



Net.Data 消息



Net.Data 消息

注意

在使用本信息及其所支持的产品之前，务必请阅读第31页的『附录. 注意事项』中的信息。

目录

第1章 Net.Data 消息和代码.	1
第2章 关于 Net.Data 出错信息	3
出错信息: 快速列表.	3
出错信息: 说明和恢复信息	9
第3章 关于 Net.Data 返回码和消息.	25
返回码消息: 快速列表.	25
返回码消息: 说明和恢复信息	26
附录. 注意事项	31
商标	32

第1章 Net.Data 消息和代码

本书列出了 Net.Data 错误发生时所返回的消息及其说明。这里列出两种消息：

- 由 Net.Data 返回的消息
- 由与“系统”和 SQL 语言环境一起使用的内部函数返回的返回码消息

第2章 关于 Net.Data 出错信息

本节描述错误发生时 Net.Data 返回的消息。

消息和它的帮助信息以如下形式提供：

DTWA000E Net.Data 检测到一个内部错误。

说明：Net.Data 检测到指定的内部错误。

用户响应：改正此指定的错误并重试。与自己的 Net.Data 管理员联系以获得帮助。

每个消息具有一个消息编号，您可以利用它找到该消息，了解有关错误为什么发生和如何解决它的信息。该编号的结尾有一个字母，它可以是：

- E** 一个出错信息。这个消息指出一个错误，它要求您为了不影响 Net.Data 输出质量，在继续下去之前要完成一些操作。可能要求您：调试您的宏，重新配置 Net.Data 初始化文件，与您的系统管理员或 IBM 代表联系。
- I** 一个信息性消息。此消息仅给您一个信息，并不要求您作任何操作。
- S** 一个严重的出错信息。此消息指出已经发生灾难性的错误，例如关闭您的应用程序。可能要求您重新启动应用程序，与您的系统管理员或 IBM 代表联系。
- W** 一个警告消息。此消息指出发生了一个不重要的问题，它不影响您的 Net.Data 输出，并且不需要立即引起注意。

消息文本带有编号和错误/警告条件的简略说明。此文本不但包括返回码、原因码或 SQL 代码，而且可能包括文本、变量和语言环境名称。本文档未包含这些名称和代码，但在消息中给出。

随同消息文本还提供了说明和用户响应。这些信息帮助您确定如何调试问题，或者需要时如何与管理员联系。

第3页的『出错信息：快速列表』

第9页的『出错信息：说明和恢复信息』

出错信息：快速列表

单击消息编号以访问说明和恢复信息。

DTWA000E Net.Data 检测到一个内部错误 *<error_type>*。

DTWA001E Net.Data 检测到变量 *<variable_name>* 的值无效或丢失。

DTWA002E Net.Data 无法找出函数 *<function_name>*。

DTWA003E Net.Data 在参数 *<parameter_name>* 中检测到一个空值。

DTWA004E Net.Data 检测到参数 *<parameter_names>* 的个数无效。

DTWA005E Net.Data 无法处理文件 *<file_name>*。

DTWA006E Net.Data 评价许可证已经到期。

DTWA007E 用于 URL 的 QUERY_STRING 变量的语法无效。

DTWA008E HTML POST 方法中输入数据的内容类型不正确。

DTWA009E Net.Data 无法从操作系统分配内存。

DTWA010E The CGI 变量 *<variable_name>* 有一个无效值 *<variable_string>*。

DTWA014E Net.Data 在行号 *<number>* 处检测到无效参数个数。

DTWA016E LicDemo: 创建许可证控制文件出错。

DTWA017I 本站点在使用 Net.Data 的临时许可证。从 *<date>* 起, 评价期还剩 *<days_remaining_value>* 天。

DTWA018I 本站点在使用 Net.Data 的临时许可证。评价期还剩 *<days_remaining_value>* 天。

DTWA019E Net.Data 的试用期已经期满。要运行 Net.Data, 您必须注册登记它的产品许可证。

DTWA020E 未找到有效的 Net.Data 许可证控制文件。Net.Data 将终止。

DTWA021W Net.Data 无法打开从 *<codepage1_name>* 到 *<codepage2_name>* 的代码页转换器。Net.Data 正在切换至缺省处理。

DTWC000E “现场连接管理器”在其内部协议中检测到错误。“现场连接管理器”期望收到消息 *<expected_message>*, 但实际收到消息 *<received_message>*。

DTWC001E “现场连接”内部函数 *<function_name>* 失败, 返回代码 *<return_code>*。

DTWC002E “现场连接”内部函数 *<function_name>* 失败, 返回代码 *<return_code_value>*。

DTWC003E “现场连接”无法为 cliette 组 *<cliette_group_name>* 启动所有的 cliette。

DTWC004W “现场连接”无法找出一个 cliette 来处理对 cliette 组 *<cliette_group_name>* 的请求。

DTWC005E “现场连接管理器”无法读取配置文件 *<file_name>*。

DTWC006E “现场连接”cliette 在其内部协议中检测到一个错误。这个 cliette 期望收到消息 *<expected_message>*, 但实际收到消息 *<received_message>*。

DTWC007E “现场连接”内部函数 *<function_name>* 失败。操作系统返回以下出错消息: *<system_error>*。

DTWF000E Net.Data 无法找出配置路径变量 *<variable_name>*。

DTWF004E Net.Data 检测到一个循环变量定义 *<var_def_name>*。

DTWF005E Net.Data 检测到未定义的表名 *<table_name>*。

DTWF006E Net.Data 超过了最大的字符串长度。

DTWF007E Net.Data 检测到无效的表单数据项。

DTWF008E Net.Data 在表单数据中检测到丢失等号 (=) 的情况。

DTWF010E Net.Data 在表单数据中遇到丢失数据库名称的情况。

DTWF011E Net.Data 检测到未指定语言环境的情况。

DTWF012E Net.Data 检测到未指定查询的情况。

DTWF013E Net.Data 检测到未指定函数的情况。

DTWF014E Net.Data 检测到表单数据未定义变量 *<variable_name>* 的情况。

DTWF015E 系统命令在行号 *<number>* 处失败, 返回码为 *<return_code>*。

DTWF016E Net.Data 无法打开配置文件 *<file_name>*。

DTWF017E Net.Data 无法读取配置文件 *<file_name>*。

DTWF018E Net.Data 检测到超过最大长度的 SQL 语句。

DTWF019E Net.Data 在连接至语言环境 *<lang_envir_name>* 时失败。

DTWF021E Net.Data 替换了内部变量 *<variable_name>* 的值。

DTWF022E Net.Data 检测到一个无效的表名称 *<table_name>*。

DTWF023E Net.Data 无法执行 SQL 语句 *<SQL_stmt>*。

DTWF031E Net.Data 遇到丢失变量定义的情况。

DTWF032E Net.Data 无法装入 DLL *<DLL_name>*。

DTWF033E Net.Data 无法找到 DLL *<DLL_name>* 的执行进程地址。

DTWF034E Net.Data 无法关闭数据库连接。

DTWF036E 数据库 ROLLBACK 失败。

DTWF037E Net.Data 在执行时遇到意外的 NULL 命令。

DTWF038E Net.Data 检测到一个空指针, 在 *<name>* 中。

DTWF039E Net.Data 要从数据库中取下一条记录时失败: *<error_trace_info>*。

DTWF040E Net.Data 要关闭数据库光标时失败: *<error_trace_info>*。

DTWF041E Net.Data 未找到全局别名表。

DTWF043E Net.Data 函数 process_output 未找到 RETURN_CODE 变量。使用一个空串作为该函数的返回码。

DTWF045E Net.Data 无法找到 DLL *<DLL_name>* 的执行进程地址: *<error_info>*。

DTWF046E Net.Data 在行号 *<number>* 处检测到无效的语言环境 *<lang_envir_name>*。

DTWF047E Net.Data 在行号 *<number>* 处*<lang_envir_name>*类型的语言环境中运行一个函数时失败。

DTWF048E Net.Data 遇到变量 *<variable_name>* 的定义丢失的情况。

DTWF049E Net.Data 在条件语句中检测到无效的输入。

DTWF050E Net.Data 无法找出 URL 中的 HTML 块说明。

DTWF051E Net.Data 在表单数据的存储过程参数表中检测到不正确的参数传递说明。参数传递说明 *<parameter_passing_specification>* 必须是 IN、OUT 或 INOUT。

DTWF052E Net.Data 在表单数据的存储过程参数表中遇到丢失类型说明的情况。

DTWF053E Net.Data 在表单数据的存储过程参数表中遇到丢失参数值的情况。

DTWF054E Net.Data 在表单数据的存储过程参数表中遇到参数值后面丢失引号的情况。

DTWF055E Net.Data 在表单数据中检测到无效的参数表。

DTWF056E Net.Data 检测到表单数据中的 SQL 或 FUNC 条目为空。

DTWF057E Net.Data 在从数据库*<error_trace_info>*中检索下一个结果集合时失败。

DTWF058E Net.Data 在函数 *<function_name>* 的参数表中检测到一个作为 IN 参数的表。

DTWG000E Net.Data 找到一个已有的注册表*<registry_name>* (在函数*<function_name>*中)。

DTWG001E Net.Data 无法找出函数 *<name>* 中的注册表 *<name>*。

DTWG005E Net.Data 无法执行请求的注册表操作*<operation_name>*(在函数*<function_name>*中)。

DTWH000E Net.Data 在高速缓存管理器接口中检测到一个内部错误。

DTWH001E Net.Data 检测到无效的高速缓存名 *<name>*。

DTWH002E Net.Data 检测到传送给高速缓存函数的参数个数不足。

DTWH003E Net.Data 检测到提供给高速缓存函数的参数过多。

DTWL000E Net.Data 检测到参数 *<parameter_name>* 中有无效的值(在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL001E Net.Data 检测到变量 *<name>* 中的无效值(在函数 *<name>* 中)。

DTWL002E Net.Data 在行号 *<number>* 处检测到相同函数的不同参数表。

DTWL003E Net.Data 检测到 %FUNCTION 语句 *<name>* 中有个数据类型参数丢失。

DTWL004E Net.Data 检测到参数值 *<parameter_name>* 超过了表格的限制(在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL005E Net.Data 无法在表格变量 *<variable_name>* 中返回所有的请求数据(在函数 *<variable_name>* 中)。

DTWL006E Net.Data 试图读取一行数据, 但此行数据超出了函数 *<function_name>* 中所支持的最大字节数。

DTWL007E Net.Data 遇到 FFI_PATH 中指定的路径超出所支持的最大字节数的情况(在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL008E Net.Data 在功能块 *<block_name>* 中检测到算术上溢或下溢。

DTWL009E Net.Data 在功能块 *<block_name>* 中检测到空的 EXEC 语句。

DTWL010E Net.Data 检测到功能块 *<block_name>* 中丢失了 EXEC 语句。

DTWL011E Net.Data 检测到无效的语言环境类型或 DLL *<DLL_name>*。

DTWL012E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到内部故障, 故障代码 *<failure_code_value>*。

DTWL013E Net.Data 无法为函数 *<function_name>* 分配内存。

DTWL015E Net.Data 检测到一个无效的表参数 *<parameter_name>* (在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL016E Net.Data 检测到一个无效的字符串参数 *<parameter_name>* (在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL017E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到无效的输出参数。

DTWL018E Net.Data 在参数 *<parameter_name>* 中检测到一个空值 (在函数 *<function_name>* 中)。

DTWL019E Net.Data 在行号 *<number>* 处检测到一个无效的输出参数。

DTWL021E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到一个内部错误: *<additional_information>*。

DTWL022E Net.Data 无法处理文件 *<file_name>* 中的函数 *<function_name>*。

DTWL023E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到参数个数无效。

DTWL024E Net.Data 无法在表格变量 *<variable_name>* 中返回所有的请求数据(在函数 *<variable_name>* 中)。

DTWL025E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个无效值。

DTWL026E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个空值。

DTWL027E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到无效的字符串参数。

DTWL028E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到无效的表参数。

DTWL029E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到无效的输出参数。

DTWL031E 无法到达指定的 SMTP 服务器 *<SMTP_server>*。

DTWL032E 在与指定的 SMTP 服务器通信时, SMTP 服务器返回以下错误消息:
<SMTP_error_message>。

DTWL033E 至指定 SMTP 服务器的连接被丢失。

DTWL034E 指定的 SMTP 服务器不支持扩展的简单邮件传输 (ESMTP), 但指定的电子邮件消息中包含非美国的 ASCII 字符。

DTWP000E Net.Data 检测到一个 LIST 定义错误 <file>。

DTWP001E Net.Data 无法找出宏文件 <macro_name>。

DTWP003E Net.Data 检测到重复的 HTML 块名称<block_name> <file>。

DTWP005E Net.Data 检测到非法的符号 <symbol_name> <file>。

DTWP006E Net.Data 检测到宏文件 <macro_name> 中有一个意外的结束标志。

DTWP007E Net.Data 无法处理 %INCLUDE_URL 地址 <URL_address>。

DTWP009E Net.Data 检测到一个跨多行的引用字符串 <string_name>。

DTWP010E Net.Data 无法处理文件 <file_name> 的 %INCLUDE 语句。

DTWP011E Net.Data 无法处理文件或 URL <file_or_URL_name> 的 %INCLUDE 或 %INCLUDE_URL 语句, 因为嵌套太深。

DTWP013E Net.Data 在 D2Wtable_ErrRange 中遇到一个异常, <exception_name>

DTWP014E Net.Data 在 D2Wtable_ErrNoMemory 中遇到异常, <exception_name>。

DTWP015E Net.Data 在 D2Wtable_ErrInvalid 中遇到异常, <exception_name>。

DTWP016E Net.Data encountered an exception in D2Wtable_ErrTooBig, <exception_name>

DTWP018E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 SQL 命令中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP019E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 Net.Data 系统变量中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP020E Net.Data 在行号 <number> 处检测到在另一个 EXEC 变量定义命令中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP021E Net.Data 在行号 <number> 处检测到条件字符串中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP022E Net.Data 在行号 <number> 处检测到“列表”变量中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP023E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 EXEC_SQL 语句中 EXEC 变量的无效使用。

DTWP025E Net.Data 期望使用 ELSEIF/ELSE/ELIF, 实际却使用了 IF <name>。

DTWP026E Net.Data 检测到 IF 语句嵌套太深 <name>。

DTWP027E Net.Data 检测到不匹配的 ELSEIF/ELSE/ELIF <name>。

DTWP028E Net.Data 检测到一个不匹配的 ENDIF <name>。

DTWP029E Net.Data 无法找出文件 <file> 中的 HTML 块 <block_name>。

DTWP030E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到多个 %REPORT 块。

DTWQ000E Net.Data 在分配 DB2 资源以运行指定的规划时检测到一个错误: <plan_name> 以及 SSID=<subsystem_id>, 返回码=<return_code>, 原因=<addition_information>。

DTWQ001E Net.Data 在重新分配 DB2 资源时检测到一个错误: 返回码=*<return_code>*, 原因=*<additional_information>*。

DTWQ002E Net.Data 无法在函数 *exec_start* 中分配 SQLDA。

DTWQ003E Net.Data 无法在函数 *exec_start* 中分配 SQLDA 主变量。

DTWQ004E Net.Data 检测到 Net.Data 初始化文件中丢失了连接文件。

DTWQ005E Net.Data ODBC 语言环境无法分配环境句柄。

DTWQ006E Net.Data ODBC 语言环境无法分配连接句柄。

DTWQ007E Net.Data ODBC 语言环境无法分配语句句柄。

DTWQ008E Net.Data ODBC 语言环境在装入 CLI 初始化文件时遇到错误: 返回码=*<return_code>*, 错误代码=*<error_code>*, 信息代码=*<info_code>*

DTWQ009E Net.Data ODBC 语言环境在运行 DSNATOIR 时遇到错误: 返回码=*<return_code>*, 错误代码=*<error_code>*, 信息代码=*<info_code>*

DTWQ010E Net.Data 检测到无效的 SQL 数据类型 *<sql_type_name>*。

DTWQ011E Net.Data 在使用 SSID *<ssid_name>* 初始化至 DB2 的连接时遇到错误: 返回码=*<return_code_name>*, 原因码=*<reason_code_name>*。

DTWQ012E Net.Data 在使用 SSID *<ssid_name>* 分配用户 *<user_name>* 至 DB2 连接时遇到错误: 返回码=*<return_code_name>*, 原因码=*<reason_code_name>*

DTWQ013E Net.Data 在使用规划 *<plan_name>* 和 SSID *<ssid_name>* 分配 DB2 资源时遇到错误: 返回码=*<return_code_name>*, 原因码=*<reason_code_name>*

DTWQ014E Net.Data 在使用 SSID *<ssid_name>* 更新至 DB2 的连接时遇到错误: 返回码=*<return_code>*, 原因码=*<reason_code>*

DTWQ015E Net.Data 遇到 DB2 错误: SQL 代码 = *<SQL_code>*, 原因码 = *<reason_code>*。

DTWQ016E Net.Data 在 SQL 或 ODBC 后端检测到无效的 SQL。

DTWQ017E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个无效存储过程调用。

DTWQ018E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到存储过程调用中无效的参数表。

DTWQ019E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到将输入表作为存储过程输出表的情况。

DTWQ020E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到丢失存储过程名的情况。

DTWQ021E Net.Data 在函数 *<function_name>* 的存储过程调用中检测到过多的结果集合。

DTWQ022E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个表连接到多个 %REPORT 块的情况。

DTWR000E Net.Data 对于 SQL 代码 *<sql_code_value>*, *<additional_information>*, 不能访问 Oracle 消息。

DTWR001E DTW_ORA 语言环境不支持多个结果集合

DTWU000E Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量: *<variable_name>*。

DTWU001E Net.Data 无法通过 NSAPI 从 Netscape 服务器分配内存空间。

DTWU003E Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量。

DTWV000E Net.Data 宏小程序检测到无效的宏名。

DTWV001E Net.Data 宏小程序检测到无效的 HTML 块名。

DTWV007E Net.Data 函数小服务程序检测到无效的语言环境。

DTWV008E Net.Data 函数小服务程序检测到无效的函数名、无效的 SQL 语句或无效的存储过程名。

DTWV011E Net.Data 小服务程序检测到无效的 HTML 路径。

DTWV012E 通过 Net.Commerce 或 Net.Data 宏小服务程序的本机方法传送到 Net.Data 的输出缓冲区过小。传送一个较大的缓冲区。

DTWX000E Net.Data REXX 语言环境在执行 REXX 语句时遇到错误。

DTWX001E Net.Data REXX 语言环境在处理结果文件时遇到错误。

DTWX002E Net.Data REXX 语言环境在建立 OpenEdition MVS REXX 环境时遇到错误。

DTWX003E Net.Data REXX 语言环境在创建 OpenEdition MVS REXX 环境时遇到错误: 返回码是 `<return_code>`。

DTWX004E Net.Data REXX 语言环境无法为函数分配内存。

DTWY000E Net.Data 对于 SQL 代码 `<sql_code_value>`, `<additional_information>`, 不能访问 Sybase 消息。

DTWY001E DTW_SYB 语言环境不支持多个结果集合

DTWZ000E 禁止访问宏文件, 因为它不出现在 ACL 文件中。

DTWZ001E 对于用户 `<user_name>` 的权限审批失败。

DTWZ002E 无法授予 ACL 访问宏文件的必要权限: ACL 文件: `<ACL_name>`, 宏文件: `<macro_name>`, 用户标识符: `<user_ID>`, 主机 IP 地址: `<ip_address>`, 主机名: `<host_name>`, HTTP 方式: `<method>`, HTML 块名: `<block_name>`。

DTWZ003E Net.Data 无法处理 ACL 文件 `<file_name>`。

DTWZ004E Net.Data 检测到无效的 MACRO_PATH。

出错信息: 说明和恢复信息

以下出错信息是由 Net.Data 在它完成一个操作或检测到一个错误时生成的。

DTWA000E Net.Data 检测到一个内部错误
`<error_type>`。

解释: Net.Data 已经检测到指定的内部错误。

用户回答: 改正指定的错误, 然后重试。从您的 Net.Data 管理员处获取帮助。

DTWA001E Net.Data 检测到变量 `<variable_name>` 的值无效或丢失。

解释: Net.Data 已经检测到指定变量的值无效或丢失。

用户回答: 为指定的变量指定一个有效的值并重试。查阅 *Net.Data* 参考以获取关于有效变量值的更多信息。

DTWA002E Net.Data 无法找出函数
`<function_name>`。

解释: Net.Data 无法找出指定的函数。

用户回答: 在宏文件中不存在指定的函数。请指定一个有效的函数并重试。

DTWA003E Net.Data 在参数 `<parameter_name>` 中检测到一个空值。

解释: Net.Data 在指定参数中检测到一个空值。

用户回答: 确保指定的参数中包含的值不是空值, 并且重试。

DTWA004E Net.Data 检测到参数
`<paramemter_names>` 的个数无效。

解释: Net.Data 检测到指定的参数个数无效。

用户回答: 确保指定了正确的参数个数, 然后重试。

DTWA005E Net.Data 无法处理文件 <file_name>。

解释： Net.Data 无法处理指定的文件，因为该文件不存在或者 Net.Data 无法打开它。

用户回答： 确保指定文件存在而且 Net.Data 具有正确的权限，并重试。

DTWA006E Net.Data 评价许可证已经到期。

解释： 要使用 Net.Data，就需要一个有效的许可证。

用户回答： 购买并安装一个有效的 Net.Data 许可证，然后重试。

DTWA007E 用于 URL 的 QUERY_STRING 变量的语法无效。

解释： 用于 URL 的 QUERY_STRING 变量的语法无效。

用户回答： 改正 QUERY_STRING 变量并重试。

DTWA008E HTML POST 方法中输入数据的内容类型不正确。

解释： HTML POST 方法中输入数据的内容类型应当是“application/x-www-form-urlencoded”，但现在却不是。

用户回答： 请检查您的浏览器 MIME 类型，以便改正内容类型，然后重试。

DTWA009E Net.Data 无法从操作系统分配内存。

解释： 系统内存不足，因此 Net.Data 无法分配所需的空间。

用户回答： 检查您的操作系统状态，尤其是虚拟存储器。如果虚拟存储器太少，则增加可用存储器空间。

DTWA010E The CGI 变量 <variable_name> 有一个无效值 <variable_string>。

解释： 指定的变量具有一个无效的值。

用户回答： 检查 Web 服务器正为指定的 CGI 变量指定一个正确的值，然后重试。

DTWA014E Net.Data 在行号 <number> 处检测到无效参数个数。

解释： Net.Data 检测到指定了一个无效的参数个数。

用户回答： 确保指定了正确的参数个数，然后重试。

DTWA016E LicDemo: 创建许可证控制文件出错。

解释： Net.Data 不能为评价期建立一个“试试再购买”的许可证。

用户回答： 这可能是一个内部的 Net.Data 错误。确保在安装 Net.Data 的硬盘驱动器上至少有 2KB 的自由空间。如果这样，则与 IBM 技术支持联系。

**DTWA017I 本站点在使用 Net.Data 的临时许可证。
从 <date> 起，评价期还剩
<days_remaining_value> 天。**

解释： 您的 Net.Data 试用期已开始。您可以在确定的天数内使用 Net.Data，但这段时间过后，您必须注册登记 Net.Data 的生产许可证，否则它会失去作用。

用户回答： 可从为您提供这个 Net.Data 评价副本的 IBM 或供应商处获得一个生产许可证。欲完成这个操作，请参阅安装 Net.Data 许可证一节。

**DTWA018I 本站点在使用 Net.Data 的临时许可证。
评价期还剩 <days_remaining_value> 天。**

解释： 这个消息在试用期的第一天出现，在试用期间，它还会不定期地出现。您可以在以后的指定天数内使用 Net.Data，但这段时间过后，您必须注册登记 Net.Data 的生产许可证，否则它会失去作用。

用户回答： 可从为您提供这个 Net.Data 评价副本的 IBM 或供应商处获得一个生产许可证。欲完成这个操作，请参阅安装 Net.Data 许可证一节。

**DTWA019E 您的 Net.Data 试用期已期满。要运行
Net.Data，您必须注册登记它的产品许可证。**

解释： 这个消息在 Net.Data 的试用期期满时出现。

用户回答： 可从为您提供这个 Net.Data 评价副本的 IBM 或供应商处获得一个生产许可证。欲完成这个操作，请参阅安装 Net.Data 许可证一节。

DTWA020E 未找到有效的 Net.Data 许可证控制文件。Net.Data 将终止。

解释： 当 Net.Data 无法找出和验证 Net.Data 许可证控制文件时出现这个消息。

用户回答： 可从为您提供这个 Net.Data 评价副本的 IBM 或供应商处获得一个生产许可证。欲完成这个操作，请参阅安装 Net.Data 许可证一节。

DTWA021W Net.Data 无法打开从 `<codepage1_name>` 到 `<codepage2_name>` 的代码页转换器。
Net.Data 正在切换至缺省处理。

解释：为 DefaultNetCp、DefaultFsCp 或 DefaultDBCp 中的一个或多个变量指定了无效的代码页。缺省处理如下所示：

- 在 DefaultFsCp 和 DefaultDBCp 之间：
 - DefaultFsCp = IBM-1047
 - DefaultNetCp = ISO8859-1
- 在 DefaultFsCp 和 DefaultDBCp 之间：
 - 未发生转换

用户回答：

DTWC000E “现场连接管理器” 在其内部协议中检测到错误。“现场连接管理器”期望收到消息 `<expected_message>`，但实际收到消息 `<received_message>`。

解释：“现场连接管理器”检测到一个内部通信协议错误。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWC001E “现场连接”内部函数 `<function_name>` 失败，返回代码 `<return_code>`。

解释：“现场连接”检测到一个内部函数故障。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWC002E “现场连接”内部函数 `<function_name>` 失败，返回代码 `<return_code_value>`。

解释：“现场连接”检测到一个内部函数故障。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWC003E “现场连接”无法为 cliette 组 `<cliette_group_name>` 启动所有的 cliette。

解释：“现场连接”无法为指定的 cliette 组启动所有的 cliette。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWC004W “现场连接”无法找出一个 cliette 来处理 对 cliette 组 `<cliette_group_name>` 的请求。

解释：“现场连接”无法找到一个 cliette 来处理对指定的 cliette 组的请求。

用户回答：检查是否在“现场连接”配置文件中正确配置了 cliette 组。

DTWC005E “现场连接管理器”无法读取配置文件 `<file_name>`。

解释：“现场连接管理器”无法读取指定的配置文件。

用户回答：无法正确读取指定的配置文件。检查该文件是否可以访问，其中的配置语句是否正确。

DTWC006E “现场连接”cliette 在其内部协议中检测到一个错误。这个 cliette 期望收到消息 `<expected_message>`，但实际收到消息 `<received_message>`。

解释：“现场连接”cliette 检测到一个内部通信协议错误。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWC007E “现场连接”内部函数 `<function_name>` 失败。操作系统返回以下出错消息：
`<system_error>`。

解释：“现场连接”检测到一个内部函数故障。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWF000E Net.Data 无法找出配置路径变量 `<variable_name>`。

解释：为便于 Net.Data 执行，指定的路径变量必须定义。

用户回答：定义指定的变量，然后重试。

DTWF004E Net.Data 检测到一个循环变量定义 `<var_def_name>`。

解释：Net.Data 变量定义不能自引用。

用户回答：检查您的宏文件中定义节里的指定变量定义，然后重试。

DTWF005E Net.Data 检测到未定义的表名称

<table_name>。

解释: Net.Data 表变量应当定义为 x=Table(号码)。

用户回答: 检查您的宏文件以确保您的表变量已定义, 然后重试。

DTWF006E Net.Data 超过了最大的字符串长度。

解释: Net.Data 可以处理的最大的字符串长度是 320,000 个字符。

用户回答: 检查您的宏文件中变量名或函数名的长度, 改正后重试。

DTWF007E Net.Data 检测到无效的表单数据项。

解释: 表单数据中的一个项没有名称, 期望一个变量名。例如, 表单数据可能形如 &;=field。

用户回答: 检查表单数据, 为不合前述要求的项补上名称, 然后重试。

DTWF008E Net.Data 在表单数据中检测到丢失等号(=) 的情况。

解释: 表单数据需要格式 variable_name=variable_value。

用户回答: 在这个无效的表单数据中补上等号 (=), 然后重试。

DTWF010E Net.Data 在表单数据中遇到丢失数据库名称的情况。

解释: 数据库语言环境项必须具有一个数据库名称。

用户回答: 检查这个表单数据, 为这个数据库语言环境提供一个数据库名称, 然后重试。

DTWF011E Net.Data 检测到未指定语言环境的情况。

解释: 表单数据中必须有一个语言环境项。

用户回答: 检查这个表单数据, 提供一个语言环境项, 然后重试。

DTWF012E Net.Data 检测到未指定查询的情况。

解释: 这个表单数据包含一个数据库语言环境, 但是遗漏了查询。

用户回答: 检查这个表单数据, 提供一个查询, 然后重试。

DTWF013E Net.Data 检测到未指定函数的情况。

解释: 这个表单数据必须具有一个函数说明。

用户回答: 检查表单数据, 补上函数说明, 然后重试。

DTWF014E Net.Data 检测到表单数据未定义变量 <variable_name> 的情况。

解释: 这个表单数据引用了一个未定义的变量。

用户回答: 检查这个表单数据, 定义相应的变量, 然后重试。

DTWF015E 系统命令在行号 <number> 处失败, 返回码为 <return_code>。

解释: 在运行系统命令后, Net.Data 得到非零的系统错误代码。这通常暗示这次执行失败。

用户回答: 检查指定行的系统命令语法。试着在命令行运行这个系统命令, 以验证它。

DTWF016E Net.Data 无法打开配置文件 <file_name>。

解释: Net.Data 无法找到或打开配置文件。

用户回答: 确保 Net.Data 配置文件在服务器的 HTML 根目录, 确保对此文件的存取许可权是读写。

DTWF017E Net.Data 无法读取配置文件 <file_name>。

解释: Net.Data 能找到配置文件但是无法读取它。

用户回答: 确保对此文件的存取许可权是读。

DTWF018E Net.Data 检测到超过最大长度的 SQL 语句。

解释: 一个 SQL 语句的最大长度是 32000 字节。

用户回答: 重写这个 SQL 语句以缩短其长度(例如, 将它断为较短的 SQL 语句, 然后组合这些语句的结果)并重试。

DTWF019E Net.Data 在连接至语言环境 <lang_envir_name> 时失败。

解释: Net.Data 在连接至指定语言环境时失败。

用户回答: 如果使用了“现场连接管理器”, 则确保“现场连接管理器”的正确配置和运行。如果使用了一个数据库语言环境, 则与您数据库管理员一起进行检查。

DTWF021E Net.Data 替换了内部变量
<variable_name> 的值。

解释: Net.Data 已经覆盖了指定内部变量的用户设置的值。

用户回答: 确保内部变量不被在无意中覆盖, 因为内部变量通常设计为只读, 重试。

DTWF022E Net.Data 检测到一个无效的表名称
<table_name>。

解释: 变量 DTW_SAVE_TABLE_IN 的值是一个无效的表名称。

用户回答: 确保变量 DTW_SAVE_TABLE_IN 包含一个有效的表名称, 然后重试。

DTWF023E Net.Data 无法执行 SQL 语句
<SQL_stmt>。

解释: Net.Data 无法执行指定的 SQL 语句。

用户回答: 根据数据库出错消息检查 SQL 语句, 然后重试。

DTWF031E Net.Data 遇到了一个丢失的变量定义。

解释: Net.Data 试图从临时循环表中删除一个循环变量, 然而, 这个变量不存在或者已被除去。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF032E Net.Data 无法装入 DLL <DLL_name>。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障, 可能是由于内存不足。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF033E Net.Data 无法找到 DLL <DLL_name> 的
执行进程地址。

解释: Net.Data 试图找到指定 DLL 的地址以便装入它。或者是内存毁坏, 或者是指针包含一个无效的地址。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF034E Net.Data 无法关闭数据库连接。

解释: 此数据库可能不存在, 或者已经关闭。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF036E 数据库 ROLLBACK 失败。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。例如, 应用程序试图向数据库表中插入 10 个行, 并且若成功则提交。由于一些原因, 插入没有完成而试图撤消, 但又无法做到。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF037E Net.Data 在执行时遇到意外的 NULL 命
令。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF038E Net.Data 检测到一个空指针, 在 <name>
中。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。新的运算符可能返回了一个空值, 或者可能内存不足。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF039E Net.Data 要从数据库中取下一条记录时失
败: <error_trace_info>。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF040E Net.Data 要关闭数据库光标时失败:
<error_trace_info>。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF041E Net.Data 未找到全局别名表。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF043E **Net.Data** 函数 **process_output** 未找到 **RETURN_CODE** 变量。使用一个空串作为该函数的返回码。

解释: **Net.Data** 遇到了一个内部的故障。这是一个 **Net.Data** 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF045E **Net.Data** 无法找到 DLL *<DLL_name>* 的执行进程地址: *<error_info>*。

解释: **Net.Data** 试图找到指定 DLL 的地址以便装入它。或者是内存毁坏, 或者是指针包含一个无效的地址。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF046E **Net.Data** 在行号 *<number>* 处检测到无效的语言环境 *<lang_envir_name>*。

解释: **Net.Data** 在 INI 文件中检测到一个无效的语言环境语句。

用户回答: 请参阅 *Net.Data* 语言环境参考以获取更多信息。指定一个有效的语言环境然后重试。

DTWF047E **Net.Data** 在行号 *<number>* 处 *<lang_envir_name>* 类型的语言环境中运行一个函数时失败。

解释: **Net.Data** 遇到了一个内部的故障。这是一个 **Net.Data** 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF048E **Net.Data** 遇到变量 *<variable_name>* 的定义丢失的情况。

解释: **Net.Data** 试图从临时循环表中删除指定的循环变量, 然而, 这个变量不存在或者已被除去。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWF049E **Net.Data** 在条件语句中检测到无效的输入。

解释: **Net.Data** 已经发现一个 %IF 或 %ELSEIF 条件语句中的输入不正确。

用户回答: 请参阅 *Net.Data* 参考以便了解语法信息。改正此条件语句然后重试。

DTWF050E **Net.Data** 无法找出 URL 中的 HTML 块说明。

解释: 没有 HTML 块在 URL 指定。

用户回答: 指定一个有效的 HTML 块, 然后重试。

DTWF051E **Net.Data** 在表单数据的存储过程参数表中检测到不正确的参数传递说明。参数传递说明 *<parameter_passing_specification>* 必须是 IN、OUT 或 INOUT。

解释: 存储过程参数表中的用法必须是关键字 IN、OUT 或 INOUT 之一。

用户回答: 改正用法说明。

DTWF052E **Net.Data** 在表单数据的存储过程参数表中遇到丢失类型说明的情况。

解释: 存储过程参数必须包含一个数据类型的说明。

用户回答: 改正存储过程参数, 提供一个数据类型。

DTWF053E **Net.Data** 在表单数据的存储过程参数表中遇到丢失参数值的情况。

解释: 一个存储过程输入参数的值丢失了。

用户回答: 改正存储过程参数, 提供它的值。

DTWF054E **Net.Data** 在表单数据的存储过程参数表中遇到参数值后面丢失引号的情况。

解释: 参数以引号开始, 但未以引号结束。

用户回答: 改正参数值, 在其结尾处加一引号。

DTWF055E **Net.Data** 在表单数据中检测到无效的参数表。

解释: 一个函数调用的参数表无效。

用户回答: 改正此参数表。

DTWF056E **Net.Data** 检测到表单数据中的 SQL 或 FUNC 条目为空。

解释: 条目 FUNC 或 SQL 必须指定一个函数调用或 SQL 查询。

用户回答: 为表单数据中的条目 FUNC 或 SQL 提供一个函数调用或 SQL 查询。

DTWF057E Net.Data 在从数据库<error_trace_info>中检索下一个结果集合时失败。

解释: Net.Data 在试图从数据库中检索下一个结果集合时遇到错误。

用户回答: 查看数据库出错消息。验证该 SQL 语句返回了正确的结果集合数。

DTWF058E Net.Data 在函数 <function_name> 的参数表中检测到一个作为 IN 参数的表。

解释: 如果一个 Net.Data 函数连接到数据库后端, 那么 Net.Data 表无法传送到这个函数。

用户回答: 改变这个函数参数表。

DTWG000E Net.Data 找到一个已有的注册表 <registry_name> (在函数<function_name>中)。

解释: 指定的注册表名称已被用于一个现有注册表的定义中。指定的注册表名称必须具有唯一性。

用户回答: 先除去指定的注册表变量, 或指定一个唯一的注册表名称, 然后重试。

DTWG001E Net.Data 无法找出函数 <name> 中的注册表 <name>。

解释: Net.Data 无法找出指定的注册表。

用户回答: 指定的注册表不存在或者被另一个进程所使用。指定一个有效的注册表并重试。

DTWG005E Net.Data 无法执行请求的注册表操作 <operation_name>(在函数<function_name>中)。

解释: 注册表操作失败, 因为您的用户标识符缺乏执行请求的注册表操作的正确权限。

用户回答: 获取正确的权限然后重试。

DTWH000E Net.Data 在高速缓存管理器接口中检测到一个内部错误。

解释: Net.Data 在高速缓存管理器接口中检测到一个内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWH001E Net.Data 检测到无效的高速缓存名 <name>。

解释: Net.Data 无法找出指定的高速缓存名。

用户回答: 检查宏文件并且改正高速缓存名, 然后重试。

DTWH002E Net.Data 检测到传送给高速缓存函数的参数个数不足。

解释: 没有足够的参数用来调用 Net.Data 高速缓存函数。

用户回答: 检查宏文件并且改正函数调用, 然后重试。

DTWH003E Net.Data 检测到提供给高速缓存函数的参数过多。

解释: 太多的参数用来调用 Net.Data 高速缓存函数。

用户回答: 检查宏文件并且改正函数调用, 然后重试。

DTWL000E Net.Data 检测到参数 <parameter_name> 中有无效的值(在函数 <function_name>中)。

解释: Net.Data 在指定参数中检测到一个无效数据类型的值。

用户回答: 确保指定的参数中包含有效的数据类型, 然后重试。

DTWL001E Net.Data 检测到变量 <name> 中的无效值(在函数 <name> 中)。

解释: Net.Data 检测到指定变量中的无效值。

用户回答: 确保指定的变量中包含有效的数据类型, 然后重试。

DTWL002E Net.Data 在行号 <number> 处检测到相同函数的不同参数表。

解释: Net.Data 检测到指定的函数有不同的参数表。这些指定的函数必需具有相同的参数表。

用户回答: 改正指定的函数参数表, 然后重试。

DTWL003E Net.Data 检测到 %FUNCTION 语句 <name> 中有个数据类型参数丢失。

解释: Net.Data 无法在一个用来调用 SQL 存储过程的宏里找到所需要的数据类型参数。

用户回答: 检查您的宏文件中的 %FUNCTION(DTW_SQL) 语句。确保传送给 SQL 存储过程的每个变量都具有数据类型定义。

DTWL004E Net.Data 检测到参数值

<parameter_name> 超过了表格的限制(在函数 <function_name> 中)。

解释: 存在以下条件之一: 一个程序试图修改表格的行或列值, 但是接收到的行或列值小于 0 或大于表格中允许的最大行数。或者, 已经将行或列值作为输入接收到内部函数中, 但是接收到的值小于 0 或大于表格中允许的最大行或列数。

用户回答: 确保指定的值不小于 0 或大于表中的当前行数。

DTWL005E Net.Data 无法在表格变量

<variable_name> 中返回所有的请求数据(在函数 <variable_name> 中)。

解释: 已经将一表格作为输出参数指定, 但是由语言环境返回的数据行数大于表格所允许的最大数目。将向表格中写入数据, 直到表格满为止, 然后废弃剩余的数据。

用户回答: 可以忽略废弃的数据, 或增加表格大小, 然后重新运行此函数。

DTWL006E Net.Data 试图读取一行数据, 但此行数据

超出了函数 <function_name> 中所支持的最大字节数。

解释: 平面文件接口的内部函数无法将一行数据读入一表变量, 因为行中的字节数目超过了所支持的最大字节数目。此表太大, 无法被 Net.Data 处理。

用户回答: 改正此错误然后重试。

DTWL007E Net.Data 遇到 FFI_PATH 中指定的路径

超出所支持的最大字节数的情况(在函数 <function_name> 中)。

解释: 平面文件接口的内部函数试图寻找一个文件, 但是在 FFI_PATH 配置文件变量中遇到一条路径, 其长度大于所支持的最大字节数 4095。

用户回答: 缩短 FFI_PATH 语句的长度, 使其只包括 Net.Data 搜索当前应用程序所必须的那些目录。

DTWL008E Net.Data 在功能块 <block_name> 中检测

到算术上溢或下溢。

解释: 算术运算的结果是一个指数, 但其值超出了所支持的范围(-999,999,999 至 +999,999,999)。

用户回答: 确保您的计算值在所支持的范围内。

DTWL009E Net.Data 在功能块 <block_name> 中检测到空的 EXEC 语句。

解释: 在函数块的 EXEC 语句指定的字符串中只包含空格字符。

用户回答: 指定一个不是全部由空格组成的字符串, 然后重试。

DTWL010E Net.Data 检测到功能块 <block_name> 中丢失了 EXEC 语句。

解释: 在函数块中没有为要调用的函数指定 EXEC 语句。

用户回答: 在 FUNCTION 块中添加 EXEC 语句, 然后重试。

DTWL011E Net.Data 检测到无效的语言环境类型或 DLL <DLL_name>。

解释: Net.Data 在宏文件中指定的语言环境类型或者 DLL 名称必须在 Net.Data 配置文件中定义。

用户回答: 检查您的宏文件和 Net.Data 配置文件 db2www.ini, 然后重试。

DTWL012E Net.Data 在函数 <function_name> 中遇到内部故障, 故障代码

<failure_code_value>。

解释: Net.Data 在指定函数中遇到内部故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWL013E Net.Data 无法为函数 <function_name> 分配内存。

解释: 服务器不能处理一个来自 Net.Data 的存储请求。

用户回答: 这可能是您服务器的一个临时情况。如果这个问题持续下去, 则需要增添内存。

DTWL015E Net.Data 检测到一个无效的表参数

<parameter_name> (在函数 <function_name> 中)。

解释: Net.Data 检测到指定的参数对一个表无效。

用户回答: 查阅 Net.Data 参考以获取关于表参数值的更多信息。确保指定了正确的参数类型, 然后重试。

DTWL016E Net.Data 检测到一个无效的字符串参数
<parameter_name> (在函数
<function_name> 中)。

解释: Net.Data 检测到指定的参数不是有效的字符串。

用户回答: 确保指定了正确的字符串参数, 然后重试。

DTWL017E Net.Data 检测到一个无效的输出参数
<parameter_name> (在函数
<function_name> 中)。

解释: Net.Data 检测到指定的参数不是有效的输出参数。

用户回答: 确保指定了正确的输出参数, 然后重试。

DTWL018E Net.Data 在参数 <parameter_name> 中检测到一个空值 (在函数 <function_name> 中)。

解释: Net.Data 在指定参数中检测到一个空值。

用户回答: 确保指定的参数中包含的值不是空值, 并且重试。

DTWL019E Net.Data 在行号 <number> 处检测到一个无效的输出参数。

解释: Net.Data 检测到指定的参数不是有效的输出参数。

用户回答: 确保指定了正确的输出参数, 然后重试。

DTWL021E Net.Data 在函数 <function_name> 中遇到一个内部错误: <additional_information>。

解释: 对系统函数的调用失败。这是一个报告给 Net.Data 的内部错误, 可能需要用户的交互, 或者可能是一个临时的系统错误, 不适合 Net.Data 来处理。

用户回答: 检查系统配置, 然后重试。如果问题依然存在, 则请报告您的系统管理员。

DTWL022E Net.Data 无法处理文件 <file_name> 中的函数 <function_name>。

解释: Net.Data 无法处理指定的文件, 因为该文件不存在, 或者由于读取许可权不对 Net.Data 无法打开它。

用户回答: 确保指定文件存在而且 Net.Data 具有正确的权限, 并重试。

DTWL023E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到参数个数无效。

解释: Net.Data 检测到指定的参数个数无效。

用户回答: 确保指定了正确的参数个数, 然后重试。

DTWL024E Net.Data 无法返回函数 <function_name> 中的全部请求数据。

解释: 已经将一表格作为输出参数指定, 但是由语言环境返回的数据行数大于表格所允许的最大数目。将向表格中写入数据, 直到表格满为止, 然后废弃剩余的数据。

用户回答: 可以忽略废弃的数据, 或增加表格大小, 然后重新运行此函数。

DTWL025E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到一个无效值。

解释: Net.Data 检测到指定函数中的无效值。

用户回答: 确保指定的变量中包含有效的数据类型, 然后重试。

DTWL026E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到一个空值。

解释: Net.Data 在指定函数中检测到一个空值。

用户回答: 确保指定的参数中包含的值不是空值, 并且重试。

DTWL027E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到无效的字符串参数。

解释: Net.Data 检测到指定的参数不是有效的字符串。

用户回答: 确保指定了正确的字符串参数, 然后重试。

DTWL028E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到无效的表参数。

解释: Net.Data 检测到指定的参数不是有效的表。

用户回答: 确保指定了正确的表参数, 然后重试。

DTWL029E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到无效的输出参数。

解释: Net.Data 检测到该参数不是有效的输出参数。

用户回答: 确保指定了正确的输出参数, 然后重试。

DTWL031E 无法到达指定的 SMTP 服务器
<SMTP_server>。

解释: Net.Data 无法连接到指定的 SMTP 服务器。

用户回答: 确保您具有指定的正确的主机名或 IP 号。
SMTP 服务器必须运行在指定主机的端口 25 上。

DTWL032E 在与指定的 SMTP 服务器通信时, SMTP 服务器返回以下错误消息:
<SMTP_error_message>。

解释: 在 Net.Data 试图转播电子邮件消息到指定的 SMTP 服务器时发生一个 SMTP 错误。

用户回答: 确保以有效的参数调用 DTW_SENDMAIL。

DTWL033E 至指定 SMTP 服务器的连接被丢失。

解释: 在 Net.Data 试图转播电子邮件消息到指定的 SMTP 服务器时, 到该 SMTP 服务器的 TCP/IP 连接丢失。

用户回答: 确保指定的 SMTP 服务器已打开并在运行, 然后重试。

DTWL034E 指定的 SMTP 服务器不支持扩展的简单邮件传输 (ESMTP), 但指定的电子邮件消息中包含非美国的 ASCII 字符。

解释: Net.Data 无法将包含 8 位字符(例如非美国 ASCII 字符)的电子邮件消息转播给只支持 7 位字符(例如美国 ASCII) 的 SMTP 服务器。

用户回答: 或者指定一个支持 ESMTP(8BITMIME) 的 SMTP 服务器, 或者在您的电子邮件消息中不使用 8 位 ASCII 字符。

DTWP000E Net.Data 检测到一个 LIST 定义错误
<file>。

解释: Net.Data 无法对指定的 %LIST 象它先前被说明时那样进行定义。

用户回答: 将指定的 %LIST 名称改成一个唯一的名称, 然后重试。

DTWP001E Net.Data 无法找出宏文件
<macro_name>。

解释: Net.Data 无法找出指定的宏文件, 因为该文件不存在或者 Net.Data 无法打开它。

用户回答: 指定一个有效的宏路径和宏文件名, 然后重试。

DTWP003E Net.Data 检测到重复的 HTML 块名称
<block_name> <file>。

解释: 当存在重复的指定 HTML 块时, Net.Data 无法继续处理。

用户回答: 将指定的重复的 HTML 块名称改成一个唯一的名称, 然后重试。

DTWP005E Net.Data 检测到非法的符号
<symbol_name> <file>。

解释: 当检测到非法符号时, Net.Data 无法继续处理。

用户回答: 从宏文件中除去指定的非法符号, 然后重试。

DTWP006E Net.Data 检测到宏文件 <macro_name> 中有一个意外的结束标志。

解释: Net.Data 无法继续处理, 因为它检测到一个意外的文件结束标志。

用户回答: 确保所有的 Net.Data 块以 %} 结束。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP007E Net.Data 无法处理 %INCLUDE_URL 地址 <URL_address>。

解释: Net.Data 无法包含指定 URL 的 %INCLUDE_URL 地址, 因为该 URL 不能到达或无效。

用户回答: 确保指定的 %INCLUDE_URL 存在并且该 Web 服务器在运行。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP009E Net.Data 检测到一个跨多行的引用字符串
<string_name>。

解释: 一个引用字符串不能超过一行。

用户回答: 确保字符串及其开始引号和结束引号在同一行上。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP010E Net.Data 无法处理文件 <file_name> 的 %INCLUDE 语句。

解释: Net.Data 无法处理该 %INCLUDE 语句, 因为指定的文件不存在或者 Net.Data 无法打开它。

用户回答: 确保指定文件存在而且 Net.Data 具有读权限。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP011E Net.Data 无法处理文件或 URL
<file_or_URL_name> 的 %INCLUDE 或
%INCLUDE_URL 语句, 因为嵌套太深。

解释: Net.Data 无法处理 %INCLUDE 或 %INCLUDE_URL 语句, 因为文件或 URL 嵌套太深。%INCLUDE 语句或块的最大嵌套层数是 10。

用户回答: 确保指定的 %INCLUDE 文件或 %INCLUDE_URL 不包含嵌套达 10 层以上的其它文件。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP013E Net.Data 在 D2Wtable_ErrRange 中遇到异常, <exception_name>

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWP014E Net.Data 在 D2Wtable_ErrNoMemory 中遇到异常, <exception_name>。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWP015E Net.Data 在 D2Wtable_ErrInvalid 中遇到异常, <exception_name>。

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWP016E Net.Data 在 D2Wtable_ErrTooBig 中遇到异常, <exception_name>

解释: Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWP018E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 SQL 命令中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在 SQL 命令中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP019E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 Net.Data 系统变量中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在 Net.Data 系统变量中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP020E Net.Data 在行号 <number> 处检测到在另一个 EXEC 变量定义命令中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在另一个 EXEC 变量定义中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP021E Net.Data 在行号 <number> 处检测到条件字符串中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在条件字符串中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP022E Net.Data 在行号 <number> 处检测到“列表”变量中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在列表变量中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP023E Net.Data 在行号 <number> 处检测到 EXEC_SQL 语句中 EXEC 变量的无效使用。

解释: Net.Data 检测到指定 EXEC 变量的无效使用, 无法继续处理。

用户回答: 确保指定的 EXEC 变量不在 EXEC_SQL 语句中。改正指定的错误, 然后重试。

DTWP025E Net.Data 期望使用 ELSEIF/ELSE/ELIF, 实际却使用了 IF <name>。

解释: 此嵌套 %IF 结构无效。

用户回答: 检查宏文件中的嵌套 IF 结构。

DTWP026E Net.Data 检测到 IF 语句嵌套太深 <name>。

解释: 互相嵌套的 IF 语句不能超过 1024 个。

用户回答: 检查宏文件中的嵌套 IF 结构。

DTWP027E Net.Data 检测到不匹配的 ELSEIF/ELSE/ELIF <name>。

解释: 有个 ELSEIF/ELSE/ELIF 部分, 它没有相应的 IF 部分。

用户回答: 检查宏文件中的嵌套 IF 结构。

DTWP028E Net.Data 检测到一个不匹配的 ENDIF <name>。

解释: 有个 ENDIF 语句, 它没有相应的 IF 语句。

用户回答: 检查宏文件中的嵌套 IF 结构。

DTWP029E Net.Data 无法找出文件 <file> 中的 HTML 块 <block_name>。

解释: 宏文件中不存在指定的 HTML 块, 或者未指定 HTML 块。

用户回答: 指定一个有效的 HTML 块, 然后重试。

DTWP030E Net.Data 在函数 <function_name> 中检测到多个 %REPORT 块。

解释: Net.Data 的发行版本 2 只对 DB2 支持多个 %REPORT 块。

用户回答: 在此函数中只使用一个 %REPORT 块。

DTWQ000E Net.Data 在分配 DB2 资源以运行指定的规划时检测到一个错误: <plan_name> 以及 SSID=<subsystem_id>, 返回码 =<return_code>, 原因 =<addition_information>。

解释: Net.Data 在处理 OPEN 命令时检测到一个错误。要了解详情, 请参阅 DB2 消息和代码指南。

用户回答: 请确认您的 DB2 规划名称和子系统标识符正确。

DTWQ001E Net.Data 在重新分配 DB2 资源时检测到一个错误: 返回码=<return_code>, 原因 =<additional_information>。

解释: Net.Data 在处理 CLOSE 命令时检测到一个错误。要了解详情, 请参阅 DB2 消息和代码指南。

用户回答: 请通知系统程序员。

DTWQ002E Net.Data 无法在函数 exec_start 中分配 SQLDA。

解释: 内存不足, Net.Data 无法在函数 exec_start 中分配 SQLDA。

用户回答: 释放足够的内存, 然后重试。

DTWQ003E Net.Data 无法在函数 exec_start 中分配 SQLDA 主变量。

解释: 内存不足, Net.Data 无法在函数 exec_start 中分配 SQLDA 主变量。

用户回答: 释放足够的内存, 然后重试。

DTWQ004E Net.Data 检测到 Net.Data 初始化文件中丢失了连接文件。

解释: Net.Data 发现没有在 db2www.ini 中设置变量 BIND_FILE 的值。

用户回答: 检查 db2www.ini, 以确保变量 BIND_FILE 被设置为绑定文件的路径和文件名, 然后重试。

DTWQ005E Net.Data ODBC 语言环境无法分配环境句柄。

解释: Net.Data ODBC 语言环境无法分配指定的句柄。

用户回答: 验证 ODBC 配置, 然后重试。

DTWQ006E Net.Data ODBC 语言环境无法分配连接句柄。

解释: Net.Data ODBC 语言环境无法分配指定的句柄。

用户回答: 验证 ODBC 配置, 然后重试。

DTWQ007E Net.Data ODBC 语言环境无法分配语句句柄。

解释: Net.Data ODBC 语言环境无法分配指定的句柄。

用户回答: 验证 ODBC 配置, 然后重试。

**DTWQ008E Net.Data ODBC 语言环境在装入 CLI 初始化文件时遇到错误: 返回码
=`<return_code_name>`, 错误代码
=`<error_code>`, 信息代码=`<info_code>`**

解释: 在 Net.Data 配置文件中为变量 DSNAOINI 指定了一个无效的数据集。

用户回答: 验证指定的数据集是一个顺序数据集, 或是分区数据集的一个成员。验证它指向一个有效的初始化文件, 并且用户具有正确的 READ 权限。

**DTWQ009E Net.Data ODBC 语言环境在运行 DSNAOTRC 时遇到错误: 返回码
=`<return_code>`, 错误代码
=`<error_code>`, 信息代码=`<info_code>`**

解释: 在 Net.Data 配置文件中为变量 DSNAOTRC 指定了一个无效的数据集。

用户回答: 验证指定的数据集是一个顺序数据集, 并且用户具有正确的 UPDATE 权限。

**DTWQ010E Net.Data 检测到无效的 SQL 数据类型
`<sql_typ_name>`。**

解释: Net.Data 检测到无效的 SQL 数据类型。

用户回答: 指定一个有效的 SQL 数据类型, 然后重试。请参阅附录 C. *Net.Data* 操作系统参考以获取与您的操作系统有关的有效 SQL 数据类型的列表。

**DTWQ011E Net.Data 在使用 SSID `<ssid_name>` 初始化至 DB2 的连接时遇到错误: 返回码
=`<return_code_name>`, 原因码
=`<reason_code_name>`。**

解释: 在为初始化 DB2 连接而处理一个 IDENTIFY 时, Net.Data 遇到一个错误。要知详情, 请参阅 *DB2 消息和代码指南*。

用户回答: 请确认您的 DB2 子系统标识符正确并且已激活。

**DTWQ012E Net.Data 在使用 SSID `<ssid_name>` 分配用户 `<user_name>` 至 DB2 连接时遇到错误: 返回码=`<return_code_name>`, 原因码
=`<reason_code_name>`**

解释: 在为分配新的特许标识符给 DB2 连接而处理一个 SIGNON 时, Net.Data 遇到一个错误。要知详情, 请参阅 *DB2 消息和代码指南*。

用户回答: 请确认此用户的确是要授权连接到 DB2。

DTWQ013E Net.Data 在使用规划 `<plan_name>` 和 SSID `<ssid_name>` 分配 DB2 资源时遇到错误: 返回码=`<return_code_name>`, 原因码=`<reason_code_name>`

解释: 在为分配 DB2 资源(发 SQL 所需)而处理一个 CREATE THREAD 时, Net.Data 遇到一个错误。要知详情, 请参阅 *DB2 消息和代码指南*。

用户回答: 请确认 DB2 规划名称正确, 并且正确的 DBRM 绑定到该规划。

**DTWQ014E Net.Data 在使用 SSID `<ssid_name>` 更新至 DB2 的连接时遇到错误: 返回码
=`<return_code>`, 原因码=`<reason_code>`**

解释: Net.Data 在试图切换到指定的子系统标识符时遇到错误。

用户回答: 验证该 DB2 子系统仍是活动的。

**DTWQ015E Net.Data 遇到 DB2 错误: SQL 代码 =
`<SQL_code>`, 原因码 = `<reason_code>`。**

解释: 新的运算符可能返回空指针, 因为内存不足。

用户回答: 把问题报告给您的系统管理员。

DTWQ016E Net.Data 在 SQL 或 ODBC 后端检测到无效的 SQL。

解释: Net.Data 检测到在 SQL 或 ODBC 后端有无效的 SQL 句柄。

用户回答: 检查数据库或者 ODBC 连接。

DTWQ017E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个无效存储过程调用。

解释： 此存储过程调用有语法错。

用户回答： 验证此存储过程 CALL 语句语法正确。

DTWQ018E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到存储过程调用中无效的参数表。

解释： 存储过程调用中的参数表有语法错。

用户回答： 验证此存储过程 CALL 语句中的参数表语法正确。

DTWQ019E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到将输入表作为存储过程输出表的情况。

解释： Net.Data 不能写入输入参数表。

用户回答： 声明该函数参数表中的这个表参数为 OUT 参数。

DTWQ020E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中遇到丢失存储过程名的情况。

解释： Net.Data 在这个存储过程调用中找不到存储过程名称。

用户回答： 验证此存储过程 CALL 语句有一个名称。

DTWQ021E Net.Data 在函数 *<function_name>* 的存储过程调用中检测到过多的结果集合。

解释： 一个存储过程调用中的结果集合数目不能超过 32。

用户回答： 修改此存储过程调用。

DTWQ022E Net.Data 在函数 *<function_name>* 中检测到一个表连接到多个 %REPORT 块的情况。

解释： 在一个 Net.Data 函数中，每个表只允许一个 Report 块。

用户回答： 每个表只使用一个 %REPORT 块。

DTWR000E Net.Data 对于 SQL 代码
<sql_code_value>，
<additional_information>，不能访问
Oracle 消息。

解释： Net.Data 无法访问指定的 Oracle 消息。Oracle 环境可能没有正确设置，或者出错消息文件不能访问。

用户回答： 改正指定的错误，然后重试。从您的 Oracle 管理员处获取帮助。

DTWR001E DTW_ORA 语言环境不支持多个结果集合

解释： DTW_ORA 语言环境不支持多个结果集合。

用户回答： 从 DTW_ORA 语言环境功能块中除去会生成多个结果集合的 SQL 语句。

DTWU000E Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量：*<variable_name>*。

解释： Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量。检查您的服务器配置文件，以确保您能够正确启用 Net.Data API 插件。

用户回答： 当您以 API 插件方式运行 Net.Data 时，必须在服务器配置文件中正确指定它。请参考“程序设计指南”，然后重试。

DTWU001E Net.Data 无法通过 NSAPI 从 Netscape 服务器分配内存空间。

解释： 当您以 NSAPI 插件方式运行 Net.Data 时，Net.Data 通过 NSAPI 的内存管理例行程序从 Netscape 服务器分配内存。该服务器无法将更多的内存空间分配给 Net.Data。

用户回答： 停止此服务器，再重新启动它。

DTWU003E Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量。

解释： Net.Data 无法通过 API 从服务器获取环境变量。检查您的服务器配置文件，以确保您正确地启用 Net.Data API 插件。

用户回答： 当您以 API 插件方式运行 Net.Data 时，必须在服务器配置文件中正确地指定它。请参考“管理和程序设计指南”，然后重试。

DTWV000E Net.Data 宏小服务程序检测到无效的宏名。

解释： 指定的 Net.Data 宏小服务程序宏名，不是空值或空格，就是丢失了。Net.Data 宏小服务程序需要指定一个有效的、全限定的 Net.Data 宏名。

用户回答： 使用 *<MACRO>* 参数指定一个有效的宏名，然后重试。

DTWV001E Net.Data 宏小服务程序检测到无效的 HTML 块名。

解释：在 Net.Data 宏小服务程序中指定的这个宏名，不是空值就是空格。Net.Data 宏小服务程序需要一个有效的 HTML 块名，以便在指定的 Net.Data 宏中执行。

用户回答：在指定的 Net.Data 宏中使用 `<BLOCK>` 参数指定一个有效的 HTML 块名，然后重试。

DTWV007E Net.Data 函数小服务程序检测到无效的语言环境。

解释：指定的 Net.Data 函数小服务程序语言环境，不是空值或空格，就是丢失了。Net.Data 函数小服务程序需要指定一个有效的 Net.Data 语言环境。

用户回答：使用 `<LANGENV>` 参数指定一个有效的语言环境然后重试。

DTWV008E Net.Data 函数小服务程序检测到无效的函数名、无效的 SQL 语句或无效的存储过程名。

解释：指定的 Net.Data 函数小服务程序函数名、SQL 语句或存储过程名，不是空值或空格，就是丢失了。Net.Data 函数小服务程序需要指定一个有效的函数名、SQL 语句或存储过程名。

用户回答：或者用 `<FUNC>` 参数指定一个有效的函数名，或者用 `<SQL>` 参数指定一个有效的 SQL 语句/过程名，然后重试。

DTWV011E Net.Data 小服务程序检测到无效的 HTML 路径。

解释：指定的 Net.Data 小服务程序 HTML 路径，不是空值或空格，就是丢失了。Net.Data 小服务程序需要指定一个有效的、全限定的 Web 服务器 HTML 路径(例如：“e:\ibmwww\html”)。

用户回答：用 `<HTMLPATH>` 参数指定一个有效的 HTML 路径，然后重试。

DTWV012E 通过 Net.Commerce 或 Net.Data 宏小服务程序的本机方法传送到 Net.Data 的输出缓冲区过小。传送一个较大的缓冲区。

解释：Net.Data 遇到了一个内部的故障。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答：把问题报告给您的系统管理员。

DTWX000E Net.Data REXX 语言环境在执行 REXX 语句时遇到错误。

解释：在 DTW_REXX 内嵌函数或外部的 REXX 脚本中找到一个无效的 REXX 语句。

用户回答：验证在 DTW_REXX 内嵌函数或外部 REXX 脚本中的所有 REXX 语句都有效。

DTWX001E Net.Data REXX 语言环境在处理结果文件时遇到错误。

解释：Net.Data 在结果文件中检测到一个意外的令牌，它是由 DTWGENOU 模块生成的。

用户回答：请把问题报告给您的系统管理员。

DTWX002E Net.Data REXX 语言环境在建立 OpenEdition MVS REXX 环境时遇到错误。

解释：Net.Data 无法取模块 BPXWRBLD 来创建 OE MVS REXX 环境。

用户回答：验证在您的环境可用模块 BPXWRBLD。

DTWX003E Net.Data REXX 语言环境在创建 OpenEdition MVS REXX 环境时遇到错误：返回码是 `<return_code>`。

解释：Net.Data 无法创建 OpenEdition MVS REXX 环境。

用户回答：请把问题报告给您的系统管理员。

DTWX004E Net.Data REXX 语言环境无法为函数分配内存。

解释：Net.Data 无法为所有的 REXX 变量分配内存。在 DTW_REXX 内嵌函数或外部的 REXX 脚本中有太多的变量。

用户回答：请把问题报告给您的系统管理员。

DTWY000E Net.Data 对于 SQL 代码 `<sql_code_value>`，`<additional_information>`，不能访问 Sybase 消息。

解释：Net.Data 无法访问指定的 Sybase 消息。Sybase 环境可能没有正确设置，或者出错消息文件不能访问。

用户回答：改正指定的错误，然后重试。从您的 Sybase 管理员处获取帮助。

DTWY001E DTW_SYB 语言环境不支持多个结果集合

解释: DTW_SYB 语言环境不支持多个结果集合。

用户回答: 从 DTW_SYB 语言环境功能块中除去会生成多个结果集合的 SQL 语句。

DTWZ000E 禁止访问宏文件, 因为它不出现在 ACL 文件中。

解释: 该宏文件未在 ACL 文件中列出, 因此禁止访问。

用户回答: 将该文件添加到 ACL 文件中, 然后重试。

DTWZ001E 对于用户 <user_name> 的权限审批失败。

解释: 对于指定用户的权限审批失败, 因为用户标识符或口令不正确。

用户回答: 指定一个有效的用户标识符和口令, 然后重试。

DTWZ002E 无法授予 ACL 访问宏文件的必要权限:

ACL 文件: <ACL_name>, **宏文件:**
<macro_name>, **用户标识符:**
<user_ID>, **主机 IP 地址:**
<ip_address>, **主机名:** <host_name>,
HTTP 方式: <method>, **HTML 块名:**
<block_name>。

解释: 对于指定的宏文件、节和用户的权限审批失败。

用户回答: 改正此错误然后重试。

DTWZ003E Net.Data 无法处理 ACL 文件

<file_name>。

解释: Net.Data 无法处理指定的文件, 因为该文件未以正确的格式出现。

用户回答: 确保指定的文件存在而且它的格式正确。

DTWZ004E Net.Data 检测到无效的 MACRO_PATH。

解释: Net.Data db2www.ini 文件包含一个无效的或丢失的 MACRO_PATH 语句。

用户回答: 指定一个有效的 MACRO_PATH, 然后重试。

第3章 关于 Net.Data 返回码和消息

本节描述在使用 Net.Data 内部函数时返回的返回码消息。

消息和它的帮助信息以如下形式提供：

-1002 函数 `function`。无法分配内存。

说明：服务器不能处理一个来自 Net.Data 的存储请求。

用户响应：确保服务器中有足够内存。

每个消息具有一个返回码编号，您可以利用它找到该消息，了解有关错误为什么发生和如何解决它的信息。返回码可以是正的或负的：

正的返回码

指出函数中的一个错误，例如语法错、无效值或系统错误。

负的返回码

指出一个内部的 Net.Data 错误。

消息文本带有编号和错误条件的简略说明。此文本可能包括函数、文本、变量或语言环境名。本文档未给出这些名称，但在消息中提供。

第25页的『返回码消息：快速列表』

第26页的『返回码消息：说明和恢复信息』

返回码消息：快速列表

单击消息编号以访问说明和恢复信息。

-1002 函数 `<function>`。无法分配内存。

-1001 函数 `<function>`。内部的代码 `<code>`。

1000 函数 `<function>`。函数找不到。

1001 函数 `<function_name>`。参数 `<parm_name>` 包含一个空值。

1002 函数 `<function_name>`。参数 `<parm_name>` 包含一个空串。

1003 函数 `<function>`。传递的参数个数不正确。

1004 函数 `<function>`。参数 `<parm_name>` 不是一个表。

1005 函数 `<function>`。参数 `<parm_name>` 不是一个字符串。

1006 函数 `<function>`。参数 `<parm_name>` 不是一个输出参数。

1007 函数 `<function>`。参数 `<parm_name>` 中包含了一个无效值。

1008 函数 `<function>`。值 `<parm_value>` 超出表边界。

1009 函数 `<function>`。变量字符串 `<string>` 格式不正确。

1010 函数 `<function>`。变量字符串 `<string>` 格式不正确。

2000 函数 `<function>`。找不到请求的文件 `<filename>`。

2001 函数 `<function>`。不能以指定的方式打开请求的文件 `<filename>`。

2002 函数 `<function>`。请求的文件 `<filename>` 未打开。

2003 函数 `<function>`。试图读取一行数据，但此行数据超出了所支持的最大字节数。

2004 函数 `<function>`。在 FFI_PATH 中指定的路径超过了所支持的最大字节数。

- 2005 函数 `<function>`。`<System error>`
- 2006 函数 `<function>`。不能以指定的方式访问请求的文件 `< filename>`。
- 3001 函数 `<function>`。注册表 `<registry_name >` 已经存在。
- 3002 函数 `<function>`。注册表 `<registry_name >` 正在被另一个进程所使用，或不存在。
- 3003 函数 `<function>`。注册表条目 `< registry_entry>` 已经存在。
- 3004 函数 `<function>`。注册表条目 `< registry_entry>` 找不到。
- 3005 函数 `<function>`。注册表 `<registry_name >` 找不到。
- 3006 函数 `<function>`。注册表 `< registry_name>` 中的路径不存在。
- 3007 函数 `<function>`。您没有权利执行请求的注册表操作。
- 3008 函数 `<function>`。在创建注册表 `<registry_name >` 时失败。
- 4000 函数 `<function>`。参数 `<parm_name >` 不全是数值或者太大。
- 4001 函数 `<function>`。参数 `<parm_name >` 不是一个有效的数值。
- 4002 函数 `<function>`。算术上溢或下溢。
- 5000 函数 `<function>`。EXEC 语句为空。
- 6000 函数 `<function>`。在函数段中没有指定 EXEC。

返回码消息：说明和恢复信息

以下返回码消息由 Net.Data 在它检测到一个正常条件时提供。

-1002 函数 `<function>`。无法分配内存。

解释： 服务器不能处理一个来自 Net.Data 的存储请求。

用户回答： 确保服务器中有足够内存。

-1001 函数 `<function>`。内部代码 `<code>`。

解释： 内部函数调用失败。这是一个 Net.Data 内部错误。

用户回答： 把问题报告给您的软件服务代表。

1000 函数 `<function>`。找不到函数。

解释： 在函数调用中请求的函数不被 Net.Data 所支持。

用户回答： 确保指定的函数存在于调用它的宏文件中。此函数名必须与您在调用函数时使用的名称相同。请检查 FUNCTION 块的语法。

1001 函数 `<function_name>`。参数 `<parm_name>` 包含一个空值。

解释： 输入参数中包含一个空值。

用户回答： 在将参数传递给函数之前，确保已经定义此参数，并且非空。

1002 函数 `<function_name>`。参数 `<parm_name>` 包含一个空串。

解释： 输入参数中包含一个由空终结字符组成的字符串值。

用户回答： 确保指定的参数中包含的值不是空值。

1003 函数 `<function>`。传递的参数个数不正确。

解释： 在函数调用时传送的参数数目或者超过允许的最大数目，或者小于被调用函数必需的最小数目。

用户回答： 请检查函数语法，确保要传递所有必需的参数，并且其个数不超过指定的最大个数。

1004 函数 `<function>`。参数 `<parm_name>` 不是一个表格。

解释： 传递给函数调用的参数必须是一个 Net.Data 宏表格变量，但实际上传递了一个字符串变量。

用户回答： 确保在 DEFINE 语句或块中已经将此变量定义为一个 TABLE 变量。

1005 函数 *<function>*。参数 *<parm_name>* 不是一个字符串。

解释： 传递给函数调用的参数必须是一个 Web 宏字符串变量，但实际上传递了一个表格变量。

用户回答： 确保在 DEFINE 语句中没有把此变量定义为 TABLE 变量。

1006 函数 *<function>*。参数 *<parm_name>* 不是一个输出参数。

解释： 传递给函数调用的参数必须是一个输出参数，但实际上传递了一个文字串。

用户回答： 不要将任何输入值作为输出参数指定。必须将参数类型更改为 INPUT。

1007 函数 *<function>*。参数 *<parm_name>* 包含的值无效。

解释： 存在以下情况之一：

- 传送的值超过支持的最大值。
- 传送的值小于支持的最小值。
- 传送的值不是支持的选项之一。
- 传送的表格的行或列值小于或等于零。

用户回答： 确保该值不会超出范围或无效。

1008 函数 *<function>*。值 *<parm_value>* 超出表边界。

解释： 存在以下情况之一：

- 一个程序试图修改表格的行或列值，但是接收到的行或列值小于 0 或大于表格中允许的最大行数。
- 已经将行或列值作为输入接收到内部函数中，但是接收到的值小于 0 或大于表格中允许的最大行或列数。

用户回答： 确保指定的值不小于 0 或大于表中的当前行数。

1009 函数 *<function>*。变量字符串 *<string>* 格式不正确。

解释： 由 System 或 Perl 程序返回的数据语法不正确。存在以下情况之一：

- 找不到等号。
- 找不到左引号。
- 找不到右引号。
- 找不到两个值之间的空格分隔符。

用户回答： 请检查函数的返回数据中的语法错误。

1010 函数 *<function>*。不是所有被请求的数据都可以返回。

解释： 已经将一表格作为输出参数指定，但是由语言环境返回的数据行数大于表格所允许的最大数目。将向表格中写入数据，直到表格满为止，然后废弃剩余的数据。

用户回答： 可以忽略废弃的数据，或增加表格大小，然后重新运行此函数。

2000 函数 *<function>*。找不到请求的文件 *<filename>*。

解释： 平面文件接口内部函数不能在其允许搜索的目录中找到指定的文件。

用户回答： 确保此文件存在于由初始文件的 FFI_PATH 语句所指定的路径中。

2001 函数 *<function>*。不能以指定的方式打开请求的文件 *<filename>*。

解释： 平面文件接口内部函数不能打开指定的文件，因为它正被这个或另一个进程所使用，并且不能以指定的方式进行共享。

用户回答： 确保其它进程没有锁定此文件。

2002 函数 *<function>*。不能打开请求的文件 *<filename>*。

解释： 平面文件接口内部函数不能关闭指定的文件，因为它没有被此宏调用所打开。

用户回答： 此文件必须被打开它的宏来关闭。对其所作的更改将丢失。

2003 函数 *<function>*。试图读取一行数据，但此行数据超出了所支持的最大字节数。

解释： 平面文件接口内部函数无法将一行数据读入一表格变量，因为行中的字节数目超过了所支持的最大字节数目。

用户回答： 此表太大，无法被 Net.Data 处理。

2004 函数 *<function>*。在 FFI_PATH 中指定的路径超过了所支持的最大字节数。

解释： 平面文件接口内部函数试图寻找一个文件，但是在 FFI_PATH 配置文件变量中遇到一条路径，其长度大于所支持的最大字节数。

用户回答： 缩短 FFI_PATH 语句的长度，使其只包括 Net.Data 搜索当前应用程序所必须的那些目录。

2005 函数 *<function>*。<System error>

解释： 对系统函数的调用失败。这是一个报告给 Net.Data 的内部错误，可能需要用户的交互，或者可能是一个临时的系统错误，不适合 Net.Data 来处理。如果存在此问题，请把问题报告给软件服务代表处。

用户回答： 检查系统配置，然后重试。如果问题仍然存在，请将问题报告给软件服务代表处。

2006 函数 *<function>*。不能以指定的方式访问请求的文件 *< filename>*。

解释： 平面文件接口内部函数不能访问指定的文件，因为它正被这个或另一个进程所使用，并且不能以指定的方式进行共享。

用户回答： 结束使用此文件的进程，然后重试。可以考虑指定 RETRY 值，使得在函数调用时，如果文件正在被使用，则自动重试。

3001 函数 *<function>*。注册表 *<registry_name>* > 已经存在。

解释： Web 注册表内部函数无法创建一 Web 注册表，因为已经存在指定的注册表。

用户回答： 请使用另一个 Web 注册表名称。

3002 函数 *<function>*。注册表 *<registry_name>* > 正在被另一个进程所使用，或不存在。

解释： Web 注册表内部函数无法删除指定的注册表，因为发生了以下情况之一：

- 此注册表正被另一个进程所使用。
- 找不到此注册表。

用户回答： 如果此注册表正被另一个进程所使用，可以在关闭此进程后重试。

3003 函数 *<function>*。注册表条目 *< registry_entry>* 已经存在。

解释： Web 注册表内部函数无法向指定的注册表添加一个条目，因为指定的条目已存在。

用户回答： 在 Web 注册表中不能有重复的条目。修改此条目，然后重新提交此函数，或使用现有的条目。

3004 函数 *<function>*。注册表条目 *< registry_entry>* 找不到。

解释： Web 注册表内部函数无法从指定的注册表移去或检索一个条目，因为指定的条目不存在。

用户回答： Net.Data 找不到所请求的注册表。

3005 函数 *<function>*。注册表 *<registry_name>* > 找不到。

解释： Web 注册表内部函数无法使用指定的注册表，因为找不到此注册表。

用户回答： 如果此注册表不存在，请创建它。

3006 函数 *<function>*。注册表 *< registry_name>* 中的路径不存在。

解释： Web 注册表内部函数无法创建指定的注册表，因为注册表名称中的一条路径不存在。

用户回答： 在创建注册表时指定一条路径。

3007 函数 *<function>*。您没有权利执行请求的注册表操作。

解释： Web 注册表内部函数无法完成指定的操作，因为请求者无权对指定的注册表进行操作。

用户回答： 更改 Web 注册表函数中的安全性参数，获取执行此操作的适当权限。

3008 函数 *<function>*。在创建注册表 *<registry_name>* > 时失败。

解释： Web 注册表内部函数无法创建指定的注册表，原因未知。

用户回答： 检查系统配置，然后重试。

4000 函数 *<function>*。参数 *<parm_name>* > 不全是数值或者太大。

解释： 存在以下情况之一：

- 输入参数中包含的值不是整数。
- 输入参数中包含的值大于所支持的最大值 (999,999,999)。
- 输出不能被表示为整数。

用户回答： 确保该值不会超出范围或无效。

4001 函数 *<function>*。参数 *<parm_name >* 不是一个有效的数值。

解释: 存在以下情况之一:

- 输入参数中包含一个格式无效的值。
- 输入参数中包含的值(一个指数值)超出了所支持的范围(-999,999,999 至 +999,999,999)。

用户回答: 确保该值不会超出范围或无效。

4002 函数 *<function>*。算术上溢或下溢。

解释: 算术运算的结果是一个指数, 但其值超出了所支持的范围(-999,999,999 至 +999,999,999)。

用户回答: 确保这个值处于所支持的范围內。

5000 函数 *<function>*。EXEC 语句为空。

解释: 在函数块的 EXEC 语句指定的字符串中只包含空格字符。

用户回答: 指定一个不是全部由空格组成的字符串。

6000 函数 *<function>*。在函数段中没有指定 EXEC。

解释: 在函数块中没有为要调用的函数指定 EXEC 语句。

用户回答: 在 FUNCTION 块中添加 EXEC 语句。

7000 无法到达指定的 SMTP 服务器。

解释: Net.Data 无法连接到指定的 SMTP 服务器。

用户回答: 确保您具有指定的正确的主机名或 IP 号。SMTP 服务器必须运行在指定主机的端口 25 上。

7001 在与指定的 SMTP 服务器通信时, SMTP 服务器返回错误消息。

解释: 在 Net.Data 试图转播电子邮件消息到指定的 SMTP 服务器时发生一个 SMTP 错误。

用户回答: 确保以有效的参数调用 DTW_SENDMAIL。

7002 指定的 SMTP 服务器不支持扩展的简单邮件传输 (ESMTP), 但指定的电子邮件消息中包含非美国的字符。

解释: Net.Data 无法将包含 8 位字符(例如非美国 ASCII 字符)的电子邮件消息转播给只支持 7 位字符(例如美国 ASCII) 的 SMTP 服务器。

用户回答: 或者指定一个支持 ESMTP(8BITMIME) 的 SMTP 服务器, 或者在您的电子邮件消息中不使用 8 位 ASCII 字符。

8000 不存在消息文本, 因为这个返回码未指定错误条件。

解释: 由于以下原因之一, 未找到 cookie:

- 从未设置过这个 cookie。
- 此 cookie 已过期。
- 此 cookie 没有截止日期并且不持久; 接收此 cookie 的 Web 浏览器已退出或者被杀死。
- 此 cookie 以一个安全选项来设置, 而当前的 HTTP 请求在非安全通道更改上发送。
- 在设置 cookie 请求被提交时, Web 浏览器不接受 cookie 或不执行 JavaScript 程序。
- 此 cookie 已被 Web 浏览器删除; cookie 的数目超过浏览器的限度。这个限度在 Netscape 说明中描述, 该说明在:

http://search.netscape.com/newsref/std/cookie_spec.html。

用户回答: 确定找不到此 cookie 的原因, 并改正之。

附录. 注意事项

本信息是为在美国提供的产品和服务而开发的。IBM 在其它国家也许没有提供本文档中所讨论的产品、服务或功能部件。关于您所在区域目前可用的产品及服务的信息, 请向当地的 IBM 代表咨询。任何提及的 IBM 产品、程序或服务并不说明或暗示只能使用 IBM 的产品、程序或服务。凡是同等功能的产品、程序或服务, 只要不侵犯 IBM 的知识产权, 都可以用来替代 IBM 产品、程序或服务。当然, 评估和验证非 IBM 产品、程序或服务均由用户自行负责。

本文档的议题可能涉及 IBM 的某些专利或正在申请中的专利的应用。提供此文档并不给予您使用这些专利的任何许可。您可以将许可证查询以书面形式发送给:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
500 Columbus Avenue
Thornwood, NY 10594
U.S.A.

关于双字节 (DBCS) 许可证查询的信息, 请与您所在国家的 IBM 知识产权部分联系, 或通过写信将查询邮寄至:

IBM World Trade Asia Corporation
Licensing
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku
Tokyo 106, Japan

以下段落不适用于英国与其它当地法律不允许这种供应方式的国家: 国际商用机器公司『按现在的样子』出版此书, 不做任何明确或暗示的担保, 包括但不限于可销售性或适用于特殊目的暗示担保。一些地区在某些事务中不允许放弃明确或暗示的担保, 因此本条款可能不适合您。

本信息中可能有技术方面不够准确的地方或印刷错误。此处的信息将定期更改; 这些信息将包含在本书新的版本中。IBM 可以在任何时间对本书中说明的产品或程序进行改进, 而不必通知您。

已经获得这个程序许可证的用户, 如果希望得到有关的更多信息, 以允许: (i) 在独立创建的程序和其它程序(包括本程序)之间交换信息, 以及 (ii) 相互使用已经交换的信息, 请联络:

IBM Corporation
555 Bailey Avenue, W92/H3
P.O. Box 49023
San Jose, CA 95161-9023

这些信息可以通过遵循相应的条款和条件来获取, 在某些情况下, 需支付一定的费用。

这些信息中描述的特许程序及其所有可用的特许资料, 按 IBM 客户协议(IBM Customer Agreement) 或任何等价的协议中的条款, 由 IBM 提供。

涉及非 IBM 产品的信息可从这些产品的供应商、其出版宣布或其它公众可用源得到。IBM 未测试这些产品，因此不能确认性能、兼容性或其它关于非 IBM 产品承诺等的准确度。有关非 IBM 产品功能方面的问题可向它们的供应商提出。

版权许可证:

本信息中包含用源语言编写的示例应用程序，它们说明了各种不同的操作平台上的程序设计技术。您可以为了开发、使用、市场营销或分发应用程序(这些应用程序遵守编写这些示例程序的操作平台的应用程序接口)的目的，以任何形式复制、修改和分发这些示例程序，不用向 IBM 付费。这些例子未经所有条件下的完整测试。因此，IBM 不能保证或暗示其可靠性、可用性或这些程序的功能。您可以为了开发、使用、市场营销或分发应用程序(这些应用程序遵守编写这些示例程序的操作平台的应用程序接口)的目的，以任何形式复制、修改和分发这些示例程序，不用向 IBM 付费。

商标

以下术语是 IBM 公司在美国或其他国家的注册商标:

AIX	Lotus
DataJoiner	MVS
DB2	Net.Data
Domino	OS/2
IBM	OS/390
IMS	OS/400

以下术语是其它公司的商标:

Java 和 HotJava 是 SUN 公司的商标。

Microsoft、Windows、Windows NT® 和 Windows 95 标志都是 Microsoft 公司的注册商标。

UNIX 是在美国和其它国家的注册商标，许可权属于 X/Open 有限公司专有。

其它公司、产品和服务名称可能是其它公司的商标或服务标志。



Printed in China