7. プリントサーバーの準備

ネットワークプリンターの設定についての説明です。

Windows ネットワークプリンターを設 定する

Windows でネットワークプリンターを設定する方法の説明です。

クライアントからネットワークプリンターを使用するために共有設定をします。ネットワークプリンターを Ridoc IO Navi 経由で接続している場合、印刷通知設定をすることができ、印刷結果をクライアントに通知することができます。

☆重要

- [プリンタ] フォルダでプリンタープロパティを変更するには、「プリンタの管理」、 Windows Vista をご使用の場合は「フルコントロール」のアクセス権が必要です。 Administrators または PowerUsers グループのメンバーとしてログオンしてください。
 - ▼ Windows XP、Windows Server 2003 の場合は、[スタート] ボタンをクリックし、[プリンタと FAX] をクリックします。
 Windows 2000 の場合は、[スタート] ボタンをクリックし、[設定] をポイントし、
 [プリンタ] をクリックします。
 - 2 追加したプリンターのアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル] メニューの [プロパティ] をクリックします。 プリンターのプロパティが表示されます。
 - **3** 「共有] タブをクリックし、「共有する] にチェックを付けます。
 - **4** プリンターをほかのバージョンの Windows を使っているユーザーと共有する場合は、[追加ドライバ] をクリックします。 プリンタードライバーをインストールしたときに、「共有」にチェックを付けて代替ドライバーをインストールした場合、この操作は必要ありません。
 - **5** [OK] をクリックし、プリンターのプロパティを閉じます。

Ridoc IO Navi 経由で印刷通知をする

Ridoc IO Navi の印刷通知機能を設定する方法の説明です。

プリントサーバーの設定をする

€

- ・プリントサーバーの設定を変更するには、Windows 2000、Windows XP Professional、Windows Server 2003 をご使用の場合は「プリンタの管理」、Windows Vista をご使用の場合は「フルコントロール」のアクセス権が必要です。Administrators または PowerUsers グループのメンバーとしてログオンしてください。
 - 【スタート】ボタンから、[プログラム] [RICOH Ridoc Desk Navigator]- [Ridoc IO Navi] の順にポイントして、[プリントサーバー設定] をクリックします。

プリントサーバー設定ダイアログが表示されます。

 $m{2}$ 「クライアントに印刷通知をする」をチェックして、[OK]をクリックします。

プリントサーバーの設定によって、ダイアログが表示されます。記載内容を確認して [OK] をクリックします。

[キャンセル]をクリックすると、処理を中断します。

3 各クライアントへの設定についてダイアログが表示されます。[OK] を クリックします。

これでプリントサーバーの設定は終了です。各クライアントで、印刷通知の設定が必要です。

₩ 補足

- ・印刷中のジョブはスプーラー時停止後に最初から再印刷されます。
- ・拡張機能を使用していない場合、自動的に拡張機能を有効に設定します。
- Administrators アカウント以外でログインした場合、クライアントに通知できない場合があります。

クライアントの設定をする

【スタート】ボタンから、[プログラム] - [RICOH Ridoc Desk Navigator]- [Ridoc IO Navi] の順にポイントして、[拡張機能設定] をクリックします。

拡張機能設定ダイアログが表示されます。

- **2**「拡張機能設定を使用する」にチェックを付けます。
- **3**「印刷通知」の「プリントサーバーを利用する場合に通知します。」に チェックを付けます。
- **4** [OK] **をクリックします。** 印刷通知設定ダイアログが閉じます。

₩ 補足

・プリンタードライバーでも印刷通知の設定をしてください。

8. Mac OS で使う

Mac OS で使う場合の設定方法です。

AppleTalk を使う

Mac OSのAppleTalk環境でネットワークプリンターを使用する場合の設定方法の説明です。

- ♦ セットアップの流れ
 - 1) Macintosh で AppleTalk を有効にします
 - 2) 本機の環境設定をします
 - 3) プリンター名を変更します
 - 4) ゾーンを変更します

₩ 補足

- ・対象となる Mac OS のバージョンは 8.6 以上、Mac OS X のバージョンは v10.1 以上です。
- ・Mac OS から印刷するには PostScript 3 を含む拡張エミュレーションが本機に増設されている必要があります。
- AppleTalk に必要なソフトウェアのインストールについては、Mac OS のマニュアルを参照してください。

Mac OS

Mac OS で AppleTalk を有効にする方法の説明です。

【 [コントロールパネル]を開き、[AppleTalk] アイコンをダブルクリックします。



AppleTalk

2 [経由先] ポップアップメニューから「Ethernet」を選択します。



3 ゾーンを変更するときは、[現在のゾーン] ポップアップメニューから使用するゾーンの名前を選択します。



- **4** [AppleTalk] コントロールパネルを閉じます。
- **5** Mac OS を再起動します。

₩ 補足

・Mac OS の操作方法は使用している OS のバージョンによって多少異なります。ここでは Mac OS 9.2 を例に説明しています。その他のバージョンをお使いの場合は、本書の説明 内容を参考に、それぞれのマニュアルを参照して設定してください。

Mac OS X

Mac OS X で AppleTalk を有効にする方法の説明です。

★ 重要

- ・一般ユーザーの場合、ゾーンの変更にはユーザ名とパスワードが必要です。管理者にお 問い合わせください。
 - **I** [System Preference] または [システム環境設定] を開き、[ネットワーク] アイコンをダブルクリックします。



- 2 [AppleTalk] タブをクリックします。
- **3**「AppleTalk 使用」をチェックします。
- ◀ ゾーンを変更する場合には、[AppleTalk ゾーン:] ポップアップメニューから使用するゾーンの名前を選択します。

5 設定が完了したら、[今すぐ適用]をクリックしてください。



₩ 補足

・Mac OS X の操作方法は使用している OS のバージョンによって多少異なります。本書の 説明内容を参考に、それぞれのマニュアルを参照して設定してください。 プリンター側で AppleTalk プロトコルを有効にします (工場出荷時は有効です)。

プリンター名の変更

プリンター名の変更方法についての説明です。

同じネットワーク上に同機種のプリンターを複数台接続するときは、必ずプリンター名を変更してください。同じプリンター名があると、接続された順番に Mac OS により [セレクタ] 上で PRINTER0、PRINTER1 のようにプリンター名の後に「0」「1」などの番号がついて表示されます。そのため、プリンター名は接続時の状況に応じて、さまざまに変化します。 Mac OS の AppleTalk 環境でプリンター名を変更するには、PostScript 3 を含んだ拡張エミュレーションに付属の「PS3 設定ユーティリティー」を使用します。

₩ 補足

・エミュレーションによってはエミュレーション固有のオプションも用意されています。 それらのオプションについては各エミュレーションの使用説明書を参照してください。

ゾーンの変更

ゾーンの変更方法についての説明です。

ネットワーク上にゾーンを設定している場合は、必要に応じてプリンターが所属するゾーンを変更します。

ゾーンを変更するには、PostScript 3 を含んだ拡張エミュレーションに付属の「PS3 設定ユーティリティー」を使用します。

₩ 補足

・エミュレーションによってはエミュレーション固有のオプションも用意されています。 それらのオプションについては各エミュレーションの使用説明書を参照してください。

ŏ

USB インターフェースを使う

本機を USB 接続で使用する場合の設定方法の説明です。

☆重要

・Mac OS から印刷するには PostScript 3 を含む拡張エミュレーションが本機に増設されている必要があります。

Mac OS

Mac OS で、USB インターフェースを使用する場合の設定方法の説明です。

- **┦** ハードディスク内の [AdobePS Components] フォルダを開きます。
- 2 [\vec{r} \vec{r}
- **3** [プリンタ:] ポップアップメニューから [AdobePS] を選択し、[デスクトップに作成 ...] から [プリンタ (USB)] を選択して、[OK] をクリックします。
- 「PostScriptTM プリンタ記述 (PPD)] ファイルの [変更] をクリックします。



5 接続したプリンターのPPD ファイルを選択し、[選択]をクリックします。



- **▼** [USB プリンタの選択:] で、接続したプリンターを選択し、[OK] をクリックします。
- **8** [作成] をクリックします。



メッセージが表示されます。

- **9** [保存する] をクリックします。
- **10** 保存先と名称を指定し、[保存] をクリックします。 デスクトップにプリンターアイコンが表示されます。
- **川** [デスクトップ・プリンタ Utility] を終了します。

₩ 補足

- ・Mac OS では本体標準の USB ポートのみ対応しています。
- ・Macintosh と USB 接続で印刷する場合、エミュレーションが自動では切り替わりません。 本機の操作部から、「エミュレーション検知」を「する」に設定するか、エミュレーションを「PS3」に切り替えてから印刷を行ってください。

Mac OS X

Mac OS X で、USB インターフェースを使用する場合の設定方法の説明です。

- **▼**[プリンタ設定ユーティリティ]を起動します。
- **2** [追加] をクリックします。
- **3** ポップアップメニューから [USB] を選択します。



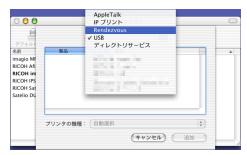
接続しているプリンターが表示されます。

- **4** プリンターを選択し、[プリンタの機種] ポップアップメニューから [RICOH] を選択します。 機種名の一覧が表示されます。
- **5** 機種名の一覧から接続しているプリンターの機種名を選択し、[追加] を クリックします。
- **6** [プリンタリスト]を閉じ、プリンタ設定ユーティリティーを終了します。

Rendezvous を使う

Mac OS X 10.2.3~Mac OS X 10.3.x では、Rendezvous を使って本機に印刷できます。イーサネット接続、および無線 LAN で接続できます。

- プリンタ設定ユーティリティを起動します。
- **2** [追加] をクリックします。
- **3** ポップアップメニューから [Rendezvous] を選択します。



接続しているプリンターが表示されます。

- ┩ プリンターを選択し、[プリンタの機種] ポップアップメニューから [RICOH] を選択します。
 - 機種名の一覧が表示されます。
- **5** 機種名の一覧から接続しているプリンターの機種名を選択し、[追加]を クリックします。
- **6** プリンタリストを閉じ、プリンタ設定ユーティリティを終了します。

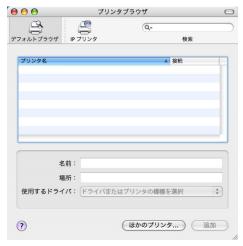
₩ 補足

- Macintosh と Rendezvous で接続する場合、エミュレーションが自動では切り替わりません。本機の操作部から、「エミュレーション検知」を「する」に設定するか、エミュレーションを「PS3」に切り替えてから印刷を行ってください。
- ・Rendezvous 上で IP アドレスの設定は必要ありません。

Bonjour を使う

Mac OS X 10.4 以降では、Bonjour を使って本機に印刷できます。イーサネット接続、および無線 LAN で接続できます。

- プリンタ設定ユーティリティを起動します。
- **2** [追加] をクリックします。



プリンタブラウザが起動し、接続しているプリンタが表示されます。

- 3 プリンターを選択し、[使用するドライバ] ポップアップメニューから [RICOH] を選択します。
 - 機種名の一覧が表示されます。
- # 機種名の一覧から接続しているプリンターの機種名を選択し、[追加]を クリックします。
- グプリンタブラウザを閉じ、プリンタ設定ユーティリティを終了します。

₩ 補足

- ・Macintosh と Bonjour で接続する場合、エミュレーションが自動では切り替わりません。 本機の操作部から、「エミュレーション検知」を「する」に設定するか、エミュレーションを「PS3」に切り替えてから印刷を行ってください。
- ・Bonjour 上で IP アドレスの設定は必要ありません。