

# 第 7 章

## ダイレクト送信の受信側を設定する

ダイレクト送信の受信側の設定をする .	148
Windowsの場合 .....	148
Macintoshの場合 .....	153

# ダイレクト送信の受信側の設定をする

カメラのダイレクト送信の受け側となるパソコンの準備、設定作業を説明します。

- **補足** ・ダイレクト送信の利用方法については、通信/インターネット編「コンピューターにダイレクトに送信する」「ダイレクト送信を使う」をご覧ください。

## Windows の場合

ここでは、受信側となるパソコンの準備作業のおおまかな操作を示します。実際のインストールや設定に関しては、Windowsのヘルプや説明書を参考にしてください。

受信側となるパソコンには、付属のCD-ROMに入っている「ダイレクト通信」ソフトウェア以外に、Windows98に付属する「ダイヤルアップサーバー」というソフトウェアをインストールする必要があります。

「ダイレクト通信」ソフトウェアは、第1章で説明した標準的なインストールを済ませていれば、すでにパソコンにインストールされているはずで

す。一方「ダイヤルアップサーバー」ソフトウェアは、標準的なWindowsのインストール作業ではインストールされません。ここでは「ダイヤルアップサーバー」のインストール方法から説明します。

また、あらかじめモデムを正しく接続しておいてください。モデムを使ってインターネットに接続できる状態になっていれば大丈夫です。

- **重要** ・Windows 95のインストールされたパソコンは、ダイレクト送信の受け側パソコンとして使用できません。

## ダイヤルアップサーバーソフトウェアのインストール

「ダイヤルアップサーバー」ソフトウェアをインストールします。Windows98のCD-ROMを用意してから操作をはじめましょう。

- **重要** ・ネットワークコンポーネントにダイヤルアップアダプタが表示されていないとダイヤルアップサーバーソフトウェアのインストールを行えません。 P.169「ダイヤルアップアダプタをインストールする」

- **補足** ・ここではWindows98での設定方法を説明します。Windows2000、Windows NT4.0では操作が異なります。巻末をご覧くださいの上、「リコーお客様相談室」までお問い合わせください。

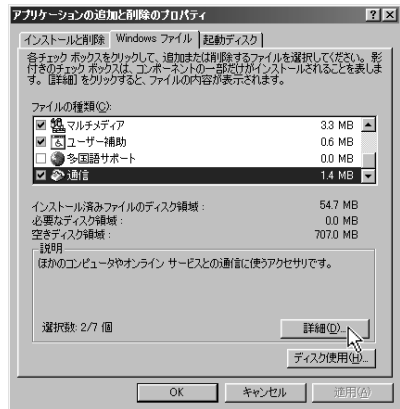
- 1 [ スタート ] メニューから、[ コントロールパネル ] を選択します。  
コントロールパネルのウィンドウが開きます。
- 2 [ アプリケーションの追加と削除 ] をダブルクリックします。



「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」のウィンドウが開きます。

- 3 [ Windows ファイル ] タブをクリックします。  
Windows ファイルの画面が表示されます。

- 4 [ 通信 ] を選択し、[ 詳細 ] をクリック  
します。  
次のような画面が表示されます。



- 5 [ ダイヤルアップサーバー ] にチェック  
マークを入れ、[ OK ] をクリック  
します。



- 6 [ OK ] をクリックします。  
これでインストールがはじまります。画面のメッセージにしたがって、Windows  
の CD-ROM をセットし、インストールを進めてください。

## 受信側となるパソコンの準備

ソフトウェアのインストールが完了したら、次のような操作で電話の待ち受け状態にします。ダイレクト送信機能を使ってカメラから電話がかかってきたとき、自動的に受信状態に切り替わります。

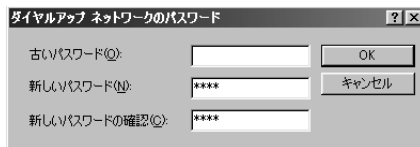
- 1 [マイコンピュータ] をダブルクリックし、[ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックします。



- 2 [接続] メニューから [ダイヤルアップサーバー] を選択します。  
ダイヤルアップサーバの設定画面が表示されます。
- 3 [着信する] を選択します。



- 4 [パスワードの変更] をクリックします。  
パスワードの設定画面が表示されます。
- 5 パスワードを設定します。  
はじめてパスワードを設定する場合には、「古いパスワード」には何も入力しないで、「新しいパスワード」と「新しいパスワードの確認」の部分に設定するパスワードを入力します。



ここで設定したパスワードは、カメラ側のセットアップ「ダイヤルアップ接続先の設定」の「PPP パスワード」として設定することになります。

- 6 [OK] をクリックしてパスワードのウィンドウを閉じます。

- ⑦ [ サーバーの種類 ] をクリックします。  
サーバーの種類の設定画面が表示されます。
- ⑧ [ ダイアルアップサーバーの種類 ] で [ PPP:インターネット、Windows NT Server、Windows98 ] を選択します。
- ⑨ [ ソフトウェア圧縮をする ] はチェックマークが入っている状態に、[ 暗号化パスワードを使う ] はチェックマークが入っていない状態に設定します。



- ⑩ [ OK ] をクリックして「サーバーの種類」のウィンドウを閉じます。
- ⑪ [ OK ] をクリックして「ダイアルアップサーバー」のウィンドウを閉じます。
- ⑫ [ スタート ] メニューから、[ プログラム ] - [ RDC-i700 ダイレクト通信 ] を選択します。  
次のような画面が表示されます。



- 13 [ダイレクト通信 ルートディレクトリ]と[ダイレクト通信 ログファイル名]を設定します。

ダイレクト通信 ルートディレクトリ：

ファイルを受信するフォルダーを指定します。カメラ側で送信先フォルダーを指定する場合は、空白のままにしておきます。

ログファイル名：

ダイレクト送信のログファイル(接続や送信の履歴)を残す場合には、ここでそのファイル名を設定します。何も入力しなければログファイルは作られません。

**補足** ・ポート番号、ユーザー名、パスワードは設定する必要はありません。

- 14 [開始]をクリックします。

これで、ダイレクト送信の待ち受け状態になります。

外出先などからダイレクト送信を行う場合には、会社を出る前に、この画面を開き、[開始]をクリックしておくことを忘れないようにしてください。

[隠す]をクリックすると、ウィンドウが閉じ、タスクバーの右端にアイコンが追加されます。これをクリックすれば、元のウィンドウが表示されます。



**補足** ・[開始]をクリックした後、設定を変更した場合には、[適用]をクリックします。(待ち受け状態のまま設定が変更されます)

**重要** ・ダイレクト通信の受信側の設定が正常にされているにもかかわらず、ダイヤルアップサーバーが正常に動作しないときは、ダイヤルアップの設定を確認してください。 P.170「ダイヤルアップ設定を確認する方法」

## Macintosh の場合

ここでは、受信側となる Macintosh の準備作業のおおまかな操作を示します。実際のインストールや設定に関しては、Macintosh やソフトウェアのヘルプや説明書を参考にしてください。



・MacOS9 より前のバージョン (8.6 など) の MacOS をお使いの場合には、ARA (Apple Remote Access : 市販のソフトウェア) のインストールが必要です。また、MacOS9 をお使いの場合でも、コントロールパネルに「リモートアクセス」が表示されない場合には、機能拡張マネージャを開き、ARA ソフトウェアにチェックマークを付けて再起動してください。(リモートアクセスがインストールされていない場合には、MacOS9 の CD-ROM からインストールを行ってください)

### 受信側となる Macintosh の準備

次のような操作で電話の待ち受け状態にします。ダイレクト送信機能を使ってカメラから電話がかかってきたとき、自動的に受信状態に切り替わります。

#### TCP/IP の設定

お使いの Macintosh が、LAN に接続されていない場合には、コントロールパネルの「TCP/IP」を開き、「経路先」で [Ethernet] を、「設定方法」で [手入力] を選択してください。さらに「IP アドレス」を「1.1.1.1」、「サブネットマスク」を「255.255.255.0」、「ルータアドレス」を「1.1.1.2」、「ネームサーバアドレス」を「1.1.1.3」に設定してください。

各アドレスは、上記以外の数字でもかまいませんが、必ず先頭の3つの数字が同じ数字になるようにしてください。また、「0.0.0.0」などネットワーク上で特別な意味のある数字は設定しないようにしてください。

#### リモートアクセスの設定

コントロールパネルの「リモートアクセス」を開き、[リモートアクセス] メニューから [電話対応の設定] を選択します。表示された画面で「かかってきた電話に対応」と「PPP 接続することを TCP/IP クライアントに許可」にチェックマークを入れます。続いて「省略時のクライアント IP アドレス」に「1.1.1.4」を入れた後、[OK] をクリックします。

リモートアクセスのプログラムはそのまま開いた状態にしておきます。

## ファイル共有の設定

コントロールパネルの「ファイル共有」を開き、[ 開始 / 停止 ] タブをクリックします。ネットワーク ID の「所有者の名前」、「所有者のパスワード」を確認します。(この文字を、カメラ側で PPP アカウントと PPP パスワードとして設定することになります)

次に [ 利用者 & グループ ] タブをクリックし、所有者 ( 上の「所有者の名前」と同じ名前のもの ) を選択し、[ 開く ] をクリックします。「表示項目」のポップアップメニューで [ リモートアクセス ] を選び、[ このコンピュータに電話をかけて接続することを利用者に許可する ] にチェックマークを付け、コントロールパネルを閉じます。

## 「RDC-i700 ダイレクト通信」ソフトウェアを使う

### ① [ RDC-i700 ダイレクト通信 ] を起動します。

インストール直後には、起動ディスクのルートフォルダーに「RDC-i700 ダイレクト通信」がインストールされています。



RDC-i700 ダイレクト通信

### ② ダイレクト送信のログファイル( 接続や送信の履歴 )を残す場合には、その保存先フォルダーとファイル名を設定します。

ここでログ保存先として指定したフォルダーに、カメラから送られた画像が保存されます。

ログファイルが必要ない場合は、ログファイル名を空白のままにしておきます。

RDC-i700 ダイレクト通信	
ログ保存先フォルダ	フォルダ
ダイレクト通信	<input type="text"/>
ログファイル名	<input type="text"/>
	キャンセル    OK

### ③ [ OK ] をクリックします。

これで、ダイレクト送信の待ち受け状態になります。

外出先などからダイレクト送信を行う場合には、会社を出る前に、Macintosh をこの状態にしておくことを忘れないようにしてください。