

IPMATE1600RD をダイヤルアップルータモード、ブロードバンドルータモード で使用するには、接続するパソコンのネットワークの設定を行なう必要がありま す。

## 2.1 ネットワークの設定

本商品のLANポートに接続して通信をするためには、パソコンにネットワークカードが装着されている必要があります。ネットワークカードが装着されていない場合、ネットワークカードを装着し、 インストールをしてください。

パソコンの USB ポートと本商品の USB ポートを接続して、USB-LAN でお使いになる場合は USB ドライバをインストールしてください。

「1.9 USB ポートを使うには」(p.1-26) をご参照ください。

設定を行なう前にパソコンと本商品をケーブルで接続してください。

#### ☆Pointシ

- パソコンのネットワーク設定の手順はお使いの OS によって異なります。ご使用の OS の 設定ページをご覧ください。
   「2.1.1 Windows 2000 のネットワーク機能の設定」(p.2-1)
   「2.1.2 Windows XP のネットワーク機能の設定」(p.2-3)
   「2.1.3 Windows Vista のネットワーク機能の設定」(p.2-5)
   Macintosh をお使いの場合
  - Mac OS のネットワーク設定については、付属 CD-ROM 内の取扱説明書 第 2 部「9.8 Mac OS のネットワーク設定」(p.9-46) をご参照ください。

### 2.1.1 Windows 2000 のネットワーク機能の設定

 「マイコンピュータ」-「コントロールパネル」-「ネットワークと ダイヤルアップ接続」を開き、「ローカルエリア接続」が表示されて いることを確認します。表示されていない場合、LAN カードが正しく インストールされていないことが考えられるため、LAN カードの取扱 説明書を確認してください。



ID 「ローカル エリア接続」アイコンをダブルクリックして、「ローカルエリア接続 状態」画面を開き、「プロパティ」をクリックしてください。

ーカル エリア接続 材 全般	態		?	1
接続				
状態:			接続	
維続時間:			05:39:44	
速度:			10.0 Mbps	
動作状況	送信	<b>.</b>	受信	
パታット፡	9,376	- "" #	26,171	
70/57(9)	() 無効にする()	D		
			閉じる( <u>C</u> )	

II 「ローカルエリア接続のプロパティ」から「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選択して、「プロパティ」をクリックします。

ローカル エリア接続 3のプロパティ	? ×
全般 共有	
接続の方法	
MD PCnet-Home Based Adapter	
,	構成( <u>C</u> )
チェックマークがオンになっているコンボーネントがこの接続で使用され	にています(①):
<ul> <li>図.Microsoft ネットワーク用クライアント</li> <li>図.Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンク共有</li> <li>図 すびクラーネットプロトコル (TGP/IP)</li> </ul>	
インストール (ク) 削除(()) (プロパ	(7-1 (R)
ないわ 伝送制御ブロトコル/インターネットブロトコル。相互接続された ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイドエリアネットワー ルです。	5まざまな クプロトコ
□ 接続時にタスク バー(こアイコンを表示する(型)	
ОК	キャンセル

「インターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ」から「IP アドレスを自動的に取得する」、「DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する」が選択されていることを確認して、「OK」をクリックします。

ンターネット プロトコル(TCP/IP)の	70/777 <u>? ×</u>
全般	
ネットワークでこの機能がサポートされ きます。サポートされていない場合は、 てください。	ている場合は、IP 設定を自動的に取得することがで ネットワーク管理者に通切な IP 設定を問い合わせ
・ IP アドレスを自動的に取得する	
P 7FV30:	
サブネット マスク(山):	
デフォルト ゲートウェイ( <u>D</u> ):	
C DNS サーバーのアドレスを自動 C 次の DNS サーバーのアドレスを自動	i的に取得する(B)
(優先 DNS サーバー(E):	
代替 DNS サーバー( <u>A</u> ).	
	詳細設定(⊻)
	OK ++>>tz1

以上で Windows 2000 のネットワーク機能の設定が完了しました。

### 2.1.2 Windows XP のネットワーク機能の設定

- 「スタート」-「コントロールパネル」-「ネットワークとインター ネット接続」-「ネットワーク接続」をクリックします。
   表示された「ネットワーク接続」画面で、LAN または高速インター ネットに「ローカルエリア接続」が表示されていることを確認しま す。
  - ローカルエリア接続が表示されない場合、LAN カードが正しくインストールされていないことが考えられます。
  - ・ お使いの LAN カードの取扱説明書をご確認ください。



# Image: 2 「ローカル エリア接続」をダブルクリックして、「ローカル エリア接続の状態」画面を開き、「プロパティ」をクリックしてください。

📥 ローカル エリア 接着	売の状態	? 🛛
全般 サポート		
	a na mana mana mana mana mana mana man	and the second second second
状態:		接続
維続時間		06:11:21
速度:		10.0 Mbps
動作状況———	iti — 🔊 —	受信
パケット:	3,194	2,925
70/87-(P)	無効にする(D)	
		<u>閉じる(C)</u>

ID 「ローカル エリア接続のプロパティ」から「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選択して、「プロパティ」をクリックします。

🕹 ローカル エリア接続のプロパティ 🛛 🤶 🔀				
全般 認証 詳細設定				
接続の方法:				
Intel 82558-based Integrated Ethernet with Wake on LAN				
構成(_)				
この接続は次の項目を使用します(2):				
■ Microsoft ネットワーク用クライアント				
☑ ■ Microsoft ネットワーク用ファイルとフリンダ共有 ☑ ■ QoS パケット スケジューラ				
✓ ╦╴インターネット プロトコル (TCP/IP)				
インストール(1) 削除(1) プロパティ(12)				
- 説明				
伝送制御ブロトコル/インターネット ブロトコル。相互接続されたさまざまな ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイド エリア ネットワーク ブロトコ ルです。				
□ 接続時に通知領域にインジケータを表示する())				
OK キャンセル				

「インターネット プロトコル (TCP/IP) のプロパティ」から「IP アドレスを自動的に取得する」、「DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する」が選択されていることを確認して、「OK」をクリックします。

インターネット フロトコル (TGP/IP)のフロパティ 🛛 💽 🔀
全般(代替の構成)
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 設定を自動的に取得することがで きます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせ てくだざい。
⊙ IP アドレスを自動的に取得する(Q)
○次の IP アドレスを使う(S):
IP アドレスΦ:
サブネットマスク(山):
デフォルト ゲートウェイ ( <u>D</u> ):
⊙ DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)
○次の DNS サーバーのアドレスを使う(E):
優先 DNS サーバー(P):
代替 DNS サーバー( <u>A</u> ):
【詳細設定♡…
OK キャンセル

「OK」をクリックして「ローカルエリア接続のプロパティ」画面を閉じ、次に「閉じる」をクリックして「ローカルエリア接続の状態」画面を閉じます。

以上で Windows XP のネットワーク機能の設定が完了しました。

### 2.1.3 Windows Vista のネットワーク機能の設定

Windows Vista スタートボタン(タスクバーの Windows アイコン)
 →「ネットワーク」で右クリックして[プロパティ]をクリックします。

⇒「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示される場合は[続行]をクリックしま す。(設定によっては表示されない場合があります。)

# IP 「ネットワークと共有センター」画面で、1600RD のプライベートネットワークに「 接続 ローカルエリア接続」が表示されていることを 確認します。

	ネル・ネットワークと共有セン	19-	- <mark>↓</mark> 検索	
タスク	ネットワークと共有センター			
コンピュータとデバイスの表 示			フルマップを表示	
		🎊	6	
表読またはネットワークのセ ットアップ	USER-PC (このコンピュ	-5)	シターネット	
キットワーク接続の管理	(======================================			
時間と修復	🏠 1600RD0A6A30 (プラ	ライベート ネットワーク)	カスタマイズ	
	アクセス	ローカルのみ		
	接続	ローカル エリア接続 2	(状態の表示)	
	28 共有と探索			
	ネットワーク探索	© ##01		
	ファイル共有	e #83		
	パブリックフォルダ共有	0 = 01		
	プロンク共和	○ 無効/プリンクポインフトールされていません)		
	(770-6保護共和	0 MA ( ) ) ) / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 /		
		- 11X1		
	A71778	C HAN	۲	
	共有しているすべてのファー	イルとフォルダを表示します		
Suetooth デバイス	このコンピュータ上のすべる	この共有ネットワーク フォルダを表示します		

- ローカルエリア接続が表示されない場合、ネットワークアダプタが正しくインストー ルされていないことが考えられます。
- お使いのネットワークアダプタの取扱説明書をご確認ください。
- 日 ローカルエリア接続の「状態の表示」をクリックし、「ネットワーク 接続の状態」画面を開き、「プロパティ」をクリックしてください。

般			
接続			
IPv4 接続:			ローカル
IPv6 接続:			限定
メディアの状態			有効
期間:			00:03:27
速度:			10.0 Mbps
劫作状况————			
助作状况————	送信 🚺	<b>9</b> . –	受信
動作状況	送信 —— 📕		受信 420
助作はだ況 バイト: 使 プロパティ(P)	送信 —— 27,777 27,777		受信 420

〇 「ローカル エリア接続のプロパティ」から「インターネットプロトコ ルバージョン4(TCP/IPv4)」を選択して、「プロパティ」をクリッ クします。



 「インターネット プロトコルバージョン4 (TCP/IPv4)のプロパ ティ」から「IP アドレスを自動的に取得する」、「DNS サーバーのア ドレスを自動的に取得する」が選択されていることを確認して、 「OK」をクリックします。

ンターネット プロトコル バージョン 4	(TCP/IPv4)のプロパティ 2
全般(代替の構成	
ネットワークでこの機能がサポートされている きます。サポートされていない場合は、ネットワ てください。	易合は、IP 設定を自動的に取得することがで リーク管理者に通切な IP 設定を問い合わせ
◎ IP アドレスを自動的に取得する(O)	
──── 次の IP アドレスを使う(S):	
IP アドレス(I):	
サブネット マスク(U):	
デフォルト ゲートウェイ(D):	· · · · · ·
ONS サーバーのアドレスを自動的に取	2得する(B)
	):
優先 DNS サーバー(P):	
代替 DNS サーバー(A):	· · · · · · ·
	I詳細設定(V)_
	OK ++>>tell

□ 「閉じる」をクリックして「ローカルエリア接続のプロパティ」、 「ローカルエリア接続の状態」画面を閉じ、ウインドウの ■ をク リックして「ネットワークと共有センター」を閉じます。 以上で Windows Vista のネットワーク機能の設定が完了しました。

# <u>2.2 IPMATE1600RD の設定</u>

本商品の LAN ポートに接続したパソコンから Internet Explorer、または、Netscape などのブラウザを利用して、設定画面を表示し、本商品を設定することができます。

#### ☆Point'

- 各設定項目の初期値、入力文字数につきましては付属 CD-ROM 内の取扱説明書 第2部 「9.4 LAN ポート関連設定項目」(p.9-25) をご参照ください。
- USB-LAN で接続しているコンピュータがある状態で、IPMATE1600RD 本体の設定変更を 行うと、再起動後に USB-LAN の端末がネットワークに再接続できない場合があります。 設定変更の際は USB-LAN で接続しているコンピュータとの接続を一度取り外し、LAN 接 続したコンピュータより設定変更を行ってください。 取り外し方法につきましては、「1.9.6 USB アダプタの取り外し」(p.1-36) をご参照ください。

### **1** ブラウザを起動します。

ブラウザの「アドレス」/「URL」入力欄に、「192.168.1.1」と入力します。



I 初めて設定をする場合、「パスワードの設定」画面が表示されます。 半角8文字以内で入力し、「設定」をクリックします。次回から設定 する際に、「パスワード」の入力を求められるため、忘れないように 注意してください。

パスワードの設定
このたびは、IPMATE1600RDをご利用いただき、ありがとうございます。 本稿品をお使いになる前に、バスワードを設定してください。 設定されたバスワードは、お忘れにならないよう、お気をつけください。
パスワード:
バスワードの確認:
取り消し

☆Point/

- パスワードに使用可能な文字は、半角英数字8文字以内(記号、スペースを含む)です。
- パスワードを設定しない場合は、何も入力せずに「設定」をクリックしてください。
- 「メイン画面へ」をクリックします。



**日** 「メイン画面」から「TOP」をクリックします。



IPMATE1600RD を設定画面に表示する際に「ネットワーク パスワードの入力」画面が表示されます。c で入力した管理者パスワードを「パスワード(P)」に入力してください。

	192.168.1.1 に接続	? 🛛
		GP
	IPMATE1600RD	
	ユーザー名(世):	2
<	パスワード( <u>P</u> ):	
		パスワードを記憶する( <u>R</u> )
		OK キャンセル

### ☆Point'

- ユーザー名は、入力する必要はありません。
- 画面は Windows XP の場合の例です。
- パスワードを設定していない場合は「OK」をクリックしてください。

### **ロ**「TOP」をクリックすると「動作モード」画面が表示されます。



次にお使いの動作モードや使用方法に合わせて各メニューを選択し、必要な設定を行ないます。

#### └\_`」参照.

- 「ダイヤルアップルータモード」については「3.3 ダイヤルアップルータモードの基本設定」(p.3-2) をご参照ください。
- 「ブロードバンドルータモード」については付属 CD-ROM 内の取扱説明書 第2部「5.2 接 続形態の選択」(p.5-3) をご参照ください。
- その他の設定につきましては付属 CD-ROM 内の取扱説明書 第2部「第6章 いろいろな機能」(p.6-1) をご参照ください。

第 2 章