起始設定工具正在捨棄提供 DB2 Universal Database 版本 7「資訊型錄管理程式」表格模擬的概略表時，發生 SQL 錯誤。

**使用者回應:** 請檢查「訊息參考手冊」，以取得此

SQL 錯誤的其餘相關資訊。

---

#### ICM10001N 資訊型錄已經開啓。

**解說：** 當資訊型錄已經開啓時，呼叫 ICMCatalog 類型的開啓方法。

**使用者回應：** 請刪除多餘的呼叫以開啓型錄。

---

#### ICM10002N 沒有任何作用中的批次時，無法 COMMIT 批次檢查點。

**解說：** 檢查點作業會 COMMIT 擱置型錄變更的一組交易；已對資訊型錄 COMMIT 交易。沒有任何作用中的批次時，就沒有任何擱置中的作業。

**使用者回應：** 只有在有作用中的批次時，才能 COMMIT 批次檢查點。請使用 startBatch 以啓動批次，並使用 endBatch 來結束它。請使用檢查點來 COMMIT 變更批次中的中間點。

---

#### ICM10003N 資訊型錄未開啓。

**解說：** 必須先開啓型錄，然後才能對型錄執行作業。

**使用者回應：** 在嘗試此作業之前，請先開啓型錄。

---

#### ICM10004N 命名為 *accesslistname* 存取控制清單不是唯一的。

**解說：** 嘗試依照名稱擷取存取控制清單，但傳回一個以上的案例。這是必須修復的內部型錄錯誤，因為存取控制清單必須具有唯一名稱。

**使用者回應：** 請修復資訊型錄。

---

#### ICM10005N 批次模式不是在作用中。

**解說：** 沒有任何批次是作用中時，呼叫了 endBatch 方法。

**使用者回應：** 批次必須先啓動，然後才能結束。請依序使用 startBatch、修改型錄、檢查點、修改型錄、檢查點、修改型錄、endBatch，作為有效的批次作業。

---

#### ICM10006N 批次模式已經在作用中。

**解說：** 沒有任何批次是作用中時，呼叫了 startBatch 方法。

**使用者回應：** 在前一個批次結束前，無法啓動批次。請依序使用 startBatch、修改型錄、檢查點、修改型錄、檢查點、修改型錄、endBatch，作為有效的批次作業。

---

#### ICM10007N 無法除去最後一個記錄的檢查點。

**解說：** 當檢查點已在批次期間 COMMIT 時，「資訊型錄管理程式」API 會記錄檢查點。這樣即已完成，所以萬一發生失效時，可以從最後一次順利完成的檢查點回復批次。順利完成批次時，即會除去檢查點記錄。亦即除去失敗的檢查點記錄。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況，以確定失效原因。

---

#### ICM10008N 建立匯出暫存檔 *filename* 時，發生 I/O 錯誤。

**解說：** 在匯出程序期間，建立保存資訊的暫存檔時，發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況，並更正問題。

---

#### ICM10009N 檔案 *filename* 的匯出作業失敗。

**解說：** 匯出作業期間，發生錯誤。

**使用者回應：** 請檢查匯出日誌檔，並更正問題。

---

#### ICM10010N 匯入失敗。前次完成的檢查點是 *checkpoint*。

**解說：** 匯入作業部份成功，但在完成前失敗。

**使用者回應：** 請檢查匯入日誌檔，並更正問題。

---

#### ICM10011N 匯入失敗。未完成任何檢查點。

**解說：** 匯入作業在完成任何檢查點之前失敗。

**使用者回應：** 請檢查匯入日誌檔，並更正問題。

---

**ICM10012N** 存取控制清單不是預設的存取控制清單。

**解說：** 提供給 `setDefaultACL` 的存取控制清單必須是從 `getDefaultACL` 中取得的存取控制清單。

**使用者回應：** 請檢查文件以取得 `ICMCatalog.setDefaultACL` 相關資訊。

---

**ICM10013N** 內部物件類型 *typename* 中的檢查點物件案例使用者=*username*、主電腦=*hostname*、批次=*batchname* 不是唯一的。

**解說：** 在內部物件類型中所保存的檢查點，必須對使用者、主電腦、批次內容設定唯一 ID。不可能有不明確的檢查點物件案例存在。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以取得型錄修復的相關資訊。

---

**ICM10014N** 無法擷取檢查點識別的主電腦名稱。

**解說：** 擷取主電腦名稱時，丟出一個不明的主電腦異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡系統管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10015N** 使用內部物件類型 *objecttype* 的物件案例使用者=*username*、主電腦=*hostname*、批次=*batchname* 時，發生非預期的內容限制異常狀況。

**解說：** 使用內部檢查點物件類型的案例時，丟出內容限制異常狀況。因為在此物件類型的內容中沒有任何內容限制，所以發生內部型錄問題。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以取得型錄修復的相關資訊。

---

**ICM10016N** 使用內部物件類型 *typename* 的物件案例使用者=*username*、主電腦=*hostname*、批次=*batchname* 時，發生非預期的機密保護異常狀況。

**解說：** 當批次完成檢查點時，現行使用者即會擁有檢查點物件案例。不應發生任何機密保護違規。

**使用者回應：** 請判定機密保護違規並更正它。

---

**ICM10017N** 在內部物件類型 *objecttype* 中記錄刪除歷程時，發生非預期的內容限制異常狀況。

**解說：** 使用用來記錄刪除歷程的內部物件類型案例時，丟出內容限制異常狀況。因為在此物件類型的內容中沒有任何內容限制，所以發生內部型錄問題。

**使用者回應：** 關閉刪除歷程特性，並連絡資料庫管理員以取得型錄修復的相關資訊。

---

**ICM10100N** 找不到內部物件類型 *objecttype*。此型錄無法使用。

**解說：** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中，找不到用來支援「資訊型錄中心」應用程式的內部物件類型。未適當地起始設定型錄以供「資訊型錄中心」使用，或它已受損。

**使用者回應：** 請檢查內含型錄的中間資料是否已適當地起始設定，以供「資訊型錄中心」應用程式使用。

---

**ICM10101N** 找不到內部關係類型 *relationshiptype*。此型錄無法使用。

**解說：** 在 IBM DB2 Universal Database 工具型錄中，找不到用來支援「資訊型錄中心」應用程式的內部關係類型。未適當地起始設定型錄以供「資訊型錄中心」使用，或它已受損。

**使用者回應：** 請檢查內含型錄的中間資料是否已適當地起始設定，以供「資訊型錄中心」應用程式使用。

---

---

**ICM10200N** 已經存在名為 *name* 的集合。

**解說：** 提供的集合名稱與現行使用者所擁有且已經存在的集合名稱相同。

**使用者回應：** 請為新集合指定不同的名稱。

---

**ICM10201N** 無法使用預設名稱建立新集合。

**解說：** 「資訊型錄管理程式」API 最多可以建立 1000 個不同的預設集合名稱。無法建立新集合，因為全部 1000 個預設名稱已經存在。

**使用者回應：** 請將部份集合更名為非預設名稱。

---

**ICM10202N** 已指定刪除的集合 *name*，但不符合現行使用者所擁有的任何集合。

**解說：** 在現行使用者的集合中，找不到指定為刪除作業目標的集合名稱。

**使用者回應：** 請指定現存的集合。

---

**ICM10203N** 找不到識別集合 *name* 成員的關係案例。

**解說：** 用來識別集合成員的內部關係類型，未與集合相關聯。發生內部錯誤，且無法使用集合。

**使用者回應：** 請使用「資訊型錄管理程式」API 來刪除集合。

---

**ICM10204N** 存在於集合 *name* 中的關係案例太多。

**解說：** 發現有一個以上的關係案例連接到用來儲存集合的內部物件類型案例。在資訊型錄中發生內部錯誤，且無法使用此集合。

**使用者回應：** 請使用「資訊型錄管理程式」API 來刪除集合。

---

**ICM10205N** 集合 *name* 中的關係案例無效。

**解說：** 發現有錯誤類型的關係案例連接到用來儲存集合的內部物件類型案例。這是資訊型錄中的內部錯誤，且無法使用集合。

**使用者回應：** 請使用「資訊型錄管理程式」API 來刪除集合。

---

**ICM10300N** 無法辨識指定的內容搜尋類型。

**解說：** 提供給 `DateSearchCriteria` 或 `TextSearchCriteria` 的內容搜尋類型，不是已定義的類型之一。

**使用者回應：** 請指定其中一個已定義的內容搜尋類型。

---

**ICM10301N** 未指定搜尋日期。

**解說：** 嘗試執行日期搜尋，但沒有指定任何日期。

**使用者回應：** 請指定開始日期、結束日期或兩者。

---

**ICM10302N** 搜尋沒有任何相關的基準。

**解說：** 嘗試呼叫建立方法，以將沒有任何相關基準的搜尋寫入型錄。

**使用者回應：** 請先關聯基準與搜尋，然後才建立搜尋。

---

**ICM10303N** 載入搜尋 *name* 的搜尋準則時，發生錯誤。

**解說：** 從型錄中讀取搜尋的搜尋準則時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況以判定問題。

---

**ICM10304N** 儲存搜尋 *name* 的搜尋準則時，發生錯誤。

**解說：** 將搜尋的搜尋準則寫入型錄時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況以判定問題。

---

**ICM10305N** 最大的傳回物件計數不能是負數。計數為：*error-code*。

**解說：** 提供給 SearchCriteria 物件作為最大傳回物件數的值是負值。如果執行 SearchCriteria，則會發生錯誤。

**使用者回應：** 指定不是負數的最大物件計數。

---

**ICM10306N** 物件類型搜尋集合含有外來物件。

**解說：** 只能指定 ICMObjectTypes 來識別要搜尋的 ICMObjectInstances 類型。

**使用者回應：** 請檢查物件類型的集合是否只含有類型 ICMObjectType 的物件。

---

**ICM10307N** 搜尋名稱 *name* 正在使用中。

**解說：** 使用者不能有兩個同名的搜尋。

**使用者回應：** 請指定未使用的搜尋名稱。

---

**ICM10308N** 找不到新的預設搜尋名稱。

**解說：** 「資訊型錄管理程式」API 在建立新搜尋時，最多可以建立 1000 個不同的預設搜尋名稱。因為所有預設名稱都在使用中，所以無法建立新的預設搜尋名稱。

**使用者回應：** 請更名部份具有預設名稱的搜尋。

---

**ICM10309N** 未指定任何搜尋字串。

**解說：** 嘗試執行文字搜尋，但未指定任何字串。

**使用者回應：** 請指定要符合的搜尋字串。

---

**ICM10310N** 刪除的指定搜尋 *name* 不符合現行使用者所擁有的現存搜尋。

**解說：** 在現行使用者的搜尋中，找不到指定為刪除目標的搜尋名稱。

**使用者回應：** 請指定現存的搜尋。

---

---

**ICM10311N** 搜尋值必須是字串。

**解說：** 嘗試設定不是字串的 TextSearchCriteria 搜尋值。

**使用者回應：** 請指定要符合的搜尋字串。

---

**ICM10400N** 訊息文字：從內部物件類型 *objecttype* 擷取 *user/group* 的內容資料時，發生錯誤。

**解說：** 從內部物件類型的物件案例中擷取已儲存的內容資訊時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10401N** 將 *user/group* 的內容資料儲存到內部物件類型 *objecttype* 時，發生錯誤。

**解說：** 將內容資訊儲存到內部物件類型的物件案例時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10402N** 無法擷取主電腦名稱。

**解說：** 擷取主電腦名稱時，丟出一個不明的主電腦異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡系統管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10500N** 使用命令字串 *command* 啟動程式時，發生錯誤。

**解說：** 嘗試在物件案例上呼叫程式時，丟出一個異常狀況。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況，並更正式或路徑物件。

---

---

**ICM10501N** 嘗試將 **BlobProperty** 寫入檔案時，發生內部錯誤。

**解說：** 已在資料庫中建立 **BlobProperty**，但相關的物件案例尚未建立。

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**ICM10502N** 內容 *propertyname* 的類型不正確。

**解說：** 傳送給 `writeBlobToStream` 或 `writeClobToWriter` 的內容名稱，不是正確的 **Blob** 或 **Clob** 內容。

**使用者回應：** 請檢查內容是否為要呼叫的方法所需要的 **Blob** 或 **Clob**。

---

**ICM10503N** 無法從物件類型 *objecttype* 案例的 *propertyname* 內容中擷取值。

**解說：** 從物件類型的內容中擷取值時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10504N** 參數化字串中的參數記號不對稱。字串= *paramstring*。

**解說：** 在格式化參數化的字串時，發現有參數記號起始字元，但沒有相對應的參數記號結束字元。

**使用者回應：** 請檢查參數化的字串格式是否有效。

---

**ICM10505N** 從 **BlobProperty** 或 **ClobProperty** *propertyname* 將資料寫入檔案 *filename* 時，發生錯誤。

**解說：** 在格式化參數化的字串時，發現類型 **BlobProperty** 或 **ClobProperty** 的一個參數。將內容的相關內容寫入檔案時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況。

---

---

**ICM10506N** 嘗試將內容 *propertyname* 寫入檔案時，發生內部錯誤。

**解說：** 嘗試在格式化參數化的字串時，將內容寫入檔案。內容不是 **BlobProperty** 或 **ClobProperty**，它們是唯一容許寫入檔案的內容類型。

**使用者回應：** 請與 IBM 客戶服務代表聯絡。

---

**ICM10600N** 圖示資料大小 *datasize* 大於 *maxsize* 位元組。

**解說：** 與物件類型相關的圖示不可大於指出的最大大小。

**使用者回應：** 請指定較小的圖示檔案。如果型錄中的圖示資料已受損，請連絡資料庫管理員。

---

**ICM10601N** 從型錄中擷取圖示資料時，發生錯誤。

**解說：** 從物件類型中讀取圖示資料時，發生 `SQLException`。

**使用者回應：** 請檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10700N** 指定的名稱 (*typename*) 符合一個以上的物件類型。

**解說：** 用來擷取物件類型的名稱符合一個以上的物件類型。在名稱中併入萬用字元可能會造成此錯誤。

**使用者回應：** 請提供可以唯一識別物件類型的名稱。

---

**ICM10701N** 物件類型 *typename* 不存在。

**解說：** 與「資訊型錄管理程式」API 方法一起使用的物件類型，不符合現存的物件類型。

**使用者回應：** 請使用現存物件類型的名稱。

---



---

**ICM10702N** 找不到必要的關係種類 *categoryname*。此型錄無法使用。

**解說：** 在資訊型錄中，找不到其中一個必要的關係種類。這是嚴重錯誤。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員。

---

**ICM10703N** 物件類型 *typename* 不是資訊型錄使用者物件類型。

**解說：** IBM DB2 Universal Database 工具型錄支援多重應用程式。資訊型錄使用者所看見的物件類型，是工具型錄中所有物件類型的子集。傳送物件類型到不是資訊型錄使用者物件類型之一的「資訊型錄管理程式」API 時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 只使用具有資訊型錄使用者物件類型的「資訊型錄管理程式」API。

---

**ICM10704N** 儲存物件類型 *typename* 的預設內容可見性旗號作業失敗。

**解說：** 儲存定義此物件類型之預設內容可見性的資訊時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10705N** 載入物件類型 *typename* 的預設內容可見性旗號作業失敗。

**解說：** 載入定義此物件類型之預設內容可見性的資訊時，發生異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。

---

**ICM10706N** 物件類型 *typename* 不是資訊型錄使用者物件類型。

**解說：** IBM DB2 Universal Database 工具型錄支援多重應用程式。資訊型錄使用者所看見的物件類型，是工具型錄中所有物件類型的子集。因為類型的物件案例不在資訊型錄使用者物件類型集中 (由關係鏈結到資訊型錄使用者物件類型集中的物件類型

案例)，所以發生異常狀況。

**使用者回應：** 請使用具有資訊型錄使用者物件類型的「資訊型錄管理程式」API。

---

**ICM10800N** 可能未除去必要的關係限制 *constraintname*。

**解說：** 關係類型中的關係限制會強制執行資訊型錄中的必要行為。可能未除去限制。

**使用者回應：** 請勿嘗試除去必要的關係限制。

---

**ICM10801N** 在關係類型 *relationshiptype* 上強制執行必要的限制 *constraintname* 時，發生錯誤。

**解說：** 嘗試個體化必要的限制物件以引用到關係類型時，丟出異常狀況。

**使用者回應：** 請連絡資料庫管理員以檢查巢狀異常狀況。



---

## 第 12 章 GSE 訊息

此區段包含 IBM DB2 UDB Spatial Extender 訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

### GSE0000I 該作業已順利完成。

解說：執行這個作業期間，未發現任何錯誤。

使用者回應：不需要任何動作。

msgcode：0

sqlstate：00000

---

### GSE0001C 發生內部錯誤。

解說：Spatial Extender 發現非預期的內部錯誤。

使用者回應：請重複命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

msgcode：-1

sqlstate：38S01

---

### GSE0002C Spatial Extender 無法存取它的記憶體儲存區。原因碼 = *reason-code*。

解說：Spatial Extender 無法存取它的記憶體儲存區。

使用者回應：請注意原因碼 *reason-code* 並聯絡 IBM 軟體支援中心。

msgcode：-2

sqlstate：38S02

---

### GSE0003N Spatial Extender 無法配置 *number* 個位元組記憶體。

解說：可用記憶體不足。可能是提供的記憶體不足，或是當時其它應用程式正在使用記憶體。

使用者回應：請解決記憶體短缺的問題，然後重複該命令。

msgcode：-3

sqlstate：38S03

---

### GSE0004C 發生內部參數錯誤。

解說：Spatial Extender 在傳遞給內部函數的參數中發現異常錯誤。無法順利完成該作業。

使用者回應：請重複命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

msgcode：-4

sqlstate：38S04

---

### GSE0005N Spatial Extender 無法擷取案例路徑。

解說：Spatial Extender 無法擷取案例路徑。無法順利完成該作業。

使用者回應：請驗證 DB2 環境。必要時，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

msgcode：-5

sqlstate：38S05

---

### GSE0006N 發生內部字串錯誤。

解說：Spatial Extender 在內部字串作業中發現異常錯誤。無法順利完成該作業。

使用者回應：請重複命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

msgcode：-6

**sqlstate** : 38S06

---

**GSE0007N** 字串 *string* 缺少一個或一對結束引號。

**解說:** 這個字串缺少一個結束區隔字元，因此未能正確地終止。

**使用者回應:** 請正確地終止該字串。如果它以引號開始，就必須以引號結束。如果它以一對引號開始，就必須以一對引號結束。

**msgcode** : -7

**sqlstate** : 38S07

---

**GSE0008N** 已使用無效的錯誤碼 *error-code* 引起錯誤。

**解說:** 已嘗試引起無效的 *error-code* 所識別的錯誤。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode** : -8

**sqlstate** : 38S08

---

**GSE0009N** DB2 應用程式資料堆沒有足夠的可用空間。

**解說:** Spatial Extender 超出了 DB2 應用程式資料堆可用的記憶體。無法順利完成該作業。

**使用者回應:** 收到這個訊息時，請終止應用程式。請增加資料庫架構參數 (APPLHEAPSZ)，以容許較大的應用程式資料堆。

詳細資訊，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode** : -9

**sqlstate** : 38S09

---

**GSE0010N** 沒有足夠的日誌空間可供 DB2 使用。

**解說:** DB2 交易日誌中的所有空間都已使用。無法順利完成該作業。

**使用者回應:** 如果資料庫正由其他應用程式使用中，請再試一次。當另一應用程式完成交易時，可能會釋放日誌空間。

增加資料庫架構參數，擴大日誌空間。例如，修改資料庫架構參數 LOGPRIMARY、LOGSECONDARY 及 LOGFILSIZ，擴大可用的日誌。

**msgcode** : -10

**sqlstate** : 38S0A

---

**GSE0100N** Spatial Extender 無法開啓檔案 *file-name*。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 無法開啓檔案的理由 (前面是原因碼) :

- 1 存取檔案被拒。
- 3 發生磁碟錯誤。
- 8 和檔案同名的目錄已存在。
- 10 Spatial Extender 試圖建立的檔案已存在，或是試圖開啓檔案但卻找不到。
- 12 磁碟已滿。
- 17 檔案指定的路徑不存在。
- 22 發生共用違規。

所有其它原因碼都指出內部錯誤。

**使用者回應:** 請驗證檔案及目錄的授權，然後重複該命令。

如果原因碼指示發生內部，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -100

**sqlstate** : 38S10

---

**GSE0101N** 處理 *file-name* 檔時，發生 I/O 錯誤。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 處理檔案時發生 I/O 錯誤的理由 (前面是原因碼) :

- 1 存取檔案被拒。
- 3 發生磁碟錯誤。

- 9 Spatial Extender 嘗試讀取超過檔案結尾。
- 12 磁碟已滿。
- 22 發生共用違規。

所有其它原因碼都指出內部錯誤。

**使用者回應:** 請驗證該檔案是否存在、您對檔案是否有適當的存取權限，以及該檔案是否正被另一個程序使用。

如果原因碼指示發生內部，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode :** -101

**sqlstate :** 38S11

---

**GSE0102N Spatial Extender 無法關閉檔案**  
*file-name*。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 嘗試關閉檔案時發生錯誤的理由 (前面是原因碼) :

- 3 發生磁碟錯誤。
- 12 磁碟已滿。

所有其它原因碼都指出內部錯誤。

**使用者回應:** 驗證檔案系統是否滿載，而且是否有足夠的可用磁碟空間。

如果原因碼指示發生內部，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode :** -102

**sqlstate :** 38S12

---

**GSE0103N Spatial Extender 無法刪除檔案**  
*file-name*。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 嘗試刪除檔案時發生錯誤的理由 (前面是原因碼) :

- 1 存取檔案被拒。
- 3 發生磁碟錯誤。
- 17 檔案指定的路徑不存在。

- 22 發生共用違規。

所有其它原因碼都指出內部錯誤。

**使用者回應:** 原因碼有：

- 1 驗證您對檔案以及檔案路徑中的所有目錄，是否有足夠的專用權。
- 3 驗證磁碟和檔案系統的工作順序是否適當。
- 17 驗證檔案路徑是否存在。
- 22 檢查確定其它程序並未存取該檔案。

如果原因碼指示發生內部，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode :** -103

**sqlstate :** 38S13

---

**GSE0200N 嘗試連接至資料庫失效。**  
**SQLERROR = *sql-error*。**

**解說:** Spatial Extender 無法連接資料庫。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -200

**sqlstate :** 38S20

---

**GSE0201W 嘗試切斷資料庫連線失效。**  
**SQLERROR = *sql-error*。**

**解說:** Spatial Extender 無法切斷資料庫連線。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** +201

**sqlstate :** 38S21

---

**GSE0202N 不存在任何資料庫連線。**

**解說:** Spatial Extender 無法連接資料庫。因此無法順利執行該命令。

使用者回應：請驗證 Spatial Extender 及資料庫設定。請確定可與資料庫連接。

**msgcode** : -202

**sqlstate** : 38S22

---

**GSE0203W Spatial Extender 已連接資料庫**  
*database-name*。

解說：Spatial Extender 已嘗試連接資料庫 *database-name*，但先前已連接了資料庫。

使用者回應：請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode** : +203

**sqlstate** : 38S23

---

**GSE0204N 嘗試確定交易，但失敗。**  
**SQLERROR = *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地確定現行交易。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -204

**sqlstate** : 38S24

---

**GSE0205W 嘗試 Rollback 交易，但失敗。**  
**SQLERROR = *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法 Rollback 現行交易。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : +205

**sqlstate** : 38S25

---

**GSE0206N SELECT 陳述式失敗。SQLERROR**  
**= *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地執行 SELECT 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -206

**sqlstate** : 38S26

---

**GSE0207N VALUES 陳述式失敗。**  
**SQLERROR = *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地執行 VALUES 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -207

**sqlstate** : 38S27

---

**GSE0208N PREPARE 陳述式失敗。**  
**SQLERROR = *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地準備 SQL 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -208

**sqlstate** : 38S28

---

**GSE0209N 無法開啓 SQL 游標。SQLERROR**  
**= *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地透過結果集來開啓游標。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -209

**sqlstate** : 38S29

---

**GSE0210W 無法關閉SQL 游標。SQLERROR**  
**= *sql-error***。

解說：Spatial Extender 無法順利地透過結果集來關閉游標。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應：請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : +210

**sqlstate** : 38S2A

---

**GSE0211N 無法從 SQL 提取。SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地從游標提取結果。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -211

**sqlstate :** 38S2B

---

**GSE0212N 嘗試捨棄物件，但失敗。  
SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法捨棄指定的資料庫物件。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -212

**sqlstate :** 38S2C

---

**GSE0213N 連結作業失敗。SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法將指定的檔案連結至現行資料庫。DB2 傳回了 *sql-error*。

如果 DB2 應用程式資料堆太小，就可能發生這個錯誤。

使用者回應: 請驗證空間作業是否已啓用此資料庫。

如果啓用時發生錯誤，請驗證是否安裝了 Spatial Extender。

如果問題仍然發生，請增加應用程式資料堆大小的資料庫架構參數 (APPLHEAPSZ)。

**msgcode :** -213

**sqlstate :** 38S2D

---

**GSE0214N INSERT 陳述式失敗。SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地執行 INSERT 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -214

**sqlstate :** 38S2E

---

**GSE0215N UPDATE 陳述式失敗。  
SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地執行 UPDATE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -215

**sqlstate :** 38S2F

---

**GSE0216N DELETE 陳述式失敗。SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地執行 DELETE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -216

**sqlstate :** 38S2G

---

**GSE0217N LOCK TABLE 陳述式失敗。  
SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地執行 LOCK TABLE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -217

**sqlstate :** 38S2H

---

**GSE0218N DECLARE GLOBAL  
TEMPORARY TABLE 陳述式失敗。  
SQLERROR = *sql-error*。**

解說: Spatial Extender 無法順利地執行 DECLARE GLOBAL TEMPORARY TABLE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

使用者回應: 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -218

**sqlstate** : 38S2I

---

**GSE0219N EXECUTE IMMEDIATE 陳述式失敗。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利地執行 EXECUTE IMMEDIATE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -219

**sqlstate** : 38S2J

---

**GSE0220N 無法設定儲存點。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利地設定儲存點。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -220

**sqlstate** : 38S2K

---

**GSE0221N 未指定任何資料庫名稱。**

**解說:** 未指定資料庫名稱，Spatial Extender 無法連接資料庫。

**使用者回應:** 指定一個資料庫名稱。

**msgcode** : -221

**sqlstate** : 38S2L

---

**GSE0222N 無法擷取 DB2 的授權清單。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法擷取現行使用者的授權清單。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -222

**sqlstate** : 38S2M

---

**GSE0223N 嘗試靜止表格空間，但失敗。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利地靜止表格空間。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -223

**sqlstate** : 38S2N

---

**GSE0224N 嘗試將資料載入表格中，但失敗。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利地將資料載入表格。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -224

**sqlstate** : 38S2O

---

**GSE0225N 無法擷取資料庫架構或資料庫管理程式架構。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利擷取現行資料庫或資料庫管理程式的架構。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -225

**sqlstate** : 38S2P

---

**GSE0226N 嘗試建立觸發函式，但失敗。** **SQLERROR = *sql-error***。

**解說:** Spatial Extender 無法順利地建立觸發函式。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode** : -226

**sqlstate** : 38S2Q

---



---

**GSE0227N ALTER TABLE 陳述式失敗。**  
**SQLERROR = *sql-error*。**

**解說：** Spatial Extender 無法順利地執行 ALTER TABLE 陳述式。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應：** 請參閱 *sql-error* 的說明。

**msgcode :** -227

**sqlstate :** 38S2R

---

**GSE0228N 無法擷取 Spatial Extender 訊息型錄中錯誤 *gse-error* 和 SQLCODE = *sqlcode* 的訊息。**

**解說：** Spatial Extender 無法順利地擷取錯誤 *gse-error* 及 SQLCODE = *sqlcode* 的訊息。

**使用者回應：** 請驗證是否安裝了 Spatial Extender。此外，也請驗證是否安裝了您要使用的語言的訊息型錄。

**msgcode :** -228

**sqlstate :** 38S2S

---

**GSE0229N 嘗試連結名為 *bind-file* 的檔案，但失敗。原因碼 = *reason-code*。**

**解說：** Spatial Extender 無法使用 *sqlabndx* 函數將 *bind-file* 檔連結到資料庫。*sqlabndx* 傳回原因碼 *reason-code*。

**使用者回應：** 請驗證空間作業是否已啓用此資料庫。

請參閱函數 *sqlabndx* 的 *reason-code* 說明。

**msgcode :** -229

**sqlstate :** 38S2T

---

**GSE0230N 系統型錄無法被更新。**

**解說：** 當嘗試使用 DB2 服務更新系統型錄時，Spatial Extender 發現了一個錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode :** -230

**sqlstate :** 38S2U

---

**GSE0300N 指定的通行碼太長。**

**解說：** 您嘗試用來連接資料庫的通行碼太長。

**使用者回應：** 驗證您指定的通行碼是否正確。如果通行碼正確，請將它縮短後再試一次。

**msgcode :** -300

**sqlstate :** 38S40

---

**GSE0301N 指定的綱目名稱 *schema-name* 太長。**

**解說：** 無法順利完成所要求的作業，因為綱目名稱長度超出了 DB2 綱目名稱的限制。

**使用者回應：** 請指定較短的有效綱目名稱。有關綱目名稱長度限制的相關資訊，請參閱「Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode :** -301

**sqlstate :** 38S41

---

**GSE0302N 指定的表格名稱 *table-name* 太長。**

**解說：** 無法順利完成所要求的作業，因為表格名稱長度超出了 DB2 表格名稱的限制。

**使用者回應：** 請指定較短的有效表格名稱。

有關表格名稱長度限制的相關資訊，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」，然後再試一次。

**msgcode :** -302

**sqlstate :** 38S42

---

**GSE0303N 指定的直欄名稱 *column-name* 太長。**

**解說：** 無法順利完成所要求的作業，因為直欄名稱長度超出了 DB2 直欄名稱的限制。

**使用者回應：** 請指定較短的有效直欄名稱。

有關直欄名稱長度限制的相關資訊，請參閱「IBM

DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」，然後再試一次。

**msgcode** : -303

**sqlstate** : 38S43

---

**GSE0304N** 指定的索引名稱 *index-name* 太長。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為索引名稱長度超出了 DB2 索引名稱的限制。

**使用者回應:** 請指定較短的有效索引名稱。有關索引名稱長度限制的相關資訊，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」，然後再試一次。

**msgcode** : -304

**sqlstate** : 38S44

---

**GSE0305N** 指定的資料類型名稱 *type-name* 太長。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為資料類型名稱長度超出了 DB2 資料類型名稱的限制。

**使用者回應:** 請指定較短的有效類型名稱。有關資料類型名稱長度限制的相關資訊，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」，然後再試一次。

**msgcode** : -305

**sqlstate** : 38S45

---

**GSE0306N** 以 *path* 開頭的完整路徑，會超出可接受的 *limit* 個位元組的限制。

**解說:** 無法存取以 *path* 開頭的路徑中的檔案，因為完整路徑長度會超出 *limit* 個位元組的限制。最後，會無法順利執行您提出的陳述式。

**使用者回應:** 請變更您要存取的檔案位置，使用能夠找到的較短路徑，重新提出您指定的陳述式。UNIX 系統上的符號鏈結，可用來建立較短的路徑名稱。

**msgcode** : -306

**sqlstate** : 38S46

---

**GSE0307N** 動態 SQL 陳述式的長度 *statement-length* 會超出可接受的 *limit* 位元組限制。

**解說:** 陳述式會太長，因此無法建構。

**使用者回應:** 如果您在儲存程序的環境定義中建構陳述式，請驗證 WHERE 子句是否太長。必要時，請縮短 WHERE 子句，再試一次。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode** : -307

**sqlstate** : 38S47

---

**GSE0308N** 字串 *string* 超出 *limit* 位元組的限制。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為 *string* 字串太長。

**使用者回應:** 請指定較短的字串。必要時，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -308

**sqlstate** : 38S48

---

**GSE1000N** Spatial Extender 在使用者 *id* *user-id* 要求之下無法執行所要求的作業 *operation-name*。

**解說:** 您要求此作業在未保留專用權或權限的使用者 *id* 下執行。

**使用者回應:** 請參閱「Spatial Extender 使用與參考手冊」，找出授權需要的授權。

**msgcode** : -1000

**sqlstate** : 38S50

---

**GSE1001N** 指定的 *value* 值，不適用於 *argument-name* 引數。

**解說:** 您為引數 *argument-name* 輸入的值 *value*，是不正確的或拼字錯誤。

**使用者回應:** 請參閱「Spatial Extender 使用與參考手冊」，以找出您需要指定的值或其範圍。

**msgcode :** -1001

**sqlstate :** 38S51

---

**GSE1002N** 未指定必要的引數 *argument-name* 。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為沒有指定它需要的引數。

**使用者回應:** 請指定 *argument-name* 引數及您所要的值；然後再重新要求作業。

**msgcode :** -1002

**sqlstate :** 38S52

---

**GSE1003N** 空間直欄

*schema-name.table-name.column-name*  
無法用空間參照系統 *srs-name* 來登錄，因為它已經被另一個空間參照系統登錄。

**解說:** 空間參照系統已經由空間直欄登錄過了。它不能登錄二次，除非先取消登錄。

**使用者回應:** 您可以取消登錄空間直欄，然後再用所需空間參照系統重新登錄，或是不再登錄。

**msgcode :** -1003

**sqlstate :** 38S53

---

**GSE1004N** 指定的地理編碼程式 *geocoder-name* 已登錄。

**解說:** 此地理編碼程式已登錄。它不能登錄二次，除非先取消登錄。

**使用者回應:** 請用唯一名稱登錄地理編碼程式，或是先取消登錄現存的唯一名稱，然後再試一次。

**msgcode :** -1004

**sqlstate :** 38S54

---

**GSE1005N** 空間直欄

*schema-name.table-name.column-name*  
已經設定了地理編碼。

**解說:** 已對此直欄設定地理編碼。地理編碼不能設定二次，除非先除去現行設定。

**使用者回應:** 除去現存的地理編碼設定，或是選擇已經設定地理編碼的直欄。

**msgcode :** -1005

**sqlstate :** 38S55

---

**GSE1006N** 未登錄空間直欄

*schema-name.table-name.column-name* 。

**解說:** 這個空間直欄不是空間參照系統登錄的。因此，無法將它取消登錄。

**使用者回應:** 指定一個已經登錄的空間直欄，或是不取消登錄直欄。

**msgcode :** -1006

**sqlstate :** 38S56

---

**GSE1007N** 指定的地理編碼程式 *geocoder-name* 未登錄。

**解說:** 名為 *geocoder-name* 的地理編碼程式尚未登錄。因此，無法將它取消登錄。

**使用者回應:** 指定一個已經登錄的地理編碼程式，或是不取消登錄地理編碼程式。

**msgcode :** -1007

**sqlstate :** 38S57

---

**GSE1008N** 地理編碼程式的數字識別字 *geocoder-id* 尚未登錄。

**解說:** 地理編碼程式的數字識別字 *geocoder-id* 尚未登錄。無法將它取消登錄。

**使用者回應:** 指定一個已經登錄的地理編碼程式，或是不取消登錄地理編碼程式。

**msgcode :** -1008

---

**sqlstate** : 38S58

---

**GSE1009N** 名為 *schema-name.table-name* 的表格不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為表格 *schema-name.table-name* 不存在。

**使用者回應:** 指定有效的表格名稱，然後重試作業。

**msgcode** : -1009

**sqlstate** : 38S59

---

**GSE1010N** 空間直欄 *schema-name.table-name.column-name* 不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為 *schema-name.table-name.column-name* 未識別現存直欄。

**使用者回應:** 指定有效的空間直欄名稱，然後重試作業。

**msgcode** : -1010

**sqlstate** : 38S5A

---

**GSE1011N** 名為 *schema-name.type-name* 的資料類型不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為資料類型 *schema-name.type-name* 不存在。

**使用者回應:** 指定有效的資料類型名稱，然後重試作業。

**msgcode** : -1011

**sqlstate** : 38S5B

---

**GSE1012N** 空間作業尚未啓用此資料庫。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為沒有為空間作業啓用資料庫，所以沒有建立 Spatial Extender 型錄。

**使用者回應:** 請為空間作業啓用資料庫。

**msgcode** : -1012

**sqlstate** : 38S5C

---

**GSE1013N** 空間作業已啓用此資料庫。

**解說:** 空間作業已啓用此資料庫。無法將它重新啓用。

**使用者回應:** 請確認該資料庫已如預期啓用。必要時，可停用該資料庫。

**msgcode** : -1013

**sqlstate** : 38S5D

---

**GSE1014N** Spatial Extender 無法登錄 *schema-name.table-name.column-name* 直欄，因為它不是空間直欄。

**解說:** 此直欄沒有空間資料類型，或者它不屬於任何本端表格。

**使用者回應:** 請為直欄 *schema-name.table-name.column-name* 定義空間資料類型，或指定具有宣告類型之空間資料類型的直欄。

**msgcode** : -1014

**sqlstate** : 38S5E

---

**GSE1015N** 名為 *srs-name* 的空間參照系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為名為 *srs-name* 的空間參照系統不存在。

**使用者回應:** 請指定現存的空間參照系統，再試一次。

**msgcode** : -1015

**sqlstate** : 38S5F

---

**GSE1016N** 數字識別字為 *srs-id* 的空間參照系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為含指定的數字識別字 *srs-id* 的空間參照系統不存在。

**使用者回應:** 請指定現存的空間參照系統識別字，再試一次。

**msgcode :** -1016

**sqlstate :** 38S5G

---

**GSE1017N** 已存在名為 *coordsys-name* 的座標系統。

**解說:** 已存在名為 *coordsys-name* 的座標系統。無法建立同名的座標系統。

**使用者回應:** 請為新的座標系統指定唯一名稱。

**msgcode :** -1017

**sqlstate :** 38S5H

---

**GSE1018N** 名為 *coordsys-name* 的座標系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為名為 *coordsys-name* 的座標系統不存在。

**使用者回應:** 請指定一個現存的座標系統名稱。

**msgcode :** -1018

**sqlstate :** 38S5I

---

**GSE1019N** 沒有指定空間座標系統 *coordsys-name* 的值。

**解說:** 您已嘗試變更座標系統 *coordsys-name*，但您未指定任何新值。

**使用者回應:** 請指定至少一個新值給座標系統。

**msgcode :** -1019

**sqlstate :** 38S5J

---

**GSE1020N** 已存在名為 *srs-name* 的空間參照系統。

**解說:** 已存在名為 *srs-name* 的空間參照系統。無法建立同名的空間參照系統。

**使用者回應:** 請為要建立的空間參照系統指定唯一名稱，然後再試一次。

**msgcode :** -1020

**sqlstate :** 38S5K

---

**GSE1021N** 名為 *srs-name* 的空間參照系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為名為 *srs-name* 的空間參照系統不存在。

**使用者回應:** 請指定現存的空間參照系統名稱，再試一次。

**msgcode :** -1021

**sqlstate :** 38S5L

---

**GSE1022N** 數字識別字為 *srs-id* 的空間參照系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為含數字識別字 *srs-id* 的空間參照系統不存在。

**使用者回應:** 請指定現存的空間參照系統數字識別字。

**msgcode :** -1022

**sqlstate :** 38S5M

---

**GSE1023N** 數字識別字為 *coordsys-id* 的座標系統不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為含數字識別字 *coordsys-id* 的座標系統不存在。

**使用者回應:** 請指定現存的座標系統數字識別字，再試一次。

**msgcode :** -1023

**sqlstate :** 38S5N

---

**GSE1024N** 沒有指定空間參照系統 *srs-name* 的值。

**解說:** 您已嘗試變更空間參照系統 *srs-name*，但您未指定任何新值。

**使用者回應:** 請指定至少一個新值給空間參照系統，再試一次。

**msgcode :** -1024

**sqlstate :** 38S5O

---

**GSE1025N** 在資料庫中找不到函數名稱為 *schema-name.function-name* 的地理編碼程式。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為 Spatial Extender 找不到地理編碼程式名為 *schema-name.function-name* 的函數。

**使用者回應:** 指定具有現存函數名稱的地理編碼程式，或是建立函數，然後再試一次。

**msgcode :** -1025

**sqlstate :** 38S5P

---

**GSE1026N** 指定的預設參數值數目 (*number1* 個值)，不符合這個地理編碼程式所需的預設參數值數目 (*number2* 個值)。

**解說:** 無法登錄這個地理編碼程式，因為您沒有指定地理編碼程式所需的所有參數值完整清單。

**使用者回應:** 請更正預設參數值的數目。指定地理編碼程式的每一個參數的預設值，或是將預設參數值指定為 NULL 值。

**msgcode :** -1026

**sqlstate :** 38S5Q

---

**GSE1027N** 指定的參數說明值數目 (*number1* 個值)，不符合這個地理編碼程式所需的參數說明值數目 (*number2* 個值)。

**解說:** 無法登錄這個地理編碼程式，因為您沒有指定地理編碼程式所需的所有參數說明值完整清單。

**使用者回應:** 指定地理編碼程式的每一個參數的說明，或是將參數說明指定為 NULL 值。

**msgcode :** -1027

**sqlstate :** 38S5R

---

**GSE1028N** 名為 *geocoder-name* 的地理編碼程式不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為名為 *geocoder-name* 的地理編碼程式不存在。

**使用者回應:** 指定現存的地理編碼程式名稱，或是使用您指定的名稱來登錄地理編碼程式，然後再試一次。

**msgcode :** -1028

**sqlstate :** 38S5S

---

**GSE1029N** 未對直欄 *schema-name.table-name.column-name* 設定地理編碼。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為未對直欄 *schema-name.table-name.column-name* 設定地理編碼。

**使用者回應:** 為指定的直欄設定地理編碼，或是更正表格綱目、表格名稱和直欄名稱。

**msgcode :** -1029

**sqlstate :** 38S5T

---

**GSE1030N** 已經為直欄 *schema-name.table-name.column-name* 啓用了自動地理編碼，因此無法除去地理編碼設定。

**解說:** 直欄 *schema-name.table-name.column-name* 已啓用自動地理編碼。因此，無法除去這個直欄的地理編碼設定。

**使用者回應:** 請停用直欄的自動地理編碼。

**msgcode :** -1030

**sqlstate :** 38S5U

---

---

**GSE1031N** 未對直欄

*schema-name.table-name.column-name*

啟用自動地理編碼。

**解說:** 直欄 *schema-name.table-name.column-name* 未啟用自動地理編碼。因此，無法為此直欄停用自動地理編碼。

**使用者回應:** 指定啟用自動地理編碼的正確直欄名稱。

**msgcode :** -1031

**sqlstate :** 38S5V

---

**GSE1032N** 已對直欄

*schema-name.table-name.column-name*

啟用自動地理編碼。

**解說:** 直欄 *schema-name.table-name.column-name* 已啟用自動地理編碼。這個直欄不能啟用二次自動地理編碼，除非先停用自動地理編碼。

**使用者回應:** 指定 (1) 沒有啟用地理編碼以及 (2) 有設定地理編碼的正確直欄名稱。

**msgcode :** -1032

**sqlstate :** 38S5W

---

**GSE1033N** 具有數字識別字 *geocoder-id* 的地理編碼程式不存在。

**解說:** 無法順利完成所要求的作業，因為含數字識別字 *geocoder-id* 的地理編碼程式不存在。

**使用者回應:** 指定具有現存數字識別字的地理編碼程式，或是登錄一個數字識別字為 *geocoder-id* 的地理編碼程式。

**msgcode :** -1033

**sqlstate :** 38S5X

---

**GSE1034N** 傳給儲存程序的參數中，不含參數

*parameter-name*。

**解說:** 已傳遞給儲存程序的 `SQLDA` 太小。它未含有參數 *parameter-name* 的登記。

**使用者回應:** 請更正將傳遞給儲存程序的參數。

**msgcode :** -1034

**sqlstate :** 38S5Y

---

**GSE1035N** 傳給儲存程序的參數

*parameter-name*，資料類型不正確。

**解說:** 傳給儲存程序的參數 *parameter-name*，資料類型不正確。

**使用者回應:** 請更正將傳遞給儲存程序的參數。

**msgcode :** -1035

**sqlstate :** 38S5Z

---

**GSE1036W** 作業成功。但是應該增加某些資料庫管理程式和資料庫架構參數的值。

**解說:** 作業成功，但是 `Spatial Extender` 需要更多的資料庫和資料庫管理程式資源。增加某些資料庫管理程式和資料庫架構參數的值，即可取得這些資源。

**使用者回應:** 有些架構參數應該增加。例如，請檢查資料庫管理程式架構的 `UDF_MEM_SZ` 參數，以及資料庫架構的 `APPLHEAPSZ` 參數。請參閱「`Spatial Extender` 使用與參考手冊」，取得其他明細。

**msgcode :** +1036

**sqlstate :** 38S60

---

**GSE1037N** 指定的座標系統 *coordsys-name* 的定義無效。

**解說:** 無法建立座標系統 *coordsys-name*，因為它的定義無效。

**使用者回應:** 指定座標系統的正確定義。

函數 `ST_EqualCoordsys` 不能比較座標系統本身來驗證定義。

**msgcode :** -1037

**sqlstate :** 38S61

---

---

**GSE1038N** 為地理編碼程式 *geocoder-name* 指定的 **WHERE** 子句無效。**Spatial Extender** 驗證這個子句時，發生 **SQL 錯誤 *sql-error***。

**解說:** 無法順利完成您要求的地理編碼，因為決定地理編碼列的 **WHERE** 子句無效。

**使用者回應:** 指定語法正確的 **WHERE** 子句。

**msgcode :** -1038

**sqlstate :** 38S62

---

**GSE1039N** 指定的識別字 *organization-coordsys-id* 加上指定的組織 *organization* 所識別的座標系統，已存在。

**解說:** 無法達成您要建立座標系統的要求，因為您為座標系統指定的識別字組合 (用來定義系統的組織名稱以及組織指派給它的號碼) 不是唯一的。這二個值組合起來必須是唯一的，或者都是 **NULL**。

**使用者回應:** 請指定一組唯一值給 *organization* 及 *organization-coordsys-id* 或選擇 **NULL** 值給兩者。

**msgcode :** -1039

**sqlstate :** 38S63

---

**GSE1040N** 含數字識別字 *srs-id* 的空間參照系統已存在。

**解說:** 無法達成您要建立空間參照系統的要求，因為您指派給它的數字識別字 *srs-id* 已經用來識別另一個空間參照系統。空間參照系統的識別字必須是唯一的。

**使用者回應:** 請指定唯一的數字識別字給空間參照系統。

**msgcode :** -1040

**sqlstate :** 38S64

---

**GSE1041N** 含數字識別字 *coordsys-id* 的座標系統已存在。

**解說:** 無法達成您要建立座標系統的要求，因為您指派給它的數字識別字 *coordsys-id* 已經用來識別另一個空間座標系統。空間座標系統的識別字必須是唯一的。

**使用者回應:** 請為座標系統指定唯一值 *coordsys-id*。

**msgcode :** -1041

**sqlstate :** 38S65

---

**GSE1042N** 已經存在含數字識別字 *geocoder-id* 的地理編碼程式。

**解說:** 無法達成您要登錄地理編碼程式的要求，因為地理編碼程式 *geocoder-id* 的數字識別字，已經用來識別另一個地理編碼程式。地理編碼程式的識別字必須是唯一的。

**使用者回應:** 請為數字地理編碼程式識別字指定唯一值。

**msgcode :** -1042

**sqlstate :** 38S66

---

**GSE1043N** 指定的格線索引 *schema-name.index-name* 已存在。

**解說:** 此索引已存在。一定要先捨棄它，才能建立同名索引。

**使用者回應:** 指定一個不存在的索引名稱，或是捨棄現存的索引，然後再試一次。

**msgcode :** -1043

**sqlstate :** 38S67

---

**GSE1044N** 因為現有的空間參照系統是根據這個座標系統，所以無法捨棄指定的座標系統 *coordsys-name*。

**解說:** 至少有一個空間參照系統是根據指定的座標系統 *coordsys-name*。無法捨棄座標系統。



**使用者回應:** 捨棄所有根據指定的座標系統的空間參照系統。然後再嘗試捨棄座標系統。

**msgcode :** -1044

**sqlstate :** 38S68

---

**GSE1045N** 因為有一個空間直欄是以此空間參照系統登錄的，所以無法捨棄指定的空間參照系統 *srs-name*。

**解說:** 至少有一個空間直欄與指定的空間參照系統 *srs-name* 相關。無法捨棄空間參照系統。

**使用者回應:** 取消登錄所有與指定的空間參照系統相關的空間直欄。然後再嘗試捨棄空間參照系統。

**msgcode :** -1045

**sqlstate :** 38S69

---

**GSE1046N** 因為地理編碼程式被用在地理編碼設定中，所以無法取消登錄指定的地理編碼程式 *geocoder-name*。

**解說:** 至少有一個地理編碼設定使用指定的地理編碼程式 *geocoder-name*。無法取消登錄地理編碼程式。

**使用者回應:** 除去所有使用指定的地理編碼程式的地理編碼設定。然後再嘗試取消登錄地理編碼程式。

**msgcode :** -1046

**sqlstate :** 38S6A

---

**GSE2001N** **Spatial Extender** 無法執行您所要求的作業。

**解說:** Spatial Extender 無法執行您所要求的作業。

**使用者回應:** 請洽您的資料庫管理員。

**msgcode :** -2001

**sqlstate :** 38SX0

---

**GSE2002N** 發生 DBMS 錯誤。

**解說:** 發生 DBMS 錯誤。

**使用者回應:** 請洽您的資料庫管理員。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員。

**msgcode :** -2002

**sqlstate :** 38SX1

---

**GSE2003N** 您所呼叫的儲存程序無法連接您的工作站。

**解說:** 儲存程序無法存取為其識別工作站的資訊。

**使用者回應:** 請洽您的資料庫管理員。如果問題依然存在，請將下列資訊提供給 IBM 支援人員。

**msgcode :** -2003

**sqlstate :** 38SX2

---

**GSE2004N** **Spatial Extender** 無法驗證您匯入之 SDE 傳送檔中所指定的座標系統識別字。

**解說:** Spatial Extender 無法驗證您匯入之 SDE 傳送檔中所指定的座標系統識別字。

**使用者回應:** 請嘗試下列方法：

- 確定 SDE 傳送檔中的空間參照系統識別字，是指向正確的座標系統識別字。
- 判定正確的座標系統識別字是否有列示在 DB2GSE.ST\_COORDINATE\_SYSTEMS 型錄概略表中。如果該識別字不在此概略表中，請讓您的資料庫管理員知道。
- 判定 SDE 傳送檔是否損毀。如果損毀了，請嘗試取得其完好的副本，並匯入。

**msgcode :** -2004

**sqlstate :** 38SX3

---

---

**GSE2005N Spatial Extender 無法驗證您要匯出的檔案。**

**解說：** 發生此問題的原因有很多。例如，您可能沒有存取該檔案的授權。或者 Spatial Extender 可能找不到或無法讀取，或無法辨識其中之資料的類型。

**使用者回應：** 請嘗試下列方法：

- 請確定指定檔案的完整路徑。
- 並請確定您用來執行 `gse_export_sde` 儲存程序的使用者 ID，對該路徑中的每個目錄都有讀取及寫入存取權。
- 驗證包含這些目錄的磁碟是否已安裝在 DB2 執行所在的同一個節點上，而且它是否使用路徑中所指定的同一個裝載點。
- 另外，請驗證 Spatial Extender 是否會辨識檔案所包含之資料的資料類型。

如果出現錯誤，請嘗試判定該檔案是否損毀。如果損毀了，請嘗試取得該檔案的完好副本，並匯入。

**msgcode：** -2005

**sqlstate：** 38SX4

---

**GSE2006N 名為 *file-name* 檔案的 I/O 錯誤已發生。**

**解說：** 名為 *file-name* 檔案的 I/O 錯誤已發生。

**使用者回應：** 請驗證該檔案是否存在、您對檔案是否有適當的存取權限，以及該檔案是否正被另一個程序使用。

**msgcode：** -2006

**sqlstate：** 38SX5

---

**GSE2007N Spatial Extender 無法驗證您要將資料匯入的空間直欄。**

**解說：** 您要將資料匯入的直欄名稱可能指定錯誤，或是沒有遵循標準命名規則。同樣地，該直欄所屬之表格的名稱可能是錯的，或是沒有遵循標準命名規則。

**使用者回應：** 請確定已登錄的空間直欄有列示在 DB2GSE.ST\_GEOMETRY\_COLUMNS 型錄概略表中，其所屬的直欄及表格的名稱都是正確的，而且這些名稱都有遵循標準命名規則。

**msgcode：** -2007

**sqlstate：** 38SX6

---

**GSE2008N Spatial Extender 嘗試將 NULL 插入具有 NOT NULL 限制的已登錄空間直欄。**

**解說：** Spatial Extender 嘗試將 NULL 插入具有 NOT NULL 限制的已登錄空間直欄。

**使用者回應：** 將直欄 NULL 資料匯入可接受 NULL 的空間直欄中，或是要求您的資料庫管理員除去 NOT NULL 限制。

**msgcode：** -2008

**sqlstate：** 38SX7

---

**GSE2009N 指定的 WHERE 子句無效。**

**解說：** 在您指定的 WHERE 子句中有一個語法錯誤。

**使用者回應：** 請指定有效的 WHERE 子句。

**msgcode：** -2009

**sqlstate：** 38SX8

---

**GSE2012N Spatial Extender 無法存取您要用來匯入資料的已登錄空間直欄。**

**解說：** 您要用來存取已登錄空間直欄的使用者 ID，沒有變更定義已登錄空間直欄之直欄的權限。

**使用者回應：** 要求您的資料庫管理員授與您所需的權限 (例如，您也許會需要 INSERT 或 SELECT 專用權，以存取該直欄所屬的表格。)相關資訊請參閱「Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode：** -2012

**sqlstate：** 38SX9

---

---

**GSE2014N Spatial Extender 無法將資料匯入您所指定的已登錄空間直欄。**

**解說:** Spatial Extender 找不到您要用來匯入資料的已登錄空間直欄。

**使用者回應:** 判斷 DB2GSE.ST\_GEOMETRY\_COLUMNS 型錄概略表中列出的空間直欄，是否有相關聯的空間參照系統。如果沒有，請使用 ST\_register\_spatial\_column 儲存程序，或是「控制中心」中的「空間直欄」視窗來登錄空間直欄。

**msgcode :** -2014

**sqlstate :** 38SXA

---

**GSE2016N Spatial Extender 無法將您所要求的檔案匯入您指定的層級。**

**解說:** 您所要匯入之空間資料的資料類型，與此空間資料所要使用的層級資料類型不相容。

**使用者回應:** 建立一個新層級，使其資料類型與您要匯入之空間資料的資料類型相容。然後將資料匯入這個新層級。另外，您也可以匯入不同的檔案--其空間資料與您要移入的層級相容。

**msgcode :** -2016

**sqlstate :** 38SXB

---

**GSE2021N Spatial Extender 無法存取您要匯入的檔案。**

**解說:** 造成此問題的原因有很多。例如，Spatial Extender 可能不知道檔案的完整路徑，或是無法辨識檔案的格式，或者含有該檔案的磁碟沒有裝好。

**使用者回應:** 請務必指定檔案的完整路徑。如果檔案的路徑是完整的，但仍出現錯誤，則請驗證該檔案確實是形狀檔或 SDE 檔案，而不是誤指定為形狀檔或 SDE 檔案的其他種類檔案。如果該檔案是形狀檔或 SDE 檔案，請嘗試下列其中一個方法：

- 判定檔案是否損毀。如果損毀了，請嘗試取得該檔的完好副本，並匯入。
- 如果您是從其他工作站存取檔案，請確定：

- 已裝上含有該檔的磁碟。
- 此磁碟使用的裝載點，與檔案路徑名稱中所指定的一樣。
- 您在另一台工作站上使用的使用者 ID 具有該檔的讀取權。

**msgcode :** -2021

**sqlstate :** 38SXC

---

**GSE2023N Spatial Extender 無法從您指定的檔案匯入屬性資料。**

**解說:** 檔案中之屬性直欄的定義，不能轉換成您要匯入資料之表格的對應直欄的定義。

**使用者回應:** 確定資料類型、長度上限及此屬性直欄的其它特性，都可以轉換成您要匯入資料之屬性直欄的相等值或對應值。

**msgcode :** -2023

**sqlstate :** 38SXD

---

**GSE2027N Spatial Extender 無法執行您所要求的匯入或匯出作業。**

**解說:** 沒有足夠的記憶體來完成作業。您要匯入或匯出的檔案可能已損毀，而導致記憶體用盡。

**使用者回應:** 請檢查以確定您有足夠的記憶體。然後重新嘗試匯入或匯出檔案。如果仍出現錯誤，請嘗試判定該檔案是否損毀。如果損毀了，請嘗試取得該檔的完好副本，並將其匯入或匯出。如果問題仍存在，請向您的資料庫管理員報告。

**msgcode :** -2027

**sqlstate :** 38SXE

---

**GSE2030N Spatial Extender 無法將資料匯入您所指定的直欄。**

**解說:** 您所指定的空間直欄尚未登錄。

**使用者回應:** 如果您要匯入 SDE 資料，請使用「DB2 控制中心」或 gse\_import\_sde 儲存程序來登錄直欄，並將資料匯入。

**msgcode :** -2030

**sqlstate :** 38SXF

---

**GSE2031N Spatial Extender 無法將資料匯入  
您所指定的空間直欄。**

**解說:** 定義該空間直欄的表格不存在。

**使用者回應:** 如果您要匯入 SDE 資料，請使用「DB2 控制中心」或 `gse_import_sde` 儲存程序來重新建立該表格，並將資料匯入。

**msgcode :** -2031

**sqlstate :** 38SXG

---

**GSE2032N Spatial Extender 無法匯入屬性資料。**

**解說:** 匯入檔中指定的一或數個屬性，在您要用來匯入資料的表格中沒有對應值。

**使用者回應:** 找出在要匯入檔案之表格中，沒有對應直欄之匯入檔中的直欄 (或每個直欄)。然後在表格中提供缺少的直欄。您也可以將匯入目標變更為表格，並將直欄集變更為與原來不同的值。

**msgcode :** -2032

**sqlstate :** 38SXH

---

**GSE2033N Spatial Extender 無法完整讀取您  
所匯入的檔案。**

**解說:** 檔案可能已損毀或截斷。

**使用者回應:** 嘗試重新匯入檔案。如果仍出現錯誤，請嘗試取得並匯入該檔的完好副本。

**msgcode :** -2033

**sqlstate :** 38SXI

---

**GSE2034N Spatial Extender 無法匯入您所  
要求的 SDE 傳送檔。**

**解說:** 您所要匯入之空間資料的資料類型，與此空間資料所要使用的空間直欄資料類型不相容。

**使用者回應:** 建立一個新空間直欄，使其資料類型

與您要匯入之空間資料的資料類型相容。然後將資料匯入這個新直欄。另外，您也可以匯入不同的 SDE 傳送檔-- 其空間資料與您要移入的直欄相容。

**msgcode :** -2034

**sqlstate :** 38SXJ

---

**GSE2035N 指定的座標超出界限。**

**解說:** Spatial Extender 發現座標可能太大或太小，不在指定層次的指定座標系統的界限內。座標系統與層級資料或它的相關空間參照系統不相容時，可能發生這個問題。另外，形狀或 SDE 傳送檔案損壞，以及不慎在層級中插入異常資料等，也可能發生這個問題。

**使用者回應:** 驗證您為這個層級使用的空間參照系統所指定的識別字是否正確。如果確實正確，這個系統可能與層級資料或它的基礎座標系統不相容。請根據可能性，為這個層級選取或建立別的空間參照系統。如果問題仍存在，請向您的資料庫管理員報告。

**msgcode :** -2035

**sqlstate :** 38SXX

---

**GSE2100N 匯入的屬性直欄數目 (*input-columns*  
個直欄)，不符合目標表格中的屬性  
直欄數目 (*table-columns* 個直欄)。**

**解說:** 如果您匯入的直欄中含屬性資料，您可以選擇指定或不指定匯入的屬性直欄以及目標表格中的直欄。如果您指定這些值，但是指定的匯入屬性直欄數目不符合目標表格中的指定直欄數目，就會發生這種錯誤。如果您不指定這些值，但是實際匯入的直欄數目不符合目標表格中的實際屬性直欄數目，就會發生這種錯誤。

**使用者回應:** 請確定您指定的或實際的匯入屬性直欄數目，符合目標表格中指定的或實際的直欄數目。

**msgcode :** -2100

**sqlstate :** 38S70

---

**GSE2101N** 匯入期間將使用的資料類型  
*schema-name.type-name* 不是 DB2  
所知的資料類型。

**解說:** 空間資料類型 *schema-name.type-name* 無法用於匯入空間資料期間，因為該類型不存在於資料庫中。

**使用者回應:** 請在資料庫中建立該資料類型，或是使用存在的資料類型。

**msgcode :** -2101

**sqlstate :** 38S71

---

**GSE2102N** 指定匯入的表格  
*schema-name.table-name* 不存在。

**解說:** 資料庫中不存在名為 *schema-name.table-name* 的表格。此外，也沒有要求 Spatial Extender 建立一個表格來保留匯入的資料。因此未匯入資料。

**使用者回應:** 如果應該由 Spatial Extender 建立表格，請指定適當的旗號。否則，請建立表格並再試一次。

**msgcode :** -2102

**sqlstate :** 38S72

---

**GSE2103N** 指定匯入的表格  
*schema-name.table-name* 已存在。

**解說:** 有要求 Spatial Extender 建立一個表格 *schema-name.table-name* 來保留匯入的資料，但是資料庫中已有同名表格。未匯入任何資料。

**使用者回應:** 如果不應該由 Spatial Extender 建立表格，請不要指定將建立表格。不然，指定不存在於資料庫的表格名稱。

**msgcode :** -2103

**sqlstate :** 38S73

---

---

**GSE2104N** 資料將匯入其中的直欄  
*schema-name.table-name.column-name*  
不存在。

**解說:** 表格 *schema-name.table-name* 中，不存在您要將資料匯入的直欄 *column-name*。因此無法將資料匯入其中。

**使用者回應:** 更正直欄名稱、在表格中建立要匯入的直欄，或是更正表格名稱。

**msgcode :** -2104

**sqlstate :** 38S74

---

**GSE2105W** 順利完成匯入作業，但並非所有檔案  
中的記錄都已匯入。

**解說:** 順利完成匯入作業，但並非所有檔案中的記錄都已匯入。異常狀況檔案包含無法匯入的記錄，而訊息檔案包含那些記錄未匯入的原因資訊。

**使用者回應:** 請查閱訊息檔案，以找出記錄並未完全匯入的原因，將問題更正，再用原始檔案或異常狀況檔案來重複作業。

**msgcode :** +2105

**sqlstate :** 38S75

---

**GSE2106N** 直欄  
*schema-name.table-name.column-name*  
的資料類型是 *column-type*，不符合  
要從檔案匯入的資料所預期的類型  
*expected-type*。

**解說:** 要匯入資料的表格 *schema-name.table-name* 中的直欄 *column-name* 具有宣告類型 *column-type*。*column-type* 不符合類型名稱 *expected-type*，無法從檔案匯入資料。因此無法匯入任何資料。

**使用者回應:** 請利用要匯入的檔案結構來驗證表格定義。

**msgcode :** -2106

**sqlstate :** 38S76

---

---

**GSE2107N** 無法建立要匯入資料的表格，因為發生錯誤 *sql-error*。

**解說：** 有要求 Spatial Extender 建立一個表格來匯入資料，但是無法順利建立表格。DB2 傳回了 *sql-error*。

**使用者回應：** 請參閱這個 *sql-error* 的說明。

**msgcode：** -2107

**sqlstate：** 38S77

---

**GSE2108N** 方法規格 *method* 不正確，它是用來識別從檔案匯入的屬性直欄。

**解說：** 不是未提供任何方法規格，就是 *method* 不是有效的方法規格。從檔案匯入空間資料時，僅支援 'N' 及 'P' 方法規格。

**使用者回應：** 更正方法規格，再重試此方法。

**msgcode：** -2108

**sqlstate：** 38S78

---

**GSE2109N** 當預期字元 *expected-char* 時，卻找到字元 *found-char*。

**解說：** 識別要從檔案匯入屬性直欄的字串中，找到了非預期的字元 *found-char*，但預期的是 *expected-char*。因此無法順利處理該陳述式。

**使用者回應：** 更正識別要從檔案匯入屬性直欄的字串。

**msgcode：** -2109

**sqlstate：** 38S79

---

**GSE2110N** 字串 *string* 中的直欄位置識別字 *position* 無效。

**解說：** 以 *string* 開頭的字串中所指定的直欄位置識別字 *position* 不在有效的範圍內。僅能指定大於 0，且小於或等於要匯入的檔案中的直欄數的值。因此無法順利處理該陳述式。

**使用者回應：** 請更正直欄位置識別字。

**msgcode：** -2110

**sqlstate：** 38S7A

---

**GSE2111N** dBASE 檔中的直欄 *dbf-column-name* 太長。

**解說：** dBASE 檔 (.dbf) 中的直欄 *dbf-column-name*，超出 DB2 的直欄名稱限制。

**使用者回應：** 指定一個不超出 DB2 長度限制的 *dbf-column-name*。

**msgcode：** -2111

**sqlstate：** 38S7B

---

**GSE2112N** 在 dBASE 檔案中找不到直欄 *dbf-column-name*。

**解說：** 名稱 *dbf-column-name* 無法識別 dBASE 檔 (.dbf) 中現存的屬性直欄。無法順利完成該作業。

**使用者回應：** 請指定一個存在於 dBASE 檔案的直欄名稱。

**msgcode：** -2112

**sqlstate：** 38S7C

---

**GSE2113N** 不支援 dBASE 檔案中直欄 *dbf-column-name* 的 dBASE 資料類型 *dbf-data-type*。

**解說：** dBASE 檔案 (.dbf) 中屬性直欄 *dbf-column-name* 的 dBASE 檔案資料類型 *dbf-data-type*，無法對映至 DB2 資料庫中的資料類型。因此無法匯入形狀檔。

**使用者回應：** 請從直欄清單中排除該直欄。

**msgcode：** -2113

**sqlstate：** 38S7D

---

---

**GSE2114N** 直欄位置 *position* 超出範圍。  
dBASE 檔案含有  
*dbf-column-number* 個直欄。

**解說：** 指定的直欄位置 *position* 必須是一個位於有效範圍內的值。有效值必須大於 0 (零)，且小於或等於 *dbf-column-number*。

**使用者回應：** 請指定有效的位置。

**msgcode :** -2114

**sqlstate :** 38S7E

---

**GSE2115N** 數字識別字為 *srs-id* 的空間參照系統不存在。

**解說：** 數字識別字為 *srs-id* 的空間參照系統不存在。因此無法匯入資料。

**使用者回應：** 請指定現存的空間參照系統，或是在嘗試匯入作業前，先建立空間參照系統。

**msgcode :** -2115

**sqlstate :** 38S7F

---

**GSE2116N** 座標系統定義 *coordsys-def* 太長。

**解說：** 用於要匯入的空間資料的座標系統定義 *coordsys-def* 太長。因此無法利用空間參照系統的基礎座標系統驗證它，這個系統是用於匯入的資料。

**使用者回應：** 驗證投射檔 (.prj) 中定義的座標系統是否正確無誤。若要跳過驗證步驟，請勿提供投射檔。

**msgcode :** -2116

**sqlstate :** 38S7G

---

**GSE2117N** 座標系統定義 *coordsys-def* 不符合空間參照系統 *srs-id* 所依據的座標系統定義。

**解說：** 座標系統 *coordsys-def* 不符合空間參照系統的基礎座標系統 *srs-id*。這兩個座標系統在語義上必須相同。

**使用者回應：** 驗證投射檔 (.prj) 中定義的座標系統，

是否符合空間參照系統的座標系統。若要跳過驗證步驟，請勿提供投射檔。

**msgcode :** -2117

**sqlstate :** 38S7H

---

**GSE2118N** 空間資料無法納入含數字識別字 *srs-id* 的空間參照系統。

**解說：** 空間資料涵蓋的區域，超出含數字識別字 *srs-id* 之空間參照系統的最小和最大座標。

**使用者回應：** 請指定一個可完全含有要匯入的資料的空間參照系統。有關空間參照系統適用座標值的最小值和最大值，請參閱

DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS 型錄概略表。

**msgcode :** -2118

**sqlstate :** 38S7I

---

**GSE2119N** 匯入資料的空間參照系統 (數字識別字是 *srs-id1*)，不符合目標直欄的數字 (數字識別字是 *srs-id2*)。目標直欄名稱是  
*schema-name.table-name.column-name*。

**解說：** 登錄空間直欄 *schema-name.table-name.column-name* 時，為它指派了空間參照系統 *srs-id2*。這個空間參照系統與用於要匯入該直欄的空間資料的空間參照系統 *srs-id1* 不相容。因此無法匯入資料。

**使用者回應：** 請取消登錄空間直欄，或是對要匯入的資料指定也用於直欄的同一空間參照系統。

**msgcode :** -2119

**sqlstate :** 38S7J

---

**GSE2120N** 未匯入任何資料。

**解說：** 無法匯入任何形狀資料。因此所有列都遭到拒絕，並寫入異常狀況檔案。

**使用者回應：** 請查閱訊息檔案，以取得為什麼所有空間資料都遭到拒絕的原因。

**msgcode :** -2120

**sqlstate :** 38S7K

---

**GSE2121N** 指定記錄重新啓動作業時使用的值 *restart-count*，超出了範圍。形狀檔含有 *record-count* 筆記錄。

**解說:** 指定的 *restartCount restart-count* 必須大於或等於 0，且小於或等於 *record-count*。

**使用者回應:** 請指定 *restartCount* 的有效數目，或為 *resartCount* 指定 NULL 值。

**msgcode :** -2121

**sqlstate :** 38S7L

---

**GSE2122N** 用來匯入形狀資料的 SQL 陳述式無法完全放入內部緩衝區。

**解說:** 用來將形狀資料匯入表格的 SQL 陳述式，無法完全放入內部緩衝區。可能的理由是檔案中的直欄太多。

**使用者回應:** 在形狀檔案中匯入較小的屬性直欄集。

**msgcode :** -2122

**sqlstate :** 38S7M

---

**GSE2123N** 無法配置緩衝區來保存 *row-count* 橫列的資料。

**解說:** Spatial Extender 已嘗試以單一 INSERT 陳述式匯入至少 *row-count* 橫列，無法配置緩衝區來保存那些橫列的資料。因為需要太多的記憶體。

**使用者回應:** 請指定小於 *row-count* 的匯入確定計數。或者，指定匯入較小的直欄集。可以減少所需的記憶體數量。

**msgcode :** -2123

**sqlstate :** 38S7N

---

**GSE2124N** 在要匯入的形狀檔的標頭中找到了無效的類型識別字 *type-id*。

**解說:** 形狀檔中的資料似乎沒有有效的空間資料類型。形狀檔可能已損毀。因此未匯入資料。

**使用者回應:** 請驗證形狀檔是否有效。

**msgcode :** -2124

**sqlstate :** 38S7O

---

**GSE2125N** 形狀檔中的直欄具有不支援的資料類型 *type*。

**解說:** 形狀檔含有 Spatial Extender 不支援的資料類型直欄。因此無法匯入形狀檔。

**使用者回應:** 只匯入較小的形狀檔直欄集，省略有不支援資料類型的直欄。

**msgcode :** -2125

**sqlstate :** 38S7P

---

**GSE2126N** 形狀檔 *shape-file* 的標頭無效。

**解說:** 形狀檔 *shape-file* 的標頭無效。因此無法匯入形狀檔。

檔名 *shape-file* 的副檔名指出在形狀檔的哪個部份發現錯誤。副檔名包括：

**.shp** 主要檔

**.shx** 索引檔

**.dbf** dBASE 檔案

**.pri** 投射檔案

**使用者回應:** 請驗證並更正形狀檔的標頭。

**msgcode :** -2126

**sqlstate :** 38S7Q

---

**GSE2127N** 形狀索引檔 *shx-file* 中記錄 *record-number* 的偏移 *offset* 無效。

**解說:** 索引檔 (.shx) *shx-file* 中記錄 *record-number* 的偏移 *offset* 無效。偏移必須大於或等於 50，並且



小於形狀檔的主要檔 (.shp) 總長度。偏移的測量單位是 16 位元字組。

**使用者回應：** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode :** -2127

**sqlstate :** 38S7R

---

**GSE2128N 形狀索引檔 *shx-file* 的記錄 *record-number* 中的形狀長度太短。**

**解說：** 形狀索引檔 *shx-file* 中找到的記錄 *record-number* 的形狀長度太短。每一個形狀至少要有 4 個位元組 (2 個 16 位元字組)。

**使用者回應：** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode :** -2128

**sqlstate :** 38S7S

---

**GSE2129N Spatial Extender 在在形狀檔 *shp-file* 中找到不正確的記錄編號 *record-number*，它預期的記錄編號是 *expected-number*。**

**解說：** Spatial Extender 在形狀檔 *shp-file* 中找不到不正確的記錄編號 *record-number*，它預期的記錄編號是 *expected-number*。

**使用者回應：** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode :** -2129

**sqlstate :** 38S7T

---

**GSE2130N 形狀檔 *shp-file* 中指示的形狀資料大小 *record-size*，不符合形狀索引檔 *index-size* 中指示的大小。**

**解說：** 形狀檔 *shp-file* 中指示的形狀資料大小 *record-size*，不符合形狀索引檔 *index-size* 中指示的大小。

形狀檔 (.shp) 的主要檔中沒有索引檔 (.shx)，無法進一步處理。

**使用者回應：** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode :** -2130

---

**sqlstate :** 38S7U

---

**GSE2131N dBASE 檔 *dbf-file* 中記錄 *record-number* 的資料無效。**

**解說：** 含幾何形狀相關屬性資訊的 dBASE 檔 *dbf-file*，它的記錄 *record-number* 的資料無效。

可能的說明為：

- 記錄的第一個位元組，不是星號 (\*) 也不是空格 (' ')。
- dBASE 檔 (.dbf) 的所有直欄總長，必須等於檔案標頭中指示的記錄大小。

**使用者回應：** 請驗證並更正 dBASE 檔案。

**msgcode :** -2131

**sqlstate :** 38S7V

---

**GSE2132N 形狀檔 *shape-file* 中的資料無效。**

**解說：** 形狀檔 *shape-file* 中的資料已損毀。因此無法匯入這個形狀檔。

檔名 *shape-file* 指出在形狀檔的哪個部份發現錯誤。

**使用者回應：** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode :** -2132

**sqlstate :** 38S7W

---

**GSE2133N 因為直欄 *schema-name.table-name.column-name* 不可為 NULL，所以匯入作業失敗。**

**解說：** 現有表格 *schema-name.table-name* 中直欄 *column-name* 的定義指出直欄不可以包含 NULL。直欄並未包含在要匯入的直欄清單中，且 DB2 將不會用任何其它方法 (比如預設值、產生的直欄定義或任何觸發函式) 來產生該直欄的值。

無法順利完成匯入作業。

**使用者回應：** 將直欄併入要匯入的直欄清單中、將直欄識別為 *id-column*，或定義一種替代方式，讓 DB2 在匯入作業期間為該直欄產生值。

---

**msgcode :** -2133

**sqlstate :** 38S7X

---

**GSE2200N** 來自 **SELECT** 陳述式的結果並未包括任何空間直欄。

**解說:** 匯出作業中指定的 **SELECT** 陳述式必須僅參照一欄空間直欄。因此無法匯出任何資料。

**使用者回應:** 請更正 **SELECT** 陳述式，讓它僅包括一欄空間直欄。

**msgcode :** -2200

**sqlstate :** 38S90

---

**GSE2201N** 來自 **SELECT** 陳述式的結果包括了多欄空間直欄。

**解說:** 匯出作業中指定的 **SELECT** 陳述式必須僅指定一欄空間直欄。因此無法匯出任何資料。

**使用者回應:** 請更正 **SELECT** 陳述式，讓它僅包括一欄空間直欄。

**msgcode :** -2201

**sqlstate :** 38S91

---

**GSE2202N** 在描述要匯入的資料的全選中，其直欄 *column-number* 的 **SQL** 資料類型 *data-type* 不是形狀檔支援的資料類型。

**解說:** 在描述要匯入的資料的全選中，其直欄 *column-number* 的 **SQL** 資料類型 *data-type* 不是形狀檔支援的資料類型。因此無法匯出任何資料。

**使用者回應:** 請不要在匯出形狀作業的 **SELECT** 陳述式中，指定一欄具有不支援類型的直欄。您可以使用 **DESCRIBE** 命令來驗證 **SELECT** 陳述式所有結果直欄的資料類型。

**msgcode :** -2202

**sqlstate :** 38S92

---

**GSE2203N** 直欄 *column-number* 中的資料具有高度 *length*，但是太長以致無法匯出至形狀檔。

**解說:** 直欄 *column-number* 中的資料具有高度 *length*，但是太長以致無法匯出至形狀檔。

**使用者回應:** 請變更直欄長度，使其短於 256 個位元組。您可以使用 **DB2** 的強制轉型函數，來縮短直欄長度。

**msgcode :** -2203

**sqlstate :** 38S93

---

**GSE2204N** 直欄名稱 *column-name* 超出 **dBASE** 檔案的 11 個字元限制。

**解說:** 直欄名稱 *column-name* 超出 **dBASE** 檔案的 11 個位元組限制。因此未匯出任何資料。

**使用者回應:** 請對要匯出至 **dBAS** 檔 (.dbf) 的屬性資料指定少於 11 個位元組的直欄名稱。

**msgcode :** -2204

**sqlstate :** 38S94

---

**GSE2205W** **Spatial Extender** 提取要匯出的資料時，**DB2** 傳回 **SQL** 警告 *sql-warning*。

**解說:** **Spatial Extender** 提取要匯出的資料時，**DB2** 傳回 **SQL** 警告 *sql-warning*。已忽略警告並匯出資料。

**使用者回應:** 請參閱 *sql-warning* 的說明。如果警告是不可接受的，請更正警告來源並重新匯出資料。

**msgcode :** +2205

**sqlstate :** 38S95

---

**GSE2206W** 未匯出任何資料。

**解說:** 指定給匯出的 **SELECT** 陳述式並未擷取任何列。未匯出任何資料。

**使用者回應:** 請指定 **SELECT** 陳述式，傳回至少一列要匯出的資料。

**msgcode** : +2206

**sqlstate** : 38S96

---

**GSE2207W** 未匯出 SELECT 陳述式參照的所有列。

**解說:** SELECT 陳述式已識別的列多過已匯出的列。匯出期間以及作業終止時，就會發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請參閱訊息檔案。

**msgcode** : +2207

**sqlstate** : 38S97

---

**GSE2208N** 列 *row-number* 中要匯出的幾何形狀，與數字識別字為 *srs-id1* 的空間參照系統有關。這個識別字不符合前幾列的幾何形狀使用的空間參照系統的數字識別字 *srs-id2*。

**解說:** 列 *row-number* 中要匯出的幾何形狀，與數字識別字為 *srs-id1* 的空間參照系統有關。這個識別字不符合前幾列的幾何形狀使用的空間參照系統的數字識別字 *srs-id2*。因此未匯出列 *row-number*。

**使用者回應:** 請驗證所有要匯出的幾何形狀，是否都具有相同的空間參照系統識別字。若沒有，請在 SELECT 陳述式中使用 ST\_Transform 方法，將所有幾何形狀轉換為相同的空間參照系統。

**msgcode** : -2208

**sqlstate** : 38S98

---

**GSE2209N** 列 *row-number* 中要匯出的幾何形狀是一個 NULL 值。

**解說:** 幾何形狀要匯出至的檔案中的資料，不支援 NULL 值概念。列 *row-number* 中要匯出的幾何形狀是一個 NULL 值，因此無法匯出。

**使用者回應:** 請相應地修改 SELECT 陳述式，從匯出中排除其幾何形狀為 NULL 值的列。

**msgcode** : -2209

**sqlstate** : 38S99

---

**GSE2210N** 列 *row-number* 中的幾何形狀空間參照系統無效。這個空間參照系統的數字識別字是 *srs-id*。

**解說:** 列 *row-number* 中，要匯出的幾何形狀使用了一個無效的空間參照系統。因此無法匯出該幾何形狀。

**使用者回應:** 請更正指出的幾何形狀，或是相應地修改 SELECT 陳述式，從匯出作業中排除列。

**msgcode** : -2210

**sqlstate** : 38S9A

---

**GSE2211N** 要匯出的空間資料的相關空間參照系統，它的數字識別字是 *srs-id*。這個空間參照系統依據的座標系統，不符合要添加匯出資料的檔案的座標系統定義 *coordsys-def*。

**解說:** 要匯出的空間資料的相關空間參照系統，它的數字識別字是 *srs-id*。這個空間參照系統依據的座標系統，不符合要添加匯出資料的檔案的座標系統 *coordsys-def*。未匯出任何資料。

**使用者回應:** 請將資料添加到具有相符座標系統的檔案，或是將空間資料轉換到對應的座標系統，或將資料匯出到個別檔案。

**msgcode** : -2211

**sqlstate** : 38S9B

---

**GSE2212N** 屬性資料不符合 dBASE 檔案。

**解說:** 匯出作業中指定的 SELECT 陳述式產生的屬性資料，不符合 dBASE 檔 (.dbf)。

匯出作業中 SELECT 陳述式的屬性資料，不能添加到 dBASE 檔。可能的原因包括：

- 直欄數不符。
- 直欄的資料類型不符。
- 屬性直欄名稱不符。

**使用者回應:** 更正 SELECT 陳述式，或是不添加到指定的 dBASE 檔。

**msgcode :** -2212

**sqlstate :** 38S9C

---

**GSE2213W** 列 *row-number* 中要匯出到檔案的幾何形狀是一個 **NULL** 值。

**解說:** 列 *row-number* 中要匯出到檔案的幾何形狀是一個 **NULL** 值。因此未匯出列。

**使用者回應:** 修改 **SELECT** 陳述式，排除有 **NULL** 值的幾何形狀。

**msgcode :** +2213

**sqlstate :** 38S9D

---

**GSE2214W** 沒有足夠的記憶體可用來匯出列 *row-number* 中的幾何形狀。

**解說:** 沒有足夠的記憶體可用來匯出列 *row-number* 中的幾何形狀。因此未匯出列，但仍繼續匯出。

**使用者回應:** 請提供更多的記憶體，或是修改 **SELECT** 陳述式，以從該列中排除幾何形狀。

**msgcode :** +2214

**sqlstate :** 38S9E

---

**GSE2215N** 將添加到形狀檔作為號碼 *record-number* 的幾何形狀，其形狀類型 *geometry-shape-type* 不符合形狀檔 *file-shape-type* 中的類型。

**解說:** 將添加到形狀檔作為號碼 *record-number* 的幾何形狀，其形狀類型 *geometry-shape-type* 不符合形狀檔 *file-shape-type* 中的類型。因此幾何形狀無法匯出到該檔案。

可能的形狀類型為：

- 0 空白幾何形狀。
- 1 沒有 **Z** 座標和測量的點。
- 3 沒有 **Z** 座標和測量的一行字串或多行字串。
- 5 沒有 **Z** 座標和測量的一個多邊形或多個多邊形。

8 沒有 **Z** 座標和測量的多點。

9 有 **Z** 座標沒有測量的點。

10 有 **Z** 座標沒有測量的一行字串或多行字串。

11 有 **Z** 座標和測量的點。

13 有 **Z** 座標和測量的一行字串或多行字串。

15 有 **Z** 座標和測量的一個多邊形或多個多邊形。

18 有 **Z** 座標和測量的多點。

19 有 **Z** 座標沒有測量的一個多邊形或多個多邊形。

20 有 **Z** 座標沒有測量的多點。

21 有測量沒有 **Z** 座標的點。

23 有測量沒有 **Z** 座標的一行字串或多行字串。

25 有測量沒有 **Z** 座標的一個多邊形或多個多邊形。

28 有測量沒有 **Z** 座標的多點。

**使用者回應:** 請將幾何形狀轉換為正確類型，或是將它匯出到另一個形狀檔。

**msgcode :** -2215

**sqlstate :** 38S9F

---

**GSE2216N** 要匯出的形狀資料無效。

**解說:** **Spatial Extender** 將幾何形狀匯出到形狀檔之前，會先將它轉換成形狀資料。傳回這個錯誤，是因為幾何形狀轉換成的形狀資料無效。因此未匯出幾何形狀。

可能的說明為：

- 此形狀資料的位元組可能是奇數。
- 形狀資料太短，無法包含所有資訊。
- 傳回了不明形狀指示。
- 最小外切矩形的相關資訊與類型指示不一致。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode** : -2216

**sqlstate** : 38S9G

---

**GSE2299N** 形狀檔 *file-name* 具有無效的檔案大小。

**解說:** 形狀檔 *file-name* 具有無效的檔案大小。形狀檔的檔案大小具有 16 位元字組的倍數。因此，它們的大小恆是偶數。形狀檔可能已損毀。無法使用。

**使用者回應:** 請驗證並更正形狀檔。

**msgcode** : -2299

**sqlstate** : 38S9H

---

**GSE3000N** Null SRS 識別字。

**解說:** 傳給函數或方法的是 NULL 值，而非空間參照系統的數字識別字。

**使用者回應:** 請指定一個空間參照系統數字識別字給現存空間參照系統。請參閱 Spatial Extender 型錄概略表

DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS，取得所定義的空間參照系統。

**msgcode** : -3000

**sqlstate** : 38SU0

---

**GSE3001N** SRS 識別字 *srs-id* 無效。

**解說:** 已提供給空間函數或方法的空間參照系統識別字 *srs-id* 無法識別現存的空間參照系統。

**使用者回應:** 指定現存的空間參照系統數字識別字 (定義於 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS)，或是建立一個用 *srs-id* 識別的空間參照系統。

**msgcode** : -3001

**sqlstate** : 38SU1

---

**GSE3002N** Null 單元名稱。

**解說:** null 指定為測量單位。測量單位的規格，必須是單位本身 (例如，“meter”)。它不能是 NULL。

**使用者回應:** 當呼叫空間函數或方法時請省略測量單位，或是指定現存的測量單位。請參閱 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_UNITS\_OF\_MEASURE，取得支援的單元。

**msgcode** : -3002

**sqlstate** : 38SU2

---

**GSE3003N** 不明單位 *unit-name*。

**解說:** 已提供給空間函數或方法的單位 *unit-name* 無法識別現存的測量單位。

**使用者回應:** 當呼叫空間函數或方法時請省略測量單位，或是指定現存的測量單位。請參閱 Spatial Extender 型錄概略表

DB2GSE.ST\_UNITS\_OF\_MEASURE，取得支援的單元。

**msgcode** : -3003

**sqlstate** : 38SU3

---

**GSE3004N** 不支援單位 *unit-name* 的轉換。

**解說:** 不支援單位 *unit-name* 的轉換。

如果給定的幾何形狀不在投射的座標系統中，則函數 ST\_Area、ST\_Buffer、ST\_Length 及 ST\_Perimeter 無法接受線性測量單位。

**使用者回應:** 請使用下列其中一種方法：

- 當呼叫空間函數或方法時，省略測量單位。
- 指定角度測量單位。
- 使用 ST\_Transform 函數，將幾何形狀投射到投射的座標系統。請參閱 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS，取得適用的參照系統。

**msgcode** : -3004

**sqlstate** : 38SU4

---

---

**GSE3005N SRS 中沒有單元。**

**解說：** 幾何形狀的空間參照系統，沒有相關的線性或角度單位。因此無法以所要求的測量單位來執行作業。

**使用者回應：** 以有相關線性或角度測量單位的正確空間參照系統來呈現幾何形狀，或是在要求作業時省略參數。

**msgcode :** -3005

**sqlstate :** 38SU5

---

**GSE3006N 內部類型 ID 無效。**

**解說：** 這個幾何形狀的內部資料類型識別字是 NULL 值，因此無效。

如果幾何形狀的內部表示法已損毀，或是如果未使用支援的建構子函數或方法來建構幾何形狀，將可能發生這個錯誤。

**使用者回應：** 請使用其中一個支援的建構子函數或方法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3006

**sqlstate :** 38SU6

---

**GSE3007N 不明內部類型 ID *type-id*。**

**解說：** 幾何形狀的內部類型識別字 *type-id* 值無效。

如果幾何形狀的內部表示法已損毀，或是如果未使用支援的建構子函數或方法來建構幾何形狀，將可能發生這個錯誤。

**使用者回應：** 請使用其中一個支援的建構子函數或方法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3007

**sqlstate :** 38SU7

---

**GSE3008N 內部類型 ID 不符 (*type-id1*、*type-id2*)。**

**解說：** 發現內部資料類型識別字不符。Spatial Extender 預期擷取的幾何形狀的內部資料類型識別字

是 *type-id2*，但是擷取到的幾何形狀的內部資料類型識別字卻是 *type-id1*。

如果幾何形狀的內部表示法已損毀，或是如果未使用支援的建構子函數或方法來建構幾何形狀，將可能發生這個錯誤。

**使用者回應：** 請使用其中一個支援的建構子函數或方法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3008

**sqlstate :** 38SU8

---

**GSE3009W 部份號碼 *part-number* 無效。**

**解說：** 指定的部份號碼 *part-number* 無效。因此傳回了 NULL 值。

**使用者回應：** 如果幾何形狀不是空的，請指定有效的部份編號，它應該大於 0 (零) 且小於或等於幾何形狀集中的最大部份數目。

您可以使用 `ST_NumGeometries` 函數來瞭解幾何形狀集合的部份數。

如果幾何形狀是空的，則不應該使用此方法。

**msgcode :** +3009

**sqlstate :** 01HS0

---

**GSE3010W 環號碼 *ring-number* 無效。**

**解說：** 內部環的指定號碼 *ring-number* 無效。因此傳回了 NULL 值。

**使用者回應：** 如果多邊形值不是空的，請指定有效的環號碼，它應該大於或等於 1，且小於或等於多邊形中的最大內部環數目。

如果多邊形是空的，則不應該使用此函數或方法。您可以使用 `ST_NumInteriorRings` 函數來瞭解多邊形的內部環數目。

**msgcode :** +3010

**sqlstate :** 01HS1

---

---

**GSE3011W** 點號碼 *point-number* 無效。

**解說:** 指定的點號碼 *point-number* 無效。因此傳回了 NULL 值。

**使用者回應:** 如果曲線值不是空的，請指定有效的點號碼，它應該大於 0 (零) 且小於或等於曲線中的最大點數目。如果曲線是空的，則不應該使用此函數或方法。

您可以使用 `ST_NumPoints` 函數來瞭解用來定義曲線的點數。

**msgcode :** +3011

**sqlstate :** 01HS2

---

**GSE3012N** **DE9-IM** *matrix* 無效。

**解說:** 為 `ST_Relate` 函數指定的交集矩陣 *matrix* 無效。矩陣必須長 9 個字元，而且矩陣中的每一個字元必須是 'T'、'F'、'0'、'1'、'2' 或 '\*'。

**使用者回應:** 指定有效的交集矩陣。

**msgcode :** -3012

**sqlstate :** 38SU9

---

**GSE3013N** 外部環不是環。

**解說:** 要作為多邊形的新的外部環的一行字串，不是環。一行字串必須是簡式而且是封閉的，才能成為環。不符合其中一或二個條件。

**使用者回應:** 為多邊形的新的外部環，指定一個簡式而且封閉的一行字串。

**msgcode :** -3013

**sqlstate :** 38SUA

---

**GSE3014N** 內部環不是環。

**解說:** 要作為多邊形的新的內部環的一行字串，不是環。一行字串必須是簡式而且是封閉的，才能成為環。不符合其中一或二個條件。

**使用者回應:** 為多邊形的新的內部環，指定一個簡式而且封閉的一行字串。

**msgcode :** -3014

**sqlstate :** 38SUB

---

**GSE3015N** 無法轉換為 **SRS** *srs-id*。rc = *reason-code*。

**解說:** 幾何形狀無法從用來表示它的空間參照系統，轉換為數字識別字為 *srs-id* 的空間參照系統。轉換失敗的原因碼是 *reason-code*。

原因碼具有下列意義：

**-2008** 幾何形狀無效。

**-2018** 記憶體不足，無法順利完成轉換。

**-2020** 空間參照系統不相容。二邊的空間參照系統都直接或間接的依據相同的幾何座標系統。

**-2021** 結果幾何形狀的一或多個點，超出新空間參照系統可能範圍的最大值。結果幾何形狀不能用新空間參照系統來表示。

**-2025** 新空間參照系統的定義無效。

**-2026** 幾何形狀投射時發生內部錯誤。

**使用者回應:** 使用一個空間參照系統 (它可以轉換為 *srs-id* 識別的空間參照系統) 來表示幾何形狀，或是指定幾何形狀轉換為別的空間參照系統識別字。

**msgcode :** -3015

**sqlstate :** 38SUC

---

**GSE3016N** 不支援強制轉型 *type-id1*、*type-id2*。

**解說:** 不支援將內部類型識別字 *type-id1* 的資料類型，強制轉型為內部類型識別字 *type-id2* 的資料類型。因此無法進一步處理幾何形狀。

**使用者回應:** 請指定支援的強制轉型作業。有關支援強制轉型函數，請參閱「IBM DB2 UDB 使用與參考手冊」。

**msgcode :** -3016

**sqlstate :** 38SUD

---

### GSE3017N XSLT 路徑太長。

**解說：** 樣式表檔案 GmlToWkt.xml 的路徑太長。因此無法建構用來開啓檔案的絕對路徑。

**使用者回應：** 爲 DB2 案例選擇較短的路徑。在 Unix 系統上，符號鏈結可以用來縮短路徑名稱。

**msgcode :** -3017

**sqlstate :** 38SUE

---

### GSE3018N 沒有 XML Extender 可用。

**解說：** 需要有 IBM DB2 UDB XML Extender，才能以「地理標示語言」(Geographic Markup Language, GML) 表示法處理幾何形狀。因此無法順利建構幾何形狀。

**使用者回應：** 安裝 IBM DB2 UDB XML Extender，或是以知名的文字表示法提供幾何形狀資訊。

**msgcode :** -3018

**sqlstate :** 38SUF

---

### GSE3019N XSLTransform 失敗 (sqlstate)。

**解說：** DB2 XML Extender 的函數 XSLTransform，無法將以「地理標示語言 (GML)」編碼的幾何形狀表示法，轉換爲知名的文字表示法 (WKT)。函數傳回了 SQLSTATE *sqlstate*。因此無法順利建構幾何形狀。

**使用者回應：** 請驗證幾何形狀的 GML 表示法。如果 GML 表示法有效，請參閱來自 DB2 XML Extender 的 XSLTransform 函數的 SQLSTATE。

**msgcode :** -3019

**sqlstate :** 38SUG

---

### GSE3020N Z 座標和測量組合無效。

**解說：** 函數或方法要處理的幾何形狀，不是以相同 Z 座標和測量的維度來表示。

所有幾何形狀必須都有或是都沒有 Z 座標。所有幾何形狀必須都有或是都沒有測量。

**使用者回應：** 爲函數或方法提供以相同 Z 座標和測量的維度來表示的幾何形狀。

**msgcode :** -3020

**sqlstate :** 38SUH

---

### GSE3021N 定位器失效。原因碼 = *reason-code*。

**解說：** 空間函數或方法在 LOB 定位器上操作時，發生內部錯誤。定位器函數傳回的原因碼是 *reason-code*。

**使用者回應：** 請參閱 DB2 Application Development Guide，以判定 LOB 定位器作業傳回的 *reason-code* 的意義並更正問題。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -3021

**sqlstate :** 38SUI

---

### GSE3022N 表示法太長 (*append-length* 對 *written-length* 個位元組)。

**解說：** 以地理標示語言 (Geographic Markup Language, GML)、知名文字 (well-known text, WKT)、知名二進位 (well-known binary, WKB) 或形狀表示法來表示幾何形狀，會太長。從 *append-length* 個位元組，僅有 *written-length* 個位元組可以添加到編碼。因此無法建立幾何形狀表示法。

**使用者回應：** 省略幾何形狀的非基礎點，簡化幾何形狀。您可以在這個程序中使用 ST\_Generalize 函數。另外，您也可以將幾何形狀分成幾個較小的幾何形狀。

**msgcode :** -3022

**sqlstate :** 38SUJ

---

### GSE3023N 表示法太短 (*length* 個位元組)。

**解說：** 以知名二進位 (WKB) 表示法或形狀表示法來表示何形狀，長度只有 *length* 個位元組。它的長度至少要 4 個位元組，而且要能包含所有的幾何形狀點。



**使用者回應:** 為函數或方法提供有效的知名二進位表示法或形狀表示法。

**msgcode :** -3023

**sqlstate :** 38SUK

---

#### **GSE3024N 內部幾何形狀太短。**

**解說:** 幾何形狀的內部表示法太短。因此無法進一步處理。

如果幾何形狀的內部表示法已損毀，或是如果未使用支援的建構子函數或方法來建構幾何形狀，將可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 請使用其中一個支援的建構子函數或方法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3024

**sqlstate :** 38SUL

---

#### **GSE3025N 幾何形狀不一致。**

**解說:** 幾何形狀值不一致，因此無法進一步處理。

**使用者回應:** 使用有效的二進位或文字表示法，重建幾何形狀。

**msgcode :** -3025

**sqlstate :** 38SUM

---

#### **GSE3026N 點數不一致 (*indicated-number* 對 *data-number*)。**

**解說:** 幾何形狀的內部參數指出幾何形狀資料中有 *indicated-number* 個點。但是實際的幾何形狀資料卻含有 *data-number* 個點。這項不一致，導致無法進一步用幾何形狀來處理。

如果幾何形狀的內部表示法已損毀，或是如果未使用支援的建構子函數或方法來建構幾何形狀，將可能發生這個錯誤。

**使用者回應:** 使用 Spatial Extender 支援的函數或方法來重建幾何形狀。

**msgcode :** -3026

**sqlstate :** 38SUN

---

#### **GSE3027N 點是空的。**

**解說:** 指定空點的 X、Y、Z 座標或測量無效。

如果此點是建構元函數 ST\_Point 建構的，它的 X 和 Y 座標必須都是 NULL。此外，除非是 NULL 值，否則不應該指定 Z 座標或測量。

如果使用轉換元 ST\_X、ST\_Y、ST\_Z 或 ST\_M 來修改空點，此點的 X 和 Y 座標必須都是 NULL。除非是 NULL 值，否則不應該指定 Z 座標或測量。

**使用者回應:** 使用轉換元 ST\_X、ST\_Y、ST\_Z 或 ST\_M 來修改不是空白的點，或是指定非 NULL 值的 X 和 Y 座標來建構此點。

**msgcode :** -3027

**sqlstate :** 38SUO

---

#### **GSE3028N 座標不一致。**

**解說:** 建構新點時，必須指定 X 和 Y 座標。這二個座標必須都是或都不是 NULL。

如果二個座標都是 NULL 值，結果點是空的。此時，除非是 NULL 值，否則不應該指定 Z 座標或測量。

**使用者回應:** 對 X 和 Y 座標都指定或是都不指定 NULL 值。

**msgcode :** -3028

**sqlstate :** 38SUP

---

#### **GSE3029N 位元組次序 *byte-order* 無效。**

**解說:** 幾何形狀的二進位表示法中的位元組次序必須是 0 (零) 或 1 (壹)，但它是 *byte-order*。

知名二進位表示法中的位元組次序 0 (零) 代表 Big Endian 格式，位元組次序 1 (壹) 代表 Little Endian 格式。

**使用者回應:** 將二進位表示法中的位元組次序更正為 0 (零) 或 1 (壹)。

**msgcode :** -3029

**sqlstate** : 38SUQ

---

**GSE3030N** 幾何形狀中的點數 *num-points* 無效。

**解說:** 幾何形狀具有無效的點數 *num-points*。此數必須大於或等於 0。

如果幾何形狀不是空的，就必須符合下列條件：

**點** 幾何形狀必須只有一個點。

**一行字串**

幾何形狀必須有 2 或多個定義點。

**多邊形** 幾何形狀必須有 3 或多個定義點。

**使用者回應:** 使用 Spatial Extender 支援的函數或方法來建構幾何形狀。

**msgcode** : -3030

**sqlstate** : 38SUR

---

**GSE3031N** 幾何形狀的範圍無效 (*min-coord* 對 *max-coord*)。

**解說:** 其中一個維度的幾何形狀範圍無效。座標最小值 *min-coord* 必須小於或等於幾何形狀所有維度的座標最大值 *max-coord*。

**使用者回應:** 使用 Spatial Extender 支援的函數或方法來建構幾何形狀。

**msgcode** : -3031

**sqlstate** : 38SUS

---

**GSE3032N** 聚集失敗。

**解說:** 計算空間聚集時，發現內部識別字之間不符。

下列狀況不支援聚集函數：

- 分割環境。
- 查詢時使用的 GROUP BY 子句含空間聚集。
- 使用 DB2 聚集函數 MAX 以外的函數。
- 聚集函數的環境定義錯誤。

**使用者回應:** 以 Spatial Extender 支援的方式來使用聚集函數。

**msgcode** : -3032

**sqlstate** : 38SUT

---

**GSE3033N** 二進位資料無效 (類型 ID *type-id1*、*type-id2*)。

**解說:** 輸入至這個空間函數或方法的二進位表示法，必須代表資料類型識別字為 *type-id2* 的幾何形狀。但是實際上傳給這個函數或方法的表示法，代表資料類型識別字為 *type-id1* 的幾何形狀。因此無法建構幾何形狀。

**使用者回應:** 呼叫能夠建構類型 *type-id2* 的正確函數或方法，或是更正二進位表示法來表示 *type-id1* 幾何形狀。

**msgcode** : -3033

**sqlstate** : 38SUU

---

**GSE3034N** 文字資料無效 (類型 ID *type-id1*、*type-id2*)。

**解說:** 輸入至這個空間函數或方法的文字表示法，必須代表資料類型識別字為 *type-id2* 的幾何形狀。但是實際上傳給這個函數或方法的表示法，代表資料類型識別字為 *type-id1* 的幾何形狀。因此無法建構幾何形狀。

**使用者回應:** 呼叫能夠建構類型 *type-id1* 的正確函數或方法，或是更正文字表示法來表示 *type-id2* 幾何形狀。

**msgcode** : -3034

**sqlstate** : 38SUV

---

**GSE3035W** 曲線未變更。

**解說:** 曲線未變更，因為曲線要添加的指定點是空的。

**使用者回應:** 為曲線添加非空白點。

**msgcode** : +3035

**sqlstate** : 01HS3

---

### **GSE3036W** 幾何形狀不精確。

**解說:** 空間參照系統無法精確的表示結果幾何形狀。其中一個比例因數太小，無法以高精準度來表示結果幾何形狀的每一個定義點。

例如，假設一個一行字串的知名文字表示法是 `'linestring m ( 10 10 8, 10 11 12 )'`，如果以空間參照系統表示，它的 X 座標的比例因數是 1，Y 座標的比例因數也是 1。如果它引用函數 `ST_MeasureBetween`，而且測量的上下界分別是 9 和 10，則結果一行字串的知名文字表示法必須是 `'linestring m ( 10 10.25 9, 10 10.50 10 )'`。但是 Y 座標的比例因數 1，可以防止小數表示法。表示座標 10.25 和 10.50 時，必須加以捨入，因而導致結果不正確。幾何形狀會除去這種座標。

**使用者回應:** 使用比例因數較大的空間參照系統來表示幾何形狀。另外，您也可以選擇不同的參數來影響結果幾何形狀。

**msgcode** : +3036

**sqlstate** : 01HS4

---

### **GSE3037N** 無效的地理標示語言 (Geographic Markup Language, GML)。

**解說:** 您呼叫函數來建構幾何形狀時，對函數輸入的 GML 表示法無效。

**使用者回應:** 更正 GML 表示法，然後重新呼叫函數。有關 GML 表示法的適當格式，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode** : -3037

**sqlstate** : 38SUW

---

### **GSE3300N** 格線大小 *grid-size-number* 無效。

**解說:** 格線位置 *grid-size-number* 識別的格線大小無效。使用 `CREATE INDEX` 陳述式建立格線索引時，採用了下列其中一個無效規格：

- 指定的第一、第二或第三個格線層次的格線大小，小於 0 (零)。

- 指定的第一個格線層次的格線大小，等於 0 (零)。
- 指定的第二個格線層次的格線大小，小於第一個格線層次的格線大小，但不是 0 (零)。
- 指定的第三個格線層次的格線大小，小於第二個格線層次的格線大小，但不是 0 (零)。
- 指定的第三個格線層次的格線大小，大於 0 (零)。但是指定的第二個格線層次的格線大小，等於 0 (零)。

可以使用函數 `ST_GetIndexParms` 來擷取在建立索引時指定的參數值。

**使用者回應:** 捨棄這個格線索引，使用有效的格線大小來建立新的格線索引。

**msgcode** : -3300

**sqlstate** : 38SI0

---

### **GSE3301N** Z-Order 參數 *parameter-number* 無效。

**解說:** Z-Order 索引的參數位置 *parameter-number* 識別的參數值無效。使用 `CREATE INDEX` 陳述式來建立要新增幾何形狀的索引時，採用了下列其中一個無效規格：

- 參數指定了 NULL 值。
- 比例因數指定了負數 (這個規則只用於參數號碼 2 和 4)。

可以使用函數 `ST_GetIndexParms` 來擷取在建立索引時指定的參數值。

**使用者回應:** 捨棄這個空間 Z-Order 索引，使用有效的參數來建立新的索引。

**msgcode** : -3301

**sqlstate** : 38SI1

---

### **GSE3302N** 沒有點要建立索引。

**解說:** 使用 Z-Order 索引來建立索引的幾何形狀，不是點。Z-Order 索引只支援點，無法產生索引登錄。

**使用者回應:** 不要在有定義 Z-Order 索引的直欄

中，插入不是點的幾何形狀。您可以捨棄這個索引，或是不插入幾何形狀。

**msgcode** : -3302

**sqlstate** : 38SI2

---

#### **GSE3303N** 四邊形樹狀結構參數

*parameter-number* 無效。

**解說:** 建立四邊形樹狀結構索引時指定的參數無效。參數是用位置 *grid-size-number* 來識別。

您採用了下列其中一個無效的規格：

- 參數指定了 NULL 值。
- 比例因數指定了負數 (這個規則只用於參數號碼 3 和 5)。
- 第一個參數指定的值小於 1 (壹)。

可以使用函數 `ST_GetIndexParms` 來擷取在建立索引時指定的參數值。

**使用者回應:** 捨棄這個空間四邊形樹狀結構索引，使用有效的參數來建立新的索引。

**msgcode** : -3303

**sqlstate** : 38SI3

---

#### **GSE3400C** 不明錯誤 *error-code*。

**解說:** 處理幾何形狀時發現一個具有代碼 *error-code* 的內部錯誤。

**使用者回應:** 請記下錯誤，並聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -3400

**sqlstate** : 38SS0

---

#### **GSE3401N** WKT 無效。

**解說:** 您呼叫函數來建構幾何形狀時，對函數輸入的知名文字表示法無效。

**使用者回應:** 更正知名文字表示法，然後重新呼叫函數。有關知名文字表示法的適當格式，請參閱

「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode** : -3401

**sqlstate** : 38SS1

---

#### **GSE3402C** 記憶體不足。

**解說:** 記憶體不足，無法處理您呼叫的空間函數或方法。

**使用者回應:** 清出更多記憶體，讓 DB2 處理程序來執行這個函數或方法。

**msgcode** : -3402

**sqlstate** : 38SS2

---

#### **GSE3403N** 幾何類型無效。

**解說:** 對您呼叫的函數或方法傳送的幾何類型錯誤。

**使用者回應:** 指定有效的幾何形狀。相關資訊，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode** : -3403

**sqlstate** : 38SS3

---

#### **GSE3404N** 括弧不對稱。

**解說:** 知名文字表示法中的左括弧數目與右括弧數目不同。

**使用者回應:** 使用配對的括弧，重新輸入知名文字表示法。

**msgcode** : -3404

**sqlstate** : 38SS4

---

#### **GSE3405N** 指定的部份太多。

**解說:** 幾何形狀的二進位或文字表示法指示的部份數目，大於實際提供的部份數目。指示的部份數目太多，或是未提供所有部份。

**使用者回應:** 指定正確的部份數目，或是提供幾何形狀的所有部份。

**msgcode :** -3405

**sqlstate :** 38SS5

---

#### **GSE3406N 幾何類型不正確。**

**解說:** 對您呼叫的函數或方法傳送的幾何類型錯誤。例如，您將一行字串傳給函數或方法，但它可能只接受多邊形輸入。

**使用者回應:** 傳送這個函數或方法可以處理的幾何類型，或是使用可接受您傳送的幾何類型的函數或方法。

**msgcode :** -3406

**sqlstate :** 38SS6

---

#### **GSE3407N 文字太長。**

**解說:** 幾何形狀中的明細太多，無法轉換成它的知名文字表示法。知名文字表示法超出長度最大值 (2 GB)。

**使用者回應:** 簡化幾何形狀，例如，使用 ST\_Generalize 函數，或是將幾何形狀轉換成它的知名二進位表示法。

**msgcode :** -3407

**sqlstate :** 38SS7

---

#### **GSE3408N 參數值無效。**

**解說:** 發現無效的參數。

**使用者回應:** 有關函數的正確語法，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」後，再試一次。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -3408

**sqlstate :** 38SS8

---

#### **GSE3409N 所產生的幾何形狀無效。**

**解說:** 提供給函數或方法的參數，產生無效的幾何形狀。例如，無效的形狀表示法。無效的幾何形狀是違反幾何形狀內容的原因之一。

**使用者回應:** 使用有效的表示法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3409

**sqlstate :** 38SS9

---

#### **GSE3410N 幾何形狀不相容。**

**解說:** 函數或方法應該要收到某類型的二個幾何形狀，但沒有收到。例如，ST\_AddPoint 函數應該收到二個幾何形狀，一個是表示法，一個是點。

**使用者回應:** 指定函數或方法可以接受輸入的幾何形狀。有關這個函數或方法可以接受哪些類型的幾何形狀，請參閱「IBM DB2 UDB Spatial Extender 使用與參考手冊」。

**msgcode :** -3410

**sqlstate :** 38SSA

---

#### **GSE3411N 幾何形狀無效。**

**解說:** 這個函數或方法無法處理傳來的幾何形狀，因為幾何形狀的一或多個內容，違反了幾何形狀的完整性。

**使用者回應:** 使用 ST\_IsValid 函數來驗證幾何形狀。如果表示法無效，請使用有效的表示法，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3411

**sqlstate :** 38SSB

---

#### **GSE3412N 太多點。**

**解說:** 幾何形狀的結構超出了 1 MB 的儲存體限制；幾何形狀的點太多。

**使用者回應:** 建構點數較少的幾何形狀。或者，若可以的話，除去某些點。基於效能及儲存體的考量，請只併入幾何形狀所需的構成點。

**msgcode :** -3412

**sqlstate :** 38SSC

---

#### **GSE3413N** 幾何形狀太小。

##### **解說:**

ST\_Difference、ST\_Intersection、ST\_SymDifference 或 ST\_Union 函數傳回的幾何形狀太小，無法以現行空間參照系統精確的表示出來。

例如，如果內部計算建構的多邊形很薄，而空間參照系統的比例因數很低，幾何形狀若要以空間參照系統來表示，就必須收合成一行字串，此時就會發生這種情形。它會失去多邊形內容。

**使用者回應:** 使用高解像度的空間參照系統來計算。ST\_Transform 函數可以在空間參照系統之間轉換幾何形狀。

**msgcode :** -3413

**sqlstate :** 38SSD

---

#### **GSE3414N** 緩衝區超出界限。

**解說:** ST\_Buffer 函數在提供的幾何形狀周圍建立的緩衝區，超出空間參照系統引用的座標範圍。

請參閱 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS，取得每一個維度絕對值的最小值和最大值。計算出來的緩衝區，不能超出這些值。

**使用者回應:** 減少緩衝區的計算距離，或是變更計算用的空間參照系統。ST\_Transform 函數可以在空間參照系統之間轉換幾何形狀。

**msgcode :** -3414

**sqlstate :** 38SSE

---

#### **GSE3415N** 比例因數無效。

**解說:** 4 個維度 (X、Y、Z 和 M) 的比例因數，必須大於或等於 1 (壹)。

**使用者回應:** 使用定義正確的空間參照系統來表示幾何形狀。

**msgcode :** -3415

**sqlstate :** 38SSF

---

#### **GSE3416N** 座標超出界限。

**解說:** 座標不能用空間參照系統來表示，因為它至少會在一個維度的系統值範圍中，超出可能的最小或最大絕對值。

請參閱 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS，取得每一個維度絕對值的最小值和最大值。

**使用者回應:** 判定座標是否正確。如果座標正確，請判定它是否在您使用的空間參照系統範圍內。有關這個空間參照系統的相關資訊，請參閱 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS 型錄概略表。

**msgcode :** -3416

**sqlstate :** 38SSG

---

#### **GSE3417N** coordsys 定義無效。

**解說:** 幾何形狀的空間參照系統依據的座標系統定義的文字表示法中，有一或多個錯誤。這個表示法無法轉換成有效的投射。

**使用者回應:** 驗證空間參照系統的座標系統定義。您也可以使用一個依據有效座標系統的空間參照系統來建構幾何形狀。ST\_EqualCoordsys 函數可以比較座標系統定義與本身，進行驗證。

**msgcode :** -3417

**sqlstate :** 38SSH

---

#### **GSE3418N** 投射錯誤。

**解說:** 向另一個空間參照系統投射幾何形狀時，發生錯誤。

**使用者回應:** 確定幾何形狀是在投射的合格網域內。

**msgcode :** -3418

**sqlstate :** 38SSI

---

### **GSE3419N 多邊形環重疊。**

**解說:** 多邊形環重疊。就定義而言，多邊形的內外環不能重疊。它們只能在切線上相交，也就是環只能相觸，但不能相交。

**使用者回應:** 指定不會產生環重疊的多邊形座標。請注意，幾何形狀的空間參照系統的比例因數會影響精準度。

**msgcode :** -3419

**sqlstate :** 38SSJ

---

### **GSE3420N 太少點。**

**解說:** 可能發生錯誤的原因：

- **Linestring** 至少必須包含二個點，且多邊形至少必須包含四個點。
- 無法從您指定的點建構幾何形狀。

請注意，若要建構空的幾何形狀，這些規則不適用。

**使用者回應:** 使用有效的點集，重新建構幾何形狀。

**msgcode :** -3420

**sqlstate :** 38SSK

---

### **GSE3421N 多邊形沒有閉合。**

**解說:** 定義多邊形的內外環必須閉合。X 和 Y 維度中的起點和終點相同，就表示環已閉合。如果多邊形有 Z 座標，起點和終點還必須和 Z 座標中的相同。請注意，測量不適用這個規則，它的起點和終點可以不同。

**使用者回應:** 指定 X 和 Y 維度中的起點和終點相同的多邊形內外環。如果多邊形有 Z 座標，Z 座標點的起點和終點也必須相同。如果多邊形有測量，起點和終點可以不同。

**msgcode :** -3421

**sqlstate :** 38SSL

---

---

### **GSE3422N 外環無效。**

**解說:** 多邊形的外環無效。

多邊形的外環，必須含括多邊形的所有內環。所有內環必須在外環定義的區域內，而且不能超出外環。

**使用者回應:** 指定一個由有效的內外環集組成的幾何形狀，內環完全在外環含括的代表區域內。

如果幾何形狀有多個多邊形，請使用多個多邊形。

**msgcode :** -3422

**sqlstate :** 38SSM

---

### **GSE3423N 多邊形沒有範圍。**

**解說:** 指定的多邊形缺少一個內部區域來涵蓋 X 和 Y 維度中設定的非空白區域。

幾何形狀的座標必須橫跨 X 和 Y 座標定義的二維空間，才算是多邊形。

**使用者回應:** 指定一個有含括非空白區域的多邊形。如果多邊形是空的，請建構一個空白多邊形。

**msgcode :** -3423

**sqlstate :** 38SSN

---

### **GSE3424N 外環重疊。**

**解說:** 多個多邊形中不同多邊形的外環重疊。多個多邊形中不同多邊形的外環不能重疊，而且必須限定接觸界限的點數。這表示多邊形不能共用線段。

用來表示幾何形狀的空間參照系統的比例因數，會影響座標精準度。幾何形狀在空間參照系統中轉換成表示法時執行的捨入作業，可能會導致失去精準度，進而發生這個錯誤。

**使用者回應:** 指定不會產生環重疊的多邊形座標。請注意，空間參照系統的比例因數會影響精準度。

有關表示幾何形狀時所使用的空間參照系統的比例因數，請參閱 **Spatial Extender** 型錄概略表 **DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS**。

**msgcode :** -3424

---

**sqlstate** : 38SSO

---

**GSE3425N 多邊形自己交錯了。**

**解說:** 多邊形的環不可以和自己交錯。橫過多邊形的每一個環時，必須觸及環的起點和終點二次。其它點只觸及一次。用來定義多邊形環的線段，亦同。

用來表示幾何形狀的空間參照系統的比例因數，會影響座標精準度。幾何形狀在空間參照系統中轉換成表示法時執行的捨入作業，可能會導致失去精準度，進而發生這個錯誤。

**使用者回應:** 建構一個環不會自己交錯的有效多邊形。

有關表示幾何形狀時所使用的空間參照系統的比例因數，請參閱 Spatial Extender 型錄概略表 DB2GSE.ST\_SPATIAL\_REFERENCE\_SYSTEMS。

**msgcode** : -3425

**sqlstate** : 38SSP

---

**GSE3426N 部份數無效。**

**解說:** 幾何形狀的二進位或文字表示法指示的部份數目，不等於實際提供的部份數目。可能是數目太低，或是提供給函數或方法的部份太多。

**使用者回應:** 指定正確的部份數目，或是提供幾何形狀的所有部份。

**msgcode** : -3426

**sqlstate** : 38SSQ

---

**GSE3427N SRS 不相容。**

**解說:** 二個空間參照系統不相容。無法相互轉換或比較。無法順利完成該作業。

**使用者回應:** 指定二個相容的空間參照系統。

**msgcode** : -3427

**sqlstate** : 38SSR

---

**GSE3428N BLOB 太小。**

**解說:** 指定的幾何形狀二進位表示法中的位元組數太少。

**使用者回應:** 指定有效的幾何形狀二進位表示法。

**msgcode** : -3428

**sqlstate** : 38SSS

---

**GSE3429N 幾何類型無效。**

**解說:** 發現無效的內部幾何類型。幾何形狀無效，不再進一步處理。

**使用者回應:** 使用有效的二進位或文字表示法，重新建構幾何形狀。

**msgcode** : -3429

**sqlstate** : 38SST

---

**GSE3430N 位元組次序無效。**

**解說:** 幾何形狀的二進位表示法中的位元組次序值無效。位元組次序必須是 0 (零) 或 1 (壹)。

知名二進位表示法中的位元組次序 0 (零) 代表 Big Endianess，位元組次序 1 (壹) 代表 Little Endianess。

**使用者回應:** 在幾何形狀的二進位表示法中，指定有效的位元組次序值。

**msgcode** : -3430

**sqlstate** : 38SSU

---

**GSE3431N 空白幾何形狀。**

**解說:** 傳給 ST\_AsBinary 函數的幾何形狀是空的，它不接受空的幾何形狀。

**使用者回應:** 編輯您所提出的 SQL 陳述式，只將非空白的幾何形狀傳遞至 ST\_AsBinary 函數。例如，您可以在 WHERE 子句中使用 ST\_IsEmpty 函數來排除空的幾何形狀。

**msgcode** : -3431

**sqlstate** : 38SSV

---



---

**GSE3432N 終點無效。**

**解說：** 指定要添加給曲線的點無效。

**使用者回應：** 指定添加有效的點。

**msgcode：** -3432

**sqlstate：** 38SSW

---

**GSE3433N 找不到點。**

**解說：** 曲線中指定要變更或除去的點不存在。

**使用者回應：** 指定曲線中存在的點。

**msgcode：** -3433

**sqlstate：** 38SSX

---

**GSE3500N 找不到案例路徑。**

**解說：** 地理編碼程式實施函數找不到 DB2 案例路徑。

**使用者回應：** 請驗證是否已正確安裝了 DB2 和 IBM DB2 UDB Spatial Extender。檢查是否為執行程序 (執行函數) 的使用者設定了 DB2INSTANCE 環境變數。

如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode：** -3500

**sqlstate：** 38SG0

---

**GSE3501N 正在變更 SRS ID (*new-srs-id*、*previous-srs-id*)。**

**解說：** 最佳化的地理編碼程式可以在單一 SQL 陳述式中，以相同的空間參照系統來編寫地理位址碼並產生結果點。但是它在相同的 SQL 陳述式發現不同的空間參照系統。新的空間參照系統是由 *new-srs-id* 來識別，前面幾列使用的空間參照系統是由 *previous-srs-id* 來識別。

**使用者回應：** 為執行地理編碼程式的直欄，指定預設參數和改寫參數。SQL 陳述式中的空間參照系統數字識別字應該繼續保持一致，以便用來立即編寫多個地理位址碼。

**msgcode：** -3501

**sqlstate：** 38SG1

---

**GSE3502N 路徑太長。**

**解說：** 指定給定位器檔案參數或基本對映參數的路徑名稱太長，超出 256 個位元組。

**使用者回應：** 請對定位器檔案參數或基本對映參數使用較短的路徑名稱。在 Unix 系統上，符號鏈結可以用來縮短路徑名稱。

**msgcode：** -3502

**sqlstate：** 38SG2

---

**GSE3503N 定位器檔案中的第 *line-number* 行無效。**

**解說：** 定位器檔案中第 *line-number* 行的登錄無效。檔案中的每一個登錄必須具有這樣的格式 "property name = property value"。

**使用者回應：** 請更正定位器檔案。

**msgcode：** -3503

**sqlstate：** 38SG3

---

**GSE3504N 定位器檔案中第 *line-number* 行的引號不符。**

**解說：** 定位器檔案中第 *line-number* 行的登錄引號字元不對稱。如果加上引號，則內容名稱及內容值必須有左右引號字元。

**使用者回應：** 請更正定位器檔案。

**msgcode：** -3504

**sqlstate：** 38SG4

---

**GSE3505N 內容失效。原因碼 = *reason-code*。**

**解說：** 處理定位器檔案 (.loc) 中定義的內容失敗。原因碼具有下列意義：

**-502** 內容與其它內容不一致。

**-503** 找不到所需內容。

- 504 內容值無效。
- 505 發現非預期的內容。
- 506 內容只需要純量值，卻指定了陣列值。
- 507 內容值的資料類型不符所需。
- 513 內容值太長。
- 533 為內容值指定的表示式無效。

**使用者回應：** 更正原因碼指示的問題，然後再試一次。

**msgcode :** -3505

**sqlstate :** 38SG5

---

#### **GSE3506N 無法複製內容。**

**解說：** 無法將內容複製到內部緩衝區。沒有足夠的記憶體可用。

**使用者回應：** 請確定有足夠的記憶體，可供地理編碼程式將定位器檔案中的內容複製到內部緩衝區。

**msgcode :** -3506

**sqlstate :** 38SG6

---

#### **GSE3507N 太多內容。**

**解說：** 定位器檔案含有太多內容。定位器檔案中最多可以指定 2048 個內容。

**使用者回應：** 請減少定位器檔案中所指定的內容數目。

**msgcode :** -3507

**sqlstate :** 38SG7

---

#### **GSE3508N 未產生任何點。**

**解說：** 地理編碼程式產生的幾何形狀不是 ST\_Point 幾何形狀。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode :** -3508

**sqlstate :** 38SG8

---

#### **GSE3509N 無法起始設定地理編碼程式。原因碼 = reason-code。**

**解說：** 無法起始設定地理編碼程式。

原因碼具有下列意義：

- 522 起始設定地理編碼程式時，發生一般失敗。
- 527 無法起始設定相配鍵值。
- 529 無法起始設定位址正常化。

**使用者回應：** 請驗證是否安裝了 Spatial Extender。

**msgcode :** -3509

**sqlstate :** 38SG9

---

#### **GSE3510N 位址未正常化。**

**解說：** 地理編碼程式無法將位址正常化。

**使用者回應：** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode :** -3510

**sqlstate :** 38SGA

---

#### **GSE3511N 地理編碼程式檔案作業失敗。rc = reason-code.**

**解說：** 檔案作業期間發生內部錯誤，原因碼是 reason-code。

檔案作業失敗的可能理由 (前面是原因碼)：

- 543 無法開啓相配規則檔案 (.mat)。
- 544 相配規則檔案 (.mat) 無效。
- 547 無法開啓參照資料檔案 (.edg)。
- 548 缺少或無法存取參照資料檔案 (.edg) 中的表格。
- 549 參照資料檔案 (.edg) 中找不到所需直欄。
- 550 無法存取索引檔。

**使用者回應：** 更正原因碼指示的問題，然後再試一次。

**msgcode :** -3511

---

**sqlstate** : 38SGB

---

**GSE3512N** 地理編碼程式失敗。原因碼 = *reason-code*。

**解說:** 地理編碼程式失敗，內部錯誤原因碼為 *reason-code*。

**使用者回應:** 請記下內部錯誤，並聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -3512

**sqlstate** : 38SGC

---

**GSE3600N** 未指定索引。

**解說:** 未指定有效索引。索引綱目參數或/和索引名稱參數是 NULL。無法衍生索引參數值。

**使用者回應:** 指定有效的空間索引來擷取參數資訊。

**msgcode** : -3600

**sqlstate** : 38SQ0

---

**GSE3601N** 空間索引名稱

*schema-name.index-name* 無效。

**解說:** 指定要擷取參數資訊的索引名稱不存在，或不是識別一個空間索引。這個名稱是 *schema-name.index-name*。

**使用者回應:** 指定現存的空間索引來擷取參數資訊。

**msgcode** : -3601

**sqlstate** : 38SQ1

---

**GSE3602N** 指定的參數號碼 *number* 無效。

**解說:** 參數號碼 *number* 不適用於指定的空間索引。

下列限制適用於不同類型的空間索引：

**格線索引**

參數號碼在 1 和 3 之間。

**Z-Order 索引**

參數號碼在 1 和 4 之間。

**四邊形樹狀結構索引**

參數號碼在 1 和 5 之間。

**使用者回應:** 指定空間索引的有效參數號碼。有關空間索引類型，請參閱 DB2 系統型錄。

**msgcode** : -3602

**sqlstate** : 38SQ2

---

**GSE3603N** 無效的直欄名稱。

**解說:** 指定的直欄不存在於表格中。表格綱目、表格名稱和直欄名稱中，至少有一個是 NULL 值。無法衍生直欄上索引的索引參數。

**使用者回應:** 指定一個已定義空間索引的現存直欄。

**msgcode** : -3603

**sqlstate** : 38SQ3

---

**GSE4000N** 遺失必要的參數 *parameter-name*。

**解說:** 找不到必要的參數。

**使用者回應:** 指定必要的參數，然後重新執行命令。

**msgcode** : -4000

**sqlstate** : 38SB0

---

**GSE4001N** **Spatial Extender** 配置環境 **handle** 時發生錯誤。

**解說:** 不能使用「呼叫層次介面」(CLI) 來配置環境 **handle**。無法順利完成該作業。

**使用者回應:** 驗證 CLI 架構。如果找不到問題來源加以更正，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -4001

**sqlstate** : 38SB1

---

**GSE4002N Spatial Extender 配置連線 handle 時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 配置連線 handle 時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4002

**sqlstate :** 38SB2

---

**GSE4003N Spatial Extender 連接資料庫時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 連接資料庫時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4003

**sqlstate :** 38SB3

---

**GSE4004N Spatial Extender 配置陳述式 handle 時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 配置陳述式 handle 時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4004

**sqlstate :** 38SB4

---

**GSE4005N 準備 SQL 陳述式時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 準備 SQL 陳述式時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4005

**sqlstate :** 38SB5

---

**GSE4006N Spatial Extender 將參數連結至 SQL 陳述式時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 將參數連結至 SQL 陳述式時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4006

**sqlstate :** 38SB6

---

**GSE4007N Spatial Extender 執行 SQL 陳述式時發生錯誤。 CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。**

**解說:** Spatial Extender 執行 SQL 陳述式時，發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

**使用者回應:** 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤，然後重新執行命令。如果問題持續存在，請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4007

**sqlstate :** 38SB7

---

---

**GSE4008N Spatial Extender 結束交易時發生錯誤。** CLI 錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

解說: Spatial Extender 結束交易時, 發生非預期的錯誤 *cli-error* 和原生錯誤碼 = *native-error-code*。

使用者回應: 查閱詳細的錯誤訊息 *cli-error*。更正錯誤, 然後重新執行命令。如果問題持續存在, 請與 IBM 軟體支援中心聯絡。

**msgcode :** -4008

**sqlstate :** 38SB8

---

**GSE4009N 選項 *option* 無效。**

解說: 指定的選項 *option* 無效。

使用者回應: 指定有效的選項, 然後重試這個命令。

**msgcode :** -4009

**sqlstate :** 38SB9

---

**GSE4100N 直欄**  
*schema-name.table-name.column-name*  
不存在。

解說: 指定的直欄 *schema-name.table-name.column-name* 不存在。

使用者回應: 請在現存的表格中指定現存的直欄, 然後嘗試重新執行該命令一次。

**msgcode :** -4100

**sqlstate :** 38SC0

---

**GSE4101N 直欄**  
*schema-name.table-name.column-name*  
不具有空間資料類型。

解說: 指定的直欄 *schema-name.table-name.column-name* 不具有空間類型。空間類型是 *ST\_Geometry* 或它的適當子類型。

使用者回應: 請指定具有空間資料類型的直欄, 然後嘗試重新執行該命令一次。

**msgcode :** -4101

**sqlstate :** 38SC1

---

**GSE4102N 空間格線索引**  
*schema-name.index-name* 不存在。

解說: 指定的空間格線索引 *schema-name.index-name* 不存在。

使用者回應: 請指定確實存在的空間格線索引, 然後重新執行該命令一次。

**msgcode :** -4102

**sqlstate :** 38SC2

---

**GSE4103N Spatial Extender 擷取直欄**  
*schema-name.table-name.column-name*  
的索引資訊時, 發生內部錯誤。

解說: Spatial Extender 擷取直欄 *schema-name.table-name.table-name* 上有關空間索引的資訊時, 發生內部錯誤。

使用者回應: 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode :** -4103

**sqlstate :** 38SC3

---

**GSE4104N Spatial Extender 無法擷取空間格線索引 *schema-name.index-name* 的格線大小。**

解說: Spatial Extender 擷取格線索引 *schema-name.index-name* 的格線大小定義時, 發生非預期的內部錯誤。

使用者回應: 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode :** -4104

**sqlstate :** 38SC4

---

---

**GSE4105W 直欄**

*schema-name.table-name.column-name*  
中沒有要分析的列。

**解說:** 直欄 *schema-name.table-name.table-name* 中沒有 Spatial Extender 可以分析的值。

若是採用取樣，取樣率可能偏低。

**使用者回應:** 請在有幾何形狀的直欄上執行命令。  
若是採用取樣，請使用較高的取樣率。

**msgcode :** +4105

**sqlstate :** 38SC5

---

**GSE4106W Spatial Extender 無法取得足夠的  
記憶體來擷取 *number* 個登錄項目的  
MBR 直方圖。**

**解說:** 空間直欄中所有幾何形狀的最小界限矩形的直方圖太大。無法配置足夠的記憶體來儲存它。因此無法順利執行該命令。

**使用者回應:** 請不要對命令指定 SHOW DETAIL 選項，或是使用較低的取樣率來取樣，減少要分析的幾何形狀數目。

**msgcode :** +4106

**sqlstate :** 38SC6

---

**GSE4107N 格線大小值 *grid-size* 在它的使用處  
無效。**

**解說:** 指定的格線大小 *grid-size* 無效。

使用 CREATE INDEX 陳述式建立格線索引時，採用了下列一個無效規格：

- 指定的第一、第二或第三個格線層次的格線大小，小於 0 (零)。
- 指定的第一個格線層次的格線大小，等於 0 (零)。
- 指定的第二個格線層次的格線大小，小於第一個格線層次的格線大小，但不是 0 (零)。
- 指定的第三個格線層次的格線大小，小於第二個格線層次的格線大小，但不是 0 (零)。

- 指定的第三個格線層次的格線大小，大於 0 (零)。但是指定的第二個格線層次的格線大小，等於 0 (零)。

**使用者回應:** 請指定格線大小的有效值。

**msgcode :** -4107

**sqlstate :** 38SC7

---

**GSE4108W 直欄**

*schema-name.table-name.column-name*  
中的幾何形狀，不涵蓋範圍。

**解說:** 直欄 *schema-name.table-name.column-name* 中所有幾何形狀的涵蓋範圍不大於 0 (零)。那表示僅有相同的點才能存在於直欄中。因此無法收集索引資訊。

**使用者回應:** 請在空間直欄中插入其他列。

**msgcode :** +4108

**sqlstate :** 38SC8

---

**GSE4109N 指定的查詢方框大小 *query-box-size*  
無效。**

**解說:** 指定的查詢方框大小 *query-box-size* 無效。查詢方框必須大於 0 (零)，而且小於或等於 1 (壹)。查詢方框指示通常擷取直欄資料的範圍百分比。

**使用者回應:** 選擇大於 0 (零) 而且小於或等於 1 (壹) 的值，更正查詢方框大小。

**msgcode :** -4109

**sqlstate :** 38SC9

---

**GSE4110N 已指定要分析的列數 *num-rows* 無  
效。**

**解說:** 指定要分析的列數 (*num-rows*) 無效。此數必須大於 0 (零)。

**使用者回應:** 指定大於 0 (零) 的有效列數，然後重新執行命令。

**msgcode :** -4110

**sqlstate :** 38SCA

---

**GSE4111N** 已指定無效的百分比 *percentage* 。

解說: 指定要分析的列數百分比 *percentage* 無效。百分比必須是大於 0 (零) 而且小於或等於 100 的整數。

使用者回應: 指定大於 0 (零) 而且小於或等於 100 的百分比, 然後重新執行命令。

**msgcode** : -4111

**sqlstate** : 38SCB

---

**GSE4112W** 無法產生百分之 *percent* 的表格  
*schema-name.table-name.column-name*  
範例。

解說: Spatial Extender 試圖抽取百分之 *percent* 的表格 *schema-name.table-name.column-name* 空間, 但卻無法產生可以進一步分析的範例列。

使用者回應: 如果表格不是空的, 請選擇較高的取樣率, 然後重新執行命令。

**msgcode** : +4112

**sqlstate** : 38SCC

---

**GSE4113N** 取樣資料宣告的廣域暫時表格, 沒有表格空間。

解說: 具有頁大小至少 4096 個位元組的 USER TEMPORARY 表格空間必須存在, 才能宣告廣域暫時表格, 而且需有這個表格, 才能取得 Spatial Extender 應該分析的資料樣本。Spatial Extender 需要廣域暫時表格來取樣要分析的資料。宣告這個表格時, 需要頁大小至少 4096 個位元組的 USER TEMPORARY 表格空間。

使用者回應: 請建立適當的 USER TEMPORARY 表格空間並重試該命令, 或是不使用 ANALYZE 子句, 避免取樣空間資料。

**msgcode** : -4113

**sqlstate** : 38SCD

---

---

**GSE4200N** 環境定義不需要資料類型 *type* 的參數 *value* 。

解說: 命令的環境定義不需要類型 *type* 的參數值 *value* 。

使用者回應: 請更正要執行的命令, 然後重試作業。

**msgcode** : -4200

**sqlstate** : 38SD0

---

**GSE4201N** 未指定任何命令。

解說: 未指定要執行的命令。

使用者回應: 請指定命令。

**msgcode** : -4201

**sqlstate** : 38SD1

---

**GSE4202N** 無法剖析命令。

解說: 無法順利地剖析給定的命令語法。

使用者回應: 更正語法, 然後重新執行命令。

**msgcode** : -4202

**sqlstate** : 38SD2

---

**GSE4203N** 符記 *token* 後面出現非預期的陳述式結尾。

解說: 剖析 *token* 後, 發現非預期的陳述式結尾。

使用者回應: 更正語法, 然後重新執行命令。

**msgcode** : -4203

**sqlstate** : 38SD3

---

**GSE4204N** 靠近符記 *token* 處, 剖析失敗。

解說: 在靠近符記 *token* 處, 發生了非預期的剖析錯誤。

使用者回應: 更正語法, 然後重新執行命令。

**msgcode** : -4204

---

**sqlstate** : 38SD4

---

**GSE4205N Spatial Extender** 找到多個 *type* 子句。

**解說:** Spatial Extender 剖析命令時，找到多個資料類型 *type* 子句。

**使用者回應:** 請僅指定一個 *type* 子句，然後重新執行命令。

**msgcode** : -4205

**sqlstate** : 38SD5

---

**GSE9000N 資料庫不在 Spatial Extender 第 7 版層次。**

**解說:** 資料庫不在 Spatial Extender 第 7 版層次，但是您正在嘗試執行如移轉到第 8 版的作業。

**使用者回應:** 請驗證資料庫的版本以及您在執行的作業。

**msgcode** : -9000

**sqlstate** : 38SZ0

---

**GSE9001N 資料庫已在 Spatial Extender 第 8 版層次。**

**解說:** 資料庫已在 Spatial Extender 第 8 版層次，但是您正在嘗試執行如移轉到第 8 版的作業。

**使用者回應:** 請驗證資料庫的版本以及您在執行的作業。

**msgcode** : -9001

**sqlstate** : 38SZ1

---

**GSE9002N 移轉 Spatial Extender 資料庫時，發生錯誤。**

**解說:** 移轉 Spatial Extender 型錄及空間函數時，發生錯誤。

**使用者回應:** 請驗證資料庫的版本以及您在執行的作業。另外也請驗證是否有為您要移轉的資料庫，正確的啓用 Spatial Extender。

相關資訊，請參閱移轉訊息檔案。

**msgcode** : -9002

**sqlstate** : 38SZ2

---

**GSE9003N 使用者定義的物件與 Spatial Extender 物件之間有相依關係。**

**解說:** 無法移轉 Spatial Extender 物件，因為部份使用者定義的物件在 Spatial Extender 物件上具有相依關係。

**使用者回應:** 請複查移轉訊息檔案，查看有哪些相依關係。請在移轉命令中指定強制終止選項，用來儲存及復置那些依賴 Spatial Extender 物件的使用者定義物件。

**msgcode** : -9003

**sqlstate** : 38SZ3

---

**GSE9990C 發生內部錯誤：error-text。**

**解說:** Spatial Extender 發生非預期的內部錯誤，文字是 *error-text*。

**使用者回應:** 讀取系統提供的 *error-text*。如果無法解決問題，請聯絡 IBM 軟體支援中心。

**msgcode** : -9990

**sqlstate** : 38SZY

---

**GSE9999C 內部訊息失效。**

**解說:** Spatial Extender 擷取錯誤訊息時，發生內部失敗。

**使用者回應:** 請聯絡「IBM 軟體支援中心」。

**msgcode** : -9999

**sqlstate** : 38SZZ



---

## 第 13 章 SAT 訊息

本節包含衛星 (SAT) 訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**SAT1000I** 此群組的第一個應用程式版本已預設為符合「標準」衛星安裝所用的值。

**解說：**若使用「標準」方法安裝衛星，衛星的應用程式版本將設定為預定值。此預定應用程式版本與針對群組建立的第一個應用程式版本的預設值相同。

**使用者回應：**若未使用「標準」方法安裝此群組的衛星，或安裝一或多個衛星之後變更應用程式版本，請確定您提供用來建立新應用程式版本的識別字與衛星的應用程式版本一致。

---

**SAT1001I** 筆記本的其中一頁缺少必要的資訊。筆記本將返回缺少資訊的那一頁。

**解說：**必須填寫全部必要輸入欄位，才能完成動作。

**使用者回應：**填寫必要的資訊，再試一次。

---

**SAT1002I** 已順利使用指定的身分驗證資格，對選定的目標進行測試連線。

**解說：**已嘗試連接目標。已使用指定的身分驗證資格，順利建立連線。

**使用者回應：**不需要任何動作。

---

**SAT2000W** 尚未儲存變更。現在儲存嗎？

**解說：**您要結束視窗或筆記本，但不儲存您的變更。

**使用者回應：**若要儲存變更，請按一下「是」。否則，按一下「否」。

---

**SAT2001W** Script 中發現 ATTACH 或 CONNECT 陳述式。

**解說：**Script 內容包含 CONNECT 或 ATTACH 陳述式。在衛星上，執行 DB2 案例或 DB2 資料庫 Script 之前，自動建立必要的案例層次連接 (attach) 或資料庫層次連接 (connect)。因此，除非 Script 指定一個以上的執行目標，否則 DB2 案例或資料庫 Script 中不必包含 ATTACH 或 CONNECT 陳述式。

**使用者回應：**若 Script 未指定一個以上的目標，請從 Script 中除去 CONNECT 或 ATTACH 陳述式。

---

**SAT2002W** Script 內容可能與 Script 類型不一致。

**解說：**可能是已修改 script 內容，造成與 Script 類型不一致，或已修改 Script 類型，造成與 Script 內容不一致。

**使用者回應：**請確定 Script 類型及 Script 內容皆相容。

---

**SAT2003W** 已建立隱含的表格空間。

**解說：**升級至少建立一個隱含的表格空間。

**使用者回應：**若已建立的隱含表格空間不適合您的業務需求，請變更 Script 中的表格空間。

---

**SAT2014W** 確定要升級衛星 *satellite* 嗎？

**解說：**升級衛星會使衛星開始執行群組的批次。唯有當衛星已順利執行修正批次且備妥執行群組批次時，才升級衛星。

**使用者回應：**按一下「是」，將衛星升級回到執行群組批次。否則，按一下「否」。

---

**SAT2015W** 確定要修正衛星 *satellite* 嗎

**解說:** 將衛星設定成修正模式，可防止衛星執行其群組批次。除非升級回來執行群組批次，否則衛星只能執行修正批次。唯有當衛星需要服務時，才設定為修正模式。

**使用者回應:** 按一下「是」，將衛星設定成修正模式，以便執行修正批次。否則，按一下「否」。

---

**SAT2016W** 名稱為 *object* 的物件已存在於資料庫 *database* 中。確定要改寫它嗎？

**解說:** 改寫物件將影響到所有參照該物件的其它物件。

**使用者回應:** 按一下「是」，改寫物件。否則，按一下「否」。

---

**SAT2017W** 名稱為 *object* 的物件已存在於資料庫 *database* 中，正被另一個物件使用中。確定要變更物件的定義嗎？

**解說:** 變更物件將影響到所有參照該物件的其它物件。

**使用者回應:** 按一下「是」，變更物件的定義。否則，按一下「否」。

---

**SAT2018W** 確定要變更物件 *object* 的定義嗎？

**解說:** 變更物件將影響到所有參照該物件的其它物件。

**使用者回應:** 按一下「是」，變更物件的定義。否則，按一下「否」。

---

**SAT2019W** 名稱為 *object* 的物件已存在於資料庫 *database* 中。在 *object* 建立於 *database* 內之前，您要更名物件嗎？

**解說:** 在 *database* 中建立 *object* 時，發現已存在另一個相同名稱的物件。物件只能具有唯一名稱。

**使用者回應:** 按一下「是」，以不同名稱儲存物件。否則，按一下「否」。不會建立物件。

---

**SAT2020W** 目前連線至少有一個已選取的衛星。不對線上衛星採取任何動作。

**解說:** 無法變更處於線上及同步狀態的衛星。

**使用者回應:** 決定目前在線上的衛星。等待這些衛星離線，重試該要求。

---

**SAT2021W** 使用指定的身分驗證資格，對選定的目標進行測試連線未成功。

**解說:** 已嘗試連接目標。因為身分驗證錯誤，無法建立連線。

**使用者回應:** 驗證身分驗證資格對目標而言是否正確，然後重試該要求。

---

**SAT2022W** 若衛星是測試衛星，您將能夠進行修改。務必維持衛星的一致狀態。

**解說:** 將衛星設定成測試衛星，表示衛星可執行測試批次。測試批次包含的批次步驟可能造成無法預期的結果，使衛星處於不一致狀態。唯有當衛星能夠承受這些風險時，才能設定成測試衛星。

**使用者回應:** 按一下「確定」，將衛星設定成測試衛星。否則，按一下「取消」。

---

**SAT2023W** 確定要將測試衛星變更為生產衛星嗎？將嚴格限制此衛星的可用管理功能。

**解說:** 將架構變更應用於生產衛星之前，測試衛星可用來嘗試這些變更。因此，架構變更不成功時，測試衛星可能變得不一致。若要修復測試衛星，請讓它回到一致的狀態，再反覆測試架構變更。測試衛星上可執行較多的管理動作。若衛星變更變成生產衛星，即不再做為測試用途。此衛星可用的管理功能受到嚴格限制。

**使用者回應:** 按一下「確定」，將衛星設定成生產衛星。否則，按一下「取消」。

---

---

**SAT2024W** 同步化階段作業進行中。確定要終止嗎？

**解說：** 發出終止動作時，正在進行同步化階段作業。

**使用者回應：** 若繼續終止動作，同步化階段作業將於完成之前停止。您應該取消終止動作，容許同步化階段作業完成。

---

**SAT2025W** 如果您在合併方案中，使用任何未完成之一致變更表格以外的物件，當衛星同步化時，就會復新目標表格。

**解說：** 在合併抄寫方案中，未完成的一致變更資料表格在衛星同步化時，無法讓目標表格完整地復新。當衛星同步化時，任何其它類型的表格 (例如，使用者副本或時間點目標表格) 都會使目標表格完整復新。在定義您的抄寫方案時，如果您指定資料擷取為完整復新，則每當衛星同步化時，就會完整地復新目標表格。如果您沒有指定資料擷取為完整復新，就只會在衛星上第一次呼叫「引用程式」時，才會完整復新目標表格。

**使用者回應：** 如果您想要在衛星同步化時，復新目標表格，則不需任何動作。如果您要變更目標表格的類型，您必須從 DB2 控制伺服器，將定期抄寫方式的一般化效果除去，並回到「控制中心」修改抄寫方案。然後再重新將定期抄寫方式一般化。

---

**SAT2026W** 在使用者變更使用者資料之前，應將衛星同步化一次。在衛星初始同步化之前變更的使用者資料無法被抄寫。

**解說：** 當衛星同步化時，衛星上會呼叫「擷取」及引用程式。依據您定義抄寫方案的方式，在第一次同步化階段作業之前，在衛星中對使用者資料所做的變更，不是無法抄寫至共同來源，就是會在衛星上被改寫。

- 如果您的抄寫方案是合併，或是隨處更新 (所定義的抄寫方向為從衛星至共同來源)，則在第一次同步化階段作業之前對使用者資料做的變更，就不能從衛星抄寫到共同來源。當「擷取」程式被呼叫時，它無法擷取這些變更。

- 如果您的抄寫方案是分送，或是隨處更新 (所定義的抄寫方向為從共同來源至衛星)，在衛星發生完整的復新時，在第一次同步化階段作業之前對使用者資料做的變更就會被改寫。

**使用者回應：** 指示所有的衛星使用者在衛星上變更資料之前，要先同步化。

---

**SAT3000N** 名稱 *name* 已存在。

**解說：** 您嘗試建立的物件名稱 *name* 已存在。

**使用者回應：** 請指定另一個唯一名稱。

---

**SAT3001N** 副本的目標名稱 *targetname* 已存在於資料庫 *cdb* 內。

**解說：** 提供的副本名稱 *targetname*，在目標衛星控制資料庫 *cdb* 中不是唯一的。

**使用者回應：** 請指定另一個唯一名稱。

---

**SAT3002N** 群組 *group-name* 的應用程式版本 *application-version-name* 已存在。

**解說：** 對此應用程式版本所提供的名稱，已使用於此群組。

**使用者回應：** 請指定群組 *group-name* 尚未使用的應用程式版本名稱。

---

**SAT3003N** 不存在此群組的應用程式版本。

**解說：** 對群組所要求的動作，至少需要一個應用程式版本。

**使用者回應：** 建立群組的應用程式版本。

---

**SAT3004N** 物件 *name* 不存在。

**解說：** 指定的物件 *name* 不存在。可能在含有該物件的檢視畫面被填滿之後被除去。

**使用者回應：** 請復新含有該物件的檢視畫面。

---

**SAT3005N** 無法刪除物件 *name*，因為目前正被另一個物件參照。

**解說：** 無法刪除物件 *name*，因為正被另一個物件參照。若刪除 *name*，將無法維持一致性。

**使用者回應：** 刪除此物件之前，先刪除相依於此物件的所有物件。

---

**SAT3006N** 無法刪除群組 *group-name*，因為它至少有一個已啓用的衛星。

**解說：** 刪除群組之前，必須先停用其所有衛星，它們才能隨著該群組一起刪除。群組中至少發現一個已啓用的衛星。

**使用者回應：** 請停用此群組中的全部衛星。

---

**SAT3007N** 無法刪除群組 *group-name*，因為至少存在一個測試層次或生產層次批次的應用程式版本。

**解說：** 生產層次及測試層次批次視為衛星所用的作用中層次，所以不能刪除。也無法刪除它們所屬的應用程式版本及群組。

**使用者回應：** 除去此群組的全部生產層次批次及測試層次批次。然後重試要求。

---

**SAT3008N** 無法刪除應用程式版本 *application-version-name*，因為存在測試層次或生產層次批次。

**解說：** 生產層次及測試層次批次視為衛星所用的作用中層次，所以不能刪除。無法刪除所屬的應用程式版本。

**使用者回應：** 除去此應用程式版本的生產層次批次及測試層次批次。然後重試要求。

---

**SAT3009N** 群組 *group-name* 不存在任何一般的定期抄寫設定。

**解說：** 群組 *group-name* 不存在任何一般的定期抄寫設定。指定的動作至少需要存在一個一般的定期抄寫方式。

**使用者回應：** 為此群組定義一或多個一般的定期抄寫設定。

---

**SAT3010N** 群組 *group-name* 不存在任何應用程式版本。

**解說：** 群組 *group-name* 不存在任何應用程式版本。指定的動作至少需要存在一個應用程式版本。

**使用者回應：** 定義此群組的應用程式版本。

---

**SAT3011N** 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，不存在任何預設的定期抄寫設定。

**解說：** 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，其預設的定期抄寫設定是由一般動作建立的。自訂一般的定期抄寫方式之前，需要這種定期抄寫設定。

**使用者回應：** 確定已順利完成一般的動作，重試該要求。

---

**SAT3012N** 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，其預設的抄寫控制伺服器是由一般定期抄寫動作建立的。在自行設定一般定期抄寫方式之前，需要這樣的控制伺服器。

**解說：** 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，不存在預設的抄寫控制伺服器。

**使用者回應：** 請確定已順利完成一般的定期抄寫方式。然後重試要求。

---

**SAT3013N** 確認通行碼不符合指定的通行碼。

**解說：** 確認通行碼必須完全符合指定的通行碼。通行碼區分大小寫。

**使用者回應：** 重新鍵入確認通行碼。確定所鍵入的全部字元與原始通行碼的大小寫相同。

---

**SAT3014N** 至少有一個指定的批次步驟沒有目標別名、成功字碼集或兩者。

**解說：** 當匯入或新增 Script 作為新的批次步驟時，必須新增目標別名及成功字碼集，因為新的批次步驟並未提供。

**使用者回應：** 識別缺少目標別名或成功字碼集的批次步驟，新增遺漏的資訊。

---

**SAT3015N** 尚未選取目標別名。指定身分驗證資格之前，您必須選取目標別名。

**解說：** 必須先指定目標別名，身分驗證才能與之連結。

**使用者回應：** 指定目標別名。然後重試要求。

---

**SAT3016N** 尚未對此衛星設定應用程式版本。除非此衛星報告它的應用程式版本，否則本頁將被停用。

**解說：** 衛星執行應用程式版本的批次。此衛星尚未報告其應用程式版本。因此，無法指定批次步驟。

**使用者回應：** 衛星本身指定應用程式版本。您無法從「衛星管理中心」執行此動作。

---

**SAT3017N** 無法執行動作。尚未設定應用程式版本。

**解說：** 衛星執行應用程式版本的批次。此衛星尚未報告其應用程式版本。因此，無法執行指定的動作。

**使用者回應：** 衛星本身指定應用程式版本。您無法從「衛星管理中心」執行此動作。

---

**SAT3018N** 指定的執行目標類型，對於 Script 的類型而言不正確。

**解說：** 已選取的目標別名不正確。此 Script 設計是來針對不同的目標類型執行。

**使用者回應：** 選擇與已選取 Script 相同類型的目標別名。然後重試要求。

---

**SAT3019N** 指定的成功字碼範圍有衝突。

**解說：** 成功字碼集不容許「大於」(>) 關係與「小於」(<) 關係所指定的數字範圍發生重疊。例如，相同的成功字碼集中，不容許下列兩種關係：> 10、< 11。

**使用者回應：** 從成功字碼集中除去或更正造成範圍重疊的那些成功關係。若要在 a 與 b 兩個數字之間指定有限的數字範圍，範圍內的每一個數字皆必須指定一個等號 (=) 關係。例如，若要在 5 與 10 之間指定有限的數字範圍作為成功字碼，需要下列等號關係：=5、=6、=7、=8、=9 及 =10。

---

**SAT3022N** 升級失敗，發生下列錯誤：

**SQLCODE**=*sqlcode*、

**SQLSTATE**=*sqlstate*、符記：

*token1*、*token2*、*token3*。錯誤發生在 *location* 位置上。

**解說：** 升級非預期地失敗。

**使用者回應：** 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3023N** 發生系統或內部錯誤。

**解說：** 可能的錯誤包括系統錯誤傳回的系統錯誤、資源不足、或不正確的架構。

**使用者回應：** 請驗證您的抄寫架構，或者聯絡系統管理員或 IBM 服務人員。

---

**SAT3024N** 抄寫伺服器位於不支援的層次上。

**解說：** 不支援抄寫伺服器的產品層次。

**使用者回應：** 請升級成支援的層次。

---

**SAT3025N** 連接抄寫伺服器時身分驗證失敗。

**解說：** 此動作需要抄寫伺服器身分驗證。對伺服器進行身分驗證失敗。

**使用者回應：** 請確定提供正確的使用者 ID 和通行碼。重試該要求，或聯絡您的系統管理員。

---

**SAT3026N** 建立的 **Script** 大小超出可用的儲存體。

**解說:** 此動作建立 **Script**。至少有一個建立的 **Script** 大於最大可用儲存體。

**使用者回應:** 請聯絡您的系統管理員或 IBM 服務人員。

---

**SAT3027N** 抄寫來源伺服器、控制伺服器或目標伺服器的資料庫目錄登錄，不存在於案例 *instance-name* 上。

**解說:** 此動作需要案例 *instance-name* 上存在抄寫來源伺服器、控制伺服器及目標伺服器的資料庫目錄登錄。找不到任何目錄登錄。

**使用者回應:** 在 *instance-name* 上編目抄寫來源伺服器、控制伺服器及目標伺服器。或聯絡您的系統管理員或 IBM 服務人員。

---

**SAT3028N** 無法刪除修正批次 *batch*，因為它至少正被一個衛星使用。

**解說:** 無法刪除使用中的批次。

**使用者回應:** 等待衛星不再使用批次為止。然後重試要求。

---

**SAT3029N** 無法刪除 **Script** *script*，因為它至少正被一個生產或作廢批次步驟使用。

**解說:** 只能修改生產或作廢批次步驟未使用的 **Script**。

**使用者回應:** 請確定生產或作廢批次步驟目前未使用 **Script**。然後重試要求。

---

**SAT3030N** 無法刪除指定的已作廢批次步驟，因為它正由非作廢的批次使用。

**解說:** 已作廢批次步驟，只能在非作廢批次未使用它時，才能刪除。

**使用者回應:** 若使用此批次步驟的批次已不再被任何衛星使用，請將它移至已作廢層次。然後重試要求。

---

---

**SAT3031N** 無法刪除批次步驟，因為它不是批次步驟組合的最後一個步驟。

**解說:** 無法從批次步驟組合中間刪除批次步驟。必須先刪除該步驟之後的全部批次步驟。

**使用者回應:** 請刪除該批次步驟之後的全部批次步驟。然後重試要求。

---

**SAT3032N** 無法刪除生產批次步驟。

**解說:** 生產批次步驟被生產衛星應用在同步化用途上，無法刪除。只能刪除測試、取消設定的及已作廢的批次步驟。

**使用者回應:** 取消生產中的批次步驟。然後重試要求。

---

**SAT3033N** 衛星同步化失敗，因為資料庫目錄中找不到衛星控制資料庫 **SATCTLDB**。

**解說:** 衛星控制資料庫在資料庫目錄中的編目方式不正確。

**使用者回應:** 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3034N** 衛星同步化失敗，因為衛星控制伺服器上發生身分驗證錯誤。

**解說:** 可能是傳送至控制伺服器的使用者 ID 或通行碼不正確。

**使用者回應:** 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3035N** 衛星同步化失敗，因為本端環境中找不到衛星 ID。

**解說:** 可能是因為略過作業系統登入而發生此錯誤。

**使用者回應:** 若您已登入作業系統，請洽詢服務中心或聯絡您的系統管理員。

---

---

**SAT3036N** 衛星同步化失敗，因為衛星控制伺服器無法辨識此衛星。

解說： 可能是衛星上未正確定義衛星 ID，或衛星控制伺服器上未正確定義此衛星。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3037N** 因為發生未知錯誤，造成衛星同步化失敗。

解說： 未知。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3038N** 同步器已偵測到嚴重的 DB2 錯誤。無法繼續同步化。

解說： 此嚴重錯誤的原因不明。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3039N** 衛星同步化失敗。衛星在衛星控制伺服器中處於失敗狀態。

解說： 此衛星處於失敗狀態，必須修復。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3040N** 衛星同步化失敗，因為無法聯絡衛星控制伺服器。

解說： 衛星及其控制伺服器之間無法建立通信。理由之一可能是控制伺服器停止運作，或通信架構不正確 (例如，衛星控制伺服器的主電腦名稱或埠號不正確)。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3041N** 衛星同步化失敗，因為與通信控制伺服器的通信已中斷。

解說： 發生通信鏈結失效。可能是衛星控制伺服器停止作用，或網路發生問題。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

---

**SAT3042N** 衛星同步化階段作業未順利完成全部作業。

解說： 衛星同步化階段作業期間發生錯誤。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3043N** 未順利啟動衛星同步化階段作業。

解說： 衛星同步化階段作業的啟動階段期間發生錯誤。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3044N** 未順利完成衛星同步化階段作業的清除階段。

解說： 衛星同步化階段作業的清除階段期間發生錯誤。

使用者回應： 請連絡服務中心或系統管理員。

---

**SAT3045N** *control-server* 不是有效的抄寫控制伺服器。

解說： 已選取的伺服器不是有效的抄寫控制伺服器。無法完成此要求。

使用者回應： 選取有效的抄寫控制伺服器，然後重試該要求。

---

**SAT3046N** 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，不存在任何一般化定期抄寫設定。

解說： 群組 *group-name* 中的應用程式版本 *application-version-name*，沒有一般化定期抄寫設定。在自訂一般化定期抄寫設定之前，它必須存在。

使用者回應： 將該應用程式版本的一個以上定期抄寫設定一般化，然後重試該要求。

---

---

**SAT3047N** 欄位 *field-name* 的輸入超出限制。此欄位的最大長度是 *maximum-length*。

**解說:** 欄位 *field-name* 的輸入長度超出限制 *maximum-length*。

**使用者回應:** 確定此輸入是在最大限制內，然後重試該要求。

---

**SAT3048N** 一個以上的目標伺服器與控制伺服器 *control-server* 上的引用程式限定元 *apply-qualifier* 有關聯。

**解說:** 某定期抄寫方式的目標伺服器代表群組內執行指定的應用程式版本的衛星。因此，給定的引用程式限定元只有一個目標伺服器。如果抄寫架構指定單一目標伺服器，則可能未正確指定關聯的引用程式限定元。否則，可能是抄寫架構無法被衛星環境一般化作業所接受。

**使用者回應:** 先驗證抄寫架構未指定超過一個目標伺服器。如果有，請更正抄寫架構，然後重試一般化定期抄寫方式要求。如果抄寫架構未指定超過一個目標伺服器，請確定對一般化定期抄寫方式要求指定的引用程式限定元是正確的。然後重試要求。

---

**SAT3049N** 檔名無效。

**解說:** 檔名中至少包含下列字元之一，所以無效：  
/ : \* ? " < > |

**使用者回應:** 請確定檔名中沒有上述的任何一種字元。然後重試要求。

---

**SAT3050N** 一或數個選取的衛星沒有應用程式版本。

**解說:** 您可以變更沒有應用程式版本的衛星的抄寫參數。

**使用者回應:** 請確定每一個選取的衛星都有應用程式版本。然後重試要求。

---

**SAT3051N** 定期抄寫方式的一般化作業失敗。產生的 **Script** 至少有一個是空白的。

**解說:** 至少有一個產生的 **Script** 是空白的。

**使用者回應:** 請重試一般化作業。如果問題依然存在，請與 IBM 服務中心聯絡。

---

**SAT3052N** 找不到資料庫別名或資料庫名稱 *name*。

**解說:** 找不到命令中指定的資料庫名稱或別名。資料庫並沒有在資料庫目錄裡編目，或者資料庫不存在。

**使用者回應:** 請確定系統資料庫目錄裡有指定的資料庫名稱，並且檢查確定該資料庫確實存在。然後重試要求。

---

**SAT4000C** *cdb* 不是有效的衛星控制資料庫。

**解說:** 資料庫 *cdb* 不是有效的衛星控制資料庫。以 **SATCTLDB** 為名的任何資料庫，一開始皆視為衛星控制資料庫。對這種資料庫執行的任何衛星管理動作，首先驗證資料庫是否有效。若未正確架構資料庫，動作將失敗。若 *cdb* 是衛星控制資料庫，則已變更其架構，因此無法再使用。否則，就是指定 **SATCTLDB** 名稱給非控制資料庫。

**使用者回應:** 為了避免誤認資料庫為衛星控制資料庫，請將資料庫更名為 **SATCTLDB** 以外的名稱。若 *cdb* 是衛星控制資料庫，請使用原始定義來驗證其架構。



---

## 第 14 章 SPM 訊息

本節包含同步點管理程式 (SPM) 訊息。這些訊息是依照數字順序列示的。

---

**SPM0400** **DBALIAS=dbalias** 的未完交易分析結果，顯示依情況判斷造成的損壞資料庫已 **Rollback UOW**，而 **LUNAME=luname** 的協調程式已確認。交易是以 **LUWID=luwid** 來識別的。

**解說：** DB2 是以 *luwid* 來識別的交易之 DRDA2 AS。DB2 資料庫的分析結果顯示發生了依情況判斷造成的損壞。以 *dbalias* 來識別的資料庫已使用人工方式解決了未完交易。位於 *luname* 的 DB2 資料庫已 Rollback 交易。這與位於 *luname* 的 DRDA2 協調程式的確認決定不一致。

- 應用程式得到的通知是交易已確認。
- 在參與程式位置更新的任何資源都已 roll back。

### **dbalias**

DB2 資料庫的別名。

### **luname**

協調程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

參與程式的未完解決已完成。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** 通知位於 COORDINATOR *luname* 及位於 DATABASE *dbalias* 的資料庫管理員，具有 *luwid* 的交易發生了依經驗判斷造成的損害。DB2 是交易的 DRDA2 AS。位於 COORDINATOR *luname* 的 DRDA2 AR，決定 COMMIT 由 *luwid* 所作的資料庫更新。*dbalias* PARTICIPANT 依經驗判斷，決定 Rollback 由 *luwid* 所作的更新。

---

**SPM0401** 具有 **DBALIAS=dbalias** 的未完交易解析顯示依經驗判斷造成的損害 - 資料庫已 **COMMIT**，且具有 **LUNAME=luname** 的協調程式已 **Rollback**。交易是以 **LUWID=luwid** 來識別的。

**解說：** DB2 是以 *luwid* 來識別的交易之 DRDA2 AS。DB2 DATABASE 的分析結果顯示發生了依情況判斷造成的損壞。以 *dbalias* 來識別的資料庫已使用人工方式解決了未完交易。*dbalias* 已 COMMIT 交易。這與 *luname* 中的 DRDA2 COORDINATOR 的 Rollback 決定不一致。

- 應用程式得到的通知是交易已 roll back。
- 在參與程式位置更新的任何資源都已確認。

### **dbalias**

DB2 資料庫的別名。

### **luname**

協調程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

參與程式的未完解決已完成。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** 通知位於 COORDINATOR *luname* 及位於 DATABASE *dbalias* 的資料庫管理員，具有 *luwid* 的交易發生了依經驗判斷造成的損害。DB2 是交易的 DRDA2 AS。位於 COORDINATOR *luname* 的 DRDA2 AR，決定 Rollback 由 *luwid* 所作的資料庫更新。在 PARTICIPANT *dbalias* 已依經驗判斷，決定 COMMIT 由 *luwid* 所作的更新。

---

**SPM0402** **LUNAME=*luname*** 與 **DBALIAS=*dbalias*** 的參與程式的未完交易分析結果，顯示出依經驗判斷造成的損害 - 參與程式已 **COMMIT**，而 **DB2** 已 **Rollback**。交易是以 **LUWID=*luwid*** 來識別的。

**解說:** **DB2** 必須負責協調以 *luwid* 來識別交易。參與程式的分析結果，顯示發生了依情況判斷造成的損壞。以 *luname* 和 *dbalias* 來識別的參與程式，以人工方式解決了未完交易。採取的動作是確認交易。這與協調程式的 **roll back** 決定不一致。

- 應用程式收到的通知是，工作單元已 **roll back**。
- 在參與程式位置更新的任何資源都已確認。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名。

**luname**

參與程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

參與程式的未完解決已完成。

**使用者回應:** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作:** 通知具有本端資料庫管理員及位於 *luname* 的資料庫管理員，具有 *luwid* 的交易發生了依經驗判斷造成的損害。**DB2** 是交易的協調程式，而且已決定 **Rollback** 由 *luwid* 所作的資料庫更新。在 *luname* 已依經驗判斷，決定 **COMMIT** 由 *luwid* 所作的更新。

---

**SPM0403** **LUNAME=*luname*** 和 **DBALIAS=*dbalias*** 的參與程式的未完交易分析結果，顯示出依經驗判斷造成的損害 - 參與程式已 **Rollback**，而 **DB2** 已 **COMMIT**。交易是以 **LUWID=*luwid*** 來識別的。

**解說:** **DB2** 必須負責協調以 *luwid* 來識別交易。參與程式的分析結果，顯示發生了依情況判斷造成的損壞。以 *luname* 和 *dbalias* 來識別的參與程式，以

人工方式解決了未完交易。採取的動作是 **roll back** **UOW**。這與協調程式的確認決定不一致。

- 應用程式收到的通知是，交易已確認。
- 在參與程式位置更新的任何資源都已 **roll back**。

**luname**

參與程式的 LU 名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

參與程式的未完解決已完成。

**使用者回應:** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作:** 通知具有本端資料庫管理員及位於 *luname* 的資料庫管理員，具有 *luwid* 的交易發生了依經驗判斷造成的損害。**DB2** 是交易的協調程式，而且已決定 **COMMIT** 由 *luwid* 所作的資料庫更新。在 *luname* 已依經驗判斷，決定 **Rollback** 由 *luwid* 所作的更新。

---

**SPM0404** 以具有 **LUNAME=*luname1*** 的協調程式進行未完交易解析期間發生通訊協定錯誤 - 具有 **LUNAME=*luname2*** 的 **DB2** 資料庫具有以 **LUWID=*luwid*** 來識別的未完交易。

**解說:** **DB2** 是以 *luwid* 來識別的交易之 **DRDA2 AS**。與 **LUNAME=*luname2*** 的資料庫相關的 **DB2** 交易是未完成的。在以 *luname1* 來識別之協調程式的未完轉換期間，發生通訊協定錯誤。

**luname1**

擔任協調程式的友機的 LU 名稱。

**luname2**

含有未完交易的資料庫的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

未完交易仍保持未完。已寫入「重新同步通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應:** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作:** DB2 並不嘗試自動解決未完交易。必須以人工方式解決交易。必須決定協調程式所作的確認或異常中止決定，以便參與程式 DB2 可以作相同的決定。

請與具有 *luname* 和 *dbalias* 之協調程式的資料庫管理員聯繫，以決定交易已 COMMIT 或已異常中止。

在此 (參與程式) *dbalias* 使用 LIST INDOUBT TRANSACTIONS 命令，以解決未完交易。

---

**SPM0405** 在具有 **LUNAME=luname1** 的 DB2 資料庫中，具有 **LUWID=luwid** 的交易未完成，因為具有 **LUNAME=luname2** 的協調程式發生通信故障。

**解說:** 在以 *luname2* 上的協調程式來執行二階段確認通信協定期間，發生通信故障。通訊協定的第 1 階段已完成，但是具有 *luname1* 的資料庫上，交易是未完成的。

交易留在未完狀態並出現在 LIST DRDA INDOUBTS TRANSACTIONS 報告中。已定期嘗試重新建立與協調程式的通信，以求自動解決。

**luname1**

含有未完交易的資料庫的 LU 名稱。

**luname2**

協調程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與未完工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

將定期嘗試自動解決未完交易。

**使用者回應:** 請決定通信故障的原因並更正問題。DB2 定期嘗試建立自動通信，以求自動解決。如果未在合理時間內發生自動解決，則請聯絡資料庫管理員。可能需要人工解決未完交易，以釋放鎖定的資源。

**資料庫管理員動作:** 若需要人工解決時：

- 請決定協調程式所作的確認或異常中止決定，以便 DB2 資料庫可作相同的決定。請與具有 *luname* 之協調程式的資料庫管理員聯繫，以決定交易已 COMMIT 或已異常中止。
- 在此 (參與程式) *dbalias* 使用 LIST INDOUBTS TRANSACTION 命令，以解決未完交易。

---

**SPM0406** 在具有 **LUNAME=luname** 及 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式中，具有 **LUWID=luwid** 的交易可能未完成，因為發生通信故障。DB2 已確定。

**解說:** 在以 *luname* 的參與程式來執行二階段 COMMIT 通訊協定期間，發生通信故障。通訊協定的第 1 階段已完成，並已備妥交易以供確認或異常中止。已決定確認交易，但此時無法與參與程式通信。參與程式是未完的。

DB2 變成負責參與程式的未完解決。此項責任列入 LIST DRDA INDOUBTS TRANSACTION 報告。已定期嘗試重新建立與參與程式的通信，以求自動解決。

**luname**

參與程式的 LU 單元名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

將定期嘗試自動解決參與程式的未完交易。

**使用者回應:** 請決定通信故障的原因並更正問題。DB2 定期嘗試重新建立通信，以求自動解決。如果未在合理時間內發生自動解決，則請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要人工解決交易，以釋放鎖定的資源。

**資料庫管理員動作:** 若需人工解決，則通知參與程式的資料庫管理員，決定是確認。

---

**SPM0407** 位於 **LUNAME=luname** 的協調程式，其 **LUWID=luwid** 之交易的自動解析結果為 **COMMIT**。DB2 **Universal Database** 為 = *dbname*。

**解說:** 在以 *dbname* 來識別之資料庫上的未完交易，已藉由與 *luname* 所識別的協調程式通信，而自動解析。交易已確認。

**luname1** 協調程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

**luname2** 進行變更的資料庫的 LU 名稱。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

處理正常地繼續進行。

---

**SPM0408** 以具有 **LUNAME=luname** 的友機進行自動解析期間，發生了通信故障。正在使用的通訊協定=*protocol*。正在使用的通信 **API=api**。偵測到錯誤的通信功能=*function*。通訊協定特定的錯誤碼：*rc1*、*rc2*、*rc3*。

**解說:** 有一或多個具有 *luname* 的未完交易存在。DB2 嘗試自動解決未完交易，但發生通信錯誤。

**通訊協定** 正在使用的通訊協定。僅支援 "APPC"。

**api** 正在使用的通信 API。可以指定 CM2 APPC 或「SNA/6000 OS 次常式」。

**程式碼** 如為「CM2 APPC」API，*rc1*、*rc2* 和 *rc3* 包含主回覆碼、次回覆碼，並可能包含一個 SNA 感應碼。如為「SNA/6000 OS 次常式」*api*，*rc1* 包含 *errno* 整體變數。

**使用者回應:** 請決定通信故障的原因並更正問題。DB2 定期嘗試重新建立通信，以求自動解決。如果未在合理時間內發生自動解決，則請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要人工解決交易，以釋放鎖定的資源。

**資料庫管理員動作:** 若需人工解決，則通知參與程式的資料庫管理員，決定是確認。

---

**SPM0409** 無法解析具有 **LUWID=luwid** 的交易，因為具有 **LUNAME=luname** 的冷開機所致。DB2 交易狀態=*status*。DB2 責任=*responsibility*。

**解說:** 未完交易存在，而友機位於 *luname*。DB2 無法解決未完交易，因為友機已因先前的冷開機而遺失所有未完交易的資料。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

**狀態** DB2 所知道的交易的確認狀態。確認狀態可為未完、已確認或已 roll back。

**責任** DB2 交易責任。DB2 可為協調程式或為參與程式。

**使用者回應:** 協調程式和參與程式可能有不一致的資料。請通知資料庫管理員交易的狀態。

**資料庫管理員動作:** 需要人工解決。應該與其他任何參與程式及/或協調程式協調依情況判斷的決定(亦即，確認或 roll back 交易)。可能不易決定其他參與程式的存在。即使協調程式執行了冷開機，協調程式恢復日誌中仍可能有資訊可用。

使用 LIST INDOUBT TRANSACTIONS 命令對交易提供的確認或異常中止決定，已延伸至所有下游參與程式(若有的話)。

---

**SPM0410** 與 **LUNAME=luname** 之友機的暖開機連線已被拒絕。友機至少變更了下列之一—我方的日誌名稱 *oldourname(newourname)*、他方的日誌名稱 *oldtheirname(newtheirname)*、同步點通信協定 *oldpa(newpa)*、所傳送的旗號位元組 *oldfb(newfb)*、所傳送的 **cclluname** *oldccls(newccls)*，而且需要解決未完交易。

**解說:** 與友機暖開機連線的嘗試被拒，因為友機指定的一組同步點參數，與失去通信時使用的一組同步點參數不同。DB2 有未完交易的資料，這些交易涉及的友機，或為協調程式或為參與程式。如果友

機可用原始的同步點參數重新啓動，此一錯誤可能是可恢復的錯誤。若不可能如此，那麼友機必須執行與 DB2 冷開機連線。

#### luname

友機的 LU 名稱。

#### oldourname

此一 DB2 子系統的日誌名稱。若友機未起始日誌名稱更換，則此值爲 NULL。

#### newourname

此一 DB2 子系統經我方友機記憶並在嘗試暖開機連線時傳送至我方的日誌名稱。若友機未起始日誌名稱更換，則此值爲 NULL。

#### oldtheirname

友機在上次連線期間使用並經 DB2 記憶的日誌名稱。

#### newtheirname

友機嘗試暖開機連線時使用的日誌名稱。

#### oldpa

於前次連線期間使用並經 DB2 記憶的同步點通訊協定 (PA—假定異常中止，PN—假定無同步點通訊協定)。

#### newpa

於前次連線期間使用並經友機記憶的同步點通訊協定 (PA—假定異常中止，PN—假定無同步點通訊協定)。

#### oldfb

經 DB2 記憶的，於前次連線期間的 PS 標頭位元組 2 使用情形 (F—用做旗號位元組，N—非用做旗號位元組)。

#### newfb

經友機記憶的，於前次連線期間的 PS 標頭位元組 2 使用情形 (F—用做旗號位元組，N—非用做旗號位元組)。

#### oldcccls

經 DB2 記憶的，於前次連線期間，交談相關器的 luname 是否作爲同步點通訊協定的一部份更換。(E—已更換，N—未更換)。

#### newcccls

經友機記憶的，於前次連線期間，交談相關器的 luname 是否作爲同步點通訊協定的一部份更換 (E—已更換，N—未更換)。

與友機的連線被拒絕。DB2 保留未完資料。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** 聯絡位於友機 *luname* 的資料庫管理員，並決定是否可讓友機使用與我方相同的同步點參數 ('oldourname'、'oldtheirname'、'oldpa'、'oldfb'、'oldcccls') 執行暖開機。若是可能，下一次連接嘗試將會成功。

若不可能，則有另外兩種可能的解決辦法：

- 使友機 *luname* 執行與此 DB2 子系統的冷開機連線。
- 強制下一次與友機的連線爲冷開機連線。

---

**SPM0411** 已接受 LUNAME=*luname* 的協調程式的冷開機連線。未完交易需要人工方式解決。

**解說：** DB2 是 DRDA2 AS 且對未完交易有參與程式責任。協調程式通知 DB2，它執行了冷開機操作，並遺失所有未完交易的資料。在此一 DB2 上的未完交易，必須用 LIST INDOUBT TRANSACTIONS 命令以人工方式解決。

#### dbalias

協調程式的資料庫別名名稱。

已接受與友機的連線。已寫入追蹤記錄。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** DB2 是包含一個或多個未完交易的參與程式，協調程式是 *luname*。位於 *luname* 的 DBMS 執行了冷開機。DB2 參與程式假定協調程式恢復日誌已遺失或損壞，因此不能達成未完交易解決。協調程式上可能有不一致的資料。

應該與任何其他參與程式協調依情況判斷的決定 (亦即，確認或異常中止交易)。可能不易決定其他參與程式的存在。即使協調程式執行了冷開機，協調程式恢復日誌中仍可能有資訊可用。

使用 LIST INDOUBT TRANSACTIONS 命令對交易提供的確認或異常中止決定，已延伸至所有下游參與程式 (若有的話)。

---

**SPM0412** 與 **LUNAME=luname1** 的協調程式的同步點通信中，偵測到通信協定錯誤。在具有 **LUNAME=luname2** 的 **DB2** 資料庫中，具有 **LUWID=luwid** 的交易可能未完成。

**解說：** DB2 是交易中的參與程式。與 *luname* 識別之協調程式更換 SNA 同步點的期間，發生通信協定錯誤。通訊協定錯誤可歸入下列類別之一：

- 接收到不明的 SNA PS 標頭。
- 接收 SNA PS 標頭的順序錯誤。
- 使用無效的 LU6.2 動詞順序傳送 SNA PS 標頭。
- 從協調程式收到 DEALLOCATE TYPE(ABEND\_SVC)，指示協調程式在 DB2 傳輸的 PS 標頭中偵測到通訊協定違規。

**luname1** 協調程式的 LU 名稱。

**luname2** 含有未完交易的資料庫的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

若在確認決定前偵測到通信協定錯誤，則在 **LU name=luname2** 的資料庫上的交易可能是未完的。因為通訊協定錯誤，DB2 未自動解決此種未完交易。

若在確認決定後偵測到通訊協定錯誤，那麼，交易已完成確認或異常中止處理。

已寫入「同步點通訊協定違規」追蹤。

**使用者回應：** 資料庫管理員可能需要以人工方式解決未完交易。

**資料庫管理員動作：** 決定交易是否未完。若是未完的，則須使用 LIST INDOUBT TRANSACTIONS 命令，以人工方式解決它。必須決定協調程式所作的確認或異常中止決定，以便 DB2 可以作相同的決定。

請聯絡位於協調程式 **dbalias** 的資料庫管理員，以決

定 **LUWID=luwid** 的交易究竟是已確認或是已異常中止。

若協調程式系統是另一 DB2，則可在 DB2 協調程式採取下列步驟，以決定確認或異常中止決定。

---

**SPM0413** 與 **LUNAME=luname** 和 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式同步點通信時，偵測到通信協定錯誤。在參與程式中，具有 **LUWID=luwid** 的交易可能未完成。**DB2** 已確定。

**解說：** DB2 是交易的協調程式。與 *luname* 及 *dbalias* 識別之參與程式交換 SNA 同步點的期間，發生通信協定錯誤。通訊協定錯誤可歸入下列類別之一：

- 接收到不明的 SNA PS 標頭。
- 接收 SNA PS 標頭的順序錯誤。
- 使用無效的 LU6.2 動詞順序傳送 SNA PS 標頭。
- 從參與程式收到 DEALLOCATE TYPE(ABEND\_SVC)，指示參與程式在 DB2 傳輸的 PS 標頭中，偵測到通訊協定違規。

**luname** 參與程式的 LU 名稱。

**dbalias** 參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

如果應用程式收到的通知是交易已確認。

參與程式可能有未完交易，若是如此，則須以人工方式解決該未完交易。由於通訊協定錯誤，DB2 未自動解決未完交易。

已寫入「同步點通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要以人工方式解決未完交易。

---

**SPM0414** **LUNAME=luname** 及 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式進行未完交易解決期間，發生通信協定錯誤。在參與程式中，具有 **LUWID=luwid** 的交易可能未完成。**DB2** 已 **roll back**。

**解說：** **DB2** 對於 **roll back** 的交易有協調程式的責任。在以 *luname* 及 *dbalias* 來識別之參與程式的未完解決期間，發生通信協定錯誤。

位於參與程式的交易保持未完。因為通訊協定違規，**DB2** 不會嘗試自動解決未完交易。

#### **luname**

參與程式的 LU 名稱。

#### **dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

已寫入「重新同步通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要以人工方式解決未完交易。

**資料庫管理員動作：** 若在參與程式的交易是未完的，則須以人工方式 (依情況判斷) 解決。

---

**SPM0415** 位於 **LUNAME=luname** 的協調程式，其 **LUWID=luwid** 之交易的自動分析結果為 **roll back**。**DB2 Universal Database** 為 = *dbname*。

**解說：** 在以 *dbname* 來識別之資料庫上的未完交易，已藉由與 *luname* 所識別的協調程式通信，而自動解析。交易已 **roll back**。

#### **luname1**

協調程式的 LU 名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

#### **luname2**

進行變更的資料庫的 LU 名稱。

與工作單元關聯的 **XID**，在此訊息之後列印。

處理正常地繼續進行。

---

**SPM0416** 具有 **LUNAME luname** 的友機拒絕了冷開機連線。

**解說：** **DB2** 嘗試執行與友機 *dbalias* 的冷開機連線。友機已拒絕此一嘗試連線。

#### **luname**

協調程式的 LU 名稱。

連線未執行。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** 在友機 *luname* 允許與 **DB2** 冷開機連線前，**DB2** 無法與友機 *luname* 連線。請與位於友機 *luname* 的資料庫管理員聯繫。

請與為您服務的「IBM 支援中心」聯絡，以獲得進一步的協助。

---

**SPM0417** 與 **LUNAME=luname** 和 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式同步點通信時，偵測到通信協定錯誤。在參與程式中，具有 **LUWID=luwid** 的交易可能未完成。**DB2** 已 **roll back**。

**解說：** **DB2** 是交易的協調程式。與 *luname* 及 *dbalias* 識別之參與程式交換 SNA 同步點的期間，發生通信協定錯誤。通訊協定錯誤可歸入下列類別之一：

- 接收到不明的 SNA PS 標頭。
- 接收 SNA PS 標頭的順序錯誤。
- 使用無效的 LU6.2 動詞順序傳送 SNA PS 標頭。
- 從參與程式收到 DEALLOCATE TYPE(ABEND\_SVC)，指示參與程式在 **DB2** 傳輸的 PS 標頭中，偵測到通訊協定違規。

#### **luname**

參與程式的 LU 名稱。

## dbalias

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

如果應用程式收到的通知是交易已 roll back。

參與程式可能有未完交易，若是如此，則須以人工方式解決該未完交易。由於通訊協定錯誤，DB2 未自動解決未完交易。

已寫入「同步點通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要以人工方式解決未完交易。

---

### SPM0420 已接受 LUNAME=*luname* 的參與程式的冷開機連線。可能損毀。

**解說：** DB2 對於位在某一參與程式的未完交易有協調程式責任，並剛與該參與程式連接，而該參與程式由於先前的冷開機，已遺失所有未完交易的資料。參與程式上可能有損壞。

## luname

可能有損壞的參與程式的 LU 名稱。

已接受與友機的連線。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** DB2 是一個協調程式，負責針對一個或多個位於 *luname* 上的未完工作單元，轉換未完的交易。位於 *luname* 的 DBMS 執行了冷開機。DB2 假定參與程式恢復日誌已遺失或損壞，並且無法達成未完交易解決。參與程式上可能有不一致的資料。至少，參與程式可能未完整反映發生故障時為未完的交易的最後結果。

---

### SPM0421 LUNAME=*luname* 的友機違反了 SNA XLN 通信協定。

**解說：** DB2 在 *luname* 指定的友機更換「SNA 更換日誌名稱 (XLN)」時，偵測到通信協定違規。

## luname

傳送無效 XLN 訊息的友機的 LU 名稱。

與遠端位置連接的嘗試失敗。已寫入「XLN 通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應：** 請與遠端位置的系統程式設計師聯繫。追蹤記錄中已記錄無效的 XLN 訊息。必須在遠端位置更正引起無效 XLN 訊息的系統邏輯錯誤。

---

### SPM0422 拒絕了以具有 LUNAME=*luname* 的友機連接的熱開機，因為友機誤記了我們的日誌名稱。我們的日誌名稱為 *name1*，而友機將它記成 *name2*。

**解說：** 與友機暖開機連線的嘗試已被拒絕，因為友機將我方的日誌名稱指定為 *name2*。我方的日誌名稱是 *name1*，這是本端 DB2 的 *luname*。如果友機可用我方的日誌名稱 *name1* 重新啓動，則此錯誤可能是可恢復的錯誤。若不可能如此，那麼友機必須執行與 DB2 冷開機連線。

## luname

與其連線失敗的友機的 LU 名稱。

**name1** 經我方記憶的我方日誌名稱。

**name2** 經我方友機記憶，並於嘗試暖開機連線時傳送給我方的我方日誌名稱。

與友機的連線被拒絕。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：** 請與位於友機 *luname* 的資料庫管理員聯絡，並決定是否可讓友機使用指定為此一 DB2 的 *luname* 的我方日誌名稱，執行暖開機。若是可能，下一次連接嘗試將會成功。或者讓友機 *luname* 執行與 DB2 的冷開機連線。

---

### SPM0423 具有位在 LUNAME=*luname* 及 DBALIAS=*dbalias* 中的友機的交易 (具有 LUWID=*luwid*) 的自動解析已造成 COMMIT。

**解說：** 未完工作單元藉由與參與程式的通信，已自動解決。已將確認決定通知參與程式。



**luname**

參與程式的 LU 名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

處理正常地繼續進行。

**SPM0424** 位於 **LUNAME=luname** 和 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式，其 **LUID=luwid** 之交易的自動分析結果為 **Roll Back**。

**解說：** 未完工作單元藉由與參與程式的通信，已自動解決。已將 roll back 決定通知參與程式。

**luname**

參與程式的 LU 名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

處理正常地繼續進行。

**SPM0425** 在具有 **LUNAME=luname** 及 **DBALIAS=dbalias** 的參與程式中，具有 **LUID=luwid** 的交易可能未完成，因為發生通信故障。 **DB2** 已 **roll back**。

**解說：** 在以 *luname* 的參與程式來執行二階段 COMMIT 通訊協定期間，發生通信故障。通訊協定的第 1 階段已完成，並已備妥交易以供確認或異常中止。已決定 roll back 交易，但此時不能與參與程式通信。參與程式是未完的。

**DB2** 變成負責參與程式的未完解決。此項責任列入 LIST DRDA INDOUBTS TRANSACTION 報告。已定期嘗試重新建立與參與程式的通信，以求自動解決。

**luname**

參與程式的 LU 單元名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

將定期嘗試自動解決參與程式的未完交易。

**使用者回應：** 請決定通信故障的原因並更正問題。**DB2** 定期嘗試重新建立通信，以求自動解決。如果未在合理時間內發生自動解決，則請聯絡資料庫管理員。參與程式可能需要人工解決交易，以釋放鎖定的資源。

**資料庫管理員動作：** 如果人工解決是必要的，則請通知位於參與程式的資料庫管理員，決定是 roll back。

**SPM0426** 在以位於 **LUNAME=luname** 及 **DBALIAS=dbalias** 中的參與程式進行未完交易解析期間，發生通信協定錯誤。在參與程式中，具有 **LUID=luwid** 的交易可能未完成。 **DB2** 已確定。

**解說：** **DB2** 對於已確認的交易有協調程式責任。在以 *luname* 及 *dbalias* 來識別之參與程式的未完解決期間，發生通信協定錯誤。

位於參與程式的交易保持未完。因為通訊協定違規，**DB2** 不會嘗試自動解決未完交易。

**luname**

參與程式的 LU 名稱。

**dbalias**

參與程式的資料庫別名名稱。

**luwid** 交易的 SNA 工作邏輯單元 ID。

與工作單元關聯的 XID，在此訊息之後列印。

已寫入「重新同步通訊協定違規」追蹤記錄。

**使用者回應：** 請聯絡資料庫管理員。參與程式可能

需要以人工方式解決未完交易。

**資料庫管理員動作：**若在參與程式的交易是未完的，則須以人工方式 (依情況判斷) 解決。

---

**SPM0434 無法使用同步點管理程式 - 通信層次不正確。**

**解說：**區域通信的版本層次比最低的版本層次更舊，或是未正確架構通信管理程式以支援 APPC SYNCLEVEL(SYNC) 交談。

建立保護交談的嘗試失敗。

**使用者回應：**請安裝與架構支援 SYNCLEVEL(SYNC) 交談所需的正確通信層次。

---

**SPM0438 同步點管理程式回復日誌已損壞。**

**解說：**同步點管理程式回復日誌不一致，無法用來在 DB2 啟動處理期間執行回復作業。

**使用者回應：**未完交易可能存在於 DRDA2 應用程式伺服器上。必須以人工方式恢復這些未完交易。

請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：**欲啟動同步點管理程式，請消除 spmlog 目錄並啟動 DB2。如此會使 DB2 建立新的同步點日誌檔，並建立與所有 DRDA2 應用程式伺服器的冷開機連線。

---

**SPM0439 當同步點管理程式在嘗試將資料寫入同步點管理程式回復日誌時，發生了無法回復的錯誤。**

**解說：**同步點管理程式日誌不一致，無法使用。嘗試在 DB2 處理期間寫入 SPM 日誌時，偵測到無法恢復的錯誤。

**使用者回應：**同步點管理程式不允許任何新的 synclevel (二階段) 連線。請發出 LISTDRDA INDOUBT TRANSACTIONS 命令，以決定任何未完交易的狀態。

請聯絡資料庫管理員。

**資料庫管理員動作：**欲啟動同步點管理程式，請消除 spmlog 目錄並啟動 DB2。如此會使 DB2 建立

新的同步點日誌檔，並建立與所有 DRDA2 應用程式伺服器的冷開機連線。

---

**SPM0440E 當試圖起始 protocol 通信協定支援時，遇到了錯誤。function 的回覆碼是 rc。此錯誤最有可能是因為 SNA 尚未啟動所造成的。請停止 DB2、啟動 SNA，然後重新啟動 DB2。**

---

**SPM0441 此同步點管理程式 LU 無法使用同步點管理程式。同步點管理程式 LU 為 lu-name 而 LU 設定檔為 lu-profile。**

**解說：**DB2 無法啓用同步點支援。最有可能的原因為：

1. AIX SNA 通信層次無效。同步點支援需要 AIX SNA V2 或是更高的層次。
2. AIX SNA V2 尚未啓用「回復資源管理程式 (RRM)」。可以在「SNA 系統預設值」中找到此參數。請啓用此參數，驗證 SNA 設定檔，然後停止 AIX SNA 與 DB2 並重新啓動。
3. 就 AIX SNA V3 而言，同步點管理程式 LU *lu-name* 尚未啓用「回復資源管理程式 (RRM)」。可以在 LU *lu-name* 的 LU 定義中找到此參數。請啓用此參數，驗證 SNA 設定檔，然後停止 AIX SNA 與 DB2 並重新啓動。

**使用者回應：**請根據先前說明的可能性來決定原因，更正並重試。

---

**SPM0442 無法使用同步點管理程式。最有可能的失敗原因是沒有名稱為 name 的 CPIC 通訊端資訊設定檔存在。**

**解說：**同步點管理程式需要名稱為 *name* 的「CPIC 通信端資訊設定檔」。無法找到此設定檔，或是此檔有包含錯誤的資訊。

**使用者回應：**請更正設定檔，驗證 SNA 設定檔，然後停止並重新啓動 DB2 與 SNA。架構同步點管理程式支援的相關資訊，請參照 DB2 Connect Quick Beginnings。

---

**SPM0443** 無法使用同步點管理程式。最有可能的失敗原因是啟動同步點管理程式的案例並不屬於 AIX SNA 的任何一個「授管群組名稱」。

**解說：** 為使同步點管理程式能自行起始設定，啟動 DB2 的案例需要某些權限才能與 SNA 支援相互作用。AIX SNA 要求「授管群組名稱」必須包括將發出這些命令的使用者 ID。

**使用者回應：** 請在「SNA 系統預設值」對話中，將啟動同步點管理程式的案例新增到「授管群組名稱」下定義的其中一個群組，然後停止並重新啟動 AIX SNA。請登出 AIX Term，再登入至此案例 ID，然後重新啟動 DB2。

如果這樣無法讓您啟動同步點管理程式，請引用 AIX SNA 最近的 PTF，然後重試先前的命令。

---

**SPM0444** 無法使用同步點管理程式。最有可能的失敗原因是沒有名為 *name* 的「交易程式」設定檔存在。

**解說：** 同步點管理程式需要名為 *name* 的「交易程式設定檔」。無法找到此設定檔，或是此檔有包含錯誤的資訊。

**使用者回應：** 請更正設定檔，驗證 SNA 設定檔，然後停止並重新啟動 DB2 與 SNA。架構同步點管理程式支援的相關資訊，請參照 DB2 Connect Quick Beginnings。

---

**SPM0445** DB2 將無法聽取「交易程式」*tp-name*。這不是嚴重的錯誤，但是如果您需要此「交易程式」，則您必須確定 AIX SNA 架構的「交易程式設定檔」中並未定義此交易程式。

**解說：** 當同步點管理程式自行起始設定時，它便會登錄將監聽的「交易程式」。要使同步點管理程式能夠監聽指定的 TP，必須沒有其它的「交易程式設定檔」定義此 TP，否則同步點管理程式與 AIX SNA 之間會有衝突產生。如果有這種衝突存在的話，那麼 AIX SNA 將會監聽，而同步點管理程式則不會。

**使用者回應：** 如果您要同步點管理程式監聽所指定的 TP，您必須確定沒有其它的「TP 設定檔」參照這個交易程式。同步點管理程式忽略這個錯誤，已成功啟動。

---

**SPM0446E** DB2 將無法聽取「交易程式」*tp-name*。這是個嚴重的錯誤，同步點管理程式無法啟動。最有可能的原因是因為有另一個案例已使用其資料庫管理程式架構中相同的 **SPM\_NAME** 啟動了同步點管理程式，或是因為相同機器上有「Encina 對等閘道」存在，而且在 AIX SNA「交易設定檔」中有該「交易程式」的定義。

**解說：** 同步點管理程式嘗試登錄這個 TP，但是無法成功。

**使用者回應：** 請從 AIX SNA 中除去此 TP 設定檔。然後停止 DB2 與 AIX SNA，再重新啟動。

---

**SPM0447E** 嘗試圖起始 *protocol* 通信協定支援時，遇到了錯誤。*function* 的回覆碼是 *rc*。發生此錯誤最可能的原因是：LU *lu-name* 已經為同步點管理程式所使用。請確定「Encina 對等閘道」或另一個同步點管理程式並沒有在使用此 LU。

**解說：** LU 最多只能由一個應用程式以 AIX SNA 登錄為支援的同步點。此例中，所要求的同步點管理程式 LU 已經登錄了。最有可能的原因是「Encina 對等閘道」正將此 LU 當成同步點管理程式來使用，或是另一個 DB2 案例正將此 LU 當成同步點管理程式使用。

**使用者回應：** 請變更資料庫管理程式架構中的 **SPM\_NAME**，好讓使用的 LU 是唯一的。請停止 DB2，再重新啟動。

---

**SPM0448E** 在嘗試啓動同步點管理程式通訊協定支援時發生錯誤。因為這個 LU 已架構為供 SNA API 從屬站使用，所以同步點管理程式無法為同步點支援登記 LUNAME *luname*。請為同步點管理程式選擇另一個 LU，或請在「本端 LU 6.2」定義中停止這個 LU 在 SNA API 從屬站的使用。

**解說：**當客戶嘗試使用 CS/NT V5.01 啓動同步點管理程式，並且使用已設定 SNA API 從屬站使用旗號的「本端 LU 6.2」定義時，發生這個錯誤。

**使用者回應：**請選取不同的區域 LU 6.2 (未架構 SNA API 從屬站使用)，或是停用「區域 LU 6.2」定義的 SNA API 從屬站使用的旗號。

---

**SPM0449E** 連線嘗試失敗。最可能的失敗原因是在 CPIC 週邊資訊設定檔 *profile1* 中所指定的 LU 與在 CPIC 週邊資訊設定檔 *profile2* 中所指定的同步點管理程式 LU 不符。

**解說：**為與主電腦系統有適當的通信，任何針對通信所定義的 CPIC 週邊資訊設定檔都必須指定與所架構的同步點管理程式定義之相同的 LU。

**使用者回應：**請用正確的 LU 更新 SNA CPIC 通信端資訊設定檔 *profile1*、確認 SNA 設定檔、停止與重新啓動 SNA 與 DB2，最後試著再連接一次。

---

**SPM0450E** 無法載入檔案庫。拒絕存取許可權。

**解說：**此問題最有可能是因為 Windows NT 中的錯誤引起。

**使用者回應：**請確定「系統」及本端 PATH 陳述式中的全部網路磁碟機，皆位於 PATH 陳述式的尾端。選取「開始」/「設定」/「控制台」/「系統」/「環境」/「系統」/「路徑」，將全部網路磁碟機移至路徑陳述式的尾端。然後關機，再重新啓動系統。

---

**SPM0451E** 未啓動 MS SNA 伺服器。

**解說：**未啓動 SNA 伺服器。

**使用者回應：**請啓動 SNA 伺服器，再重新啓動 DB2。

---

**SPM0452I** 請確定資料庫管理程式架構中所指定的 SPM\_NAME 與「控制點」名稱 *name* 不同。*temp-name* 已暫時置換 SPM\_NAME。

**解說：**SPM\_NAME 不可與「控制點」名稱相同。SPM\_NAME 已暫時用替代名稱取代，但是資料庫管理程式架構檔尚未變更。

**使用者回應：**請更新資料庫管理程式架構檔中的 SPM\_NAME。請指定「控制點」名稱以外的名稱。

---

**SPM0453C** 因為 Microsoft SNA Server 尚未啓動，所以同步點管理程式未啓動。

**解說：**這個 DB2 案例已被架構來啓動同步點管理程式，但是基礎的 SNA 堆疊 - Microsoft SNA Server - 卻尚未啓動。因此無法啓動同步點管理程式支援。

**使用者回應：**必須啓動 Microsoft SNA Server。請發出 DB2STOP FORCE 命令來停止 DB，然後執行下列步驟：

1. 啓動
2. 設定值
3. 控制台
4. 在「服務」按兩下
5. 按一下 SnaServer
6. 按一下「啓動」

Microsoft SNA Server 啓動後，請發出 DB2START 命令重新啓動 DB2。

---

**SPM0454C** 因為同步點管理程式必須專用「LU 別名」*lualias* 所代表的「邏輯單元」(LU)，所以它並未啟動。

**解說：** 同步點管理程式需要專用「邏輯單元」(LU)。目前同步點管理程式所使用的 LU 被識別為是預設送出的「本端 APPC LU 儲存池」的一部分，因此這個 LU 被視作能被任何應用程式使用，也被當成是要被同步點管理程式透過 SPM\_NAME「資料庫管理程式架構」參數所使用的 LU。因為同步點管理程式必須專用這個 LU，所以 LU 不能是預設送出的「本端 APPC LU 儲存池」的一部分。

**使用者回應：** 請修改 LU 定義，使 LU 不是預設送出的「本端 APPC LU 儲存池」的一部分，或是將 SPM\_NAME 值變更為另一個不屬於這個預設儲存池的 LU。請停止並重新啟動 SNA Server，然後停止並重新啟動 DB2。

有關如何在 Microsoft SNA Server 中定義同步點管理程式所要使用的 LU，請參閱 DB2 Connect 快速入門手冊或 DB2 Universal Database 快速入門手冊。

---

**SPM0455C** 未啟動同步點管理程式。「LU 別名」*lualias* 所代表的「邏輯單元」(LU) 未適當架構給同步點管理程式使用。

**解說：** 欲使用同步點管理程式，您必須將 LU 架構成同步點已啓用的狀態。

**使用者回應：** 請修改 LU 定義，使 LU 成為同步點已啓用的狀態，而且「從屬站」欄位要包含 SNA Server 的名稱。重新啟動 SNA Server，然後重新啟動 DB2。

有關如何在 Microsoft SNA Server 中定義同步點管理程式所要使用的 LU，請參閱 DB2 Connect 快速入門手冊或 DB2 Universal Database 快速入門手冊。

---

**SPM0456C** 未啟動同步點管理程式。請確定「LU 別名」*lualias* 所代表之「邏輯單元」(LU) 的「從屬站」欄位包含了這個 SNA Server 的名稱。

**解說：** 要啟動同步點管理程式，LU 必須是同步點已啓用的狀態，而要使 LU 成為同步點已啓用的狀態，請確定您已選取“Enable Syncpoint Support”勾選框，而且「從屬站」欄位包含了這個 SNA Server 的名稱。

在此狀況中，“Enable Syncpoint Support”勾選框已選取，但「從屬站」欄位卻未填寫。

**使用者回應：** 請修改 LU 定義，使 LU 成為同步點已啓用的狀態，而且「從屬站」欄位要包含 SNA Server 的名稱。請停止並重新啟動 SNA Server，然後停止並重新啟動 DB2。

有關如何在 Microsoft SNA Server 中定義同步點管理程式所要使用的 LU，請參閱 DB2 Connect 快速入門手冊或 DB2 Universal Database 快速入門手冊。

---

**SPM0457W** 另一個 DB2 案例已在監聽交易程式 DB2DRDA。這不是個嚴重錯誤，但是這個案例將不會監聽交易程式 DB2DRDA。

**解說：** 除非同步點管理程式已啓用，否則只有一個 DB2 案例能夠監聽「交易程式」DB2DRDA。

**使用者回應：** 請在廣域層次定義 DB2 登錄值 DB2SERVICETPINSTANCE，以定義要由哪個案例監聽交易程式 DB2DRDA，然後重新啟動所有受影響的案例。

欲在廣域層次定義 DB2 登錄值 DB2SERVICETPINSTANCE，請發出下列命令：

```
db2set -g  
DB2SERVICETPINSTANCE=<instance-name>
```

其中 <instance-name> 代表案例名稱。

---

**SPM0458W** 另一個 DB2 案例已在監聽交易程式 x'07'6DB (十六進位 07F6C4C2)。  
這不是個嚴重錯誤，但是這個案例將  
不會監聽交易程式 x'07'6DB。

**解說：** 除非同步點管理程式已啓用，否則只有一個 DB2 案例能夠監聽交易程式 x'07'6DB。

**使用者回應：** 請在廣域層次定義 DB2 登錄值 DB2SERVICETPINSTANCE，以定義要由哪個案例監聽交易程式 x'07'6DB (十六進位 07F6C4C2)。然後重新啓動所有受影響的案例。

欲在廣域層次定義 DB2 登錄值 DB2SERVICETPINSTANCE，請發出下列命令：

```
db2set -g  
DB2SERVICETPINSTANCE=<instance-name>
```

其中 <instance-name> 代表案例名稱。

---

**SPM0459W** 您所安裝的 SNA 版本與此版 DB2 不相容。

**解說：** 若要連接 SNA，DB2 Connect for AIX 及 6.1 版以上的 DB2 Universal Database for AIX 需要 IBM eNetwork Communication Server for AIX 5.0.3 以上版本。

這部機器未安裝所需的 IBM Communication Server 版本。

**使用者回應：** 您必須升級到 IBM eNetwork Communications Server for AIX 5.0.3 版。下載 PTF 之處：

<http://service.software.ibm.com/cgi-bin/support/rs6000.support/downloads>.

請選取 AIX General Software Fixes、AIX Fix Distribution Service、AIX Version 4 及 Search By PTF Number。輸入搜尋字串 sna.rte，選取 Find Fix。當列示出 PTF 後，請選取 PTF，然後按一下 Get Fix Package，再遵循指示執行。

---

**SPM0460W** 安裝在此機器上的 Microsoft SNA Server 版本不支援同步點管理程式。

**解說：** 這個案例被架構為要與 Microsoft SNA Server 配合使用 DB2 SNA 同步點管理程式。安裝在此機器上的 Microsoft SNA Server 版本不支援同步點管理程式。

**使用者回應：** 要支援同步點管理程式，DB2 需要第 4 版 Microsoft SNA Server 的 Service Pack 3 以上版本。

若要以 OS/390、OS/400 或 VM/VSE 版的 DB2 Universal Database 執行多位置更新，您必須安裝第 4 版 Microsoft SNA Server 的 Service Pack 3 以上版本。當您安裝了正確的 Microsoft SNA Server 版本後，請停止再重新啓動 DB2 Connect 或 DB2 Universal Database。

---

## 第 15 章 XML Extender 訊息

---

**DXXA000I** 正在啓用直欄 `<column_name>`。請稍候。

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA001S** 建置版 `<build_ID>`，檔案 `<file_name>` 中的第 `<line_number>` 行發生異常錯誤。

解說：發生異常錯誤。

使用者回應：如果這個錯誤還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」。報告錯誤時，請務必附上所有訊息文字、追蹤檔以及如何使問題重現的說明。

---

**DXXA002I** 連接資料庫 `<database>`。

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA003E** 無法連接資料庫 `<database>`。

解說：指定的資料庫可能不存在或已損毀。

使用者回應：

1. 請確定所指定的是正確的資料庫。
  2. 請確定資料庫存在且為可存取的。
  3. 判斷資料庫是否已損毀。若是，請要求您的資料庫管理員從備份回復它。
- 

**DXXA004E** 無法啓用資料庫 `<database>`。

解說：資料庫可能已啓用或損毀。

使用者回應：

1. 判斷資料庫是否已啓用。
  2. 判斷資料庫是否已損毀。若是，請要求您的資料庫管理員從備份回復它。
- 

**DXXA005I** 正在啓用資料庫 `<database>`。請稍候。

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA006I** 已順利啓用資料庫 `<database>`。

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA007E** 無法停用資料庫 `<database>`。

解說：XML Extender 無法停用含有任何 XML 直欄或集合的資料庫。

使用者回應：請備份任何重要資料、停用任何 XML 直欄或集合，然後更新或捨棄任何表格，直到資料庫內沒有任何 XML 資料類型為止。

---

**DXXA008I** 正在停用直欄 `<column_name>`。請稍候。

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA009E** DAD 檔案中並未指定 Xcolumn 標示。

解說：這個儲存程序是 XML 直欄專用。

使用者回應：請確定 DAD 檔案中已正確指定了 Xcolumn 標示。

---

---

**DXXA010E** 試圖尋找 DTD ID `<dtid>`，但卻失敗。

解說：當試圖啟用直欄時，XML Extender 在「文件存取定義 (DAD)」檔中找不到 DTDID (它是針對 DTD 指定的識別字)。

使用者回應：請確定 DAD 檔案中指定了正確的 DTDID 值。

---

**DXXA011E** 將記錄插入 DB2XML.XML\_USAGE 表格失敗。

解說：試圖啟用直欄時，XML Extender 無法在 DB2XML.XML\_USAGE 表格中插入記錄。

使用者回應：請確定 DB2XML.XML\_USAGE 表格存在，並且該表格中尚無相同名稱的記錄。

---

**DXXA012E** 試圖更新 DB2XML.DTD\_REF 表格，但卻失敗。

解說：當試圖啟用直欄時，XML Extender 無法更新 DB2XML.DTD\_REF 表格。

使用者回應：請確定 DB2XML.DTD\_REF 表格存在。判斷表格是否受損，或管理使用者 ID 是否有正確的權限來更新表格。

---

**DXXA013E** 試圖變更表格 `<table_name>`，但卻失敗。

解說：當試圖啟用直欄時，XML Extender 無法變更指定的表格。

使用者回應：請檢查變更該表格是否需要專用權。

---

**DXXA014E** 指定的 root ID 直欄：`<root_id>` 不是表格 `<table_name>` 的單一主要鍵。

解說：指定的 root ID 不是一個鍵值，或不是表格 `table_name` 的單一鍵。

使用者回應：請確定指定的 root ID 是表格的單一主要鍵。

---

**DXXA015E** 直欄 DXXROOT\_ID 已存在於表格 `<table_name>` 中。

解說：直欄 DXXROOT\_ID 存在，但不是由 XML Extender 建立。

使用者回應：啟用直欄時，使用不同的直欄名稱對 root ID 選項指定一主要直欄。

---

**DXXA016E** 輸入表格 `<table_name>` 不存在。

解說：XML Extender 在系統型錄中找不到指定的表格。

使用者回應：請確定表格存在於資料庫中且已正確指定。

---

**DXXA017E** 輸入直欄 `<column_name>` 不存在於指定的表格 `<table_name>` 中。

解說：XML Extender 在系統型錄中找不到直欄。

使用者回應：請確定直欄存在於使用者表格中。

---

**DXXA018E** 未對 XML 資料啟用指定的直欄。

解說：試圖停用直欄時，XML Extender 在 DB2XML.XML\_USAGE 表格中找不到直欄，表示直欄尚未啟用。如果直欄不是 XML 型直欄，則不需要停用。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA019E** 啟用直欄的必要輸入參數為 NULL。

解說：enable\_column() 儲存程序的必要輸入參數為 NULL。

使用者回應：檢查 enable\_column() 儲存程序的全部輸入參數。

---

**DXXA020E** 表格 `<table_name>` 中找不到直欄。

解說：當試圖建立預設概略表時，XML Extender 在指定的表格中找不到直欄。

---



**使用者回應：** 請確定直欄與表格名稱皆已正確指定。

---

**DXXA021E 無法建立預設概略表**

<default\_view>。

**解說：** 當試圖啓用直欄時，XML Extender 無法建立指定的概略表。

**使用者回應：** 請確定預設概略表名稱是唯一的。如果概略表的名稱已存在，請為預設概略表指定唯一名稱。

---

**DXXA022I 已啓用直欄** <column\_name>。

**解說：** 這是參考訊息。

**使用者回應：** 不需要回應。

---

**DXXA023E 找不到 DAD 檔案。**

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 找不到「文件存取定義 (DAD)」檔。

**使用者回應：** 請確定所指定的是正確的資料庫名稱、表格名稱或直欄名稱。

---

**DXXA024E 存取系統型錄表格時，XML Extender 發現內部錯誤。**

**解說：** XML Extender 無法存取系統型錄表格。

**使用者回應：** 請確定資料庫處於穩定狀態下。

---

**DXXA025E 無法捨棄預設概略表**

<default\_view>。

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 無法捨棄預設概略表。

**使用者回應：** 請確定 XML Extender 的管理使用者 ID 具有捨棄預設概略表的必要專用權。

---

**DXXA026E 無法捨棄輔助表格** <side\_table>。

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 無法捨棄指定的表格。

**使用者回應：** 請確定 XML Extender 的管理使用者 ID 具有捨棄表格的必要專用權。

---

**DXXA027E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- 系統的記憶體不足。
- 沒有此名稱的觸發函式。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA028E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- 系統的記憶體不足。
- 沒有此名稱的觸發函式。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA029E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- 系統的記憶體不足。
- 沒有此名稱的觸發函式。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA030E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- 系統的記憶體不足。
- 沒有此名稱的觸發函式。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試

更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA031E 無法將應用程式表格中的 DXXROOT\_ID 欄位值重設為 NULL。**

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 無法將應用程式表格中的 DXXROOT\_ID 值設定為 NULL。

**使用者回應：** 請確定 XML Extender 的管理使用者 ID 具有變更應用程式表格的必要專用權。

---

**DXXA032E DB2XML.XML\_USAGE 表格中的 USAGE\_COUNT 減量失敗。**

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 無法將 USAGE\_COUNT 直欄值減 1。

**使用者回應：** 請確定 DB2XML.XML\_USAGE 表格存在，並且 XML Extender 的管理使用者 ID 具有更新表格的必要專用權。

---

**DXXA033E 試圖從 DB2XML.XML\_USAGE 表格中刪除橫列失敗。**

**解說：** 當試圖停用直欄時，XML Extender 無法在 DB2XML.XML\_USAGE 表格中刪除其相關的橫列。

**使用者回應：** 請確定 DB2XML.XML\_USAGE 表格存在，並且 XML Extender 的管理使用者 ID 具有更新此表格的必要專用權。

---

**DXXA034I XML Extender 已順利停用直欄 <column\_name>。**

**解說：** 這是參考訊息。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DXXA035I XML Extender 正在停用資料庫 <database>。請稍候。**

**解說：** 這是參考訊息。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DXXA036I XML Extender 已順利停用資料庫 <database>。**

**解說：** 這是參考訊息。

**使用者回應：** 不需要任何動作。

---

**DXXA037E 指定的表格空間名稱超過 18 個字元。**

**解說：** 表格空間名稱不能超過 18 個英數字元。

**使用者回應：** 請指定少於 18 個字元的名稱。

---

**DXXA038E 指定的預設概略表名稱超過 18 個字元。**

**解說：** 預設概略表名稱不能超過 18 個英數字元。

**使用者回應：** 請指定少於 18 個字元的名稱。

---

**DXXA039E 指定的 ROOT\_ID 名稱超過 18 個字元。**

**解說：** ROOT\_ID 名稱不能超過 18 個英數字元。

**使用者回應：** 請指定少於 18 個字元的名稱。

---

**DXXA046E 無法建立輔助表格 <side\_table>。**

**解說：** 當試圖啓用直欄時，XML Extender 無法建立指定的輔助表格。

**使用者回應：** 請確定 XML Extender 的管理使用者 ID 具有建立輔助表格的必要專用權。

---

**DXXA047E 無法啓用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啓用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA048E 無法啟用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啟用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA049E 無法啟用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啟用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA050E 無法啟用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啟用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA051E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- 系統的記憶體不足。
- 沒有此名稱的觸發函式。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA052E 無法停用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法停用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA053E 無法啟用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啟用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA054E 無法啟用直欄。**

**解說：** 由於內部觸發函式失敗，導致 XML Extender 無法啟用直欄。可能的原因包括：

- DAD 檔案語法不正確。
- 系統的記憶體不足。
- 有另一個觸發函式具有相同的名稱。

**使用者回應：** 使用追蹤機能來建立追蹤檔，並嘗試更正問題。如果這個問題還是發生，請聯絡您的「軟體服務提供者」並提供追蹤檔。

---

**DXXA056E** DAD 檔案中的驗證值  
<validation\_value> 無效。

解說： DAD 檔案中的驗證元素錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定了驗證元素。

---

**DXXA057E** DAD 中的輔助表格名稱  
<side\_table\_name> 無效。

解說： DAD 檔案中輔助表格的名稱屬性錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定了輔助表格的名稱屬性。

---

**DXXA058E** DAD 檔案中的直欄名稱  
<column\_name> 無效。

解說： DAD 檔案中直欄的名稱屬性錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定了直欄的名稱屬性。

---

**DXXA059E** DAD 檔案中直欄 <column\_name>  
的類型 <column\_type> 無效。

解說： DAD 檔案中直欄的類型屬性錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定了直欄的類型屬性。

---

**DXXA060E** 在 DAD 檔案中，<column\_name>  
的路徑屬性 <location\_path> 無效。

解說： DAD 檔案中直欄的路徑屬性錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定直欄的路徑屬性。

---

**DXXA061E** DAD 檔中 <column\_name> 的  
multi\_occurrence 屬性  
<multi\_occurrence> 無效。

解說： DAD 檔案中直欄的 multi\_occurrence 屬性錯誤或遺失。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確指定了直欄的 multi\_occurrence 屬性。

---

**DXXA062E** 無法擷取表格 <table\_name> 中  
<column\_name> 的直欄號碼。

解說： XML Extender 無法從系統型錄擷取表格 table\_name 中 column\_name 的直欄號碼。

使用者回應： 請確定應用程式表格已定義妥當。

---

**DXXA063I** 正在啟用集合 <collection\_name>。  
請稍候。

解說： 這是參考訊息。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DXXA064I** 正在停用集合 <collection\_name>。  
請稍候。

解說： 這是參考訊息。

使用者回應： 不需要任何動作。

---

**DXXA065E** 呼叫儲存程序 <procedure\_name>  
失敗。

解說： 請檢查共用程式庫 db2xml，看看許可權是否正確。

使用者回應： 請確定從屬站有執行儲存程序的許可權。

---

**DXXA066I** XML Extender 已順利停用集合  
<collection\_name>。

解說： 這是參考訊息。

使用者回應： 不需要回應。

---

**DXXA067I** XML Extender 已順利啟用集合  
<collection\_name>。

解說： 這是參考訊息。

使用者回應： 不需要回應。

---

**DXXA068I XML Extender 已順利開啓追蹤機能。**

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要回應。

---

**DXXA069I XML Extender 已順利關閉追蹤機能。**

解說：這是參考訊息。

使用者回應：不需要回應。

---

**DXXA070W 已啓用資料庫。**

解說：已對啓用的資料庫執行啓用資料庫指令

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA071W 已停用資料庫。**

解說：已對停用的資料庫執行停用資料庫指令

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXA072E XML Extender 找不到連結檔案。  
啓用資料庫之前必須先連結資料庫。**

解說：XML Extender 試圖在啓用資料庫之前自動連結它。

使用者回應：啓用資料庫之前必須先連結資料庫。

---

**DXXA073E 尚未連結資料庫。啓用資料庫之前請  
先連結資料庫。**

解說：當使用者嘗試啓用資料庫時，還未連結該資料庫。

使用者回應：啓用資料庫之前必須先連結資料庫。

---

**DXXA074E 錯誤的參數類型。儲存程序預期一個  
STRING 參數。**

解說：儲存程序預期一個 STRING 參數。

使用者回應：將輸入參數宣告為 STRING 類型。

---

---

**DXXA075E 錯誤的參數類型。輸入參數應為  
LONG 類型。**

解說：儲存程序預期輸入參數為 LONG 類型。

使用者回應：將輸入參數宣告為 LONG 類型。

---

**DXXA076E XML Extender 的追蹤案例 ID 無  
效。**

解說：無法啓動案例 ID 所提供的追蹤。

使用者回應：請確定案例 ID 是有效的 iSeries 使用者 ID。

---

**DXXA077E 授權碼無效。請參閱伺服器錯誤日誌  
以取得詳細說明。**

解說：軟體授權已過期或不存在。

使用者回應：請洽詢您的服務提供者，以取得新的軟體授權。

---

**DXXC000E 無法開啓指定的檔案。**

解說：XML Extender 無法開啓指定的檔案。

使用者回應：請確定應用程式使用者 ID 具有檔案的讀寫權。

---

**DXXC001E 找不到指定的檔案。**

解說：XML Extender 找不到指定的檔案。

使用者回應：請確定檔案已存在，且正確指定路徑。

---

**DXXC002E 無法讀取檔案。**

解說：XML Extender 無法從指定的檔案讀取資料。

使用者回應：請確定應用程式使用者 ID 有檔案的讀取權。

---

**DXXC003E 無法寫入指定的檔案。**

解說：XML Extender 無法將資料寫入檔案。

使用者回應：請確定應用程式使用者 ID 具有檔案

---

的寫入權，或檔案系統具有足夠的空間。

---

**DXXC004E 無法操作 LOB 定位器：**  
**rc=<locator\_rc>。**

**解說：** XML Extender 無法操作指定的定位器。

**使用者回應：** 請確定 LOB 定位器的設定正確。

---

**DXXC005E 輸入檔大大於 XMLVarchar。**

**解說：** 檔案大大於 XMLVarchar 大小，且 XML Extender 無法從該檔案匯入全部資料。

**使用者回應：** 請使用 XMLCLOB 直欄類型。

---

**DXXC006E 輸入檔超出 DB2 LOB 限制。**

**解說：** 檔案大大於 XMLCLOB 大小，且 XML Extender 無法從該檔案匯入全部資料。

**使用者回應：** 將檔案分解成較小物件，或使用 XML 集合。

---

**DXXC007E 無法將資料從檔案擷取到 LOB 定位器中。**

**解說：** LOB 定位器中的位元組數不等於檔案大小。

**使用者回應：** 請確定 LOB 定位器的設定正確。

---

**DXXC008E 無法除去檔案 <file\_name>。**

**解說：** 檔案發生共用存取違規，或仍然開啓中。

**使用者回應：** 請關閉檔案，或停止任何保留該檔案的程序。您可能必須先停止 DB2 再重新啓動它。

---

**DXXC009E 無法將檔案建立到 <directory> 目錄。**

**解說：** XML Extender 無法在目錄 *directory* 中建立檔案。

**使用者回應：** 請確定目錄已存在、應用程式使用者 ID 具有該目錄的寫入許可權、以及檔案系統有足夠的空間來存放檔案。

---

**DXXC010E 寫入檔案 <file\_name> 時發生錯誤。**

**解說：** 寫入檔案 *file\_name* 時發生錯誤。

**使用者回應：** 請確定檔案系統有足夠的空間來存放檔案。

---

**DXXC011E 無法寫入追蹤控制檔。**

**解說：** XML Extender 無法將資料寫入追蹤控制檔。

**使用者回應：** 請確定應用程式使用者 ID 具有檔案的寫入權，或檔案系統具有足夠的空間。

---

**DXXC012E 無法建立暫存檔。**

**解說：** 無法在系統 temp 目錄中建立檔案。

**使用者回應：** 請確定應用程式使用者 ID 對於檔案系統 temp 目錄具有寫入權，或檔案系統有足夠的空間來存放檔案。

---

**DXXC013E 取出 UDF 的結果超出 UDF 傳回類型的大小限制。**

**解說：** 由取出 UDF 傳回的資料必須符合 UDF 傳回類型的大小限制，如 DB2 XML Extenders Administration and Programming 手冊中所定義的限制。例如，extractVarchar 的結果不得超過 4000 個位元組 (包括終止的 NULL)。

**使用者回應：** 請使用具有較大傳回類型大小限制的取出 UDF：對 extractChar() 而言為 254 個位元組、對 extractVarchar() 為 4 KB、對 extractClob() 而言為 2 GB。

---

**DXXD000E 拒絕無效的 XML 文件。**

**解說：** 試圖將無效的文件儲存到表格中。驗證失敗。

**使用者回應：** 請使用可檢視隱藏及無效字元的編輯器來檢查文件及其 DTD。要抑制這個錯誤發生，請關閉 DAD 檔案的驗證。

---

**DXXD001E** <location\_path> 出現多次。

**解說：** 純量解壓縮函數使用多次出現的位置路徑。純量函數只能使用沒有多次出現項目的位置路徑。

**使用者回應：** 使用表格函數 (在純量函數名稱的尾端加上一個 's')。

---

**DXXD002E** 在搜尋路徑的位置 <position> 附近發生語法錯誤。

**解說：** 路徑表示式的語法不正確。

**使用者回應：** 請更正查詢的搜尋路徑引數。請參考文件來取得路徑表示式的語法。

---

**DXXD003W** 找不到路徑。傳回 NULL。

**解說：** XML 文件遺失路徑表示式中指定的屬性或元素。

**使用者回應：** 請驗證指定的路徑是否正確。

---

**DXXG000E** 檔名 <file\_name> 無效。

**解說：** 指定的檔名無效。

**使用者回應：** 請指定一個正確的檔名，然後重試。

---

**DXXG001E** 在建置 <build\_ID>、檔案 <file\_name>、行號 <line\_number> 中發生內部錯誤。

**解說：** XML Extender 發現內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡您的「軟體服務提供者」。報告錯誤時，請務必附上所有訊息、追蹤檔以及如何使錯誤重現的說明。

---

**DXXG002E** 系統的記憶體不足。

**解說：** XML Extender 無法從作業系統配置記憶體。

**使用者回應：** 請關閉部份應用程式，然後重試。如果問題仍然存在，請參考作業系統文件來取得協助。某些作業系統會要求您重新啟動系統來更正問題。

---

---

**DXXG004E** 無效的 NULL 參數。

**解說：** 值為 NULL 的必要參數被傳送至 XML 儲存程序。

**使用者回應：** 請檢查引數清單中用於儲存程序呼叫的所有必要參數。

---

**DXXG005E** 不支援的參數。

**解說：** 這個版次不支援此參數，未來版次會支援此參數。

**使用者回應：** 請將這個參數設定為 NULL。

---

**DXXG006E** 內部錯誤 CLISTATE=<clistate>、RC=<cli\_rc>、建置版 <build\_ID>、檔案 <file\_name>、行號 <line\_number> CLIMSG=<CLI\_msg>。

**解說：** 使用 CLI 時，XML Extender 發現內部錯誤。

**使用者回應：** 請聯絡您的「軟體服務提供者」。這個錯誤可能是由於使用者輸入錯誤所造成。報告錯誤時，請務必附上所有輸出訊息、追蹤日誌以及如何重現問題的說明。可能的話，請一併提供 DAD、XML 文件及表格定義。

---

**DXXG007E** 語言環境 <locale> 與 DB2 字碼頁 <code\_page> 不一致。

**解說：** 伺服器作業系統語言環境與 DB2 字碼頁不一致。

**使用者回應：** 請更正伺服器作業系統語言環境，並重新啟動 DB2。

---

**DXXG008E** 不支援語言環境 <locale>。

**解說：** 在字碼頁表格中，找不到伺服器作業系統語言環境。

**使用者回應：** 請更正伺服器作業系統語言環境，並重新啟動 DB2。

---

---

**DXXG017E** 在建置 *build\_ID*、檔案 *file\_name*、行號 *line\_number* 中，已超出 *XML\_Extender\_constant* 的限制。

**解說：** 請查閱 XML Extender Administration and Programming 手冊，以瞭解您的應用程式是否已超出限制表中的值。如果沒有超出限制，請洽您的「軟體服務提供者」。在報告錯誤時，請附上所有的輸出訊息、追蹤檔，以及如何重現問題的資訊 (比如輸入 DAD、XML 文件及表格定義)。

**使用者回應：** 請更正伺服器作業系統語言環境，並重新啟動 DB2。

---

**DXXM001W** 發生 DB2 錯誤。

**解說：** DB2 發現指定的錯誤。

**使用者回應：** 請參閱任何伴隨的訊息，來取得進一步的說明，並請參照您作業系統的 DB2 訊息及代碼文件。

---

**DXXQ000E** DAD 檔案中遺失 *<Element>*。

**解說：** DAD 檔案中遺失必要的元件。

**使用者回應：** 請將遺失的元件加入 DAD 檔案中。

---

**DXXQ001E** SQL 陳述式無效，無法產生 XML。

**解說：** 文件存取定義 (DAD) 中的 SQL 陳述式或置換它的 SQL 陳述式無效。若要產生 XML 文件，需要使用 SELECT 陳述式。

**使用者回應：** 請更正 SQL 陳述式。

---

**DXXQ002E** 無法產生儲存體空間來保存 XML 文件。

**解說：** 系統記憶體或磁碟空間不足。沒有足夠的空間來保存產生的 XML 文件。

**使用者回應：** 請限制要建立的文件數目。藉由從 DAD 檔案中除去某些不必要的元件及屬性節點，以縮減每一個文件的大小。

---

**DXXQ003W** 結果超出最大值。

**解說：** 使用者定義的 SQL 查詢所產生之 XML 文件數超過指定的最大值。僅傳回指定的文件數目。

**使用者回應：** 不需要任何動作。如果需要所有的文件，請指定零作為最大文件數目。

---

**DXXQ004E** 直欄 *<column\_name>* 不在查詢的結果中。

**解說：** 指定的直欄不是 SQL 查詢結果的其中一個直欄。

**使用者回應：** 請變更 DAD 檔案中指定的直欄名稱，使其成為 SQL 查詢結果的其中一個直欄。另外，變更 SQL 查詢，讓查詢結果中有指定的直欄。

---

**DXXQ005E** 錯誤關聯式對映。元素 *<element\_name>* 位於比它的子項直欄 *<column\_name>* 更低的層次上。

**解說：** SQL 查詢與 XML 的對映不正確。

**使用者回應：** 請確定 SQL 查詢結果中的直欄在關聯式階層中是採由上往下的次序。並請確定有單一直欄候選鍵來起始每一個層次。如果表格中沒有這樣的鍵值，查詢應使用表格表示式及 DB2 內建函數 *generate\_unique()* 來對該表格產生一個鍵值。

---

**DXXQ006E** *attribute\_node* 元素沒有名稱。

**解說：** DAD 檔案中 *attribute\_node* 元素沒有名稱屬性。

**使用者回應：** 請確定 DAD 檔案中每一個 *attribute\_node* 都有一個名稱。

---

**DXXQ007E** *attribute\_node* *<attribute\_name>* 沒有直欄元素或 *RDB\_node*。

**解說：** DAD 檔案中 *attribute\_node* 元素沒有直欄元素或 *RDB\_node*。

**使用者回應：** 請確定 DAD 中每一個 *attribute\_node* 都有一個直欄元素或 *RDB\_node*。

---



---

**DXXQ008E text\_node 元素沒有直欄元素。**

解說： DAD 檔案中 text\_node 元素沒有直欄元素。

使用者回應： 請確定 DAD 中每一個 text\_node 都有一個直欄元素。

---

**DXXQ009E 結果表格 <table\_name> 不存在。**

解說： 系統型錄中找不到指定的結果表格。

使用者回應： 請在呼叫儲存程序前建立結果表格。

---

**DXXQ010E 在 DAD 檔案中，<node\_name> 的 RDB\_node 沒有表格。**

解說： attribute\_node 或 text\_node 的 RDB\_node 必須有一個表格。

使用者回應： 請在 DAD 檔案中為 attribute\_node 或 text\_node 指定 RDB\_node 的表格。

---

**DXXQ011E 在 DAD 檔案中，<node\_name> 的 RDB\_node 元素沒有直欄。**

解說： attribute\_node 或 text\_node 的 RDB\_node 必須有一個直欄。

使用者回應： 請在 DAD 檔案中為 attribute\_node 或 text\_node 指定 RDB\_node 的直欄。

---

**DXXQ012E 在 DAD 中發生錯誤。**

解說： 處理程序 DAD 時，XML Extender 找不到期望的元素。

使用者回應： 檢查 DAD 是否為有效的 XML 文件，是否含有 DAD DTD 所需的全部元素。請參考 XML Extender 出版文件中有關 DAD DTD 的部份。

---

**DXXQ013E 在 DAD 檔案中，表格或直欄元素沒有名稱。**

解說： 在文件存取定義 (DAD) 檔案中，元素表格或直欄都必須有名稱。

使用者回應： 請指定 DAD 檔案中表格或直欄元素的名稱。

---

**DXXQ014E element\_node 元素沒有名稱。**

解說： DAD 檔案中 element\_node 元素沒有名稱屬性。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中每一個 element\_node 元素都有一個名稱。

---

**DXXQ015E 無效的條件格式。**

解說： 文件存取定義 (DAD) 檔中的條件元素之條件格式無效。

使用者回應： 請確定條件格式是有效的。

---

**DXXQ016E RDB\_node 中的表格名稱未定義於 DAD 檔案的頂端元素中。**

解說： 所有表格皆須定義於 DAD 檔案中頂端元素的 RDB\_node 中。次元素表格必須符合頂端元素中定義的表格。此 RDB\_node 中的表格名稱不在頂端元素中。

使用者回應： 請確定 RDB 節點的表格是定義於 DAD 檔案的頂端元素中。

---

**DXXQ017E 結果表格 <table\_name> 中的直欄太小。**

解說： XML Extender 建立的 XML 文件太大，無法填入結果表格的直欄中。

使用者回應： 請捨棄結果表格。建立另一個含有較大直欄的結果表格。重新執行儲存程序。

---

**DXXQ018E SQL 陳述式中遺失 ORDER BY 子句。**

解說： 在對映 SQL 至 XML 的 DAD 檔案中，SQL 陳述式內遺失 ORDER BY 子句。

使用者回應： 請編輯 DAD 檔案。新增含有實體識別直欄的 ORDER BY 子句。

---

**DXXQ019E** 在 DAD 檔案中，元素 **objids** 沒有直欄元素。

解說：在 DAD 檔案中 **objids** 元素沒有對映 SQL 至 XML 的直欄元素。

使用者回應：請編輯 DAD 檔案。新增鍵值直欄以作為元素 **objids** 的次元素。

---

**DXXQ020I** XML 已順利產生。

解說：所要求的 XML 文件已從資料庫順利產生。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXQ021E** 表格 `<table_name>` 沒有直欄 `<column_name>`。

解說：資料庫中，表格沒有指定的直欄。

使用者回應：請在 DAD 中指定另一個直欄名稱，或新增指定的直欄到表格資料庫中。

---

**DXXQ022E** `<table_name>` 的直欄 `<column_name>` 應具有 `<type_name>` 的類型。

解說：直欄的類型錯誤。

使用者回應：請更正文件存取定義 (DAD) 中直欄的類型。

---

**DXXQ023E** `<table_name>` 的直欄 `<column_name>` 長度不能大於 `<length>`。

解說：DAD 中定義的直欄長度太長。

使用者回應：請在文件存取定義 (DAD) 中更正直欄長度。

---

**DXXQ024E** 無法建立表格 `<table_name>`。

解說：無法建立指定的表格。

使用者回應：請確定建立表格的使用者 ID 具有在資料庫中建立表格的必要權限。

---

---

**DXXQ025I** XML 已順利分解。

解說：XML 文件已順利分解並儲存在集合中。

使用者回應：不需要任何動作。

---

**DXXQ026E** XML 資料 `<xml_name>` 太大，無法填入直欄 `<column_name>`。

解說：XML 文件中指定的資料片段太大，無法填入指定的直欄中。

使用者回應：請使用 ALTER TABLE 陳述式來增加直欄的長度，或編輯 XML 文件來減少資料的大小。

---

**DXXQ028E** 在 XML\_USAGE 表格中找不到集合 `<collection_name>`。

解說：XML\_USAGE 表格中找不到集合的記錄。

使用者回應：請驗證您是否已啓用集合。

---

**DXXQ029E** 在 XML\_USAGE 表格中找不到集合 `<collection_name>` 的 DAD。

解說：在 XML\_USAGE 表格中找不到集合的 DAD 記錄。

使用者回應：請確定您已正確地啓用集合。

---

**DXXQ030E** 錯誤的 XML 置換語法。

解說：儲存程序中的 XML\_override 值指定不正確。

使用者回應：請確定 XML\_override 的語法正確。

---

**DXXQ031E** 表格名稱不可超過 DB2 所容許的最大長度。

解說：DAD 中的條件元素所指定的表格名稱太長。

使用者回應：請在文件存取定義 (DAD) 中更正表格名稱的長度。

---

---

**DXXQ032E** 直欄名稱不可超過 DB2 所容許的最大長度。

解說： DAD 中的條件元素所指定的直欄名稱太長。

使用者回應： 請在文件存取定義 (DAD) 中更正直欄名稱的長度。

---

**DXXQ033E** 無效的識別字，開始於 <identifier>

解說： 該字串不是有效的 DB2 SQL 識別字。

使用者回應： 請在 DAD 中更正字串，以符合 DB2 SQL 識別字的規則。

---

**DXXQ034E** 位於 DAD 頂端 RDB\_node 的無效條件元素：<condition>

解說： 條件元素必須是有效的 WHERE 子句，其中含有連結 AND 所連接的結合條件。

使用者回應： 請參閱 XML Extender 文件，以更正 DAD 中結合條件的語法。

---

**DXXQ035E** 位於 DAD 頂端 RDB\_node 的無效結合條件：<condition>

解說： 如果 DAD 指定多重表格，頂端 RDB\_node 的條件元素中的直欄名稱，必須符合表格名稱的規定。

使用者回應： 請參閱 XML Extender 文件，以更正 DAD 中結合條件的語法。

---

**DXXQ036E** 在 DAD 條件標示下指定的綱目名稱大於容許的長度。

解說： 在 DAD 的條件標示下剖析文字時，偵測到一個錯誤。此條件文字包含一個由過長的綱目名稱所定義的 ID。

使用者回應： 更正 DAD 中的條件標示文字。

---

**DXXQ037E** 無法產生出現多次的 <element>。

解說： 元素節點及它的衍生項目沒有到資料庫的對映，但它的 multi\_occurrence 等於 YES。

使用者回應： 更正 DAD，方法是將 multi\_occurrence 設為 NO，或在其中一個它的衍生項目中建立一個 RDB\_node。

---

**DXXQ038E** SQL 陳述式太長：SQL\_statement

解說： SQL 陳述式 (指定於 DAD 的 <SQL\_stmt> 元素中) 超出了容許的位元組數。

使用者回應： 減少 SQL 陳述式長度以在 Windows 及 UNIX 小於或等於 32765 位元組，或在 OS/390 及 iSeries 小於或等於 16380 位元組。

---

**DXXQ039E** DAD 檔案中的表格指定了太多直欄。

解說： 用於分解或 RDB 組合的 DAD 檔案總共最多可以有 100 個 text\_node 及 attribute\_node 元素，用以指定相同表格中的唯一直欄。

使用者回應： 將參照相同表格中唯一直欄的 text\_node 及 attribute\_node 元素的總數減少到等於或少於 100。

---

**DXXQ040E** DAD 檔案中的元素名稱 <element\_name> 無效。

解說： 文件存取定義 (DAD) 檔案中指定的元素名稱錯誤。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確鍵入了元素名稱。請參閱 DAD 檔案的 DTD。

---

**DXXQ041W** XML 文件已順利產生。一個或多個指定的置換路徑無效且被忽略。

解說： 僅指定一個置換路徑。

使用者回應： 請確定 DAD 檔案中已正確鍵入了元素名稱。請參閱 DAD 檔案的 DTD。

---

**DXXQ043E** 元素 <elem\_name> 底下找不到屬性 <attr\_name>。

解說： 屬性 <attr\_name> 不在元素 <elem\_name> 或其任一子元素中。

**使用者回應：** 請確定屬性出現在 XML 文件中 DAD 需要它的地方。

---

**DXXQ044E 元素 `<elem_name>` 沒有上層元素 `<ancestor>`。**

**解說：** 根據 DAD，`<ancestor>` 是 `<elem_name>` 的上層元素。而在 XML 文件中，一或多個元素 `<elem_name>` 並沒有這樣的上層。

**使用者回應：** 請確定 XML 文件中元素的巢狀排列中符合相對應的 DAD 中所指定的。

---

**DXXQ045E 元素 `<elem_name>` 底下的子樹包含多個名稱為 `<attrib_name>` 的屬性。**

**解說：** 在 XML 文件中，`<elem_name>` 底下的子樹包含多個會被分解成相同橫列的 `<attrib_name>` 屬性 (根據 DAD)。要被分解的元素或屬性必須有專用名稱。

**使用者回應：** 請確定子樹中的元素或屬性的名稱是唯一的。

---

**DXXQ046W 在 DAD 中找不到 DTD ID。**

**解說：** 在 DAD 中，VALIDATION 是設定為 YES，但 DTDID 元素尚未指定。不執行驗證檢查。

**使用者回應：** 不需要任何動作。如果需要驗證，請在 DAD 檔案中指定 DTDID 元素。

---

**DXXQ047E 在行 `<mv>linenumber</mv>` 直欄 `colnumber` 處發生剖析器錯誤：`msg`**

**解說：** 因為所報告的錯誤，剖析器無法剖析文件。

**使用者回應：** 請更正文件中的錯誤，並於需要時查閱 XML 規格。

---

**DXXQ048E 內部錯誤 - 請參閱追蹤檔。**

**解說：** 樣式表處理器傳回內部錯誤。XML 文件或樣式表可能是無效的。

**使用者回應：** 請確定 XML 文件及樣式表都是有效的。

---

**DXXQ049E 輸出檔已存在。**

**解說：** 指定的輸出檔已存在此目錄中。

**使用者回應：** 請變更輸出文件的輸出路徑或檔名為一個唯一的名稱或刪除現存的檔案。

---

**DXXQ050E 無法建立專用檔名。**

**解說：** 因為 UDF 無法存取、所有可產生的檔名都已使用或目錄可能不存在，UDF 無法在指定的目錄中建立輸出文件的專用檔名。

**使用者回應：** 請確定 UDF 可存取指定的目錄，變更到具有可用檔名的目錄。

---

**DXXQ051E 無輸入或輸出資料。**

**解說：** 一或多個輸入或輸出參數沒有有效值。

**使用者回應：** 請檢查陳述式是否缺少必要的參數。

---

**DXXQ052E 存取 DB2XML.XML\_USAGE 表格時發生錯誤。**

**解說：** 資料庫可能尚未啟用，或表格 DB2XML.XML\_USAGE 已被捨棄。

**使用者回應：** 請確定已啟用資料庫且可存取表格 DB2XML.XML\_USAGE。

---

**DXXQ053E SQL 陳述式失敗：`msg`**

**解說：** 無法執行 XML Extender 處理期間產生的 SQL 陳述式。DB2XML.XML\_USAGE 已被捨棄。

**使用者回應：** 詳細資訊，請檢查追蹤。如果您無法更正錯誤狀況，請洽您的「軟體服務提供者」。報告錯誤時，請務必附上所有訊息、追蹤檔以及如何使錯誤重現的說明。

---

**DXXQ054E** 無效的輸入參數：*param*

**解說：** 指定給儲存程序或 UDF 的輸入參數無效。

**使用者回應：** 請檢查有關的儲存程序或 UDF 的標記，並確定實際的輸入參數是正確的。



---

## 附錄 A. SPM 通訊協定違規記錄

本章節顯示同步點管理程式所產生的「通訊協定違規」記錄。這些記錄會直接儲存在 First Failure Server Log (db2diag.log) 中，且會跟在相對應的訊息之後。

---

### 重新同步化通訊協定違規記錄

```
/*
 * SQLCSPM_RESYNC_PROTOCOL_VIOLATION_206 - Resync Protocol error.
 * This trace is produced when a protocol error occurs during a Resync Compare
 * States (CS) exchange with a remote LU. The following are examples of SNA
 * Compare States protocol errors:
 *   * an unknown STATE was found in the SNA CS message
 *   * an invalid data message was received from the remote site
 *   * an invalid LU6.2 verb sequence was detected
 */
#define SQLCSPM_RPV_206_T "SQLCSPM_RESYNC_PROTOCOL_VIOLATION_206" /* Title */
typedef struct sqlcspm_resync_protocol_violation_206{
    SQLCSPM_LUNAME luname; /* Site involved in violation.
    SQLCSPM_LUWID luwid; /* LUWID for the unit of work.
    SQLXA_XID xid; /* XID of the thread.
    char role; /* Role of DB2 in LUW -- C or P.
    /* C for coordinator.
    /* P for participant.
    char status; /* Local thread status -- C, A or I
    /* C for COMMIT.
    /* A for ABORT.
    /* I for INDOUBT.
    SQLCSPS_TRACE comm_trace; /* Communication trace of violation.
} SQLCSPM_RESYNC_PROTOCOL_VIOLATION_206;
```

---

### 同步點通訊協定違規記錄

```
/*
 * SQLCSPM_2PHASE_PROTOCOL_VIOLATION_208 - SNA syncpoint protocol error.
 *
 * This trace is produced when a protocol error occurs during the SNA
 * syncpoint process with a remote LU. The following are examples of SNA
 * syncpoint protocol errors:
 *   * an unknown SNA PS header was received.
 *   * an SNA PS header was received in the wrong sequence.
 *   * an invalid LU6.2 verb sequence was detected.
 *   * the remote site issued DEALLOCATE TYPE(ABEND_SVC).
 */
#define SQLCSPM_2PPV_208_T "SQLCSPM_2PHASE_PROTOCOL_VIOLATION_208" /* Title */
typedef struct sqlcspm_2phase_protocol_violation_208
{
    SQLCSPM_LUNAME luname; /* Site involved in violation.
} SQLCSPM_2PHASE_PROTOCOL_VIOLATION_208;
```

```

SQLCSPM_LUWID  luwid;          /* LUWID for the unit of work.      */
SQLXA_XID      xid;           /* XID of the thread.               */
char           role;          /* Role of DB2 in LUW -- C or P.    */
/* C for coordinator.          */
/* P for participant.          */
char           local_status; /* Local thread status -- C, A or I */
/* C for COMMIT.               */
/* A for ABORT.                */
/* I for INDOUBT.              */
char           partner_status; /* Partner thread status -- C, A or I */
/* C for COMMIT.               */
/* A for ABORT.                */
/* I for INDOUBT.              */
SQLCSPS_TRACE  comm_trace;    /* Communication trace of violation. */
} SQLCSPM_2PHASE_PROTOCOL_VIOLATION_208;

```

---

## XLN 通訊協定違規記錄

```

/*****
* SQLCSPM_XLN_PROTOCOL_VIOLATION_236 - SNA XLN protocol error.      *
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
* This trace is produced when a protocol error occurs during the SNA *
* syncpoint process with a remote LU. The following are examples of SNA *
* syncpoint protocol errors: *
* * an unknown SNA PS header was received. *
* * an SNA PS header was received in the wrong sequence. *
* * an invalid LU6.2 verb sequence was detected. *
* * the remote site issued DEALLOCATE TYPE(ABEND_SVC). *
*****/
#define SQLCSPM_XPV_236_T "SQLCSPM_XLN_PROTOCOL_VIOLATION_236" /* Title.*/
typedef struct sqlcspm_xln_protocol_violation_236
{
/*
SQLCSPM_LUNAME luname; /* Site involved in violation. */
SQLCSPX_XLN_INF xln_inf; /* Current XLN information
in LUB. */
SQLCSPX_XLN_INF txln_inf; /* Temporary XLN information
in LUB. */
SQLCSPM_GDSAREA xln; /* Current XLN GDS being
processed. */
SQLCSPS_TRACE comm_trace; /* Communication trace of violation. */
} SQLCSPM_XLN_PROTOCOL_VIOLATION_236;

```



---

## 附錄 B. DB2 Universal Database 技術資訊

---

### DB2 Universal Database 技術資訊概觀

您可以取得下列格式的 DB2 Universal Database 技術資訊：

- 書籍 (PDF 及印刷書籍格式)
- 主題樹狀結構 (HTML 格式)
- DB2 工具說明 (HTML 格式)
- 範例程式 (HTML 格式)
- 命令行說明
- 教學指導

本節描述所提供之技術資訊的概觀，以及如何存取該資訊的方法。

### DB2 文件的 FixPak

IBM 可能會定期地提供 FixPak 文件。有最新的資訊時，FixPak 文件可讓您更新從 *DB2 HTML 文件 CD* 所安裝的資訊。

**註：**若您有安裝 FixPak 文件，則您的 HTML 文件將包含比 DB2 印刷書籍或線上 PDF 手冊更新的資訊。

### DB2 技術資訊的種類

DB2 技術資訊根據下列標題進行分類：

- DB2 核心資訊
- 管理資訊
- 應用程式開發資訊
- Business Intelligence 資訊
- DB2 Connect 資訊
- 入門資訊
- 教學指導資訊
- 選用性元件資訊
- 版本注意事項

下列表格說明了對 DB2 圖書庫中每本書籍在訂購印刷書籍、列印或檢視 PDF，或尋找此書籍的 HTML 目錄時所需的資訊。您可以在 [www.ibm.com/shop/publications/order](http://www.ibm.com/shop/publications/order) 的「IBM 出版品中心 (IBM Publications Center)」中，找到有關 DB2 圖書庫中各書籍的可用完整說明。

每個資訊種類的 HTML 文件 CD 都有其不同的安裝目錄：

*htmlcdpath/doc/htmlcd/%L/category*

其中：

- *htmlcdpath* 是 HTML CD 的安裝目錄。
- *%L* 是語言識別字。例如，en\_US。
- *category* 是種類識別字。例如，core 是 DB2 核心資訊。

在下列表格的 PDF 檔名直欄中，檔名中第六個字指出書籍的語言版本。例如，檔名 db2d1e80 代表英文版的 *Administration Guide: Planning*，而檔名 db2d1g80 則代表同一本書的德文版。下列字母會用在檔名的第六個字上，以表示語言版本：

語言	識別字
阿拉伯文	w
巴西葡萄牙文	b
保加利亞文	u
克羅埃西亞文	9
捷克文	x
丹麥文	d
荷蘭文	q
英文	e
芬蘭文	y
法文	f
德文	g
希臘文	a
匈牙利文	h
義大利文	i
日文	j
韓文	k
挪威文	n
波蘭文	p
葡萄牙文	v
羅馬尼亞文	8
俄文	r
簡體中文	c
斯洛伐克文	7
斯洛維尼亞文	l
西班牙文	z

瑞典文	s
繁體中文	t
土耳其文	m

**無書號**表示該書籍僅有線上版本，而沒有印刷版。

## DB2 核心資訊

本類資訊涵蓋了對所有 DB2 使用者而言為基本概念的 DB2 主題。不論您是程式設計師、資料庫管理員，或是使用 DB2 Connect、DB2 Warehouse Manager 或其他的 DB2 產品，您都可以在此種類中找到非常有用的資訊。

此種類的安裝目錄是 `doc/htmlcd/%L/core`。

表 1. DB2 核心資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database Command Reference</i>	SC09-4828	db2n0x80
<i>IBM DB2 Universal Database 名詞解釋</i>	沒有書號	db2t0t80
<i>IBM DB2 Universal Database Master Index</i>	SC09-4839	db2w0x80
<i>IBM DB2 Universal Database 訊息參考手冊，第一冊</i>	GC40-0735	db2m1t80
<i>IBM DB2 Universal Database 訊息參考手冊，第二冊</i>	GC40-0736	db2m2t80
<i>IBM DB2 Universal Database 新特性介紹</i>	SC40-0734	db2q0t80

## 管理資訊

本類資訊涵蓋了有效的設計、實施，以及維護 DB2 資料庫、資料倉儲和聯合系統所需的主题。

本類的安裝目錄為 `doc/htmlcd/%L/admin`。

表 2. 管理資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database Administration Guide: Planning</i>	SC09-4822	db2d1x80

表 2. 管理資訊 (繼續)

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database Administration Guide: Implementation</i>	SC09-4820	db2d2x80
<i>IBM DB2 Universal Database Administration Guide: Performance</i>	SC09-4821	db2d3x80
<i>IBM DB2 Universal Database Administrative API Reference</i>	SC09-4824	db2b0x80
<i>IBM DB2 Universal Database Data Movement Utilities Guide and Reference</i>	SC09-4830	db2dmx80
<i>IBM DB2 Universal Database Data Recovery and High Availability Guide and Reference</i>	SC09-4831	db2hax80
<i>IBM DB2 Universal Database 資料倉儲中心管理手冊</i>	SC40-0750	db2ddt80
<i>IBM DB2 Universal Database Federated Systems Guide</i>	GC27-1224	db2fpx80
<i>IBM DB2 Universal Database 管理與開發 GUI 工具指南</i>	SC40-0747	db2att80
<i>IBM DB2 Universal Database 抄寫指南與參考手冊</i>	SC40-0751	db2e0t80
<i>IBM DB2 安裝與管理衛星環境</i>	GC40-0776	db2dst80
<i>IBM DB2 Universal Database SQL Reference, Volume 1</i>	SC09-4844	db2s1x80
<i>IBM DB2 Universal Database SQL Reference, Volume 2</i>	SC09-4845	db2s2x80
<i>IBM DB2 Universal Database System Monitor Guide and Reference</i>	SC09-4847	db2f0x80

### 應用程式開發資訊

本類資訊是提供給對使用 DB2 應用程式來進行開發或設計程式有特殊興趣的人。您可以在這裡找到關於支援語言及編譯器的資訊，以及使用不同支援程式設計介

面 (如內含的 SQL、ODBC、JDBC、SQLj 和 CLI) 存取 DB2 時的必要文件。如果您是在線上檢視該資訊的 HTML 格式，您還可以存取到一組 DB2 範例程式 HTML 格式。

本類的安裝目錄為 doc/htmlcd/%L/ad。

表 3. 應用程式開發資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database</i> 應用程式開發手冊：建置及執行應用程式	SC40-0726	db2axt80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> Application Development Guide: Programming Client Applications	SC09-4826	db2a1x80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> Application Development Guide: Programming Server Applications	SC09-4827	db2a2x80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> Call Level Interface Guide and Reference, Volume 1	SC09-4849	db211x80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> Call Level Interface Guide and Reference, Volume 2	SC09-4850	db212x80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> Data Warehouse Center Application Integration Guide	SC27-1124	db2adx80
<i>IBM DB2 XML Extender</i> Administration and Programming	SC27-1234	db2sxx80

### Business Intelligence 資訊

本類資訊說明該如何使用可增強資料倉儲並分析 DB2 Universal Database 功能的元件。

本類的安裝目錄為 doc/htmlcd/%L/wareh。

表 4. Business Intelligence 資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Warehouse Manager</i> 資訊型錄中心管理手冊	SC40-0748	db2dit80

表 4. *Business Intelligence* 資訊 (繼續)

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Warehouse Manager</i> 安裝手冊	GC40-0749	db2idt80

### DB2 Connect 資訊

本類資訊說明該如何使用 DB2 Connect Enterprise Edition 或 DB2 Connect Personal Edition 來存取主電腦或 iSeries 資料。

本類的安裝目錄為 `doc/htmlcd/%L/conn`。

表 5. *DB2 Connect* 資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>APPC, CPI-C, and SNA Sense</i> <i>Codes</i>	沒有書號	db2apx80
<i>IBM 連接環境補充資料</i>	沒有書號	db2h1t80
<i>DB2 Connect Enterprise Edition</i> 快速入門	GC40-0729	db2c6t80
<i>DB2 Connect Personal Edition</i> 快速入門	GC40-0730	db2c1t80
<i>IBM DB2 Connect User's Guide</i>	SC09-4835	db2c0x80

### 入門資訊

當您安裝及架構伺服器、從屬站和其它 DB2 產品時，本類資訊是非常有用的。

本類的安裝目錄為 `doc/htmlcd/%L/start`。

表 6. 入門資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database</i> <i>DB2 從屬站快速入門</i>	GC40-0728	db2itt80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> <i>DB2 伺服器快速入門</i>	GC40-0731	db2ist80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> <i>DB2 Personal Edition 快速入門</i>	GC40-0733	db2i1t80
<i>IBM DB2 Universal Database</i> 安裝與架構補充資料	GC40-0732	db2iyt80

表 6. 入門資訊 (繼續)

名稱	書號	PDF 檔名
IBM DB2 Universal Database DB2 Data Links Manager 快速 入門	GC40-0727	db2z6t80

### 教學指導資訊

教學指導資訊介紹 DB2 特性，並教導您如何執行各種作業。

本類的安裝目錄為 doc/htmlcd/%L/tutr。

表 7. 教學指導資訊

名稱	書號	PDF 檔名
<i>Business Intelligence</i> 教學指 導：資料倉儲中心簡介	沒有書號	db2tut80
<i>Business Intelligence</i> 教學指 導：資料倉儲進階課程	沒有書號	db2tat80
開發中心教學指導 - <i>Video</i> <i>Online</i> (使用 <i>Microsoft Visual</i> <i>Basic</i> )	沒有書號	db2tdt80
資訊型錄中心教學指導	沒有書號	db2ait80
<i>Video Central for e-business</i> <i>Tutorial</i>	沒有書號	db2twx80
<i>Visual Explain</i> 教學指導	沒有書號	db2tvt80

### 選用性元件資訊

本類資訊說明如何使用選用性 DB2 元件。

本類的安裝目錄為 doc/htmlcd/%L/opt。

表 8. 選用性元件資訊

名稱	書號	PDF 檔名
IBM DB2 Life Sciences Data Connect Planning, Installation, and Configuration Guide	GC27-1235	db2lsx80
IBM DB2 Spatial Extender 使 用與參考手冊	SC40-0753	db2sbt80

表 8. 選用性元件資訊 (繼續)

名稱	書號	PDF 檔名
<i>IBM DB2 Universal Database Data Links Manager Administration Guide and Reference</i>	SC27-1221	db2z0x80
<i>DB2 UDB Net Search Extender 管理與程式設計手冊</i>	SH40-0356	無

註: 本文件的 HTML 格式並非從 HTML 文件 CD 中安裝。

### 版本注意事項

版本注意事項提供您產品版本及 FixPak 版次的特殊附加資訊。並且也提供各版次及 FixPak 所納入的文件更新摘要。

表 9. 版本注意事項

名稱	書號	PDF 檔名
<i>DB2 版本注意事項</i>	請參閱備註。	請參閱備註。
<i>DB2 安裝注意事項</i>	僅附於產品 CD-ROM 中。	僅附於產品 CD-ROM 中。

註: 您可以從「資訊中心」及產品 CD-ROM 中, 取得可用的版本注意事項的 HTML 版本。若要在 UNIX 平台上檢視 ASCII, 請參閱 Release.Notes 檔案。此檔案是位在 DB2DIR/Readme/%L 目錄中, 其中 %L 代表語言環境名稱, 而 DB2DIR 代表:

- /usr/opt/db2\_08\_01 (在 AIX 上)
- /opt/IBM/db2/V8.1 (在所有其它 UNIX 作業系統上)

## 從 PDF 檔案列印 DB2 書籍

您可以從 *DB2 PDF* 文件 CD 上的 PDF 檔列印 DB2 書籍。利用 Adobe Acrobat Reader, 您可以列印整本書或只列印特定範圍的頁數。

### 先決條件:

請確定您已安裝 Adobe Acrobat Reader。可於 Adobe 網站 [www.adobe.com](http://www.adobe.com) 上取得。

### 程序:



若要從 PDF 檔案來列印 DB2 書籍：

1. 插入 *DB2 PDF 文件 CD*。在 UNIX 作業系統中，請裝載「DB2 PDF 文件」CD。請參照快速入門，以取得如何在 UNIX 作業系統中裝載 CD 的詳細說明。
2. 啓動 Adobe Acrobat Reader。
3. 從下列其中一個位置開啓 PDF 檔：
  - 在 Windows 作業系統，請：  
`x:\doc\language` 目錄，其中 *x* 代表光碟機字母，而 *language* 表示兩個字元的專屬區字碼，代表您所使用的語言 (例如，EN 代表英文)。
  - 在 UNIX 作業系統，請：  
CD-ROM 中的 `/cdrom/doc/%L` 目錄，其中 `/cdrom` 代表 CD-ROM 的裝載點，且 `%L` 代表想要的語言環境名稱。

---

## 訂購 DB2 印刷書籍

程序：

若要訂購印刷書籍：

- 請聯絡您的 IBM 授權經銷商或業務代表。若要尋找當地的 IBM 業務代表，請查閱位於 [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide) 的「IBM 全球聯絡站名錄 (IBM Worldwide Directory of Contacts)」。
- 在美國，請電洽 1-800-879-2755；在加拿大，請電洽 1-800-IBM-4YOU。
- 請造訪位於 [www.ibm.com/shop/publications/order](http://www.ibm.com/shop/publications/order) 的「IBM 出版品中心 (IBM Publications Center)」。

您還可以從 IBM 經銷商訂購 DB2 產品的 Doc Pack，以取得 DB2 印刷書籍。Doc Pack 是選自 DB2 圖書庫中各手冊的子集，協助您開始使用所購買的 DB2 產品。Doc Pack 中的手冊與 *DB2 PDF 文件 CD* 中 PDF 格式的手冊相同，且內容與 *DB2 HTML 文件 CD* 中的手冊內容一致。

---

## 存取線上說明

所有 DB2 元件隨附的線上說明有三種可用的類型：

- 視窗及筆記本說明
- 命令行說明
- SQL 陳述式說明

視窗及筆記本說明，會說明您可以在某視窗及及筆記本中執行的作業，並說明其控制項。該說明有兩種類型：

- 可從說明按鈕存取的說明
- 欄位及控制項的說明

說明按鈕提供您存取概觀及先決條件資訊的權限。欄位及控制項的說明，則說明了視窗或筆記本中的控制項。您可以從具有使用者介面的 DB2 中心及元件取得可用的視窗及筆記本說明。

命令行說明，包括「命令」說明及「訊息」說明。「命令」說明是說明命令行處理器中的命令語法。「訊息」說明是描述錯誤訊息的原因，及回應錯誤應採用的動作。

SQL 陳述式說明包括 SQL 說明及 SQLSTATE 說明。DB2 會傳回條件的 SQLSTATE 值，該值可為 SQL 陳述式的結果。SQLSTATE 說明，解譯 SQL 陳述式 (SQL 狀態及類別碼) 的語法。

**註：**UNIX 作業系統中沒有可用的 SQL 說明。

#### 程序：

若要存取線上說明：

- 對於視窗及筆記本說明，請按一下說明或按一下控制項，然後再按一下 **F1**。如果選取了工具設定之一般事項頁面的自動顯示欄位及控制項的說明勾選框，則只要將滑鼠游標保持在控制項上，您也可以看見特定控制項之欄位及控制項的說明。
- 對於命令行說明，請開啓命令行處理器並輸入：

- 「命令」說明：

- ? *command*

- 其中 *command* 代表某一關鍵字或整個命令。

- 例如，? catalog 將顯示所有 CATALOG 命令的說明，至於 ? catalog database 則會顯示 CATALOG DATABASE 命令的說明。

- 「訊息」說明：

- ? *XXXnnnnn*

- 其中，*XXXnnnnn* 代表有效的訊息識別字。

- 例如，? SQL30081 會顯示關於 SQL30081 訊息的說明。

- 對於 SQL 陳述式說明，請開啓命令行處理器並輸入：

? *sqlstate* 或 ? *class code*

其中 *sqlstate* 代表有效的五位數 SQL 狀態，且 *class code* 代表 SQL 狀態的前兩位數。

例如，? 08003 將顯示 08003 SQL 陳述式的說明，至於 ? 08 則將顯示 08 類別碼的說明

---

## 從瀏覽器存取「DB2 資訊中心」以尋找主題

從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」，可讓您存取充分利用 DB2 Universal Database 及 DB2 Connect 時所需的資訊。「DB2 資訊中心」也記錄了主要的 DB2 特性及元件，包括抄寫、資料倉儲、中間資料和 DB2 擴充程式。

從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」是由下列主要元素組成：

**導覽樹** 導覽樹位於瀏覽器視窗的左框中。導覽樹會展開及收合，以顯示及隱藏「DB2 資訊中心」的主題、名詞解釋和主要索引。

### 導覽工具列

導覽工具列位於瀏覽器視窗頂端的右框中。導覽工具列包含了多個按鈕，這些按鈕可讓您搜尋「DB2 資訊中心」、隱藏導覽樹，並在導覽樹尋找目前顯示的主題。

**內容框** 內容框位於瀏覽器視窗底端的右框中。內容框會顯示「DB2 資訊中心」的主題，其方法是按一下導覽樹的鏈結、按一下搜尋結果，或者遵循另一個索引或主要索引的鏈結。

### 先決條件:

若要從瀏覽器存取「DB2 資訊中心」，您必須使用下列其中一個瀏覽器：

- Microsoft Explorer，版本 5 或更新版本
- Netscape Navigator，版本 6.1 或更新版本

### 限制:

「DB2 資訊中心」僅包含那些您選擇從 *DB2 HTML 文件 CD* 安裝的主題集。如果在您嘗試遵循鏈結到主題時 Web 瀏覽器傳回找不到檔案的錯誤，則必須從 *DB2 HTML 文件 CD* 安裝一個或多個附加主題集。

### 程序:

若要藉由搜尋關鍵字來尋找主題：

1. 在導覽工具列中，按一下**搜尋**。

2. 在「搜尋」視窗的頂端文字輸入欄位中，輸入一個或多個與關注區域相關的術語，然後再按一下**搜尋**。根據精確度評定等級的主題清單，即會顯示在**結果**欄位中。在命中項旁的數字等級是相符強度的指示 (數字越大表示相符度越高)。當減少由查詢傳回的主題數量時，請輸入更多的術語以增加您的查詢的精準度。
3. 在**結果**欄位中，按一下您要讀取的主題標題。該主題即會顯示在內容框。

若要在導覽樹中尋找主題：

1. 在導覽樹按一下與關注區域相關之主題種類的書籍圖示。子種類清單即會顯示在圖示下方。
2. 繼續按一下書籍圖示，直到找到包含您所關注之主題的種類為止。當您將游標移至種類標題上面時，鏈結至主題的種類會以畫有底線的鏈結顯示種類標題。導覽樹會以頁面圖示來識別主題。
3. 按一下主題鏈結。該主題即會顯示在內容框。

若要在主要索引中尋找主題或術語：

1. 在導覽樹中，按一下『索引』種類。種類即會展開，顯示導覽樹中按字母順序排列的鏈結清單。
2. 在導覽樹中，按一下相對應於術語第一個字元的鏈結 (該術語與所關注的主題相關)。包含起始字元的術語清單即會顯示在內容框中。會使用書籍圖示來識別具有多個索引登錄的術語。
3. 按一下相對應於關注之術語的書籍圖示。子術語及主題清單即會顯示在您所按的術語下方。會使用畫有底線的標題的頁面圖示來識別主題。
4. 按一下符合您需求的主題標題。該主題即會顯示在內容框。

---

## 從管理工具存取「DB2 資訊中心」以尋找產品資訊

「DB2 資訊中心」可讓您快速地存取 DB2 產品資訊，且該方式適用於所有可用 DB2 管理工具的作業系統中。

從工具存取的「DB2 資訊中心」提供六種資訊類型。

**作業** 列出您可以 DB2 執行的作業。

**概念** DB2 的關鍵概念。

**參照** DB2 參考資料、如關鍵字、命令及 API。

### 疑難排解

協助您處理一般 DB2 問題的錯誤訊息及資訊。

**範例** 鏈結至 DB2 所提供之範例程式的 HTML 報表。

## 教學指導

教學輔助設計，可協助您學習 DB2 特性。

### 先決條件:

「DB2 資訊中心」的部份鏈結會指向網際網路中的網站。若要顯示這些鏈結的內容，首先您必須連接至網際網路。

### 程序:

若要藉由從工具存取「DB2 資訊中心」來尋找產品資訊：

1. 以下列其中一種方式啟動「DB2 資訊中心」：
  - 從圖形式管理工具中，按一下工具列中的**資訊中心**圖示。您也可以從**說明功能表**中選取它。
  - 在命令行中，輸入 **db2ic**。
2. 按一下與您嘗試尋找之資訊相關的資訊類型標籤。
3. 導覽樹狀結構，並按一下所關注的主題。接著，「資訊中心」將會啟動一個 Web 瀏覽器以顯示資訊。
4. 若要尋找資訊但不瀏覽清單，請按一下清單右側的**搜尋**圖示。  
一旦「資訊中心」啟動瀏覽器以顯示資訊，即可以執行全文搜尋，其方法是按一下導覽工具列中的**搜尋**圖示。

---

## 直接從「DB2 HTML 文件 CD」檢視線上技術文件

您也可以直接從 CD 讀取所有可自 *DB2 HTML 文件 CD* 安裝的 HTML 主題。因此，您可以只檢視文件，不一定要安裝。

### 限制:

因為「工具」說明是從 DB2 產品 CD 安裝而非從 *DB2 HTML 文件 CD* 安裝，所以您必須安裝 DB2 產品才能檢視說明。

### 程序:

1. 插入 *DB2 HTML 文件 CD*。在 UNIX 作業系統中，裝載 *DB2 HTML 文件 CD*。請參照**快速入門**一書，以取得如何在 UNIX 作業系統中裝載 CD 的詳細說明。
2. 啟動您的 HTML 瀏覽器，並開啓適當檔案：
  - 對於 Windows 作業系統：  
e:\program files\IBM\SQLLIB\doc\htmlcd\%L\index.htm

其中，*e* 代表光碟機；%L 則是您想要使用的文件語言環境，例如，英文版為 **en\_US**。

- 對於 UNIX 作業系統：

```
/cdrom/program files/IBM/SQLLIB/doc/htmlcd/%L/index.htm
```

其中，*/cdrom/* 代表 CD 的裝載位置，而 %L 則是您想要使用的文件語言環境，例如，英文版為 **en\_US**。

---

## 更新已安裝於您的機器上的 HTML 文件

現在，只要 IBM 備妥可用的更新資訊，您即可從 *DB2 HTML* 文件 CD 來更新已安裝的 HTML。您可以用下列兩種方式的其中一種方式來完成該作業：

- 使用「資訊中心」(如果您已安裝 DB2 管理 GUI 工具)。
- 下載及引用 DB2 HTML 文件 FixPak。

**註：**如此並「不會」更新 DB2 程式碼；它僅會更新安裝自 *DB2 HTML* 文件 CD 的 HTML 文件。

### 程序：

若要使用「資訊中心」來更新您的本端文件：

1. 以下列其中一種方式啟動「DB2 資訊中心」：
  - 從圖形式管理工具中，按一下工具列中的**資訊中心**圖示。您也可以從**說明功能表**中選取它。
  - 在命令行中，輸入 **db2ic**。
2. 確定您的機器已存取外部網際網路；則更新程式將自 IBM 伺服器中下載最新的文件 FixPak (如果必要的話)。
3. 在功能表中，選取**資訊中心** —> **更新本端文件**，以開始更新。
4. 提供您的虛擬資訊 (如果必要的話)，以連接至外部網際網路。

如此即會下載「資訊中心」，並引用最新的文件 FixPak (如果有可用的)。

若要手動下載並引用文件 FixPak：

1. 確定您的機器已連接至網際網路。
2. 在 Web 瀏覽器中開啓位於 [www.ibm.com/software/data/db2/udb/winos2unix/support](http://www.ibm.com/software/data/db2/udb/winos2unix/support) 的 DB2 支援頁面。
3. 遵循版本 8 的鏈結，並尋找「文件 FixPak」鏈結。
4. 比較文件 FixPak 層次與您所安裝之文件層次，以確定您的本端文件版本是否過期。您機器中目前的文件是下列層次：**DB2 v8.1 GA**。

5. 如果有更新的可用文件版本，那麼請下載適用於您的作業系統的 **FixPak**。有一個適用於所有 Windows 平台的 **FixPak**，及一個適用於所有 UNIX 平台的 **FixPak**。
6. 引用 **FixPak**：
  - 就 Windows 作業系統：文件 **FixPak** 是自解壓縮檔。將下載的文件 **FixPak** 放在空的目錄中，然後執行它。它將會建立一個 **setup** 命令，您可以執行該命令來安裝文件 **FixPak**。
  - 就 UNIX 作業系統：文件 **FixPak** 是壓縮的 tar.Z 檔案。解壓縮並 **untar** 此檔案。它會建立一個名為 **delta\_install** 的目錄，並具有一個名為 **installdocfix** 的 Script。執行該 Script 以安裝文件 **FixPak**。

---

## 將檔案從 DB2 HTML 文件 CD 複製到 Web 伺服器

*DB2 HTML 文件 CD* 會將整個 DB2 資訊檔案庫遞送給您，且可能會將檔案庫安裝在 Web 伺服器上以方便您存取。只要將您想要的語言版本文件複製到您的 Web 伺服器即可。

**註：**若您是透過低速連線從 Web 伺服器存取 HTML 文件，效能可能會較慢。

### 程序：

若要將檔案從 *DB2 HTML 文件 CD* 複製到 Web 伺服器上，請使用適當的來源路徑：

- 對於 Windows 作業系統：

```
E:\program files\IBM\SQLLIB\doc\htmlcd\%L\*.*
```

其中，*E* 代表光碟機，而 *%L* 代表語言識別字。

- 對於 UNIX 作業系統：

```
/cdrom/program files/IBM/SQLLIB/doc/htmlcd/%L/*.*
```

其中，*cdrom* 代表光碟機的裝載點，而 *%L* 代表語言識別字。

---

## 使用 Netscape 4.x 來搜尋 DB2 文件的疑難排解

大部份的搜尋問題皆與 Web 瀏覽器所提供的 Java 支援相關。該作業說明了可能的可行方案。

### 程序：

Netscape 4.x 的一般問題是和遺失或錯位的安全等級有關。請嘗試下列解決方案，特別是在您於瀏覽器 Java 主控台中看見下列字行時：

Cannot find class java/security/InvalidParameterException

- 對於 Windows 作業系統，請：  
從 *DB2 HTML* 文件 *CD*，將提供的 *x:program files\IBM\SQLLIB\doc\htmlcd\locale\InvalidParameterException.class* 檔案複製到與 Netscape 瀏覽器安裝相對的 *java\classes\java\security\* 目錄中；其中，*x* 代表光碟機字母，而 *locale* 則代表所需的語言環境名稱。

註：您可能需要建立 *java\security\* 次目錄結構。

- 對於 UNIX 作業系統，請：  
從 *DB2 HTML* 文件 *CD*，將提供的 */cdrom/program files/IBM/SQLLIB/doc/htmlcd/locale/InvalidParameterException.class* 檔案複製到與 Netscape 瀏覽器安裝相對的 *java/classes/java/security/* 目錄中；其中，*cdrom* 代表 CD-ROM 的裝載點，而 *locale* 則代表所需的語言環境名稱。

註：您可能需要建立 *java/security/* 次目錄結構。

如果您的 Netscape 瀏覽器仍然無法顯示搜尋輸入視窗，請嘗試下列方法：

- 停止 Netscape 瀏覽器的所有案例，確定機器上沒有正在執行的 Netscape 程式碼。接著，開啓新的 Netscape 瀏覽器案例，並重新嘗試啓動搜尋。
- 清除瀏覽器的快取。
- 嘗試不同版本的 Netscape，或是不同的瀏覽器。

---

## 搜尋 DB2 文件

您可以搜尋 DB2 文件的檔案庫以尋找您需要的資訊。在您從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」中，按一下其導覽工具列的搜尋圖示，即會開啓蹦現搜尋視窗。搜尋可能需要一些時間，視您電腦及網路的速度而定。

### 先決條件：

您需要 Netscape 6.1 或更新版本，或 Microsoft 的 Internet Explorer 5 或更新版本。請確定已啓用您瀏覽器的 Java 支援。

### 限制：

當您使用文件搜尋時，即適用下列限制：

- 搜尋是不會區分大小寫的。
- 不支援 Boolean 搜尋。
- 不支援萬用字元及部份搜尋。*java\** (或 *java*) 的搜尋僅會尋找字串 *java\** (或 *java*)，而不會尋找如 *javadoc* 的字串。



## 程序:

若要搜尋 DB2 文件：

1. 在導覽工具列中，按一下**搜尋**圖示。
2. 在「搜尋」視窗的頂端的文字輸入欄位中，輸入一個或多個 (以空白鍵分隔) 與關注區域相關的術語，然後再按一下**搜尋**。根據精確度評定等級的主題清單，即會顯示在**結果**欄位中。在命中項旁的數字等級是相符強度的指示 (數字越大表示相符度越高)。

當減少由查詢傳回的主題數量時，請輸入更多的術語以增加您的查詢的精準度。

3. 在**結果**清單中，按一下您要讀取的主題標題。該主題即會顯示在「DB2 資訊中心」內容框中。

**註:** 當您執行搜尋時，第一個 (最高順位) 結果即會自動載入到您的瀏覽器框格中。若要檢視其它搜尋結果的內容，請按一下結果清單中的結果。

---

## 線上 DB2 疑難排解資訊

DB2<sup>®</sup> UDB 版本 8 發貨後，將不會再有 *Troubleshooting Guide*。曾經涵蓋在該手冊中的疑難排解資訊，會被整合至 DB2 出版品。藉由該動作，我們將可以傳送最新的資訊。若要在 DB2 的疑難排解公用程式和功能上尋找資訊，請從任一工具存取「DB2 資訊中心」。

如果您遭遇問題且需要協助尋找可能的原因和解決方案，請參照「DB2 線上支援 (DB2 Online Support)」網站。此支援網站包含了大量且不斷更新的 DB2 出版品資料庫、TechNotes、APAR (產品問題) 記錄、FixPak 和其它資源。您可以使用此支援網站來搜尋該知識庫，並為您的問題找到可能的解決方案。

存取位於 [www.ibm.com/software/data/db2/udb/winos2unix/support](http://www.ibm.com/software/data/db2/udb/winos2unix/support) 的「線上支援」網站，或者按一下「DB2 資訊中心」的**線上支援**按鈕。現在，您也可以從該網站取得一直在更新的資訊，如：內部 DB2 錯誤碼的清單。

---

## 協助工具

「協助工具」特性會協助行動不便或視覺障礙等身體有缺陷的使用者順利地使用軟體產品。這些即是 DB2<sup>®</sup> Universal Database 版本 8 的主要協助工具特性：

- DB2 可讓您用鍵盤取代滑鼠，來操作所有的特性。請參閱第 522 頁的『鍵盤輸入及導引』。
- DB2 可讓您自訂字型的大小及顏色。請參閱第 522 頁的『容易使用的顯示』。
- DB2 可讓您接收圖像或音效警戒提示。請參閱第 522 頁的『替代的警戒提示』。

- DB2 可使用 Java™ Accessibility API 來支援協助工具應用程式。請參閱『與輔助技術相容』。
- DB2 隨附提供容易使用的格式的文件。請參閱『容易使用的文件』。

## 鍵盤輸入及導引

### 鍵盤輸入

您可以僅使用鍵盤來操作「DB2 工具」。您可以使用按鍵或按鍵組合來執行大部份的作業 (這些作業也可使用滑鼠執行)。

### 鍵盤焦點

在 UNIX 型系統中，會高亮度顯示鍵盤焦點位置，指出視窗中的作用區域，及按鍵生效的位置。

## 容易使用的顯示

「DB2 工具」具有許多特性，可增強使用者介面並改進視力不良的使用者的協助工具。這些協助工具加強功能包括了可自訂的字型內容支援。

### 字型設定

「DB2 工具」可讓您使用「工具設定」筆記本，選取功能表和對話視窗的文字顏色、大小及字型。

### 不依靠顏色

您不需要區分顏色，即可使用本產品的任一功能。

## 替代的警戒提示

您可以使用「工具設定」筆記本，來指定是否要透過音效或圖像提示來接收警戒。

## 與輔助技術相容

「DB2 工具」介面支援 Java Accessibility API，可讓殘障人士能夠使用螢幕讀取器及其它的輔助技術。

## 容易使用的文件

DB2 系列產品文件可用 HTML 格式來取得。如此可讓您根據瀏覽器的顯示喜好設定來檢視文件。它也可讓您使用螢幕讀取器及其它輔助技術。

---

## DB2 教學指導

DB2® 教學指導會協助您學習到各方面的 DB2 Universal Database。此教學指導提供逐步指示課程，讓您使用 DB2 來開發應用程式、調整 SQL 查詢效能、使用資料倉儲、管理中間資料，及開發 Web 服務等。

### 開始之前:

在您可以使用下列鏈結存取這些教學指導之前，您必須從 *DB2 HTML* 文件 CD 中安裝教學指導。

如果您不想安裝教學指導，您可以直接從 *DB2 HTML* 文件 CD 檢視教學指導的 HTML 版本。您也可以從 *DB2 PDF* 文件 CD 中，取得這些教學指導的 PDF 版本。

部份教學指導課程會使用範例資料或程式碼。請參閱各教學指導說明，以取得其特定作業的所有先決條件說明。

### DB2 Universal Database 教學指導:

如果您已從 *DB2 HTML* 文件 CD 中安裝了教學指導，即可以在下列清單中按一下教學指導標題，以檢視該教學指導。

*Business Intelligence* 教學指導：資料倉儲中心簡介

使用「資料倉儲中心」，以執行初步的資料倉儲作業。

*Business Intelligence* 教學指導：資料倉儲進階課程

使用「資料倉儲中心」，以執行進階的資料倉儲作業。

開發中心教學指導 - *Video Online* (使用 *Microsoft® Visual Basic*)

使用 Development Center Add-in for Microsoft Visual Basic，以建置應用程式的各種元件。

資訊型錄中心教學指導

建立及管理資訊型錄，以使用「資訊型錄中心」來尋找和使用中間資料。

*Video Central for e-business Tutorial*

使用 WebSphere® 產品，以開發及交付進階「DB2 Web 服務」應用程式。

*Visual Explain* 教學指導

使用 Visual Explain，以分析、最佳化和調整 SQL 陳述式進而取得較佳的效能。

---

## 從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」

「DB2<sup>®</sup> 資訊中心」可讓您存取在企業中充分利用 DB2 Universal Database™ 及 DB2 Connect™ 時所需的資訊。「DB2 資訊中心」也記錄了主要的 DB2 特性及元件，包括抄寫、資料倉儲、「資訊型錄中心」、Life Sciences Data Connect，和 DB2 擴充程式。

若您使用 Netscape Navigator 6.1 或更新版本，或是 Microsoft Internet Explorer 5 或更新版本來檢視「DB2 資訊中心」，則從瀏覽器存取的「DB2 資訊中心」會具有下列特性。某些特性則需要您啓用 Java 或 JavaScript 的支援：

### 定期更新的文件

下載更新的 HTML，使主題保持在最新狀態。

**搜尋** 按一下導覽工具列中的**搜尋**，以搜尋所有已安裝在您的工作站中的主題。

### 整合的導覽樹

從單一導覽樹，尋找任何位於 DB2 檔案庫中的任何主題。導覽樹是由下列資訊類型所組成：

- 作業會提供逐步指示，告訴您如何完成目標。
- 概念會提供主旨的概觀。
- 參照主題會提供與主旨相關的詳細資訊，包括陳述式及命令語法、訊息說明、需求。

### 主要索引

從主要索引存取從 *DB2 HTML* 文件 *CD* 所安裝的資訊。索引是按字母順序 (根據索引術語的排序方式) 而組成。

### 主要名詞解釋

主要名詞解釋會定義用於「DB2 資訊中心」的術語。名詞解釋是按名詞解釋術語的字母順序來組成的。

---

## 附錄 C. 注意事項

在其它國家中，IBM 可能不會提供本書中所提的各項產品、服務或功能。要知道您所在區域是否可用到這些產品與服務時，請向當地的 IBM 服務代表查詢。本書在提及 IBM 產品、程式或服務時，不表示或暗示只能使用 IBM 的產品、程式或服務。只要未侵犯 IBM 的智慧財產權，任何功能相當的產品、程式或服務都可以取代 IBM 的產品、程式或服務。不過，其它非 IBM 產品、程式或服務在運作上的評價與驗證，其責任屬於使用者。

在這本書或文件中可能包含著 IBM 所擁有之專利或專利申請案。本書使用者並不享有前述專利之任何授權。 您可以用書面方式來查詢授權，來函請寄到：

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive  
Armonk, NY 10504-1785  
U.S.A.

若要查詢有關二位元組 (DBCS) 資訊的特許權限事宜，請聯絡您國家或地區的 IBM 智慧財產部門，或者用書面方式寄到：

IBM World Trade Asia Corporation  
Licensing  
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku  
Tokyo 106, Japan

下列段落若與該國或地區之法律條款抵觸，即視為不適用：IBM 僅以現狀提供本書，而不提供任何明示或默示之保證（包括但不限於可售性或符合特定效用的保證）。若有些地區在某些交易上並不允許排除上述保證，則該排除無效。

本書中可能會有技術上或排版印刷上的訛誤。因此，IBM 會定期修訂；並將修訂後的內容納入新版中。同時，IBM 得隨時改進並（或）變動本書中所提及的產品及（或）程式。

本書對於非 IBM 網站的援引只是為了方便而提供，並不對這些網站作任何認可。該些網站上的內容並非本 IBM 產品內容的一部份，用戶使用該網站時應自行承擔風險。

當您提供資訊給 IBM 時，您即授權予 IBM 以其認為適當的方式來使用或分送資訊，而不必對您負起任何責任。

本程式之獲授權者若希望取得相關資料，以便使用下列資訊者可洽詢 IBM。其下列資訊指的是：(1) 獨立建立的程式與其它程式 (包括此程式) 之間更換資訊的方式 (2) 相互使用已交換之資訊方法。若有任何問題請聯絡：

IBM Canada Limited  
Office of the Lab Director  
8200 Warden Avenue  
Markham, Ontario  
L6G 1C7  
CANADA

上述資料的取得有其特殊要件，在某些情況下必須付費方得使用。

本書所描述的任何程式及其所有可用的授權著作是由 IBM 所提供，並受到「IBM 客戶合約」、「國際程式授權合約」或雙方之間任何同等合約條款之規範。

此間所含之任何效能資料，皆是得自控制的環境之下；因此不同作業環境之下所得的結果，可能會有很大的差異。部份測量可能是在開發中的系統上執行，因此不保證可以從一般的系統獲致相同的結果。甚至有部份的測量，是利用插補法而得的估計值，其實際結果可能會有所不同。本書的使用者應根據其特有的環境，驗證出適用的資料。

本書所提及之非 IBM 產品資訊，係一由產品的供應商，或其出版的聲明或其它公開管道取得。IBM 並未測試過這些產品，也無法確認這些非 IBM 產品的執行效能、相容性、或任何對產品的其它主張是否完全無誤。如果您對非 IBM 產品的性能有任何的疑問，請逕向該產品的供應商查詢。

有關 IBM 未來動向的任何陳述，僅代表 IBM 的目標而已，並可能於未事先聲明的情況下有所變動或撤回。

本書中含有日常商業活動所用的資料及報告範例。爲了提供完整的說明，這些範例包括個人、公司、廠牌和產品的名稱。這些名稱全屬虛構，若與任何公司的名稱和住址雷同，純屬巧合。

著作權授權：

本書包含原始語言的範例應用程式，用以說明各種作業平台上的程式設計技術。您可以基於研發、使用、銷售或散佈符合作業平台 (用於執行所撰寫的範例程式) 之應用程式設計介面的應用程式等目的，以任何形式複製、修改及散佈這些範例程式，而無需付費給 IBM。但這些範例皆未經過完整的測試。因此，IBM 不會保證或暗示這些程式的穩定性、服務能力或功能。

這些範例程式或是任何衍生著作的每一份拷貝或任何部份，都必須具有下列的著作權聲明：

© (*your company name*) (*year*). Portions of this code are derived from IBM Corp. Sample Programs. © Copyright IBM Corp. *\_enter the year or years\_*. All rights reserved.

---

## 商標

下列術語是 IBM 公司在美國及 (或) 其它國家的商標，且最少用於 DB2 UDB 文件圖書庫的其中一份文件中。

ACF/VTAM	LAN Distance
AISPO	MVS
AIX	MVS/ESA
AIXwindows	MVS/XA
AnyNet	Net.Data
APPN	NetView
AS/400	OS/390
BookManager	OS/400
C Set++	PowerPC
C/370	pSeries
CICS	QBIC
Database 2	QMF
DataHub	RACF
DataJoiner	RISC System/6000
DataPropagator	RS/6000
DataRefresher	S/370
DB2	SP
DB2 Connect	SQL/400
DB2 Extenders	SQL/DS
DB2 OLAP Server	System/370
DB2 Universal Database	System/390
Distributed Relational Database Architecture	SystemView
DRDA	Tivoli
eServer	VisualAge
Extended Services	VM/ESA
FFST	VSE/ESA
First Failure Support Technology	VTAM
IBM	WebExplorer
IMS	WebSphere
IMS/ESA	WIN-OS/2z/OS
iSeries	zSeries

下列術語是其它公司的商標或註冊商標，且最少用於 DB2 UDB 文件圖書庫的其中一份文件中：



Microsoft、Windows、Windows NT 以及 Windows 商標是 Microsoft Corporation 在美國及 (或) 其它國家的商標。

Intel 及 Pentium 商標是 Intel Corporation 在美國及 (或) 其它國家的商標。

Java 以及所有與 Java 有關的商標是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及 (或) 其它國家的商標。

UNIX 是 The Open Group 在美國及其它國家的註冊商標。

其它公司、產品或服務名稱可能是其它公司的商標或服務標誌。



# 索引

索引順序以中文字，英文字，  
及特殊符號之次序排列。

## 〔六劃〕

存取說明 1  
安裝訊息 193

## 〔七劃〕

抄寫訊息 29

## 〔八劃〕

其它訊息來源 3  
命令行處理器 249

## 〔十劃〕

訊息 1  
抄寫訊息 29  
ADM 3, 5  
ASN 29  
AUD 3  
CCA 109  
CLI 119  
DB2 249  
DBA 133  
DBI 193  
DBT 243  
DIA 3  
DWC 287  
GOV 3  
GSE 419  
ICC 395  
ICM 395  
SAT 465  
SPM 473  
訊息字尾 1  
訊息字首 1

訊息的簡介 1  
訊息結構 1  
訊息, 簡介 1

## 〔十三劃〕

資料庫管理工具訊息 133

## 〔十四劃〕

管理通知日誌 5  
說明 1

## 〔十五劃〕

線上說明 1

## A

ADM 訊息 3, 5  
ASN 訊息 29  
AUD 訊息 3

## C

CCA 訊息 109  
CLI 訊息 119

## D

DB2 訊息 249  
DBA 訊息 133  
DBI 訊息 193  
DBT 訊息 243  
DIA 訊息 3  
DWC 287  
DWC 訊息 287

## G

GOV 訊息 3  
GSE 訊息 419

## I

ICC 395  
ICM 395  
ICM 訊息 395

## S

SAT 訊息 465  
SPM 訊息 473



---

## 洽詢 IBM

在美國，請撥以下其中一個電話來連絡 IBM：

- 1-800-237-5511，客戶支援中心
- 1-888-426-4343，取得可用服務選項的資訊
- 1-800-IBM-4YOU (426-4968)，DB2 市場銷售

在加拿大，請撥以下其中一個電話來連絡 IBM：

- 1-800-IBM-SERV (1-800-426-7378)，客戶支援中心
- 1-800-465-9600，取得可用服務選項的資訊
- 1-800-IBM-4YOU (1-800-426-4968)，DB2 市場銷售

若要尋找您所在之國家或地區的 IBM 辦事處，請查閱位於 [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide) 網站的「IBM 全球聯絡站名錄 (IBM Directory of Worldwide Contacts)」。

---

## 產品資訊

您可以藉由電話或透過全球資訊網 (WWW) [www.ibm.com/software/data/db2/udb](http://www.ibm.com/software/data/db2/udb)，取得 DB2 Universal Database 產品的相關資訊。

該網站包含了技術圖書庫、訂購書籍、從屬站下載、新聞群組、修正檔案、新聞及 Web 資源鏈結等最新資訊。

如果您住在美國當地，請撥下列一組電話號碼：

- 1-800-IBM-CALL (1-800-426-2255)，訂購產品或取得一般資訊。
- 1-800-879-2755，訂購出版品。

關於如何聯絡美國以外地區的 IBM 的資訊，請跳至 [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide) IBM Worldwide 頁面。



## 讀者意見表

為使本書盡善盡美，本公司極需您寶貴的意見；懇請您使用過後，撥冗填寫下表，惠予指教。

請於下表適當空格內，填入記號（✓）；我們會在下一版中，作適當修訂，謝謝您的合作！

評估項目	評估意見	備註
正確性	內容說明與實際程序是否符合	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	參考書目是否正確	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
一致性	文句用語及風格，前後是否一致	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	實際畫面訊息與本書所提之畫面訊息是否一致	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
完整性	是否遺漏您想知道的項目	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	字句、章節是否有遺漏	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
術語使用	術語之使用是否恰當	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	術語之使用，前後是否一致	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
可讀性	文句用語是否通順	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	有否不知所云之處	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
內容說明	內容說明是否詳盡	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	例題說明是否詳盡	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
排版方式	本書的形狀大小，版面安排是否方便使用	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	字體大小，顏色編排，是否有助於閱讀	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
目錄索引	目錄內容之編排，是否便於查考	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	索引語錄之排定，是否便於查考	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	※評估意見為 "否" 者，請於備註欄說明。	

其他：（篇幅不夠時，請另紙說明。）

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

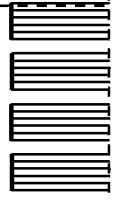
上述改正意見，一經採用，本公司有合法之使用及發佈權利，特此聲明。

IBM DB2 Universal Database  
訊息參考手冊 第一冊  
版本 8

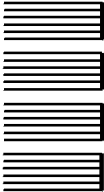
GC40-0735-00

折疊線

110 台北市基隆路一段二百零六號



臺灣國際商業機器股份有限公司 啟  
大中華研發中心 軟體國際部



廣告回信
台灣北區郵政管理局 登記
北台字第 0587 號

(免貼郵票)

寄件人 姓名：  
地址：

寄

折疊線







Printed in Singapore

GC40-0735-00

