







# 取り付けの準備・確認

この章では、パソコンへの本製品取り付けに際しての準備や、確認について 説明します。

ネットワークへの接続 3∧<sup>°</sup>−シ

本製品をネットワークに接続します。

# ネットワークへの接続

ここでは、本製品をネットワークに接続する方法を説明します。



取り付ける PCI バススロットによって本製品が動作しない場合があります。 その場合は、他の PCI バススロットに取り付けてください。

### パソコンへ取り付ける

パソコンの周辺機器および本体の電源を切り、 パソコンの電源ケーブルをコンセントから抜きます。

Δ

- 2 パソコンのカバーを取り外します。 取り外し方については、パソコンの取扱説明書を参照してください。
- **3** 空いているPCIバススロットのスロットカバーを取り外してください。
  - PCIバススロットに本製品を取り付けます。 本製品がPCIバススロットに適切に装着されることを確認しながら押し込みます。 (ご使用のパソコンによっては、 本製品の部品面を下に向けて 差し込む場合や本製品を垂直

PCIバス スロット

本製品

- 5 PCIバススロットに本製品が確実に固定されるように、スロットカ バー用のネジを取り付けます。
- 6 パソコンのカバーとすべての周辺機器やケーブルを元に戻します。

以上で本製品の取り付けは終了です。 次ページへお進みください。

に差し込む場合などがあります。 詳しくはパソコンの取扱説明書

をご参照ください。)



本製品をLANケーブルでネットワークに接続します。 LANケーブルは、以下のケーブルをお使いください。

・10BASE-Tでご利用になる場合
 → カテゴリー3以上のケーブル
 ・100BASE-TXでご利用になる場合
 → カテゴリー5以上のケーブル







この章では、本製品のドライバソフトのインストール方法を説明します。



Windows NT 4.0へのインストール方法を説明します。

インストール後の確認

16ページ

インストールが正常かどうかの確認方法を説明します。

インストール

本製品を取り付ける前にWindows NT 4.0のネットワークの設定を既に終了している 場合は、黄色表示の手順のみ(アダプタの追加)をご覧ください。

1	Windows NT 4.0を起動します。 Administrator権限でログオンしてください。
2	本製品を使用するための リソース(I/Oポート,割り込み,メモリ 領域)に空きがあるかを確認してください。 《確認方法》 [スタート]→[プログラム]→[管理ツール]→[Windows NT 診断プログラ ム]を起動し、空いている(使用していない)リソースで確認できます。
	Windows NT 診街方10/54 - WOOMPUTER         「           7rfル(空) ペルフ*(世)            パージネン クステム ディスフトイドライブ・メモリ サービス リゲース 環境 キャパワーク HAL リゲースを含める(出) 「           1            101F0 - 01F7         atapi           0376 - 0376         atapi           0377 - 0377         Parport           0378 - 0377A         Parport           0378 - 0377A         Parport           0378 - 0377A         Parport           0374 - 0305F         Serial           0376 - 037F         Serial           0377 - 037F         DSA           0378 - 0377A         Parport           0374 - 0305F         FsVea           0305 - 0305F         FsVea           0315 - 0305F         FsVea           0315 - 0315F         FsVea           0316 - 0315F         Serial           0317 - 0317F         Diang           1318 - 0317E         Serial

-```````注意!

[Windows NT 診断プログラム]では、他のデバイスで IRQ を使用しているにも関わらず、 表示されない場合があります。パソコン本体の取扱説明書もご覧になり、空きの IRQ が ある事をご確認ください。

IRQ の空きが無い場合は、空きを確保してからインストールを行ってください。 確保の方法については、パソコン本体の取扱説明書または、パソコンメーカーにて ご確認ください。



5 コピー後、「サポートソフト」CD-ROMを取り出します。

クリックします。



#### 7 [ネットワークに接続]がチェックされている事を確認して、 [次へ]ボタンをクリックします。



8

検索の画面で[一覧から選択]ボタンをクリックします。

ネットワーク セットアップ ウィザート	
	【検索開始】を刈ッりするとネットワーク アタフ なの検索を開始します。 検索開始(① ネットワーク アタフ な <u>ん</u> ): クリック <u>ー覧の いる 違沢 S</u>
	< 戻る(B) 次へ(B) > ++/2ル

#### 9 アダプター覧が表示されますので右下の「ディスク使用]ボタン をクリックします。 ネットワークアダフやの選択 ? × ハートウェアにご適合するネットワーク アタフツをグリックして、 [OK] をグリックしてください。 このコンボーネントのインストール ディスクがある場合は、 [ディスク使用] をグリックしてく ださい。 開盟 ネットワーク アタワウ(N) 3Com 3C508 ISA 16-bit Ethernet Adapter . ■ 3Com Etherlink II Adapter (also II/16 and II/16 TP) BB3Com Etherlink III ISA/PCMCIA Adapter クリック B3Com EtherLink III PCI Bus-Master Adapter (3C590) B3Com Etherlink16/EtherLink16 TP Adapter ディスク使用(上 OK キャンセル



**11** [OEMオプションの選択]画面では、[I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter]選択し、[OK]ボタンをクリックします。

I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter	OEM オフ <sup>ッ</sup> ションの選択 ハートウェア製造元のディ	①選択 りソフトウェアを選択してください。
	1-O DATA ETX-POI Fast	Ethernet Adapter

12 [I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter]が表示されている ことを確認して、[次へ]ボタンをクリックします。

\$ਅ\$ <b>9−9 ਦ</b> 9₹93° 94 <b>9−</b> ¥	[検索開始]を別ックするとネットワーク アタフタの検索を開始します。 ①確認
	ネットワーカ アなつ ない (A):
	一覧から選択⑤)

13 ネットワークで使用するプロトコルを指定し、 [次へ]ボタンをクリックします。



14 ネットワークサービスを指定し、 [次へ]ボタンをクリックします。

ットワーク セットアップ ウィザート
次の一覧には、システムによってインストルされるサービスが示されています。 「一覧から選択」を別ックすると、この一覧に追加できます。
Ayl7-り サービス(E):           Image: Pice 信成           Image: Pice 信成           Image: Pice 信成           Image: Pice Pice Pice Pice Pice Pice Pice Pice
①指定         一覧から選択S)
< 戻る個 (法へM) ②クリック

15 「選択されたネットワークコンポーネントとシステムに必要なネットワークコンポーネントをインストールします。……」と表示されますので、[次へ]ボタンをクリックし、それぞれのコンポーネントを設定してください。

設定の詳細については、Windows NT 4.0の取扱説明書をご覧になるか、またはネットワーク管理者にお尋ねください。

16 「いくつかのWindows NTファイルをコピーする必要があります」 と表示されます。Windows NT 4.0のCD-ROMをCD-ROMドライ ブに挿入し、以下を入力して[続行]ボタンをクリックします。 E:¥I386 (CD-ROMドライブがEドライブの場合)

#### 17 リソースの設定が表示されますので、 「Connection Type」に[Auto Negotiation]を選択後、 [OK]ボタンをクリックします。



## 18 以下の画面では[OK]ボタンをクリックします。

0	Input Network Address
	Please input Network Address: For example: Ethernet ID: 020102A3B4C5
	(This option is only required when you need to usesome networking applications which need softwareprogrammable Network Address)
	Network Address : 00000000000

19	以下	の画面では[OK]ボタンをクリックします。
10	別	のネットワークなどがインストールされている状態で、本製品を
	追	加した場合の作業はこれで完了です。他に必要なネットワークの
	設	定を行った後、画面の指示にしたがって、再起動してください。
		Input Tx Early Threshold
		Please input Early Tx Threshold: The value range from 0 to 0x3f in heximal
		EarlyTxThreshold:

20 ネットワークのバインドを指定し、[次へ]ボタンをクリックします。

ットワーク セットアップ ウィザード ここでは、ネットワークのパイントを無効にしたり、このコンピュー対がネットワーク上で 情報を見つける順原を変えることができます。	
ハインドの表示(S): すべてのサービス ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	
有効(E) 無効(D) 上へ(J) 下へ(Q)	
〈 戻る⑮ ( 沐へ⑭ > ) 2クリック	7

**21** 「ネットワークを起動する準備が整いました。」と表示されますの で、[次へ]ボタンをクリックします。



ネットワーク セットアップ ウィザート		
	コンビュータをワークゲルーブ の名前を入力してくださ する名前がわからなし	またはドメインのどちらに参加させるかを選択し、そ も、とどちらを選択すればよいか、あるいは入力 い場合は、ネットワーク管理者に相談してください。
	1)と*1-9名( <u>C</u> ):	COMPUTER
	- 次のメンバー	
	⊙ ワ~ウヴル~ブ( <u>₩</u> ):	WORKGROUP
	1設定	OUTFRAK <u>E</u> U
(		< 戻る(B) (次へ(N)) 2クリック

23 「このコンピュータにネットワークがインストールされました。……… 再起動しなければなりません。」と表示されます。 [完了]ボタンをクリックして、「サポートソフト」CD-ROMを取り出 し、パソコンを再起動してください。

24 お使いのパソコンにインストールされているWindows NT 4.0/こ サービスパックをインストールされていた場合 再起動後に、お使いのサービスパックをインストールし直す必要があります。(手順16 などで、サービスパック以前の古いバージョンのファイルが 組み込まれる場合があるためです。) 本製品をWindows NT 4.0でご利用になる場合は、サービスパック4以上を インストールすることをおすすめします。

以上で、Windows NT 4.0へのインストールは終了です。 再起動後、正常にインストールされたかを確認するために、 次ページ【インストール後の確認】へお進みください。

# インストール後の確認

ここでは本製品が、Windowsで正常に認識されているかどうかの確認方法を説明します。インストール終了(再起動)後、必ず以下の事を確認してください。

### Windows NT 4.0での確認

ここでは、Windows NT 4.0での確認方法を説明します。 インストール後、パソコンを再起動した後、以下の点をご確認ください。

確認①:Windows起動時に以下のようなエラー画面が表示さ 1-13 れないか確認しましょう

《エラー画面》



起動時に上記のようなエラーが表示されない事を確認してください。



確認②: [Windows NT診断プログラム]に本製品が正常に 表示されているか確認しましょう

[スタート]→[プログラム]→[管理ツール]を順にクリックし、 1 [Windows NT診断プログラム]アイコンをダブルクリックします。



2 [サービス]タブの[デバイス]ボタンをクリックします。

・[I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter Driver]と表示されて いるか確認してください。

・「状態]が「実行中]であることも確認してください。

🧏 Windows NT i診断プログラム - ¥¥COMPUTER	_ 🗆 ×
$7 \pi (\mu(\underline{F}) \wedge \mu 7^{\circ}(\underline{H})$	
ハージョン システム ディスプレイ ドライン メモリ サービス アス ①クリック	
デバイス 状態	
Fd8xx 停止 Itashont 停止	
Floppy 実行中	
Ftdisk 停止 Full Screen Video Driver 実行中	_
glint 実行中	
18042 キーホートと PS/2 マリス ホートトライバー 美行中 Inport 値止	
II-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter Dri 美行中	
Jazzg364	
Jzvx/484 ③確認	
Lucent Modem Driver	
「「」」mga mil 停止 「」「」「」「」」「」「」」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」	-
サービス(S) デバイス(D) (	2)クリック
7°ロハ°ティ(P) 最新の情報に更新(R) 印刷(N) C	)K

3 [リソース]タブの[IRQ]ボタンをクリックします
 ・[デバイス]欄に[ETXPCI]と表示されているか確認してください。

契Windows NT 診断プロゲラム - ¥¥COMPUTER コーズ((「を)、 ヘルコペサ)		х
「パージョン」システム [ディスフルイ   ドライブ   メモリ   サービス	リソース ①クリック	
	HAL リソースを含める(H) 厂	
IRQ 75/17	バス 種類	
01 i8042prt 03 Serial	0 ISA 0 ISA	
04 Serial	0 ISA	
06 Floppy 12 i8042prt	0 ISA	
14 pdatapi	0 ISA	
15 pdatapi 64 ETXPCI		
128 glimt	T POI	
③確認		
[RQQ] (2クリック (AD)	স্⊎@デハᡩᡘᡚ	
プロパティ(P) 最新の情報に更新(R)	ED刷(N) OK	]



正常にリソースの割り当てがされない場合は、パソコン本体の BIOS にて PnP(PnPOS) を無効(Disable または NO)に設定し、お試しください。 **4** [リソース]タブの[I/Oポート]ボタンをクリックします。 ・[デバイス]欄に[ETXPCI]と表示されているか確認してください。

—————————————————————————————————————	ስታን – ¥¥ር	COMPUTER		[	_ 🗆 X
77110( <u>F</u> ) (NU)( <u>H</u> )					$\overline{}$
パージョン システム	ディスプレイ	トライブ   メモリ   サービ)	( J))-7-1-10-	①クリッ	2
			HAL 1/7-		
7567	_ <del>∓</del> °,8%7			1種類 1	
01CE - 01CF	VgaSave			PCI	
01F0 - 01F7	pdatapi		0	ISA	
02F8 - 02FE	Serial		0	ISA	
0378 - 037A	Parport		0	ISA	
03B0 - 03BB	VgaSave		U	PCI	
0300 - 03DF	Vgabave FoVro		0	FUI ch#R	
03CE - 03CE	FsVga		ň	内部	
03D4 - 03D4	FsVga		~ ŏ	内部	
03D5 - 03D5	FsVga		ĴŌ	内部	
03F0 - 03F5	Floppy	いても	0	ISA	
03F7 - 03F7	Floppy	$\sim$ $\sim$		ISA	
<u>103E8 – 03EE</u>	Serial			ISA	
FUUU - FUFF	ETXPUI	-	U	PUI	7
· ·					
TDO/D	1/0 +% 1		- 040	=====	
IRQŪ		₩ <b>↓</b> (2)7IJ	ック 🖳	<u></u>	
- 0 0-		tr out the strice 1	Co Billon		
		新の情報に更新(円)	日118月(11)		



正常にリソースの割り当てがされない場合は、パソコン本体の BIOS にて PnP(PnPOS) を無効(Disable または NO 等)に設定し、お試しください。

正常に表示されていれば、Windows NT 4.0で本製品が使用できます。

ご利用のネットワークに合わせて、[コントロールパネル]→[ネット ワーク]の設定を行ってください。



# Windows NT 4.0からの アンインストール

この章では、本製品のドライバソフトのアンインストール方法を説明します。

インストールしたソフトを削除するには

21ページ

インストールしたドライバソフトを削除する方法を説明します。

## インストールしたソフトを削除するには

インストールをもう1度やり直すときなどは、インストールした「サポート ソフト」を削除(アンインストール)する必要があります。

### Windows NT 4.0での削除



2 [アダプタ]タブをクリックし、[I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter]をクリック後、[削除]ボタンをクリックします。

²ットワーク <b>?</b> ×
識別 サービス 7 10 have アダンダ 10 クリック
TIT
②クリック
追加( <u>A</u> ) 項目の説明( <u>)</u> : (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
I-O DATA ETX-PCI Fast Ethernet Adapter

**3** [はい]ボタンをクリックします。





[閉じる]ボタンをクリックします。

ネットワーク		? ×	
識別 サービス フロトコル アダフター	<b>パインド</b> ]		
ネットワーク アダンフタ(N):			
追加( <u>A</u> ) 削除( <u>R</u> )	7年17年1月11日	更新(山)	
項目の説明①			
			_
	<u> </u>		
	閉じる		

5

再度、「サポートソフト」をインストールし直す場合は、本製品を 取り付けたまま、「はい]ボタンをクリックします。

本製品を取り外す場合は、[いいえ]ボタンをクリック後、 Windowsを終了後、パソコンの電源を切って本製品を取り外し てください。



以上で、インストールしたドライバソフトの削除(アンインストール) は終了です。