

10M/100M CardBus LAN アダプタ

FNW-3800-TX

PLANEX COMMUNICATIONS INC.

USER'S MANUAL 10M/100M CardBus LAN アダプタ

FNW-3800-TX

本製品を安全にお使いいただくために

⚠警告

本製品をご利用の際は、以下の注意点を必ずお守りくだ さい。これらの事項が守られない場合、感電、火災、故障 などにより使用者の重傷または死亡につながるおそれ があります。

分解・改造・修理はダメ!

製品内部の部品を改造・交換しないでく ださい。 感電や火災につながるおそれが あります。



正しい電圧で使用して!

雷のときはさわらないで!

雷が発生している間は、製品各部および ケーブルにさわらないでください。感電 するおそれがあります。





万一異物や液体が入ってしまった場合は、弊社サポ ートセンターまでご連絡ください。

設置・保管場所をもう一度確認して!

以下の場所での本製品のご利用や保管は避けてください。これらの場所で設置・保管を 行うと誤動作や感電、火災につながる危険があります。

- ・本製品が落下する可能性のある不安定な場所
- ・直射日光のあたる場所、高温または多湿の場所(暖房器具の側も含む)
- ・急激に温度変化する可能性のある場所(結露のおそれがある場所)
- ・振動の激しい場所
- ・ほこりの多い場所
- ・静電気を帯びやすい場所(絨毯の上も含む)
- ・腐食性のガスが発生する場所



このマニュアルの構成

本マニュアルは以下のような構成になっています。

必ずお読みください

第1章 はじめに

本製品の概要と各部の名称について説明します。必ずお読みください。

ご使用方法

第2章 アダプタのインストール

本製品をコンピュータに取り付ける際の手順について説明します。

第3章~第6章 ドライバインストール

本製品をそれぞれのパソコンで使用するためのドライバインストール手順を説明します。 ご使用になるOSに合わせて該当する章をお読みください。

第3章⇒Windows 98/98 Second Edition 第4章⇒Windows Me 第5章⇒Windows 2000 第6章⇒Windows XP

付録

付録A ネットワーク設定

各OSでのネットワークの設定方法について説明します。

付録B トラブルシューティング

「トラブルかな?」と思われる場合の対応方法について説明します。

付録C 仕様

本製品の仕様について説明します。

マニュアル内の表記について

本マニュアル内では製品の名称を本製品と表記します。区別が必要な場合は製品型番で表記します。 記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

User's Manual Version 1.0 No.PMN-02-09-JF-FNW-3800-TX

目次

本製品	を安全にお使いいただくために 2
第 1章	はじめに 1.概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第 2章	アダプタのインストール 1.アダプタのインストール 13 2.ネットワークケーブルの接続 14
第 3章	Windows 98/98 Second Editionへのインストール 1.ドライバのインストール 15 2.インストールの確認 20 3.ドライバの削除方法 25 4.通信速度の設定 28 5.アダプタの取り外し 33
第 4章	Windows Me へのインストール 1.ドライバのインストール 35 2.インストールの確認 39 3.ドライバの削除方法 44 4.通信速度の設定 47 5.アダプタの取り外し 52
第 5章	Windows 2000 へのインストール 1.ドライバのインストール 53 2.インストールの確認 57 3.ドライバの削除方法 63 4.通信速度の設定 68 5.アダプタの取り外し 72

笛の音	Windo	we v		~ ~`		Ь-	- 11.							
카이루	winde	J W 5 A	F 'N	D 1.	~~	1	-10							
	1.ドライ	バのイン	スト・	ール		• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	·73
	2.インス	トールの	確認								• • •			·76
	3.ドライ	バの削除	方法			• • •		• • •			• • •			· 82
	4.通信速/	度の設定									• • •			· 86
	5.アダプ	タの取り	外し	• • • •							• •		•••	· 92
付録A	ネット	ワーク	设定								• • •			· 93
付録 B	トラブ	ルシュ・	ーティ	い	†					•••				121
付録 C	仕様↔									•••				125
ユーザ	ー登録に	ついて												132
弊社へ	のお問い	合わせ												133
質問表										•••				134
保証規	定													136

はじめに

1 概要

本製品はCardBus スロットをもつIBM PC/AT互換機(DOS/V)上で 使用可能なFast Ethernet アダプタです。

IEEE802.3 10BASE-T/IEEE802.3u 100BASE-TXおよびPC Card規 格CardBusに準拠し、ネットワーク上での伝送速度は半二重時は 10/100Mbps、全二重時は20/200Mbps です。また、Autonegotiation 機能に対応しており、Autonegotiation 対応のハプに接続すると、 10/100Mbps、全二重/半二重を自動認識します。

カプラ部分は一体型構造の「DirecDock」により、専用ケーブルを持 ち運ぶ必要が無く、破損に強いトラブルフリーなPCカードとなっ ています。

2 特長

IEEE802.3 10BASE-T/IEEE802.3u 100BASE-TXに準拠 PC Card 規格CardBusに準拠 Autonegotiation機能によりネットワークの種類を自動検出 (10/100Mbps、全二重/半二重) Full-Duplex(全二重)機能をサポート、20/200Mbpsのスピードを 実現 ネットワーク・ステータスを示す3つのLEDを装備 壊れにくいカプラー体型構造のDirecDock採用 Windows 98/98 Second Edition、Windows Me、Windows 2000、 Windows XPに対応

3 対応機種および対応ネットワーク

本製品の対応機種および対応ネットワークは以下のようになって います。

対応機種

対応ネットワーク

IBM PC 互換機(DOS/V)

Windows98/98 Second Edition Windows ME Windows 2000 Windows XP

1

はじめに

4 梱包内容の確認

パッケージに以下の付属品が含まれていることを確認して ください。

FNW-3800-TX ファストイーサネットアダプタ(本製品) ドライバCD-ROM 1枚

このユーザーズマニュアル

不足品がある場合は、販売店までご連絡ください。

5 各部の名称

本製品にはコンピュータに接続するための68ピンコネクタ とLANケーブルに接続するRJ-45ポートがついています。 本製品は3つのLEDインディケータを備えています。



図1-1 カード表面図

「Act (橙)」

LEDが点滅している場合はアダプタがデータの送受信を行っていることを意味します。

「100M(緑)」

1

はじめに

LEDが点灯している場合は100Mbpsでアダプタのリンクが確立していることを意味します。

「10M(緑)」

LEDが点灯している場合は10Mbpsでアダプタのリンクが確立して いることを意味します



図1-2 カード裏面

「注意事項」

本製品使用時の注意事項が記載されています。ご使用前に必ずお読みください。

「Node ID」

本製品に固有のNode ID(MACアドレス)が記載されています。

「シリアルナンバー」

本製品のシリアルナンバーです。製品外箱に記載されているものと 同じ番号です。ユーザ登録時に必要となります。また、製品故障時 などにサポートを受ける場合にも必要になります。

6 付属ドライバCD-ROMの内容

付属のドライバCD-ROMのディレクトリ構成は次のように なっています。各ドライバのインストール方法はディレク トリの中のReadmeファイルを参照してください。

¥Win2000 Windows 2000ドライバ、および説明ファイル

¥Win98 Windows 98/Windows 98 Second Editonドライバ、および説 明ファイル

¥Winme Windows MEドライバ、および説明ファイル

¥Winxp Windows XPドライバ、および説明ファイル はじめに

2

アダプタのインスト - ル



アダプタのインストール

- 1. コンピュータの雷源を切ります。
- 2.本製品のラベル面を上にしてコンピュータの空いている CardBusスロットに挿入します。



図2-1 CardBus スロットへの挿入

🛦 注意 通常は本製品のラベル面を上にしてコンピュータに挿入しますが、コンピュ ータの機種によってはラベル面が下になる場合もあります。コンピュータの マニュアルをご確認ください。

2 ネットワークケーブルの接続

本製品はハブとの接続にストレートLANケーブルを使用し ます。Autonegotiation 対応のHUBと接続した場合、ネット ワークの種類(10/100Mbps、全二重/半二重)を自動認識 します。LANケーブルの一端を本製品のRJ-45ポートに接続 します。LANケーブルのもう一端をハブのRJ-45ポートに接 続します。



100Mbps(100BASE-TX)で通信を行う場合はカテゴリー5以上のLAN ケーブルが必要です。10Mbps(10BASE-T)で通信を行う場合はカテゴ リー3以上のLANケーブルが必要です。

ノートパソコン



図2-2 ネットワークケーブル接続

第3章

Windows 98/98 Second Edition**ヘのインストール**



1 ドライバのインストール

 コンピュータの電源を落とします。 本製品をコンピュータのCardBusスロットにセットし、コン ピュータの電源を入れてください。 (初めてLANアダプタをインストールする場合設定の途中で Windows 98(またはWindows 98 Second Edition)のCD-ROMを要求されることがありますのであらかじめ用意して おいて下さい)

 Windows 98 起動時に本製品が自動的に認識され、「新しい ハードウェアの追加ウィザード ウィンドウが表示されます。
 [次へ]ボタンをクリックしてください。

新しこいヽードウェアの追加ウィザー	-۴
	はの新しいドライバを使楽しています: PCI Ethernet Controller デバイスドライバは、ハードウェア デバイスが動作するために必要なソ フトウェアです。
	(戻る(日) (次へ) キャンセル

3.[使用中のデバイスに最適なドライバを検索する]を選択し、 [次へ]ボタンをクリックしてください。



本製品付属のドライバディスクをCD-ROMドライブにセットしてください。「検索場所の指定」項目にチェックを入れ、欄に「E:¥WIN98」と入力して、(CD-ROMドライブがEドライブに設定されている場合)「次へ」をクリックします。ドライバファイルの検索が始まります。

新しいハードウェアの追加ウィザー	
	新しいドライバは、ハードドライブのドライバ データベースと 次の選択 した場所から検索されます。 検索を開始するには、じかく) をグリックし (べえさい。 「 フロッピー ディスク ドライブ(E) 「 CD-ROM ドライブ(C) 「 Microsoft Windows Update(M) 「 検索場所の指定(L): [e¥win38]
	< 戻る(B) 次へ > キャンセル

5.「次のデバイス用のドライバファイルを検索します」と表示 されます。[次へ]ボタンをクリックしてください。



6.ファイルのコピー中にWindows 98(またはWindows 98 Second Edition)のCD-ROMを要求するメッセージが表示された場合は、Windows 98(またはWindows 98Second Edition)のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットして[OK] ボタンをクリックしてください。

インストール中に以下のファイルが要求された場合は、本 製品付属のドライバディスクをCD-ROMドライブにセッ トして「ファイルのコピー元」に「E:¥WIN98」と指定して ください。

·CB103.sys

NETCB103.inf

上記以外のファイルが要求された場合は、Windows 98(またはWindows 98 Second Edition)のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットして「E:¥WIN98」(CD-ROMドライブがEドライブの場合)と指定してください。(Windows98プリインストールマシンの場合は「c:¥windows¥options¥cabs」と指定してください。)

7. ファイルのコピーが終了後、「新しいハードウェアデバイス に必要なソフトウェアがインストールされました。」という メッセージが表示されます。[完了]ボタンをクリックして ください。



8. コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。ドラ イバディスクをドライブから取り出し、[はい]ボタンをク リックしてコンピュータを再起動してください。

システム設	定の変更
2	新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください。 今すぐ再起動しますか?

2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら以下の手順でインストール が正常に終了したかを確認してください。

1.[画面左下の「スタート」メニューをクリックし、「設定」の 中の「コントロールパネル」をクリックしてください。

	*	Windows Update			
	280	フ ^ᡨ ᢧᡃᡝ᠋ᠵ᠘(₽)	•		
	*	お気に入り(<u>A</u>)	•		
	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>)	•		
	鄏	設定(S)	,	ेत्र बि	コントロール パペネル(<u>C</u>) コットンタイク)
	Ì	検索(E)	•	1	タスク バーと [スタート] メニュー(①
- 4	۲	^ル7°(<u>Η</u>)		Q) Ø	フォルダ オプション(E) アクティブ デスクトップ(A) ▶
s 98	21	ファイル名を指定して実行(R)		•	Windows Update
NopL	Ľ	TP 1800 ወበታ ታን (፲)			
S		Windows 仍終了(<u>U</u>)			
A	スタート	650			

2.[システム]アイコンをダブルクリックしてください。

📾 3)HD-6 A*46	the second s	_ 🗆 🗵
ファイル(E) 編集(E) 表示(V)	移動位)お供に入り(点) ヘルプ(日)	18
	○ 二 20 × 11 日 初期 ユビー 知用け 元に戻す 削除 70/19ィ 表示	•
アドレス(型) (ヨニン・ロール パネル		×
え コントロール ハ"ネル	0000 F-2 PC Arch Thinks Thinks 1973	٢
システム システムの基本情報を表示 し、詳細胞定を変更します。	*-#-F 9-4-32-Fa 952-F 2020 712-7	
Microsoft ホーム ページ テクニカル サポート		
	アリカ マウス マルチメディア モデム ユーサー	
	2-サー補助 西面 地域 暖の管理 Britzing	1
	システルの基本情報を表示し、111 ロマイコパン-9	

3.「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されるので、「デ バイスマネージャ」タブをクリックしてください。

4.「ネットワークアダプタ」の左の[+]マークをクリックして 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 が表示されるか確認してください。

୬ステムのプロパティ ? 🗙
全般 デバイス マネージャ ハードウェア プロファイル / パフォーマンス /
● 種類別に表示① ○ 接続別に表示②)
D·21-3 D·22-3 D·20-7 D·20 D·20
プロパティ(R) 更新(E) 前郎余(E) ED刷(M)
開じる キャンセル

🛕 注意

ネットワークアダプタの下に「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」が表示されない。またはアイコンに「?」や「!」 のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していま せん。[3ドライバの削除方法]の手順でドライバを一旦削除してから[1ド ライパのインストール]の手順で再度インストールしてください。

ドライバに「!」マークがついている場合、「デバイスマネージャー」の中 に「その他のデバイス」という項目がないか確認してください。「その他のデ バイス」の中に「PCI Ethernet Controller」というファイルが入っている 場合、「!」マークのついている「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」のドライバと「その他のデバイス」の中の「PCI Ethernet Controller」両方削除してWindowsを再起動してください。

- 5. 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 を選択して [プロパティ]ボタンをクリックしてください。
- 6.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterの プロパティ」ウインドウの「デバイスの状態」で「このデバ イスは正常に動作しています。」というメッセージが表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ 🛛 📑	×
全般 ドライバ リソース 軍源の管理	
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
デバイスの種類: ネットワーク アダプタ	
製造元: Planex	
パードウエアのパークヨク: 010	
このデバイスは正常に動作しています。	
デバイスの使用 「このハードウェアブロファイルで使用イ・可にするいD》 「「すべてのハードウェアブロファイルで使用する(E)	
OK キャンセル	

7.[リソース]タブをクリックすると、アダプタが使用してい るリソース(I/O ポート、IRQ)を確認できます。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ	? ×
全般 ドライバ リソース 電源の管理	
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
▶ 自動設定を使う(山)	
基にする設定(但): 基本設定 0000	V
リソースの種類設定	
L/O の範囲 1400 - 14FF	
設定の変更(2)	
競合するデバイス:	
競合はありません。	4
	T
OKキャン1	211

- 8.確認したら「OK」をクリックして「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ」ウインドウ を閉じます。
- **9.**もう一度「OK」をクリックして「システムのプロパティ」ウ インドウを閉じます。

3 ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

画面左下の「スタート」メニューをクリックし、「設定」の中の「コントロールパネル」をクリックしてください。

	*	Windows Update	
	280	ז"ר (<u>P</u>) אדילם	•
	*	お気に入り(<u>A</u>)	•
	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>) ・	•
	鄏	設定(S) ▶	▶ 國 コンロール パネル(<u>©</u>)
	R)	検索(E)	
- 4	Ø	^⊮7°(<u>H</u>)	 Q₁ フォルダ オプション(E) Ø1 アクティブ デスクトップ(A)
rs 98	<u></u>	ファイル名を指定して実行(R)	👋 Windows Update
Nop	Ł	TP 1800 ወበታ አን (፲)	
N		Windows 仍終了(<u>U</u>)	
A	スタート	650	

2.「システム」アイコンをダブルクリックしてください。」



- システムのプロパティ」ウィンドウが表示されるので、「デ バイスマネージャ」タブをクリックしてください。
- 4.「ネットワークアダプタ」の左の[+]マークをクリックして 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 が表示されるのでこれを選択し「削除]ボタンをクリックし てください。

🛕 注意

表示されない場合はドライバが正常にインストールされていない可能性があ ります。もし「その他のデバイス」が存在し、その左の[+]マークをクリ ックしたときに「PCI Ethernet Controller」が表示される場合はこれを選 択し[削除]ボタンをクリックしてください。

26 FNW-3800-TX

システムのプロパティ 2 X 全般 デバイス マネージャ バードウェア プロファイル パフォーマンス
● 種類別に表示(II) ● 接続別に表示(Q)
□ ンピュータ ▲ ① ○ OD-ROM ● ● POMCIA Уケット ● ● ③ オーボード ● ● ③ オーボード ● ● ③ オーボード ● ● ③ オーズンドケイブ ● ● ③ オーズンドケイブ ● ● ● オーズンドケイブ ● ● ● オーズンドケイブ ● ● ● アイスクレケワクラクシ ■ ● ● アクン (10M/100M CardBus LAN Adapter) ● ● ● フリッビーディスク コントローラ ● ● ● アクス ● ● ● モニタ ▼
ブロパティ(R) 更新(E) 印刷(W)_ 印刷(W)_
閉じるキャンセル

- 5. 削除の確認のウィンドウが表示されるので[はい]ボタンを クリックしてください。
- 6. 再起動を要求するメッセージが表示されますが、「いいえ」 をクリックします。コンピュータの電源を切り、本製品をコ ンピュータから取り外してください。

システム設定の変更						
新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください、 今すぐ再起動しますか?						

4 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiation (AutoSense) に設定されています。この設定では、通信速度および通信モードを AutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更した い場合は以下の手順で設定を行ってください。

画面左下の「スタート」メニューを開き、「設定」から「コントロールパネル」をクリックしてください。

	1	Windows Update		
	280	ז'םל'קע(<u>P</u>)		
	*	お気に入り(<u>A</u>)		
Windows98	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>) ・		
	鄏	設定(S) ▶	a	コントロール ハ°ネル(<u>C</u>)
	X	検索(<u>F</u>) ▶	1	クリンスビン タスク バーと [スタート] メニュー(①…
	۲	~μ7°(<u>H</u>)	Q) Ø	フォルダ オブション(E) アクティブ デスクトップ(A) ▶
	<u></u>	ファイル名を指定して実行(R)	•	Windows Update
	Ł	TP 1800 ወበታ		
		Windows 仍終了(<u>U</u>)		
A	7 7 -1	650		

2.[ネットワーク]アイコンをダブルクリックしてください。

📾 30:Ha=16 13;Hu		_ 🗆 ×
- 7ァイル① 編集① 表示型	移動が30 お気に入り(A) ヘルブ(9)	12
		•
アドレス回回シロールパキル		*
図 コントロール ハ*ネル	9992 Zz 2 Rokal Thild River 2005	10000 11-7k-≉ 40
ネットワーク ネットワークのハードウェアとソフト ウェアを設定します。	المجريح المرجم	로 2 3 3 4 5 1 4 5
Microsoft ホーム ページ テクニカル サポート	от тор тор тор тор тор тор тор тор тор т	50 711/555-17
	ジェーザー ユーザー補助 前面 北州 シューガー シュー シー シー シー シュー シー シー シュー シー シー シー シー シュー シー シー シー シー シ	1月の管理
	(ネットワークロハードウェアと)フトウェアを設定し()目 イ エピューウ	h

3.[Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter] を選択し[プロパティ]ボタンをクリックしてください。

ネットワーク	? ×				
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御					
現在のネットワーク コンボーネント(N):	_				
■ Microsoft ネットフーク ワンイアント ■Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter すてCP/IP					
Microsoft ネットワーク共有サービス					
	_				
追加(A)					
優先的にログオンするネットワーク(1)	_				
Microsoft ネットワーク クライ アント	-				
ファイルとプリンタの共有(上)					
ОК * *УЛ	セル				

4.[詳細設定]タブをクリックしてください。



5. プロパティから「Link Speed/Duplex Mode」を選択し、「値」 を設定してください。以下の設定が可能です。
10 Full Mode

:通信速度が10BASE T/全二重に設定されます。

10 Half Mode

:通信速度が10BASE T/半二重に設定されます。

100 Full Mode

:通信速度が100BASE TX/全二重に設定されます。

100 Half Mode

:通信速度が100BASE TX/全二重に設定されます。

100 Half Mode

:通信速度が100BASE TX/半二重に設定されます。

6.[OK]ボタンをクリックしてください。

- 7.もう一度[OK]ボタンをクリックしてください。
- 8. コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。 [はい]ボタンをクリックしてコンピュータを再起動してく ださい。

システム設	定の変更			
新しいソードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動して、 今すぐ再起動しますか?				

3

5 アダプタの取り外し

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている 場合はすべて閉じます。
- ネットワークにアクセスしているかどうかを本製品上のAct LEDの点滅で確認し、ネットワークにアクセスしている場合 は、アクセスが終了するまで待ちます。
- ネットワークへのアクセスがないのを確認し画面右下のタ スクトレイに表示されている、PCカードアイコンをクリッ クします。
- **4.**「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterの 中止」が表示されるのでクリックします。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter 0 만止 100% 부속 변경 (지정) 10:39

5.「このデバイスは安全に取りはずせます。」と表示されたら 「OK」をクリックして本製品を取り出してください。

Planex FN	W-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	\times				
•	このデバイスは安全に取りはずせます。					
	(ОК					
第4章

Windows Me へのインストール



章では、本製品をWindows Meで使用する場合のドライバのイ ンストール方法および詳細設定の方法について説明します。

1 ドライバのインストール

- コンピュータの電源を落とします。 コンピュータのCardBusスロットに本製品をセットし、コン ピュータの電源を入れます。
- 2. Windows Meの起動時に本製品が自動的に認識され、「新し いハードウェアの追加ウィザード」ウィンドウが表示され ます。

ドライバの検索場所を指定するウィンドウが表示されます。
 「ドライバの場所を指定する」にチェックを入れ[次へ]ボタンをクリックします。



4.「検索場所の指定」にチェックを入れ、欄に「E:¥WINME」と 入力します。(CD-ROMがEドライブの場合)本製品付属のド ライバCD-ROMをCD-ROMドライブにセットし、「次へ」を クリックします。ドライバファイルの検索が始まります。

新しいハードウェアの追加ウィザード	
	新しいドライバは、ハードドライブのドライバデータベースと、次の選択 しな場所から様素されます。様素を開始するには、じネへ「をクリックし てださい。 「 リムーバブル メディア (フロッピー、CD-ROM など)(4) 「 検索は病の指定(1) ● Winime ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
	〈戻る(日) 次へ〉 キャンセル

5.「ドライバファイルの検索」ウィンドウが表示されます。ド ライバファイルが検出されます。「次へ」をクリックします。



6. ファイルのコピーが終了後、「ハードウェアデバイス用に選択したドライバがインストールされました。」というメッセージが表示されます。「完了」ボタンをクリックしてください。



7. コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。ドラ イバディスクをドライブから取り出し、[はい]ボタンをク リックしてコンピュータを再起動してください。

システム設計	定の変更
٩	新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください。 今すぐ再起動しますか?

2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら以下の手順でインストール が正常に終了したかを確認してください。

1. 画面左下の「スタート」メニューをクリックし、「設定」の中の「コントロールパネル」をクリックします。

	*	Windows Update			
ion	28.0	ን ከን ን አ (<u>P</u>)	•		
Edit	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>)	•		
ium	礘	設定(S)	•	न्त्र	⊐ン/ロール ハ°ネル(<u>C</u>)
illenn	R)	検索(<u>C</u>)	•	è I	ダイヤルアップ ネットワーク(N) フリンタ(P)
N	Ø	^ルフ°(<u>H</u>)		凰	ቃスク バーと [スタート] メニュー(<u>Ͳ</u>)
vs Me	<u></u>	ファイル名を指定して実行(<u>R</u>)			
B	È	PCI ወበታኝተን (፲)			
2		Windows の終了 (凹)			
R	አ ቅ-ዞ	65 1			

2.「システム」アイコンをダブルクリックしてください。

📾 30Ha-16 M\$A						_ 🗆 ×		
] ファイル(1) 編集(2) 表示(1) お	5気に入り(点)	9-10 A	ルプ団			12		
+==> → · □ ◎## □>=## ◎## □?### ◎### □?##								
P#62@ @104-6 A76 € 2840								
「元 コントロール ハ*ネル	シ IBM (-)~本別)	00BC 2-2 2-2 22	PC T-F PCNCIA)	Think Pad 機 能設定		(1)ターネット インターネット オプション		
システム システムの基本情報を表示し、詳細設 定を変更します。	₩-#-F	5-4,7793	影影	<u>_</u>	くしょう こうしょう しんしょう	タイヤルアップ ネットワーク		
Windows Update 創品サポート情報	57.5	見認能	3 71/7#1-	キットワーク	(ハードウェアの 調査(1)	129-F		
	711/1 179	大日 フォント	7929	No.	ي ۲۶۲	2-7-		
	<u>よ</u> ユーザー補助		きぬアップデー ド	200 7236	U.S.	HT2492		
システムの基本情報を表示し、詳細政策	を実更します。				退 7(Dt'i-)		

3.「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されるので、「デ バイスマネージャ」タブをクリックしてください。 **4.**「ネットワークアダプタ」の左の[+]マークをクリックして 「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」が表示されるか確認してください。

システムのプロパティ <u>?</u> ×
全般 デバイスマネージャ ハードウェア プロファイル パフォーマンス
 ● 種類肌に表示(①) ○ 接続別に表示(②)
_ フロパティ(R) _ 更新(E) _ 前除(E) _ ED刷(N)
OK ++>>t21/

🛕 注意

ネットワークアダプタの下に「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」が表示されない.またはアイコンに「?」や 「!」のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了して いません。[3ドライバの削除方法]の手順でドライバを一旦削除してから、 [1ドライバのインストール]の手順で再度インストールしてください。

ドライバに「!」マークがついている場合、「デバイスマネージャー」の中 に「その他のデバイス」という項目がないか確認してください。「その他のデ バイス」の中に「Ethernet Contolleler」というファイルが入っている場合、 「!」マークのついている「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」のドライバと「その他のデバイス」の中の 「PCI Ethernet Controller」両方削除してWindowsを再起動してください。

- 5.「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」を選択して[プロパティ]ボタンをクリックしてください。
- 6.「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」ウインドウの「デバイスの状態」で「このデバイスは 正常に動作しています。」というメッセージが表示されれば ドライバのインストールは成功です。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ	<u>?</u> ×				
全般 ドライバ リソース 電源の管理					
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter					
デバイスの種類: ネットワーク アダプタ 製造元: Planex ハードウェアのバージョン: 016 デビノスのが##5					
このデバイスは正常に動作しています。					
デバイスの使用	=				
□ このハードウェア プロファイルで使用不可にする(型)					
▶ すべてのハードウェア プロファイルで使用する(E)					
OK **>/	214				

7.[リソース]タブをクリックすると、アダプタが使用してい るリソース(I/O ポート、IRQ)を確認できます。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ	? ×
全般 ドライバ リソース	
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
▶ 自動設定(10)	
基本(にする設定(日): 基本設定 0000	-
リソースの種類 設定	
割りため要求 メモリの範囲 08003000 - 080031FF 1/0 の範囲 1400 - 14FF	
設定の変更(②)	
競合するデバイス:	
競合はありません。	A
	Y
OK \$**>	211

- **8.**確認したら「OK」をクリックして「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Cardのプロパティ」ウイ ンドウを閉じます。
- **9.**もう一度「OK」をクリックして「システムのプロパティ」ウ インドウを閉じます。

3 ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

画面左下の「スタート」メニューをクリックし、「設定」の中の「コントロールパネル」をクリックしてください。



📾 124a-16 n°\$46						_ 🗆 🗙		
」 ファイル(1) 編集(2) 表示(1) は	9気に入り(人) ウー	小田 へばり	ю			1R		
← ≂s + → + 🖬 🖓 ₩# -	37+118 3 88	표 입 망	X m E	۲				
アドレス型 (ヨコパロール パキル ・ 29848)								
えま コントロール ハ*ネル	シ 1日M 00 イッジー本的 ソー	BC 7-2 P	C TI-F TI POMOLA	ink.Pad 模 設設定		(1)ターネット オンターネット オブション		
システム システムの基本情報を表示し、詳細設 定を変更します。	★-ボード ゲー	3. 4,9799 M	€ EF3 ⁿ	27.51.	ころう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょ	東イヤルアップ ネットワーク		
Windows Update 製品サポート情報	0 727 722	』 4725年 7	8 1/71=- 1	見る	小- ドウェアの 通知	107-1		
	7#1/5 #79 2	∦4 7#21-	3 7979	No.	2 1 74	2-7-		
	<u>よ</u> ユーザー補助	2 88 8	き はアップデー	30 1214	tiones.	日付と時刻		
システムの基本情報を表示し、詳細訳定	を変更します。				27/1	Dt'a-9 //		

3.「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されるので、[デ バイスマネージャ]タブをクリックしてください。

システムのプロパティ <u>?!×</u>
全般 デバイスマネージャ ハードウェア プロファイル パフォーマンス
● 種類別に表示(1) ○ 接続別に表示(2)
プロパティ(B) 更新(E) 削除(E) E印刷(W).
OK ++>>tz/l

4

4.「ネットワークアダプタ」の左の[+]マークをクリックして 「Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card」が表示されるのでこれを選択し「削除」ボタンをクリ ックしてください。

🛕 注意

表示されない場合はドライバが正常にインストールされていない可能性があ ります。もし「その他のデバイス」が存在し、その左の[+]マークをクリック したときに「PCI Ethernet Controller」が表示される場合はこれを選択し [削除]ボタンをクリックしてください。

5. 削除の確認のウィンドウが表示されるので[はい]ボタンを クリックしてください。

デバイス削り	余の確認	? ×
	Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
警告 : 20	カデバイスをシステムから削除しようとしています。	
	OK キャンセル	

6. 再起動を要求するメッセージが表示されますが、「いいえ」 をクリックします。コンピュータの電源を切り、本製品をコ ンピュータから取り外してください。

システム設定の変更							
Ŷ	新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください。 今すぐ再起動しますか?						

4 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiation(AutoSense) に設定されています。この設定では、通信速度および通信モードを AutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更した い場合は以下の手順で設定を行ってください。

画面左下の「スタート」メニューを開き、「設定」の中の「コントロールパネル]をクリックしてください。

	*	Windows Update			
ion	24.0	ን ከታን ዓፈ(ዋ)	•		
Edit	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>)	•		
ium		設定(S)	,	ন্থ	⊐ን/ロ∽ル ^°ネル©)
llenn		検索©)	,	è I	ダイヤルアップ ネットワーク(<u>N</u>) フリンタ(P)
M	۲	^ルフ°(<u>H</u>)		<u>I</u>	タスク バーと (スタート) メニュー(①
vs Me	<u></u>	ファイル名を指定して実行(<u>R</u>)			
P	È	PCI ወበታ オフ(፲)			
Ī		Windows の終了 (凹)			
£	スタート			-	

4

🛕 注意

ネットワークのアイコンが表示されていない場合は、「すべてのコントロール パネルのオプションを表示する。」をクリックしてください。



3.[Planex FNW-3800-TX 10/100 Fast Ethernet CardBus PC Card]を選択し[プロパティ]ボタンをクリックしてください。

ネットワーク	<u>? ×</u>			
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御				
現在のネットワーク コンボーネント(N):				
■ Microsoft ネットワーク クライアント ■ Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter す TCP/IP				
■ Microsoft ネットワーク共有サービス				
]			
Microsoft ネットワーク クライアント	J			
ファイルとプリンタの共有(E)				
OK	2)1			

4.[詳細設定]タブをクリックしてください。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M Card	Bus LAN Adapterのプロパテー	<u>?</u> ×
ドライバの種類 バインド まや細設定 左の一覧から変更する設定をクリックし	 、右に新しい値を指定してくだ	さい。
プロパティ(P): Early Tx Threshold Unik Speed/Duplex Mode Network Address	1₫ ⊘: Auto Mode 10 Full Mode 10 Haif Mode 100 Full Mode 100 Full Mode 100 Haif Mode Auto Mode	<u> </u>
	OK *	キンセル

5. プロパティから「Link Speed/Duplex Mode」を選択し「値」 を設定してください。以下の設定が可能です。

10 Full Mode

:通信速度が10BASE-T/全二重に設定されます。

10 Half Mode

:通信速度が10BASE-T/半二重に設定されます。 100 Full Mode

:通信速度が100BASE-TX/全二重に設定されます。 100 Half Mode

:通信速度が100BASE-TX/半二重に設定されます。 Auto Mode

:AutoNegotiation 機能により通信速度(100BASE-TX/10BASE-T)および通信モード(全二重/半二重)が自動 認識されます。

- 6.[OK]ボタンをクリックしてください。
- 7.もう一度[OK]ボタンをクリックしてください。
- 8. コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。
 [はい]ボタンをクリックしてコンピュータを再起動してください。

システム設	定の変更 🗾
?	新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください。 今すぐ再起動しますか?

5 アダプタの取り外し



コンピューターの電源が入っているときに下記以外の方法で本製品の取り外 しを行うとネットワークエラーが発生する可能性があります。 下記の手順を守って取り外す、またはコンピューターの電源を落としてから 本製品の取り外しを行ってください。

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている 場合はすべて閉じます。
- ネットワークにアクセスしているかどうかを本製品上の ActLEDの点滅で確認し、ネットワークにアクセスしている場 合は、アクセスが終了するまで待ちます。
- ネットワークへのアクセスがないのを確認し画面右下のタ スクトレイに表示されている、PCカードアイコンをクリッ クします。
- **4.**「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterの 停止」が表示されるのでクリックします。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter の停止 18:31

5.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterは 安全に取り外すことができます。」と表示されたら「OK」を クリックして本製品を取り出してください。

רבליא-א	20取9外し 三
¢	'Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter' は安全に取り外すことができます。
	OK

第5章

Windows 2000へのインストール



章では、本製品をWindows 2000 で使用する場合のドライバ のインストール方法および詳細設定の方法について説明します。

1 ドライバのインストール

- コンピュータの電源を落とします。
 本製品をコンピュータのCardBusスロットにセットし、コン ピュータの電源を入れます。
- Windows 2000起動時に「新しいハードウェアの検索ウィザ ード」ウィンドウが表示されます。「次へ」をクリックします。



3.「デバイスに最適なドライバを検索する」を選択し、「次へ」 をクリックします。

新	しいハードウェアの検出ウィザード
	ハードウェア デバイス ドライバのインストール。 デバイス ドライバは、ハードウェア デバイスがオペレーティング システムで正しく動作するように設定する ジンドウェア プログラムです。
	次のデバイスをインストールします
	2 1-9≈>+ I/10->
	デバイスのドライルはハードウェア デバイスを実行するシフトウェア プログラムです。新人にデバイスにはドライバルを受てす。ドライバ ライルの場所を指定してインストールを死了するには じかく をかりっりしていた
	検索方法を選択してください。
	「デバイスに最適なドライバを検索する(推進)」。
	○ このデバイスの既知のドライバを表示して、その一覧から選択する(2)
	〈戻る(別) 次へ(別) キャンセル

4.「ドライバファイルの特定」ウィンドウが表示されます。「場 所を指定(S)」をチェックし、他の項目のチェックを外します。 「次へ」をクリックします。

新しいハードウェアの検出ウィザード	
ドライバ ファイルの特定 ドライバ ファイルをどこで検索しますか?	
はのハードウェア デバイスのドライバ フィイルの検索 イーサネット エントローラ このエンビューク上のドライバ データベースおよび指定 検索診療能するには、しかへ」を分りつしてください (以場合は、フロジビーディスが成立しての)を募入し 物本が新してジェン 「ロロジビーディスが「かくての) 「ロロジビーディスが「かくての) 「ロロジビーディスが「かくての) 「ロロジビーディスが「かくての) 「「「ロロシロジビ」「」の一般の「トライズの) 「「「」の一般の「ドライズの) 「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、 「」、」、 「」、 「	10度素場所から遠切なドライバを検索します。 2月9ビーディスがまたは CD-FDM ドライブで検索して Cがら Dズへ】をジリックしてくただい。
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	< 戻る(B) 次へ(M) > キャンセル

5.本製品付属のドライバCD-ROMをCD-ROMドライブにセットし、「製造元のファイルコピー元」に「E:¥win2000」と入力して「OK」をクリックします。(CD-ROMドライブがEドライブの場合)

新しいハードウェアの検出ウィザード						
	製造元が配布するインストール・ディスクを指定したドライブに挿入 して、「OK」をクリックしてくたさい。	OK キャンセル				
	製造元のファイルのコピー元(<u>©</u>): E¥₩IN2000	●●瓶(<u>B</u>)				
	_					

6.「ドライバファイルの検索」ウィンドウが表示されます。 「E:win2000¥netcb100.inf」(CD-ROMドライブがEドライブの場合)になっていることを確認してから、「次へ」をクリックします。

新しくいードウェアの	検出ウィザード
ドライバ ファイル ハードウェア	40世末 デバイスのドライバ ファイル検索が終了しました。
次のデバイ	スのドライバが検索されました
P.	Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter
このデバイン い。	スのドライバが見つかりました。このドライバをインストールするには、DまへJ をクリックしてくださ
£	eWwin2000Whetcb103.inf
	< 戻る(B) (万へ(図)) キャンセル

5

7.「デジタル署名が見つかりませんでした」ウィンドウが表示されます。「はい」をクリックします。ドライバのインストールが開始します。インストールが終了するまでお待ちください。



🛕 注意

このメッセージはMicrosoftによるハードウェア互換試験(WHQL)を取得 していない場合に表示されます。ドライバをインストールしてもシステムに 問題を発生させることはありませんので、インストールを続行してください。

8.「デバイスドライバのアップグレードウィザードの完了」ウ ィンドウが表示されます。「完了」をクリックします。



2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら、下記の手順でインストール が正常に終了したかを確認します。

1.画面左下の「スタート」をクリックし、「設定」の中の「コントロールパネル」をクリックします。

	*	Windows Update			
na	28.0	プログラム(<u>P</u>)	•	8	
-SSIO		最近使ったファイル(<u>D</u>)	•		
le	鳳	設定(S)	•	न्त्र	コントロール パネル(<u>C</u>)
8 P	Ì	検索©)	,	ð ø	ネットワークとダイヤルアップ接続(N) プリンタ(P)
S 20	9	ヘルプ(圧)		1	タスク バーと [スタート] メニュー(<u>Π</u>)
No.	-	ファイル名を指定して実行(R)		B	
Ň		シャットダウン(山)			
£	スタート	691			

2.「システム」アイコンをダブルクリックしてください。「シス テムのプロパティ]ウィンドウが表示されます。



3.「ハードウェア」タブをクリックし「デバイスマネージャ」ボ タンをクリックしてください。

システムのプロパティ				
全般 ネットワーク ID ハードウェア ユーザー プロファイル 詳細				
ハードウェア ウィザード ハードウェア ウィザードを使って、ハードウェアのインストール、アンインストー ル、削除、修道、取り外し、および設定ができます。				
テノバスマネージャー デバイスマネージャイージャは、コンピュー気インストールされているすべてのハード ウエア デリイスを表示します。デリイスマネージャを使って、各デリイスのプ ロバライを変更できます。				
ドライバの署名(S) デバイス マネージャ(D)				
-ハードウェア ブロファイル ハードウェア ブロファイルを使うと、別のハードウェアの構成を設定し、格納 することができます。				
OK キャンセル 適用(点)				

 4.「デバイスマネージャ」ウィンドウが表示されます。「ネット ワークアダプタ」の名前をダブルクリックしてください。
 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 が表示されるか確認してください。

르, テノテイス マネーシャ
」 操作(A) 表示(V) 」 ← → ㎜ 配 昏 含 図 図 図

🛕 注意

ネットワークアダプタの下に「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」が表示されない、またはアイコンに「?」や「!」 のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していま せん。ドライバを一旦「3ドライバの削除方法」の手順で削除してから、「1 ドライバのインストール」の手順で再度インストールします。

5

- 5. 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 を選択し、「操作」から「プロパティ」を開きます。
- 6. プロパティ画面の「デバイスの状態」に「このデバイスは正常に動作しています。」というメッセージが表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex FNW	-3800-TX 10M/100M	1 CardBus LAN Adapterのプロパティ	<u>? ×</u>			
全般 詳細設定 ドライバ リソース						
	Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter					
	デバイスの種類	ネットワーク アダプタ				
	製造元:	Planex				
	場所:	PCI バス 2, デバイス 0, 機能 0				
_ト デバイス	の状態		- 1			
このデ	バイスは正常に動作し	ರುಕ್ಕ.				
このデバイスに問題動がある場合は、「トラブルシューティング」をクリックしてトラブル シューティングを開始してください。						
			-			
	トラブルシューティング(①					
デバイスの使用状況(D):						
このデバ	イスを使う(有効)					
		OK ++>	tıı			

7.「リソース」タブをクリックすると、アダプタが使用しているリソース(I/Oポート、IRQ)を確認することができます。

Planex FNW-3800-T	X 10M/100M CardBus LAN	Adapterのプロパティ	<u>? ×</u>				
全般 詳細設定 ドライバ リソース							
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter							
リソースの設定(R)							
リソースの種類	設定						
1/0 範囲	FD00 - FDFF						
IRQ	09						
。 設定の登録名(B):	現在の構成		_				
	▶ 自動設定(型)	設定の変更(<u>c</u>)				
競合するデバイス:							
競合なし			4				
		OK #	ゃンセル				

- 8. 確認したら「OK」をクリックして「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ」ウインドウ を閉じます。
- **9.**「デバイスマネージャー」ウインドウを閉じるには、右上の をクリックします。

3 ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

 画面左下の「スタート」をクリックし、「コントロールパネル」 をクリックしてください。

	-	Windows Update			
na		プログラム(<u>P</u>)	•	8	
ŝŝ	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>)	•		
ş	檿	設定(S)	,	न्य	コントロール パネル(<u>C</u>)
8 P	Ì	検索(<u>C</u>)	,	è	ネットワークとダイヤルアップ接続(N) プリンタ(P)
S 20	9	ヘルプ(圧)		1	ቃスク バーと [スタート] メニュー(፹
P S	<u></u>	ファイル名を指定して実行(R)			
ž		シャットダウン(山)			
R	スタート	690			

システム」アイコンをダブルクリックしてください。 システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。



3.「ハードウェア」タブをクリックしてください。

4.「ハードウェアウィザード」ボタンをクリックしてください。

5.「ハードウェアの追加と削除ウィザードの開始」ウィンドウ が表示されます。「次へ」ボタンをクリックします。



6.「ハードウェアに関する作業の選択」ウィンドウでが表示されるので「デバイスの削除/取り外し」に選択し、「次へ」ボタンをクリックしてください。

ハードウェアの追加と削除ウィザード						
ハードウェアに関する作業の選択 ハードウェアに関してどの作業を行いますか?	I					
ハードウェアは関して行う作業を選択して『次へ』をりゅうして	てください。					
○ デバイスの違加パラブルシューティング(4) 新しいデバイスを追加する場合、またはデバイスが正常に動作していない場合は、このオフションを選 択します。						
6 デドイズの原因と取り外し(1) ゲドイズを取ります。 減加します。						
<1	見る(B) 次へ(M) キャンセル					

7.「削除作業の選択」ウィンドウが表示されるので「デバイスの削除」を選択し「次へ」ボタンをクリックしてください。



8.「削除するデバイスを選択してください」と表示されている リストから、「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」を選択して、「次へ」ボタンをクリックしてく ださい。



▲ 注意

このとき「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」が一覧にない場合は「非表示デバイスの表示」にチェックを入れ てください。 9.「デバイスの削除」ウィンドウが表示されるので「はい、この デバイスを削除します」項目を選択して、「次へ」ボタンをク リックして下さい。

ハードウェアの通知と削減やイザード	
ダバイスの奇響論 このデバイスを削除することを確認してください。	ter and the second seco
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardB	us LAN Adapter
このデバイスを削除しますか?	
(*)はい、このデバイスを削減します(*)	
○ いいえ、このデバイスを削除しません(Q)	
	戻る(1) 次へ(10) キャンセル

10.「ハードウェアの追加と削除ウィザードの完了」ウィンドウ が表示されます。「完了」ボタンをクリックしてください。



11. コンピュータの電源を切り、本製品をコンピュータから取り 外してください。

4 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiation(AutoSense) に設定されています。この設定では、通信速度および通信モードを AutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更した い場合は以下の手順で設定を行ってください。

 画面左下の「スタート」メニューを開き、「設定」の中の「ネ ットワークとダイアルアップ接続をクリックしてください。



2.「ローカルエリア接続」をダブルクリックしてください。



3.「ローカルエリア接続状態」ウインドウの「プロパティ」ボタ ンをクリックしてください。



4.「ローカルエリア接続のプロパティ」ウインドウの「構成」ボ タンをクリックしてください。

ーカル エリア接続 2のプロパティー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	<u>? ×</u>
接続の方法	_
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
→++++>> チェックマークがオンになっているコンポーネントがこの接続で使用されています。	<u>_</u>
 図 Microsoft ネットワーク用クライアント 図 週 Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンタ共有 図 ぽ インターネット プロトコル (TCP/IP) 	
インストールΦ	
□ 接続時にタスク バーにアイコンを表示する (W)	
OK ++>t	214
5.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterの プロパティ」ウインドウの「詳細設定」タブを選び「Link Speed/Duplex Mode」を選択し、「値」を設定してください。 以下の設定が可能です。

全校 詳細設定 ドライバ リソース このネットワーク アダブなでは たのプロ / 5ヶ 4 利用できます。 左側で変更するプロ / 5ヶ 4 た 列 リックし てから、 右側で その値を選択して (たさい。 プロ / 5ヶ (P) Early Tx Threshold Ide (少): Auto Mode TO Half Mode 10 Ha	Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ ?! 🗙		
プロパティ(P): Early Tx Threshold Unit Speed/Duplex Mode Network Address Network Address (値(2): Auto Mode 10 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode Auto Mode Auto Mode Auto Mode	←		
 	7D/F7-(P): Early Tx Threshold Unitk Speed/Ouplex Mode Network Address 10 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode 100 Full Mode		

10 Full Mode

:通信速度が10BASE T/全二重に設定されます。

10 Half Mode

:通信速度が10BASE T/半二重に設定されます。 100 Full Mode

:通信速度が100BASE TX/全二重に設定されます。 100 Half Mode

:通信速度が100BASE TX/半二重に設定されます。 Auto Mode

: AutoNegotiation 機能により通信速度(100BASE TX/10BASE T)および通信モード(全二重/半二重)が自 動認識されます。

6.[OK]ボタンをクリックしてウインドウを閉じてください。

5 アダプタの取り外し



コンピューターの電源が入っているときに下記以外の方法で本製品の取り外 しを行うとネットワークエラーが発生する可能性があります。下記の手順を 守って取り外す、またはコンピューターの電源を落としてから本製品の取り 外しを行ってください。

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている 場合はすべて閉じます。
- ネットワークにアクセスしているかどうかを本製品上の ActLEDの点滅で確認し、ネットワークにアクセスしている場 合は、アクセスが終了するまで待ちます。
- ネットワークへのアクセスがないのを確認し画面右下のタ スクトレイに表示されている、PCカードアイコンをクリッ クします。
- **4.**「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterを 停止します」が表示されるのでクリックします。



5.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterは 安全に取り外すことができます。」と表示されたら「OK」を クリックして本製品を取り出してください。



第6章

Windows XP へのインストール



■ 章では、本製品をWindows XPで使用する場合のドライバのイ ンストール方法および詳細設定の方法について説明します。

ドライバのインストール

- **1.** コンピュータの電源を切ります。 本製品をコンピュータのCardBusスロットにセットし、コン ピュータの雷源を入れます。
- 2. Windows XP起動時に本製品が自動的に認識され、「新しい ハードウェアの検出ウィザード」が開始されます。

「一覧または特定の場所からインストールする(詳細)(S)」 を選択して「次へ」をクリックします。



JL

本製品付属のドライバCD-ROMをCD-ROMドライブにセットした後に、「下の場所で最適のドライバを検索する(S)」を選び、「次の場所を含める(O):」にチェックを入れて「E:¥winxp」(CD-ROMドライブがEドライブの場合)と入力して「次へ(N)>」をクリックします。

新しいハードウェアの検出ウィザード	
検索とインストールのオブションを選んでください。	
 ○次の場所で最適のドライバを捜索する⑤ 下のチョウ 赤りひえ使えて、リムードブル メディアで イバポインストードを引ます。 □リムードブル メディア でロッピー、CD-ROM. □ 小なり場所を含める⑥> FWMDの 	ローカル バスから検索できます。 後来された最適のドラ など)を検索値
○検索しないで、インストールするドライバを選択するの 一覧ならドライバを選択するには、このオプションを選 とは際りません。	2) びます。選択されたドライバは、ハードウェアに最適価のの < 戻る(目) 次へ(型 > キャンセル

4.「ハードウェアのインストール」の画面が表示されたら「続行」をクリックしてドライバのインストールが終了するまで お待ちください。

ハードウェ	アのインストール
1	このハードウェア: Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter 整使用するためにインストールしようとしているソフトウェアは、Windows XP との 互換性を検証する。Windows ロゴ テストに合格していません。 くのテントが重要である理由 インストールを続行した場合、システムの動作が指なわれたり、システム が不安定になるなど、重大な障害を引き起こす要因となる可能性があり すす。。考ィインストールや時し、Windows ロゴ テストに合格したソフ ドンテアが入手可能かどうか、ハードウェア ペンダーに確認されることを、 Microsoft はなくお勧めします。
	続行(2) 【インストールの停止(2)】



 ドライバのインストールが終了すると「新しいハードウェア の検索ウィザードの終了」が表示されますので、「完了」を クリックします。



2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら、下記の手順でインストール が正常に終了したかを確認します。

 画面左下の「スタート」をクリックし、そこから「コントロ ールパネル」をクリックします。







3.「システム」をクリックします。



4.「システムのプロパティ」が表示されるので「ハードウェア」のタブをクリックし、「デバイスマネージャ」をクリックします。

ͽλϝϗϣϯͷϏϝϥ
全般 コンピュータ名 ハードウェア 詳細設定 システムの復元 自動更新 リモート
- ハードウェアの38加ウィザード - ハードウェアの38加ウィザードを使うと、ハードウェアのインストールができま す。
ハードウェアの注意加ウィザード(<u>H</u>)
デバイス マネージャ デバイス マネージャ デバイス マネージャは、コンピュータにインストールされているすべてのハード ウェア デバイスを表示します。デバイス マネージャを使って、各デバイスのブ ロバティを変更できます。 ドライバの署名 デバイス マネージャ ・ハードウェア クロファイル ・ハードウェア クロファイル ・パードウェアの構成を設定し、格納 することができます。
<u> ハードウェア ブロファイル(P)</u>
OK キャンセル 適用(A)

5.「デバイスマネージャ」から「ネットワークアダプタ」の左の 「+」をクリックして、「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」が表示されるか確認してください。

呉 デバイス マネージャ	- 0 ×
ファイル(E) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)	

Windows XP へのインストール

🛕 注意

ネットワークアダプタの下に「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」が表示されない、またはアイコンに「?」や「!」 のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していま せん。「3ドライバの削除方法」の手順でドライバを一旦削除してから「1ド ライバのインストール」の手順で再度インストールします。

- 6. 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 を選択し、「操作」から「プロパティ」を開きます。
- 7. プロパティ画面の「デバイスの状態」に「このデバイスは正常に動作しています。」というメッセージが表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex FNV	W-3800-TX 10	M/100M CardBus LAN Adapterのブロ ? 🗙	
全般 詳約	細設定「ドライバ」	リソース「電源の管理」	
	Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter		
	デバイスの種類	ネットワーク アダプタ	
	製造元:	Planex	
	場所	PCI バス 2, デバイス 0, 機能 0	
デバイスの	D状態		
このデバイスは正常に動作しています。			
このデバイスに問題がある場合は、「トラブルシューティング」をクリックしてトラブル シューティングを開始してください。			
		トラブルシューティング①	
デバイスの(使用状況(<u>D</u>):		
このデバイ	スを使う(有効)	*	
		 OK キャンセル	

8.「リソース」タブをクリックすると、アダプタが使用してい るリソース(I/Oポート、IRQ)を確認することができます。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロ ?X			
全般詳細設定	ドライバ リソース 電源の管理		
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter			
リソースの設定(R):	設定		
1/0 の範囲 メモリの範囲	FD00 - FDFF FFDFFE00 - FFDFFFF		
■ IRQ 設定の登録名(B):		~	
	✓ 自動設定(U) 設定の変更(C)		
競合するデバイス:			
競合なし		~	
		~	
	OK \$*72	セル	

- **9.**確認したら「OK」をクリックして「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterのプロパティ」ウインドウを閉じます。
- **10.**「デバイスマネージャー」ウインドウを閉じるには、ウイン ドウの左上にある「ファイル」をクリックし、終了をクリッ クします。

3 ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

1. 画面左下の「スタート」をクリックし、「設定」の中の「コントロールパネル」をクリックしてください。



2.「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックします。



3.「システム」をクリックします。



4.「システムのプロパティ」が表示されるので「ハードウェア」 のタブをクリックし、「デバイスマネージャ」をクリックし ます。

ͽλテムወታロパティ ?
全般 コンピュータ名 ハードウェア 詳細設定 システムの復元 自動更新 リモート
- ハードウェアの追加ウィザード パードウェアの追加ウィザードを使うと、ハードウェアのインストールができま す。
ハードウェアの追加ウィザード(<u>H</u>)
デバイス マネージャ デバイス マネージャ デバイス マネージャは、ユンピュータにインストールされているすべてのハード ウェア デバイスを表示します。デバイス マネージャを使って、各デバイスのプ ロバラィを変更できます。 ドライバの署名⑤ デバイス マネージャの ハードウェア クロファイル シー ハードウェア クロファイルを使うと、別のハードウェアの構成を設定し、格納 することができます。
<u> ハードウェア プロファイル(P)</u>
OK キャンセル 適用(A)

5.「デバイスマネージャ」から「ネットワークアダプタ」の左の 「+」をクリックして、「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」をクリックします。

6.「操作」をクリックし、「削除」をクリックしてください。

7.「デバイスの削除の確認」ウインドウが表示されます。「OK」 ボタンをクリックしてください。

×	デバイスの育
	警告: システ
7	
	80.777

8. コンピュータの電源を切り、本製品をコンピュータから取り 出してください。

4 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiation (AutoSense) に設定されています。この設定では、通信速度および通信モードを AutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更した い場合は以下の手順で設定を行ってください。

 ...画面左下の「スタート」をクリックし、そこから「コントロ ールパネル」をクリックします。



- **2.**「ネットワークとインターネット接続」をクリックし、次に 「ネットワーク接続」をクリックします。
- 3. ローカルエリア接続アイコンをダブルクリックします。



4.「ローカルエリア接続の状態」のウインドウでプロパティを クリックします。

般サポート	
- 接続	接続
維続時間	00:05:18
速度:	100.0 Mbps
動作状況	
2건1를	— <u>21</u> — 11
パケット፡	21 0
プロパティ(剤) 無効にする	5(<u>D</u>)

5. プロパティ画面「接続の方法:」の項目に「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」と表示されてい るのを確認し、「構成」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				
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter				
構成(<u>C</u>)				
この接続は次の項目を使用します(②):				
 図 ■ Microsoft ネットワーク用クライアント 図 ■ Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンタ共有 図 ■ QoS パケット スケジューラ 図 ■ CoS パケット スケジューラ 図 ■ CoS パケット スカトコート(TCP/IP) 				
インストール(型) 前除(型) ブロパティ(B) 説明 コンピュータが Microsoft ネットワーク上のリソースにアクセスできます。				
□ 接続時に追知領域にインジケータを表示する(W) ○K キャンセル				

6.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter」 のプロパティが開くので「詳細設定」のタブを開きます。

Planex FNW-3800-TX 10M/100M Car	dBus LAN Adapterのフロ ?X
Planex FNW-3800=TX TUM/TOUM Car 全般 詳細時定 ドライバ リソース 電源の このネットワーク アダクなでは次のブロバラィ茶利用 リックしてから、右側でその値を選択してたさい。 プロパラィ役). Early Tx Threshold Intel Speed/Duplex Mode Network Address	dBus LAN Adapterのブロ アメ
	OK キャンセル

 Link Speed/Duplex Mode」を選択し、「値」を設定してくだ さい。以下の設定ができます。

10 Full Mode

:通信速度が10BASE-T/全二重に設定されます。

10 Half Mode

:通信速度が10BASE-T/半二重に設定されます。

100 Full Mode

:通信速度が100BASE-TX/全二重に設定されます。 100 Half Mode

:通信速度が100BASE-TX/半二重に設定されます。 Auto Mode

:AutoNegotiation 機能により通信速度(100BASE-TX/10BASE T)および通信モード(全二重/半二重)が自 動認識されます。 8.[OK]ボタンをクリックしてウインドウを閉じてください。

5 アダプタの取り外し



コンピューターの電源が入っているときに下記以外の方法で本製品の取り外 しを行うとネットワークエラーが発生する可能性があります。 下記の手順を守って取り外す、またはコンピューターの電源を落としてから 本製品の取り外しを行ってください。

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている 場合はすべて閉じます。
- ネットワークにアクセスしているかどうかを本製品上の ActLEDの点滅で確認し、ネットワークにアクセスしている場 合は、アクセスが終了するまで待ちます。
- ネットワークへのアクセスがないのを確認し画面右下のタ スクトレイに表示されている、PCカードアイコンをクリッ クします。
- **4.** 「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterを 安全に取り外します」の表示をクリックします。 Planex FNW-3000-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter 安全に取り外します。
- 5.「Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapterは 安全に取り外すことができます。」の表示をクリックして本 製品を取り出してください。



ネットワーク 設定

付録A

ネットワーク設定

こでは、TCP/IPそれぞれのプロトコルを使用してネットワ ークに接続する場合の設定について説明します。本製品のシ ステムへのインストールが完了している事を確認し、本製品のRJ-45ポートとハブをツイストペア・ストレートケーブルで接続して ください。

Windows 98/98 Second Edition/ME のネットワ ーク設定

- **1.**[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル] を開きます。
- 2.[ネットワーク]を開きます。「ネットワークの設定」の「現在のネットワークコンポーネント」で、現在のネットワークの設定状況を表しています。左側のアイコンはそれぞれ以下の物を表しています。







🌡 サービス

③ ポイント

アダプタが複数存在する場合、それぞれのプロトコルの設定がどのアダプタ に対して有効になるのか見分けるため、右側にアダプタの名前が表示されま す。これを「パインド先」と言います。アダプタが1つしかない場合はパイ ンド先も1つしかないため右側には何も表示されません。

ネットワーク <u>?</u> ×
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御
現在のネットワーク コンポーネント(<u>N</u>):
■ Microsoft ネットワーク クライアント ■ Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter で TOP/IP ■ Microsoft ネットワーク共有サービス
ファイルとプリンタの共有(E)
LX0H
 OKキャンセル

「現在のネットワーク構成」の中に「Microsoftネットワーク クライアント」「Microsoftネットワーク共有サービス」 「TCP/IP」が入っていない場合は、以下の手順でTCP/IPプロ トコルを追加してください。すでに「Microsoftネットワーク クライアント」「Microsoftネットワーク共有サービス」 「TCP/IP」が入っている場合は、5.に進んでください。 3.[追加]ボタンをクリックすると「ネットワーク構成ファイ ルの追加」ウインドウが開きます。「プロトコル」をクリック して[追加]ボタンをクリックしてください。

ネットワーク コンポーネントの選択	×
インストールするネットワーク コンポーネント :	
クライアント	追加(<u>A</u>)
■ アダブタ	キャンセル
・ フロトコル 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	
プロトコルはコンピュータが通信するための言語です。通信する複 熱のコンピュータ同士は、同じプロトコルを使用する必要がありま	
3°	

4.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。 「製造元」で「Microsoft」を選択して「ネットワークプロトコル」に表示される一覧から「TCP/IP」をクリックして[OK] ボタンをクリックしてください。

ネットワークプロトコルの選択 インストールするネ ックしてください。 は、[ディスク使用]	× ットワーク ブロトコルをクリックして、「0K」をクリ このデバイスのインストール ディスクがある場合 をクリックしてください。
戦造元(型): す Baryan す IBM す Microsoft す Novell	ネットワーク ブロトコル: す IPX/SPX 互換ブロトコル す Microsoft 32 ビット DLC す Microsoft 0LC す Net8EUI す TOP/IP す Winsock2 ATM サービス ブロバイダ す 高速赤外線ブロトコル
	ディスク使用(<u>H</u>) OK キャンセル

ネットワークの構成にTCP/IPプロトコルが追加されます。 「Microsoftネットワーククライアント」「Microsoftネットワ ーク共有サービス」がインストールされていない場合は、同 様の手順で「クライアント」と「サービス」から、必要なファ イルをインストールしてください。

- TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュータ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定する必要があります。
- **6.**「TCP/IP」を選択し、[プロパティ]ボタンをクリックしてく ださい。
- 7.「IPアドレス」タブを選択して、IPアドレスを設定します。初期設定値では「IPアドレスを自動的に取得」がチェックされています。「IPアドレス」と「サブネットマスク」を入力できるようにするには、「IPアドレスを指定」をチェックしてください。「IPアドレス」と「サブネットマスク」が入力できるようになります。

ТСР/IРのプロパティ ? 🔀
バインド 詳細設定 NetBIOS DNS 設定 ゲートウェイ WINS 設定 IP アドレス
IP アドレスは DHCP サーバーによって自動的にこのコンピュータに割り当てら れます。ネットワークが自動的に IP アドレスを割り当てない場合は、ネットワ ーク管理者がアドレスを割り当てます。この場合はアドレスを入力してくださ い。
● IP アドレスを自動的に取得(型)
C IP アドレスを指定(S)
P 7 % L 2.0;
サブネットマスク(型):
OK キャンセル

🛕 注意

ここからの設定はIPアドレスを固定設定します。すでにプロードバンドルー ターやDHCPサーバーなどによるIPアドレスの自動割当を行っているネット ワークでは「IPアドレスを自動的に取得」のままにして下さい。

8. ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネットワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IPアドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を「255.255.255.0」に設定しています。

ТСР/IРのプロパティ ?×
バインド 詳細設定 NetBIOS DNS 設定 ゲートウェイ WINS 設定 IP アドレス
IP アドレスは DHOP サーバーによって自動的なこのコンピュータに割り当てられます。ネットワークが自動的に IP アドレスを取り当てない場合は、ネットワーク管理者がアドレスを割り当てます。この場合はアドレスを入力してください。
 C IP アドレスを自動的に取得(Q)
 ・ ・ ・
IP アドレスの: 192.168.1.101
サブネットマスク型: 255.255.255.0
OKキャンセル

9.IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし 「TCP/IPのプロパティ」を閉じてください。

🛕 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数の パソコンをネットワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なる アドレスを設定します。1台目のIPアドレスが「192.168.100.101」だ とすると2台目を「192.168.100.102」3台目を「192.168.1.103」4 台目を「192.168.1.104」の様に設定してください。またサプネットマス クはネットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.0」に設定してください。

10.「識別情報」タブをクリックすると以下のようなウインドウ が表示されます。以下の各項目を入力してください。

ネットワーク <u>? ×</u>
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御
コンピュータ名: 123
ワークグループ: Planex
コンピュータの説明:
OK キャンセル

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してくだ さい。ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」 上に表示されます。他のコンピュータと重複しないように設 定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワーク名を入力 します。ワークグループ名の設定が他のコンピュータと違う と、所属するネットワークが異なるために「ネットワークコ ンピュータ」を開いた際に他のコンピュータを表示する事が できなくなります。ネットワーク上の全てのコンピュータで 同じワークグループ名を設定してください。

「コンピュータの説明」

使用しているコンピュータに関する追加情報があれば記述 します。特に記述しなくてもかまいません。 А

ネットワーク設定

11.[ネットワークの設定」タブをクリックします。「優先的にロ グオンする」をクリックして「Microsoftネットワーククライ アント」を選択します。「Microsoftネットワーククライアン ト」を選択できない場合は、「現在のネットワーク構成」に 「Microsoftネットワーククライアント」を追加してください。

ネットワーク	?×
ネットワークの設定 識別情報	アクセスの制御
 広の情報は、ネッリ めに使われます。 クグルーブ名、簡単 	トワーク上でコンピュータを識別するた このコンピュータの名前と所属するワー 単な説明を入力してください。
コンピュータ名:	T23
ワークグループ:	Planex
コンピュータの説明:	
	<u>OK</u> キャンセル

A

12.全ての設定が終了したら「ネットワーク」のプロパティの [OK]ボタンをクリックします。コンピュータを再起動する か聞いてきますので「はい」をクリックしてコンピュータを 再起動してください。WindowsのインストールCD-ROMを 要求するウインドウが表示される場合は、Windowsインス トールCD-ROMをCD-ROMドライブにセットしてください。

再起動後パスワードを入力してデスクトップ上のネットワ ークコンピュータアイコンをダブルクリックするとネット ワークで接続されている他のコンピュータにアクセスする 事ができる様になります。 Α

ネットワーク設定

Windows 2000のネットワーク設定

- **1.**[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル] を開きます。
- 2.[ネットワークとダイアルアップ接続]を開き、[ローカルエ リア接続]を開きます。[プロパティ]ボタンをクリックし ます。
- 3.[ローカルエリア接続のプロパティ]が開きます。現在のネットワークの設定状況を表しています。各コンポーネントの 左側のアイコンはそれぞれ以下の物を表しています。また、 各コンポーネントのチェックマークが入っているものが現 在有効になっています。

クライアント



릗 サービス

コンポーネントの中に「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プリンタ共有」 「インターネットプロトコル(TCP/IP)」が入っていない場合 は、以下の手順で各コンポーネントを追加してください。す でに「Microsoftネットワーク用クライアント」「Microsoft用 ファイルとプリンタ共有」「インターネットプロトコル (TCP/IP)」が入っている場合は、**6**.に進んでください。

ローカル エリア接続 2のプロパティ	<u>?</u> ×
全般	
接続の方法:	
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter	
構成①	– II
チェックマークがオンになっているコンポーネントがこの接続で使用されています	<u>()</u> :
 図 思 Microsoft ネットワーク用クライアント 図 思 Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンタ共有 図 デインターネット プロトコル (TCP/IP) 	
」 「インストールФ」	
コンピュータが Microsoft ネットワーク上のリソースにアクセスできます。	
OK**>t	211

4.[インストール]ボタンをクリックすると「ネットワークコンポーネントの種類の選択」ウインドウが開きます。「プロトコル」をクリックして[追加]ボタンをクリックしてください。

ネットワークコンボーネントの種類の選択
インストールするネットワーク コンポーネントの種類をクリックしてください ②:
 ■ クライアント ■ サービス ゴロージス
「説明」 プロトコルは、コンピュータ間の通信に使用される言語です。

5.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。 「ネットワークプロトコル」に表示される一覧から「インタ ーネットプロトコル(TCP/IP)」をクリックして[OK]ボタ ンをクリックしてください。

ネットワーク プロトコルの選択
インストールするネットワーク プロトコルをグリックしてから、IOK」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 ディングがある場合は、「ディング使用」をグリックしてください。
ネットワーク プロトコル(壁): AppleTak プロトコル DLC プロトコル NetBEUL プロトコル トマンモスタド プロトコルにGP7IP) ネッドウーク モニタ ドライバ
- ディスク使用(出)
OK ++>>t21/

ローカルエリア接続のプロパティに「インターネットプロト コル(TCP/IP)」が追加されます。

「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プリンタ共有」がインストールされてい ない場合は、同様の手順で「クライアント」と「サービス」か ら、必要なファイルをインストールしてください。インスト ール後、各コンポーネントにチェックマークが入っているこ とを確認します。 6.TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュータ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定する必要があります。「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選択し、[プロパティ]ボタンをクリックしてください。

🛕 注意

ここからの設定はIPアドレスを固定設定します。すでにプロードバンドルー ターやDHCPサーバーなどによるIPアドレスの自動割当を行っているネット ワークでは「IPアドレスを自動的に取得」のままにして下さい。

7. ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意 の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネット ワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている 「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IP アドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を 「255.255.255.0」に設定しています。

インターネット プロトコル(TCP/IP)のプロパティ		? ×
全般		
ネットワークでこの機能がサポートされている場 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。	合は、IP 設定を自動的に取得するこ 一ク管理者に適切な IP 設定を問いる	とがで 計わせ
○ 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): ──		— II
IP アドレス (D):	192 168 1 101	
サブネット マスク(山):	255 255 255 0	
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的に取り	得する(<u>B</u>)	
─● 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E)):	II
優先 DNS サーバー(<u>P</u>):		
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):		
	詳細設定(<u>0</u>
	OK ++	ンセル

ネットワーク設定

8. IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし「インターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ」を閉じてください。「ローカルエリアのプロパティ」で[OK]ボタンをクリックして閉じてください。「ローカルエリア接続状態」を閉じます。再起動を要求される場合がありますので、その場合は再起動してください。

ローカル ネッ	ットワーク
	新しい設定を有効にするにはコンピュータをシャットダウンしてから再起動する必要があります。 金オケマンピュータを再起動しますか?
	(1/12) (1/12)

🛕 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数の パソコンをネットワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なる アドレスを設定します。1台目のIPアドレスが「192.168.1.101」だとす ると2台目を「192.168.1.102」3台目を「192.168.1.103」4台目を 「192.168.1.104」の様に設定してください。またサプネットマスクはネ ットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.255.0」に設定してください。
9.「コントロールパネル」から「システム」を開きます。「シス テムのプロパティ」が表示されますので、「ネットワークID」 タブをクリックします。

システムのプロパティ	? ×
全般 「ネットワーク ID」 ハードウェア ユーザー プロファイル 詳細	
次の情報を使ってネットワーク上でこのコンピュータを識別します。	
フル コンピュータ名: tp1800. ワークグループ: PLANEX	
ネットワーク識別ウィザードを使ってドメインへの参加およびローカ ル ユーザーの作成を行うには、「ネットワーク ID」をクリックしてくだ さい。	
コンピュータ名を変更したりドメインに参加したりするには【プロパ ティ】をクリックしてください。	®
OK キャンセル	適用(<u>A</u>)

Α

10.[プロパティ]ボタンをクリックします。識別の変更ウィン ドウが開きます。以下の各項目を入力してください。

システムのプロパティ			<u>? ×</u>
全般 ネットワーク ID	🗍 ִאָראָד און אין אין אין אין אין אין אין אין אין אי	ァイル 詳細	
次の情報?	を使ってネットワーク上でこのコント	ニュータを識別します。	
フル コンピュータ名: ワークグループ:	tp1800. PLANEX		
ネットワーク識別ウィサ ル ユーザーの作成を行 さい。	「ードを使ってドメインへの参加お テうには、 [ネットワーク ID] をりり	よびローカ ネット ックしてくだ	ワーク ID (1)
コンピュータ名を変更し ティ] をクリックしてくださ	ったりドメインに参加したりする(こ) 5(い。	ま [プロパ]	Jパティ(<u>R)</u>
	ОК	キャンセル	適用(<u>A</u>)

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してくだ さい。ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」 上に表示されます。他のコンピュータと重複しないように設 定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワークグループ名 を入力します。ワークグループ名の設定が他のコンピュータ と違うと、所属するネットワークグループが異なるために 「ネットワークコンピュータ」を開いた際に他のコンピュータ を表示する事ができなくなります。ネットワーク上の全ての コンピュータで同じワークグループ名を設定してください。 「ドメイン」

使用しているコンピュータが属するNTドメイン名を入力します。NTドメインへの参加にはドメインの管理者権限が必要になります。ドメインへ参加する場合はネットワーク管理者に相談してください。

11. 入力が終了したら[OK]ボタンをクリックして下さい。再起動の要求メッセージが出ますので、[はい]ボタンをクリックして、再起動してください。再起動後パスワードを入力してデスクトップ上のネットワークコンピュータアイコンをダプルクリックするとネットワークが参照できるようになります。

109

А

ネットワーク設定

Windows XPのネットワーク設定

- A ネットワーク設定
- **1.** 画面左下の「スタート」をクリックし、そこから「コントロ ールパネル」をクリックします。



2.「ネットワークとインターネット接続」をクリックし、次に 「ネットワーク接続」をクリックします。 3. ローカルエリア接続アイコンをダブルクリックします。

> ネットワーク接続		-OX
ファイル(圧) 編集(圧) 表示(型) お気の	こんりゆ ツール田 詳細設定仏 ヘルブ田	R.
GR3 · O · B Pat	# [∂ 7#169 III]•	
アドレス(型) 🛸 ネットワーク接続		∨ ⇒ 移動
	LAN まな(広連インターネット ローズの (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)	
その他 🙁		
 コントロールパネル マイネットワーク マイドキュメント マイエンビュータ 		

4.[ローカルエリア接続のプロパティ]が開きます。[全般]タ ブを開きます。現在のネットワークの設定状況を表していま す。各コンポーネントの左側のアイコンはそれぞれ以下の物 を表しています。また、各コンポーネントのチェックマーク が入っているものが現在有効になっています。





믱 サービス

コンポーネントの中に「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プリンタ共有」 「インターネットプロトコル(TCP/IP)」が入っていない場合 は、以下の手順で各コンポーネントを追加してください。す でに「Microsoftネットワーク用クライアント」「Microsoft用 ファイルとプリンタ共有」「インターネットプロトコル (TCP/IP)」が入っている場合は、7.に進んでください。

→ 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:
Planex FNW-3800-TX 10M/100M CardBus LAN Adapter
構成()
この接続は次の項目を使用します(Q):
 ■ 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プリンタ共有 ■ QosS パケット スケジューラ ■ マーインターネット プロトコル (TCP/IP)
インストール(M)
OK キャンセル

5.[インストール]ボタンをクリックすると「ネットワークコンポーネントの種類の選択」ウインドウが開きます。

「プロトコル」をクリックして[追加]ボタンを押してくだ さい。

ネットワーク コンボーネントの種類の選択 ? 🗙
インストールするネットワークコンボーネントの種類をクリックしてくだ
atriuge 回 クライアント 副 サービス マープロトコル
説明 プロトコルは、コンピュータ間の通信に使用される言語です。
道加(<u>A</u>) キャンセル

6.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。 「ネットワークプロトコル」に表示される一覧から「インタ ーネットプロトコル(TCP/IP)」をクリックして[OK]ボタ ンをクリックしてください。

ネットワーク プロトコルの 選択	?×
インストールするネットワークプロトコルをクリックしてか ーネントのインストールディスクがある場合は、ビディス	ら [OK] をクリックしてください。このコンボ り使用] をクリックしてください。
ネットワーク プロトコル ほうMWLink IPX/SPX/NetBIOS 互換トランスホート プロトコル ほうネットワーク モニタ ドライバ ほうインターネット プロトコル (TCP/IP)	
このドライバはデジタル署名されています。 ドライバの署名が重要な理由	ディスク使用(出)
	OK キャンセル

ローカルエリア接続のプロパティに「インターネットプロト コル(TCP/IP)」が追加されます。

「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プリンタ共有」がインストールされてい ない場合は、同様の手順で「クライアント」と「サービス」か ら、必要なファイルをインストールしてください。インスト ール後、各コンポーネントにチェックマークが入っているこ とを確認します。

7.TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュータ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定する必要があります。「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選択し、[プロパティ]ボタンをクリックしてください。

8. 初期設定値では「IPアドレスを自動的に取得する」にチェックされています。「IPアドレス」と「サブネットマスク」を入力できるようにするには、「次のIPアドレスを使う」をチェックしてください。「IPアドレス」と「サブネットマスク」が入力できるようになります。

🛕 注意

ここからの設定はIPアドレスを固定設定します。すでにプロードパンドルー ターやDHCPサーバーなどによるIPアドレスの自動割当を行っているネット ワークでは「IPアドレスを自動的に取得」のままにして下さい。

(ンターネット ブロトコル (TCP/IP)のブロパティ ?X
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 (D):
サブネット マスク(山):
デフォルト ゲートウェイ (<u>D</u>):
③ 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

A

ネットワーク設定

9. ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネットワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IPアドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を「255.255.255.0」に設定しています。

ッターネット プロトコル(TCP/IP)の	フロパティ				?
全般					
ネットワークでこの機能がサポートされてい きます。サポートされていない場合は、ネッ てください。	る場合は、IP) トワーク管理者	設定を に適り	自動的 Dな IP	に取得する 設定を問い	にとがで い合わせ
○ IP アドレスを自動的に取得する(②) ③ 次の IP アドレスを使う(③):					
IP アドレスΦ:	192	168	1	101	
サブネット マスク(山):	255	255	255	0	
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()	取得する(<u>B</u>)				
 (回) 次の DNS サーバーのアトレスを使う (回先 DNS サーバー(P) 	<u>(E)</u> :				
慶元 DNG リーバー(<u>r</u>).					
TVB DNG 9-71-(H):					
				詳細設定	<u>س</u>
	(0	DK 🗌		キンセル

ネットワーク設定

A

10. IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし 「インターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ」を閉 じてください。「ローカルエリアのプロパティ」で[OK]ボ タンをクリックして閉じてください。「ローカルエリア接続 状態」を閉じます。再起動を要求される場合がありますので、 その場合は再起動してください。

ンターネット プロトコル(TCP/IP)の	ナロパティ				?
全般					
ネットワークでこの機能がサポートされてい きます。サポートされていない場合は、ネッ てください。	る場合は、IP) トワーク管理者	設定をf 行に適切	自動的 Jな IP [に取得する 設定を問い	い合わせ
○ IP アドレスを自動的に取得する(②) ○ 次の IP アドレスを使う(S):					
IP 7FV2Q:	192	168	1	101	
サブネット マスク(山):	255	255	255	0	
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(2) 	取得する(<u>B</u>)				
○次の DNS サーバーのアドレスを使う	5(<u>E</u>):				
優先 DNS サーバー(<u>P</u>):					
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):					
				詳細設定	ē.∭
	(C)K		キャンセル

🛕 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数の パソコンをネットワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なる アドレスを設定します。1台目のIPアドレスが「192.168.1.101」だとす ると2台目を「192.168.1.102」3台目を「192.168.1.103」4台目を 「192.168.1.104」の様に設定してください。またサブネットマスクはネ ットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.255.0」に設定してください。

11.「コントロールパネル」から「システム」を開きます。「シス テムのプロパティ」が表示されますので、「ネットワークID」 タブをクリックします。

インターネット プロトコル(TCP/IP)の	フロパティ				?>
全般					
ネットワークでこの機能がサポートされてい きます。サポートされていない場合は、ネッ てください。	る場合は、IP) トワーク管理者	設定を 行こ適り	自動的 Dな IP	こ取得す 設定を問	5ことがで い合わせ
○ IP アドレスを自動的に取得する(Q)					
─③ 次の IP アドレスを使う(S): ──					
IP アドレスΦ:	192	168	1	101	
サブネット マスク(山):	255	255	255	0	
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(<u>B</u>)				
◎ 次の DNS サーバーのアドレスを使う	5(<u>E</u>):				
優先 DNS サーバー(<u>P</u>):					
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):					
				副羊糸田副会に	Ē. <u>₩</u>
	(() K		キャンセル

A

12.[プロパティ]ボタンをクリックします。識別の変更ウィン ドウが開きます。以下の各項目を入力してください。

コンピュータ名の変更	?×
このコンピュータの名前とメンバシップを変更できま リソースへのアクセスに影響する可能性があります	ます。変更するとネットワーク 「。
コンピュータ名(<u>©</u>): PC1	
フル コンピュータ名: PC1.	
<u>ነቀ</u> መሆኑ 1ኛ	[]][[[]]][[]]][[]]][[]]][[]]][[]]][[]
のドメイン(<u>D</u>):	
⊙ ワークグループ(<u>W</u>): WORKGROUP	
OK	++>U

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してくだ さい。ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」 上に表示されます。他のコンピュータと重複しないように設 定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワークグループ 名を入力します。ワークグループ名の設定が他のコンピュ ータと違うと、所属するネットワークグループが異なるた めに「ネットワークコンピュータ」を開いた際に他のコンピ ュータを表示する事ができなくなります。ネットワーク上 の全てのコンピュータで同じワークグループ名を設定して ください。 「ドメイン」

使用しているコンピュータが属するNTドメイン名を入力します。NTドメインへの参加にはドメインの管理者権限が必要になります。ドメインへ参加する場合はネットワーク管理者に相談してください。

13. 入力が終了したら[OK]ボタンをクリックして下さい。再起動の要求メッセージが出ますので、[はい]ボタンをクリックして、再起動してください。再起動後パスワードを入力してデスクトップ上のネットワークコンピュータアイコンをダブルクリックするとネットワークが参照できるようになります。

ネットワーク設定

付録B

トラブルシューティング

こでは本製品のインストール時に発生する代表的な問題点とその対応方法について説明します。

アダプタを取り付けてコンピュータを立ち上げたが、アダプタが 検出されない。

本製品はCardBus スロット用アダプターカードです。

CardBus アダプターが正常にインストールされていない場合は、 検出されません。デバイスマネージャーの「PCMCIA ソケット」 の中にあるデバイスが正常に動作しているか確認してください。 「!」マークなどが付いて正常に動作していない場合はご使用の コンピュータのメーカーにお問い合わせください。

デバイスマネージャーの「その他のデバイス」の中に「PCI Ethernet Controller」が入っていないか確認してください。入っ ている場合は削除してからコンピュータを再起動してください。

Windows へのドライバインストール中のファイルコピー時に "NETCB103.INF " CB103.SYS "のいずれかが見つからな いと、メッセージが表示される。

これらのファイルは本製品付属のドライバCD-ROMに収められ ているファイルです。本製品付属のドライバCD-ROMをCD-ROMドライブに挿入して、場所の指定でe:¥(CD-ROMドライ ブがeドライブの場合)を指定してくたさい。ドライバディスク からコピーされます。Windows 98およびWindows 98 Second Edition では、それ以外のファイルが要求される場合があります が、Windows に収められているファイルですので、場所の指定で c:¥ windows¥ options¥ cabsフォルダが無い場合は、Windows のCD-ROMに収められてますので、Windows のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットして、場所の指定でd:¥ win98 (CD-ROMドライブがDドライブの場合)を指定してください。

Windowsのデバイスマネージャーでアダプタに「!」マークが 表示される。

リソースの競合の可能性があります。デバイスマネージャーから アダプタのプロパティを開き、[リソース]タブを開きます。リソ ースが競合している場合は、競合しているデバイスのリソースを 変更してください。また、取り付けているスロットを変更した場 合に競合が解消される場合もありますので、取り付けるスロット を変えてみてください。

ドライバがのインストールが正常に終了していない可能性があ ります。一旦、デバイスを削除してからコンピュータを再起動し て、ドライバをインストールしなおしてください。

ドライバが正常にインストールされ、ネットワークケーブルを接 続しても10M/100M LED、もしくはACT LEDが点灯しない。

ネットワークケーブルが接触不良の可能性があります。

ネットワークケーブルの両端がそれぞれのポートにしっかり接 続されているか確認してください。

ネットワークケーブルの種類を確認してください。

100BASE-TXの通信にはカテゴリ5以上のケーブルが必要です。 また、コンピュータとハブを接続する場合はストレートケーブル を使用します。コンピュータとコンピュータを直接接続する場合 はクロスケーブルを使用します。

ケーブルの結線不良の可能性があります。 他のネットワークに正 常に接続できている機器とケーブルを交換し、 ケーブルの不良で ないか確認してください。

通信速度の設定が同じでない可能性があります。アダプタの通信

B トラブルシューティング

速度の設定と接続機器の通信速度が同じか確認してください。

Autonegotiation に対応した機器同士の場合は適切な速度でリンクしますが、稀に正常にリンクしない場合があります。その場合は、お互いの通信速度の設定を同じ設定に固定してみてください。

ドライバが正常にインストールされ、10M/100M LEDもしく はACT LEDも点灯しているがネットワークコンピュータを開い てもコンピュータの一覧が表示されない。

Windowsの起動時に正常にログインしているか確認してください。 ログインするときにユーザー名とパスワードを正確に入力して ください。

通信しようとしているコンピュータと同じ通信プロトコルを使用しているか、確認してください。ネットワークのプロパティからインストールされているプロトコルを確認してください。

ネットワークのプロパティを開いて「Microsoft ネットワークク ライアント」「Microsoft ネットワーク共有サービス」がインスト ールされていることを確認してください。インストールされてい ない場合は、インストールしてください。

ドライバが正常にインストールされ、10M/100M/Act LEDも 点灯しているがネットワーク経由でインターネットにアクセスで きない。

TCP/IP プロトコルがインストールされているか確認してくださ い。インターネットへのアクセスにはTCP/IP プロトコルが必要 です。ネットワークのプロパティを開いて、インストールされて いない場合はインストールしてください。

IPアドレスが正しく設定されているか確認してください。IPアドレスの設定が間違えていると通信できません。

IP アドレスが自動取得の場合はアドレスが正常に取得できてい るか、確認してください。スタートメニューからファイル名を指 定して実行を選択して、winipcfgと入力して「OK」をクリックし てください。現在のIPが表示されます。ネットワーク管理者に取 得しているIPアドレスに問題ないか確認してください。 DNS(ドメイン・ネーム・サーバー)およびデフォルトゲートウ ェイの設定に問題がないか確認してください。TCP/IPのプロパ

ティを開いて、設定されている値に問題がないかネットワーク管 理者に問い合わせてください。

アダプタをインストールするとWindowsの起動が遅くなる。

IPアドレスを自動取得する設定になっており、ネットワーク上に DHCP サーバが存在しない場合に発生する事があります。

TCP/IP プロトコルでネットワークを構成されていない環境でしたら、ネットワークのプロパティからTCP/IP を削除するか、もしくは適当なIPアドレスを設定してください。

アダプターのインストール後、Windowsの起動時に文字化けの ようなメッセージが表示されたり、「ファイルが読み込めない」 というエラーメッセージが表示される。

ネットワークコンポーネントが正常にインストールされていな い可能性があります。ネットワークのプロパティから「Microsoft ネットワーククライアント」「Microsoft ネットワーク共有サービ ス」を一旦削除してから、再度インストールしてください。

付録C

仕様

<インターフェイス> Type CardBus <規格> 100BASE-TX (IEEE802.3u) 10BASE-T (IEEE802.3) < 伝送速度 > 10/100Mbps(半二重) 20/200Mbps (全二重) <LED> 10M、100M、ACT <対応OS> Windows 98/98 Second Edition / ME / 2000 / XP <最大消費電力> 3.3V DC 10M通信時 153mA 100M通信時 105mA < 動作温度 > $0 \sim 55$ < 動作湿度 > 35%~85%(結露しないこと) <外形寸法>

108×54×11.8mm(コネクタ部分含む)

住

<重量> 35g <EMI>

FCC ClassB/VCCI ClassB/CE

ユーザー登録について

この度は弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。 弊社では製品をお買い上げいただいたお客様にユーザー登録をお願 いしております。ユーザー登録を行っていただいたお客様には新製 品情報、バージョンアップ情報、キャンペーン情報等さまざまな情報 を提供させていただきます。また、製品の故障等でユーザーサポート をお受けになるにはお客様のユーザー登録が必要となります。ぜひ ユーザー登録を行ってくださいますようお願いいたします。

ユーザー登録は下記弊社インターネットホームページ上で受け付 けております。ユーザー登録を行って戴いたお客様の中から毎月抽 選でプレゼントを差し上げております。

http://www.planex.co.jp/user/

弊社へのお問い合わせ

弊社製品の追加購入

弊社製品のご購入は、販売店様またはPCIダイレクトまで。

ケーブル1本からレイヤ3スイッチまで、お客様が探しているものが見つかります。

PCIダイレクト

http://direct.planex.co.jp/

製品に関するお問い合わせ

製品購入前のご相談や、ご質問は弊社専任アドバイザーにお任せください。 ネットワーク導入やシステム構築・拡張など、お客様のお手伝いをいたします。

ご質問/お見積もりフォーム

http://www.planex.co.jp/lan.shtml

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。 豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。

> お問い合わせフォーム http://www.planex.co.jp/support/techform/ 受付:24時間 電話 フリーダイヤル:0120-415977 受付:月~金曜日、10~12時、13~17時 *祝祭日および弊社規定の休業日を除く FAX ファクス番号:03-5614-1018 受付:24時間

お問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。 お客様のご協力お願いいたします。

- ・弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ・ご利用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名(Windows XP/Meなど)
- ・ご利用のネットワークの環境(回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ・ご質問内容(現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細 を書きとめてください)

その他

その他のお問い合わせ先は、弊社ホームページからお確かめください。

プラネックスコミュニケーションズ http://www.planex.co.ip/

質問表

技術的なご質問は、この2ページをコピーして必要事項をご記入の 上、下記FAX番号へお送りください。

プラネックスコミュニケーションズ テクニカルサポート担当 行 FAX:03-5614-1018

送信日:_____

会社名	
部署名	
名前	
電話	FAX
E-MAIL	
製品名	10M/100M CardBus LAN アダプタ
型番 Product No.	FNW-3800-TX
製造番号 Serial No.	

ご使用のコンピュータについて

メーカー	
型番	

ソフトウェア

ネットワーク OS	バージョン
OS	バージョン

質問内容

保証規定

プラネックスコミュニケーションズ(株)は、本製品についてご購入日より本保証書に記 載の保証期間を設けております。

本製品付属の取扱説明書などに従った正常な使用状態の下で、万一保証期間内に故障・不 具合が発生した場合、本保証規定に基づき無償修理・交換対応を行います。

ただし、次のような場合には保証期間内であっても有償修理となります。

- 1. 本保証書がない場合。
- 本保証書に、ご購入日・お名前・ご購入代理店印の記入がない場合、または字句が改 ざんされている場合。
- 3. 取扱上の誤り、または不当な改造や修理を原因とする故障及び損傷。
- 4. ご購入後の輸送・移動・落下による故障及び損傷。
- 5. 火災、地震、落雷、風水害、ガス害、塩害、異常電圧およびその他の天変地異など、外部に原因がある故障および損傷。
- 6. 他の機器との接続に起因する故障・損傷。

初期不良交換

保証期間発生日より1ヶ月以内の故障に関しては、初期不良交換サービスの対象となります。 お客様より初期不良である旨申告していただき、弊社がその申告現象を確認した場合に限り、 初期不良品として新品と交換いたします。

ただし、検査の結果、動作環境や相性を起因とする不具合であった場合には、初期不良交 換サービス対象とはなりません。また、当サービスをご利用頂くには、お買い上げ商品の 全ての付属品が揃っていることが条件になります。

初期不良・修理依頼の手順(センドパック方式)

弊社では、センドバック(先に修理依頼品をお送りいただき、弊社より修理完了品をご返 却する)方式による修理対応を行っております。

 1.本製品に故障・不具合が発生した場合、弊社サポートセンターまでご連絡ください。 お送り先をご案内させていただきます。

プラネックスコミュニケーションズ(株) サポートセンター

フリーダイヤル・0120-415977 FAX・03-5614-1018

Web · http://www.planex.co.jp/support/repair

2.ご案内に従って、修理依頼品を弊社リペアセンターまでお送りください。

(誠に勝手ながら、リペアセンターへお送りいただく際の送料はお客様のご負担でお願いいたします。) 3.当該初期不良・修理品の到着後、初期不良の場合は交換品、修理の場合は修理完了品 をお送りいたします。

免責事項

- ・お客様及び第三者の故意または過失と認められる本製品の故障・不具合の発生につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- ・本製品の使用及び不具合の発生によって、二次的に発生した損害(事業の中断及び事業利益の損失、記憶装置の内容の変化、消失等)につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- ・本製品に装着することにより他の機器に生じた故障・損傷について、弊社では本製品以外についての修 理費等は一切保証致しません。

保証書

弊社の保証規定を必ずご覧下さい

保証期間 Warranty	西暦	年	月	日	より	3年間
製品名 Product name		10M/100M	CardBus LA	Nアダ	プタ	
型番 Product No.		FNW	/-3800	-тх		
製造番号 Serial No.						

フリガナ	
会社名	
部署名	
フリガナ	
お名前	
フリガナ	
ご住所	
TEL	
FAX	
メールアドレス	

ご購入代理店名 所在地

本保証書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

プラネックスコミュニケーションズ株式会社