## 補足マニュアル

第1章	詳細設定・・・・・1
第2章	本製品の取り外し・・・・・3
付録A	トラブルシューティング・・・・・・15

User's Manual Version 1.0 No.PMN-05-10-TS- FNW-4000-TX\_Hosoku



詳細設定

ここでは、本製品の詳細設定の「Link Speed/Duplex Mode」について 説明します。

詳細設定は、本製品のドライバのプロパティ上で設定および確認する ことができます。

本製品のドライバのプロパティを表示する方法については、ユー ザーズ・マニュアルの「第3章 インストールの確認」をご参照くだ さい。

Link Speed/Duplex Mode

設定方法

「プロパティ」から「Link Speed/Duplex Mode」を選択し、「値」から 速度を選択します。

以下の通信速度とモードを選択できます。

100Mbps/Ful Duplex	通信速度100Mbps、通信モード全二重
100Mbps/Half Duplex	通信速度100Mbps、通信モード半二重
10Mbps/Full Duplex	通信速度10Mbps、通信モード全二重
10Mbps/Half Duplex	通信速度10Mbps、通信モード半二重
Autonegotiation	通信速度、通信モード自動認識

通常は「Autonegotiation」(初期設定)を設定します。



## 本製品の取り外し

1.Windows XP	4
2.Windows 2000	7
3.Windows Me 1	0
4.Windows 98 Second Edition 1	3

ここでは、本製品をコンピュータから取り外すときの手順について 説明します。



1-1. タスクトレイの「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンを 右クリックし、「ハードウェアの安全な取り外し」をクリック します。





「ハードウェアの安全な取り外し」が表示されます。

**1-2.**「ハードウェアデバイス」欄の「Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC」を選び、[停止] をクリックします。



「ハードウェアデバイスの停止」が表示されます。

2.

1-3.[OK]をクリックします。



「ハードウェアの安全な取り外し」が表示されます。

1-4.[閉じる]をクリックします。

5 <b>л-</b> Р	ウェアの安全な取り外し			<u> </u>
1-PD1	第四条オナバイスを確認して 日本ム ちコンピュータからデバイスを第四次の ア・デバイスピュ	1820-90-0082 -00820-5	(~ 18998 LOTE	1940193702
				#4.St
□7%	スコンボーネントを表示する回り		C	1803 Q

「ハードウェアの安全な取り外し」が閉じます。





2-1. タスクトレイの「ハードウェアの取り外し」アイコンを右クリックし、「ハードウェアを取り外すかまたは取り出す」をクリックします。



「ハードウェアの取り外し」が表示されます。

2-2.「ハードウェアデバイス」欄の「Realtek RTL8139(A)-based PCI Fast Ethernet Adapter」を選び、[停止 をクリックします。





「ハードウェアデバイスの停止」が表示されます。

2-3.[OK]をクリックします。



「' Realtek RTL8139(A)-based PCI Fast Ethernet Adapter 'は 安全に取り外すことができます。」が表示されます。



「ハードウェアの取り外し」が表示されます。

2-5.[閉じる]をクリックします。

-n-P017080966		<u> 1 ×</u>
· 四世纪记录明礼景和公司	やしてくたちへ、用り外しの安全	ar mality stute
SIJE1-9059701780070000000000000000000000000000000		
V-6075 AVEYBY		_
1		
	70/15/83	99.E.02
戸 デバイン フィオーネットをモデオスの)		
レ タスクパーに 開始外し アイエノを展示するの		034/198
		and the

「ハードウェアの安全な取り外し」が閉じます。

2-6. 本製品をコンピュータから取り外します。





3-1. タスクトレイの「ハードウェアの取り外し」アイコンを右クリ ックし、「ハードウェアの取り外し」をクリックします。



「ハードウェアの取り外し」が表示されます。





「ハードウェアデバイスの停止」が表示されます。

3-3.[OK]をクリックします。



「' Realtek RTL8139(A)-based PCI Fast Ethernet Adapter 'は 安全に取り外すことができます。」が表示されます。

3-4.[OK]をクリックします。

11-17:1	A\$4759%G	X
٩	Teachel: RTLIN2040-based PCI Fast Diverset Adapter は記念(用りがすこと)できます。	
	V	

「ハードウェアの取り外し」が表示されます。

3-5.[閉じる]をクリックします。

☆ ハードウェアの取り外し	1×
1000日からしては、 500日の一切らびパイスを使用していたしまかからしては、	さい。用り外しの安全が確認された
7-1917 57/72/8	
	942.Q.
「 デバイス エッオーネントを表示する心」	1915 ALCO

「ハードウェアの安全な取り外し」が閉じます。





4-1. タスクトレイの「PCカード(PCMCIA)の状態」アイコンを右ク リックし、「PCカードのプロパティの調整」をクリックします。



「PCカード(PCMCIA)のプロパティ」が表示されます。

**4-2.** 「PLANEX FNW-4000-TX PC Card Adapter」を選び、[停止] をクリックします。

PC カード (PC ジケットの秋	MORA/070767 21×1 時間定日
-	PC カードを取りはずすには、一覧から満択して (移止)をクリッ りして(ださい①
PLAN	EX FNW-4000-TX PC Card Adapter = ソウット1
	(2)
停止	
10 925 10 停止1	パー」とにコントロールを表示する(2) のにカードが現めはずされたら、警告を表示する(2)
	0K 年かせれ 55円655



「このデバイスは安全に取り外せます。」が表示されます。

4-3.[OK]をクリックします。



「PCカード(PCMCIA)のプロパティ」が表示されます。

4-4.[OK]をクリックします。



「PCカード(PCMCIA)のプロパティ」が閉じます。

4-5.本製品をコンピュータから取り外します。



## トラブルシューティング

ここではアダプタ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。



- Q1. 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。
- A1. デバイスマネージャに「その他のデバイス」の表示を確認します。 表示されているときは「その他のデバイス」からデバイスを削除し、コンピュータを再起動します。その後ドライバを再度インストールして確認します。
- Q2. デバイスマネージャでアダプタに「!」マークが表示される。
- A2. ・本製品が正しくPCカードスロットに正しくセットされてい ないことが考えられます。 本製品をPCカードスロットにしっかりとセットしているこ とを確認してください。
  - ・リソースの競合が考えられます。デバイスマネージャで該当の プロパティを開き、「ソソース」をクリックします。リソース が競合しているときは、競合しているデバイスのリソースを 変更します。
  - ・ドライバ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ます。

本製品のドライバ削除は、デバイスマネージャで行います。

Q3. ドライパ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Link/Act LEDが点灯しない。



- 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ます。
- 通信速度の設定が同じでない可能性があります。
  本製品の通信速度を「Autonegotiation」に設定し、接続を確認してください。
- 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ことがあります。
   そのときは、お互いの通信速度の設定を同じ設定に固定して ください。

Q4. ドライバが正常にインストールされ、Link/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。



- A4. ・Windowsの起動時に正常にログオンしていることを確認します。 ログオンするときにユーザー名とパスワードを正確に入力します。
  - ・ワークグループ名が正確に設定されていることを確認します。
  - ・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 使用していることを、確認します。
     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 トコルを確認します。
  - 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ます。インストールされて いないときは、インストールします。
  - ・ファイヤウォール、セキュリティソフトの設定を確認します。
  - 上記確認後も、表示されないときは、時間をおいて再度確認 します。

Q5.ドライパが正常にインストールされ、Link/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。



- A5. ・TCP/IPプロトコルがインストールされているか確認します。 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 れていないときはインストールします。
  - ・IPアドレスが正しく設定されているか確認します。IPアドレス の設定を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ときはアドレスが正常に取得できていることを確認します。

< Windows Me/98SEのとき >

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JOK ]をクリックします。現在のIPアド レスが表示されます。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ことを確認します。

<Windows XP/2000のとき>

コマンドプロンプトを開いて、ipconfigと入力します。現在のIPアドレスが表示されます。

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こと を確認します。

・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ことを確認します。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。

Q6. アダプタをインストールするとWindowsの起動が遅くなる。



- A6. 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 (CDHCPサーバが存在しないときに発生することがあります。 TCP/IPブロー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アドレスを設定します。
- Q7. アダブタのインストール後、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たりする。
- A7. ネットワークコンボ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。ネットワークのブロバティから「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ます。

## プラネックスコミュニケーションズ株式会社