

16Bit PC Card Adapter PCI Board REX-PCICA1

User's Manual



第 4.0 版



Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

目次

第一章 はじめに	1
1-1.はじめに	1
1-2.注意・制限事項	1
1-3.梱包内容の確認	$\frac{1}{2}$
	-
第二章 セットアップ	3
2-1.Pseries ドライバのインストール	4
2-2.REX-PCICA1 の装着	5
2-3.Windows 98SE へのインストール	9
2-4.Windows Me へのインストール	12
2-5.Windows 2000 へのインストール	13
2-6.Windows XP へのインストール	15
2-7.Windows NT4.0 へのインストール	17
第三章 トラブルシューティング	18
3-1.Windows 98SE/Windows Me 環境でご利用の場合	18
(1)最新 BIOS でご利用されていますか?	18
(2)PC カードを挿入するとシステムがフリーズもしくは認識されない	18
(3)PC カードの認識に 60 秒以上時間がかかる	18
(4)モデム・データ通信カードとの通信時エラーが表示される	19
3-2.₩indows 2000 環境でご利用の場合	20
(1) 最新 BIOS でご利用されていますか?	20
(2)Win2000 Service Pack 2 ヘアップデートされていますか?	20
(3)インストール完了後の再起動でシステムが起動しない	20
(4)モデム・データ通信カードで通信できない	21
3-3.₩indows NT4.0 環境でご利用の場合	23
(1) 最新 BIOS でご利用されていますか?	23
(2) WinNT4.0 Service Pack 6以上へアップデートされていますか?	23
(3) ATA Flash カードが使用できない	24
サポートセンターへのお問い合わせ	25

保証と修理について	26
	4 U



1-1. はじめに

この度は16bit PC Card Adapter をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。未永くご 愛用賜りますようお願い申し上げます。本書は本製品の導入ならびに運用方法を説明したマニュ アルです。本製品を正しく安全にご使用いただくため、ご使用の前に必ず本書をお読みください。 本製品をご利用になる前に必ず下記注意事項と第三章のトラブルシューティングをご一読願いま す。

1-2. 注意・制限事項

PSeries ドライバのセットアップ
 REX-PCICA1 を PCI スロットに取り付ける前に、必ず本製品添付ドライバ CD にある PSeries
 ドライバセットアッププログラムを実行しドライバのインストールを行って下さい。

● デスクトップパソコンへの取り付け

REX-PCICA1 の PCI ボードは PCI スロットの最下段に装着し PC カードユニットはフロントベイの最下段に取り付けて下さい。PCI ボードを PCI スロットの最上段に取り付けた場合は、隣接する PCI スロットには他のボードを装着できなくなります。

また、パソコンケースの形状によってはフロントベイまでケーブルが届かない場合があります。 その場合は、最上段の PCI スロットに本製品を取り付け、隣接する PCI スロットに他のボードを 装着しないようにして下さい。

3.3V 仕様の PC Card 使用上の注意点

3.3V 専用 16 ビット PC Card を REX-PCICA1 のスロットに挿入される場合は、必ず PSeries ド ライバがインストールされていることを確認して下さい。PSeries ドライバがインストールされて いない状態でスロットに挿入すると、PC カードが破損する恐れがあります。

CardBus カードには対応していませんので、誤って挿入しても CardBus カードは検出されません。



OS 標準の PC カードドライバは PC カードが挿入されると、カードに 5V を供給しカード 内部の情報を読み出します。読み出した情報より 5V/3.3V の判別を行い、3.3V 専用 PC カードの場合は電源電圧を 5V から 3.3V に切り替えます。従って、3.3V 専用カードで 5V 耐圧のない製品については破損する恐れがあります。これにより、万一お客様の PC カードが破損した場合、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承願います。

ハードディスクデータのバックアップ

本ハードウェアおよびソフトウェアをインストールし使用される環境にあるお客様の大切なデー タおよびプログラムは、喪失の事態を防ぐためにインストールを行う前に、他の場所に保存され ることをお勧めします。

● 動作保証

お客様が本ハードウェアおよびソフトウェアをインストールされる環境はさまざまです。弊社で 検証を行っている環境と必ずしも同一の環境ではありません。

従って、お客様の環境と弊社での環境との違いにより、結果に差違が生じる場合があります。弊 社はあらゆる環境での動作保証を行うものではありません。

本製品の運用を理由とする損失、免失利益などの請求につきましては、いかなる責任も負いかね ますので予めご了承願います。

1-3. 梱包内容の確認

本製品をご利用になる前に下記梱包内容をご確認願います。

万一、	不足の品がござい	1ましたら、	お手数です	が弊社サポー	トセン	ターまでご連絡願います	٢.
-----	----------	--------	-------	--------	-----	-------------	----

REX-PCICA1 PCI ボード	1
PC カードドライブフロントベイ	1
フラットケーブル 600mm 長	2
フラットケーブル 500mm 長	2
3.5 "→5 "アッタチメントキット	1
PSeries ドライバセットアップ CD-ROM	1
愛用者カード/保証書	1
本ユーザーズマニュアル	1



本製品のセットアップは以下の手順で進めます。各手順に従ってセットアップを行ってください。



2-1. PSeries ドライバのインストール

Step 1.

本 製 品 添 付 の CD-ROM を セ ッ ト し SETUP.EXE を起動します。 右のウィザード画 面が表示されますので、「次へ」をクリックし ます。



Step 2.

使用許諾契約の内容をご確認の上、同意され る場合は「はい」をクリックして次に進みま す。



変更を有効にするには、コンピュータを再起動する必要があります。

【画面 1)

システムのコンポーネントをさらに変更または追加する場合は、 その後再度 Hotfix を適用する必要があります。

ΰK

Step 3.(Windows2000 の場合のみ)

Windows2000 ご使用の方は、右の画面 1 が表示されますので、「OK」をクリックしてください。



ドライバのインストールが行われ、右の終了ダ イアログが表示されます。「いいえ、あとでコ ンピュータを再起動します」を選択し、「完了」 をクリックします。以上で、ドライバのセット アップは終了です。REX-PCICA1を装着しま すので、一旦パソコンを終了してください。



.

アンインストールされる場合は、コントロールパネルの「アプリケーションの追加と削除」 から削除して下さい。 下記操作は、必ず 2-1.Pseries ドライバのインストールを終えてから行ってください。 Step1.

最初に PCI ボードとフロントベイ基板上のフラットケーブル接続コネクタ4個所近傍にシルク印刷さ れている PLA1, PLA2, PLB1, PLB2 のコネクタ識別名を確認して下さい。フラットケーブルは PCI ボ ード上の PLA1 とフロントベイ上の PLA1 の対で接続します。PLA2, PLB1, PLB2 についても同様です。 次に2本の長い方のフラットケーブル(ケーブル長 600mm)を用意します。フラットケーブルのコネ クタ色が白色の方を、下図のようにフロントベイの PLA1, PLA2 に接続します。下図に示すように 1 番ピンの位置に注意して下さい。短い方のフラットケーブル(ケーブル長 500mm)についても、同様 に白色の方のコネクタを PLB1, PLB2 に接続します。





ケーブル(コネクタ)の向きを間違えますと、破損、発火の恐れがあります。十分ご注意ください。万一、破損 発火などにより本製品およびパソコンが物障しても、弊社は一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

Page. 5

本製品はデスクトップ PC の 3.5 インチベイおよび 5 インチベイのいずれにも取り付けが可能です。 3.5 インチベイに取り付ける場合は、Step 2 へお進みください。 5 インチベイに取り付ける場合は、Step 4 へお進みください。

Step 2.

パソコンの電源が切れていることを確認し、 3.5インチベイに挿入してください。



Step 3.

添付のネジで側面を両側 4 ケ所固定してくだ さい。次に **Step 8.**へお進みください



Step 4.

5 インチベイに取り付ける場合は、組み立て式 の 5 インチベイマウンターキットの組み立て を行います。右図のように右レール、左レール を前面パネルにスライドさせて、完全に取り付 けてください。



Step 5.

フロントベイ本体を丸印で示す金具の位置を 良く確認し取り付け、**Step 4.**で示すネジ穴を 添付のネジで固定してください。



Step 6.

留め具を差込み固定します。



Step 7.

パソコンの電源が切れていることを確認して5 インチベイに挿入し、**Step 3.**で示すように添 付のネジで固定してください。 次に **Step 8.**へお進みください



Step 8. PCI ボードについてもフロントベイと同じ要領で下図のように接続します。



ケーブル(コネクタ)の向きを間違えますと、破損、発火の恐れがあります。十分ご注意 ください。万一、破損、発火などにより本製品およびパソコンが故障しても、弊社は一 切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

Step 9.

PCIボードをパソコンの PCI スロットに装着 します。下記事項に注意して装着します。

a) スロットに対し、ボードが傾いた状態でご 使用になると本製品やパソコン本体が破損す る恐れがあります。

b) PCI ボードの金色の接触部が PCI ソケット に完全に見えなくなるまで挿入します。
c) PCI ブラケットのネジ止めを行います。



Page. 8

以上でパソコンへの取り付けは終了です。パソコンの電源を投入すると、Windows のハードウェアウィザードが新しいデバイスとして自動的に REX-PCICA1 を検出します。

Windows 98SE をご使用の方は、2-3. へお進みください。
 Windows Me をご使用の方は、2-4. へお進みください。
 Windows 2000 をご使用の方は、2-5. へお進みください。
 Windows XP をご使用の方は、2-6. へお進みください。
 Windows NT4.0 をご使用の方は、2-7. へお進みください。

2-3. Windows 98SE へのインストール

Step 1.

REX-PCICA1 の装着後、パソコンの電源を入れ ると新しいハードウェアの追加ウィザードが 起動しますので、「次へ」をクリックします。



Step 2.

「使用中のデバイスに最適なドライバを検索 する(推奨)」を選択して、「次へ」をクリック します。

V1ードウェアの追加ウィサード

検索方法を選択してください。

< 戻る(B)

- 使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)
- 特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を作成し、インス トールするドライバを選択する

キャンセル

Step 3.

「次へ」をクリックします。 選択肢にチェックが入っている場合は、全て のチェックを外して下さい。



Step 4.

「次へ」をクリックします。



Step 5.

PC カード(PCMCIA)ウィザードが起動されま す。この時点で PC カードドライバは、組み込 まれていないので「いいえ」を選択して、「次 へ」をクリックしてください。



PC カード(PCMCIA) ウィザードへようこそ。

次へ>

キャンセル

このウ・ザードを使って、既存の PC カード ドライバを取りはずします。 現存の PC カード ドライバは、32 どりト Windows ドラインと時合す る可能性があります)また、PC カードのサポートに必要な 32 ビット Windows ドライバをインストールします。 PC カード ドライバのサポートをインストールするために、PC カードが ー時知いに使用不可になります。このサポートに必要ななファイルをコピー する場合に PC カードを使うと、問題が発生します。 PC カード ペットワーク カード、CD-ROM 接続の SCSI カードなど) を Windows のインストールに使っていますか?

○ (いいえい)
 ○ はい☆

Step 6.

ここでも、リアルモードの PC カードドライバ は組み込まれていないので「いいえ」を選択し て、「次へ」をクリックしてください。



Step 7.

「完了」をクリックして PC カードウィザード を終了してください。



Step 8.

「完了」をクリックしてください。



Step 9.

Step 1/2/3/4/8 の画面が再度表示されます ので、同様の操作を行いってください。「再起 動しますか?」の画面が表示されますので、「は い」をクリックしてください。



Step 10.

「マイ コンピュータ」を右クリックして「プ ロパティ」を選択し、「デバイスマネージャ」 タブをクリックしてください。正常にインスト ールが行われている場合、右図のように REX-PCICA1が追加されています。

以上でインストールは完了です。

シ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)
● 種類販売示① ● 接続別に表示②
 □ンピュータ ○ CD-ROM ■ CD-ROM ■ Ficks Instruments PCI-1420 CardBus Controller ■ Texas Instruments PCI-1420 CardBus Controller ■ Texas Instruments PCI-1420 CardBus Controller ■ マンボン デバイス ■ ジンテム デバイス ■ ディスフレイ アダフタ ■ マースフレイ アダフタ ■ マースフレイ アダフタ ■ マースフレーラ ■ フロッピー ディスク コントローラ ■ マロス
プロパティ(R) 更新(E) 削除(E) ED刷(N)
 OK キャンセル

2-4. Windows Me へのインストール

Step 1.

REX-PCICA1 の装着後、パソコンの電源を入れ ると新しいハードウェアの追加ウィザードが 起動します。「適切なドライバを自動的に検索 する(推奨)」を選択して、「次へ」をクリック します。



Step 2.

「完了」をクリックしてください。



Step 3.

「再起動しますか?」の画面が表示されますの で、一旦、「いいえ」をクリックしてください。 Step1/2/3の画面が再度表示されますので、 今度は、「はい」をクリックしてください。

Step 4.

「マイ コンピュータ」を右クリックして「プ ロパティ」を選択し、「デバイスマネージャ」 タブをクリックしてください。正常にインスト ールが行われている場合、右図のように REX-PCICA1が追加されています。

以上でインストールは完了です。





2-5. Windows 2000 へのインストール

Step 1.

REX-PCICA1 の装着後、パソコンの電源を入れ ると新しいハードウェアの検出ウィザードが 起動します。「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	
	新しいハードウェアの検索ウィザードの開始
	このウィザードでは、ハードウェア デバイス用のデバイス ドライバのイン ストールを行います。
	続行するには、D欠へ】をクリックしてください。
	〈戻る(日) (ホヘリリー キャンセル

Step 2.

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



Step 3.

右記画面では全ての項目からチェックを外し、 「次へ」をクリックします。



Step 4.

「別のドライバを1つインストールする」を 選択し、「次へ」をクリックします。



Step 5.

「製造元」が「Elan Digital System Ltd」の 「Texas Instruments PCI-1420」を選択し、 「次へ」をクリックします。

検出されたド ラ どのドライノ	iイバファイル 活インストールしますか?
	Texas Instruments PCI-1420 CardBus Controller
このデバイ レケヘリを:	スに適したドライバが見つかりました。どれか 1 つをインストールする場合は、一覧から選択して ガックしてください。
	フロバダ 製造元 場所 istruments PCI-1420 CardBus Controller Microsoft Elan Digital Systems Ltd C社 CardBus Controller Microsoft Microsoft C社
•	
*推奨ドラ	1//0%
	< <u> </u>

Step 6.

「完了」をクリックします。 Step 1/2/3/4/5/6 の画面が再度表示されますので、 同様の操作を 行い再起動をしてください。

新しいハードウェアの検出ウィザード	
	新しいハードウェアの検索ウィザードの完了
	Texas Instruments PCI-1420 CardBus Controller
	このデバイスに対するソフトウェアのインストールが終了しました。
5.0r	ウィザードを閉じるには [完了] をクリックしてください。
	< 戻る(B) 第7 キャンセル

Step 7.

「マイ コンピュータ」を右クリックして「プ ロパティ」を選択し、「ハードウェア」タブを クリックしてください。「デバイスマネージャ」 をクリックします。正常にインストールが行わ れている場合、右図のように REX-PCICA1 が 追加されています。





2-6. Windows XP へのインストール

Step 1.

REX-PCICA1 の装着後、パソコンの電源を入れ ると新しいハードウェアの検出ウィザードが 起動します。「ソフトウェアを自動的にインス トールする(推奨)」を選択し、「次へ」をクリ ックします。



Step 2.

「続行」をクリックします。



Step 3.

「完了」をクリックします。 Step 1/2/3 の画 面が再度表示されますので、 同様の操作を行い 再起動をしてください。



Step 4.

「スタート」ボタンから、「コントロールパネ ル」選択後、「パフォーマンスとメンテナンス」 をクリックします。



Step 5.

「システム」をクリックします。



Step 6.

次に、「ハードウェア」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。正常に インストールが行われている場合、右図のよう に REX-PCICA1 が追加されています。



2-7. Windows NT4.0 へのインストール

Step 1.

REX-PCICA1 の装着後、Windows NT4.0 を起動 して、アドミニストレータのユーザー権限で ログオンしてください。ドライバが自動的に インストールされます。「マイ コンピュー タ」をダブルクリックして「PC カード」をダ ブルクリックしてください。

Step 2.

右図のように PC カード(PCMCIA)デバイス画面 が起動すれば、正常に動作しています。

以上でインストールは完了です。



PC カート*(PCMCIA)デバイス	? ×
2/5ットの状態 コントローラ	
PC カードおよびソケットは次のとおりです。	
◆ <mark>(ない) - ソケット0</mark> ◆ (ない) - ソケット 1	
7 [°] T1/ [°] 77(<u>E</u>)	
注: PC カードの挿入または取り出しの前にコンピュータの電源を切ってください。	
OK ++>1	zılı

PSeries ドライバのインストールの後に Windows NT Service Pack へのアップデートを行うと OS 標準の PC カードドライバが有効になります。この状態で、3.3V 仕様の 16 ビット PC カードを挿入すると「1-2. 注意・制限事項」で説明したようにカードが破損する恐れがありますのでご注意願います。Service Pack へのアップデートを行った場合は、必ず PSeries ドライバの再インストールを行って下さい。

3-1.Windows 98SE/Windows Me 環境でご利用の場合

(1) 最新 BIOS でご利用されていますか?

パソコンの BIOS を更新することにより、パソコンが起動できないとか PC カードが使用できない といった問題が回避されることもあります。最新 BIOS をご使用されることをご確認願います。

弊社の製品サポートをお受けになる場合、BIOS のバージョン確認をさせていただくこと があります。ご利用になられている BIOS より新しい BIOS がマザーボードメーカのホーム ページにアップされている場合は、最新バージョンに更新し、ご確認頂いた後、サポート へご連絡ください。

(2) INTEL(R) Desktop Board D815EEA でページフォルト

"INTEL(R) Active Monitor"をインストールした状態で PC カードを挿入すると Page Fault が発生し Windows がクラッシュします。Active Monitor をアンインストールすることにより不具合を回避で きます。

(3) PC カードの認識に 60 秒以上時間がかかる

ネットワークカードはスロットに装着しているがネットワークには接続していない環境で PC カード を挿入すると、システムが PC カードを認識するのに 60 秒以上の時間がかかります。この間、マウ ス等はフリーズした状態に陥ります。回避方法はデバイスマネージャからネットワークカードをディ セーブルにするか、ネットワークのプロパティから TCP/IP のプロパティを開き手動で固定 IP アド レスを割り当てるようにして下さい。

ネットワークカードがインストールされている場合、Windows はデフォルトでネットワーク カードの IP アドレスを DHCP サーバから自動取得するようになっています。ネットワーク カードが物理的にネットワークに接続されていない状態にあると、DHCP クライアントソフ トウェアはタイムアウト期間が経過するまで約10秒間、接続を待ち続けます。Windowsは その間フリーズした状態になります。

Windows が利用可能なリソースは限られています。それにより、PC カードが挿入されると Windows はリソースの再割り当て、PCI デバイスに対する IRQ の Share を再度調整し直しま す。この時、全ての PCI デバイスのドライバは一端停止されて再スタートされます。同じ ようにネットワークドライバについても再スタートが行われるために、上記のフリーズし たような状況が起こります。これにより、PC カードの挿入によりフリーズしたかのように 感じられます。

+

第三章 トラブルシューティング

Win98/Me

Win98/Me

Win98/Me

_

モデムカード・データ通信カードのインストールは正常にするが、実際通信を行 おうとすると「ポートを開けません」というエラーメッセージが表示されること があります。このような場合には手動で I/O もしくは IRQ リソースの設定を行う 必要があります。設定変更は下記の手順で行います。

システムのプロパティ ? × マイコンピュータの右クリックメニューより 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 右図に示すシステムプロパティを表示します。 種類別に表示(T) ○ 接続別に表示(C) 該当するモデムカードのプロパティを表示し 🗄 🦠 PCMCIA socket ます。 🗉 🗐 ディスク ドライブ 由 🖳 ディスプレイ アダプタ 田 📑 ネットワーク アダプタ 🕀 🚭 ハード ディスク コントローラ 日日 コッピーディスクコントローラ 日日 フロッピーディスクコントローラ 日日 マウス 日日 モデム ● ● モニタ ● ● モニタ ● ● モニタ ● ◆ ユニバーサル シリアル バス コントローラ プロパティ(B) 更新(E) 削除(E) ED刷(N)... 閉じる キャンセル Fig.3-1 リソースを変更するために「自動設定」のチェ 標準 56000 bps V90 モデムのプロパティ ? × ックを取り外し、「基本に対する設定」より他 全般 | モデム | 接続 | ドライバ リソース | 標準 56000 bps V90 モデム の設定に変更します。この時、「競合するデバ イス」欄に競合が表示されていないことを確認 □ 自動設定(U) して下さい。競合はある設定は選択できませ 基本にする設定(B): 基本設定 0006 • リソースの種類 設定 h. 1/O の範囲 03E8 - 03EF 割り込み要求 10 設定の変更(<u>C</u>)... 競合するデバイス 競合はありません。 * Ψ. OK キャンセル Fig.3-2

Win98/Me

OpenComm 区 ポートを開けません

ÖK

(1) 最新 BIOS でご利用されていますか?

3-2.Windows 2000 環境でご利用の場合

パソコンの BIOS を更新することにより、パソコンが起動できないとか PC カードが使用できない といった問題が回避されることもあります。最新 BIOS をご使用されることをご確認願います。

弊社の製品サポートをお受けになる場合、BIOSのバージョン確認をさせていただくことがあります。ご利用になられているBIOSより新しいBIOSがマザーボードメーカのホームページにアップされている場合は、最新バージョンに更新し、ご確認頂いた後、サポートへご連絡ください。

(2) Win2000 Service Pack 2 ヘアップデートされていますか?

Win2000ご利用の場合は、最新 Service Pack (SP2 以上)のアップデートを行って下さい。

弊社の製品サポートをお受けになると、Service Pack アップデートの確認をさせていた だくことがあります。アップデートが行われていないとサポートが受けられません。

(3) インストール完了後の再起動でシステムが起動しない

■ BIOS PnP OS 設定変更

特定の環境で BIOS 設定の PnP OS が「No」になっていることがあります。この設定を「Yes」に 変更することにより正常に起動するようになります。

BIOS 設定画面を起動するには、通常パソコン起動時に"Del"もしくは"F2"キーを押して下さい。 BIOS 設定に関する詳細は、マザーボードのマニュアル等をご参照していただくか、マザーボード メーカにお問い合わせ願います。

▶ 他のカードとのリソース競合回避

システム BIOS が正しく競合しないリソースを割り当てられないために、システムが起動しないこ とが考えられます。PCI スロットに装着されている他のカードを順に取り外しシステムが起動でき ないかご確認願います。また、REX-PCICA1 を取り付けられている PCI スロットの変更も合わせ てご確認願います。

.

Win2K

Win2K

Win2K

-

通信を行ったとき下記のようなエラーメッセージが表示され正常に通信できない、もしくはPCMCIA モデムカード」に黄色いイクスラメーションマーク「!」が表示される場合は以下の手順でリソース の手動設定を行います。

15-	×
モデムが応答しませんでした。モデムが正しく接続さ たはモデムが接続されている場合は、ポートの割りジ	れ、オンになっているかどうかを確認してください。内蔵モデムの場合、ま とみが適切に設定されているかどうかを検査してください。 OK
F	ig.3-3
マイコンピュータの右クリックメニューより 右図に示すシステムプロパティを表示します。 ハードウェアタブのデバイスマネージャを開 きます。 ご利用されている機器(右例では、「標準 PCMCIA カードモデム」)を選択し、「操作」 メニューの中の「プロパティ」を表示します。 リソースの割り当てができない場合、「標準の PCMCIA モデムカード」に黄色いイクスラメ ーションマーク「!」が表示されます。	
リソースタグを選択し、ここで他のリソースへ	標準 PCMCIA カードモデムのプロパティ ?メ
の手動設定を行います。手動設定を行うために	全般 モデム 診断 詳細 ドライバ リソース 電源の管理
「自動設定」のチェックを外して下さい。	標準 PCMCIA カード モデム リソースの設定(B). リソースの種類]設定 ■ IRQ 11 ■ I/O 範囲 02F8 - 02FF
	設定の登録名(B) 現在の構成 Fig.3-5
	□ 自動設定(U)設定の変更(<u>C</u>)
	競合するデバイス: 競合なし

次に設定登録名のプルダウンリストより、例え ば、「基本設定 0004」を選択します。	標準 PCMCIA カード モデムのプロパティ ? × 全般 モデム 認知 ドライバ リソース 電源の管理 ジン 標準 PCMCIA カード モデム リソースの酸菜(Q): リソースの種類 設定 リソースの種類 設定 第170< 11 第170 第回 02F8 - 02FF 設定の登録名(B): 現在の構成 ▼ 茶本構成 0003 ★ 茶本構成 0004 ・ 「自動設定(U) 設定の変更(C). 競合するデバイス: Fig.3-6
リソースの設定から最初に「1/0 範囲」を選択	OK キャンセル 1/0 範囲 の編集 ? ×
し「設定の変更(C)」ボタンを押します。右 図に示すように、「値」を変更して他のデバイ スと競合しないように I/O 範囲を指定します。	このデバイスに設定する I/O 範囲 を入力してください。 特定の範囲を入力すると、それに最も近い有効範囲が自動的に書り当てられます。上下の方向キーを使って範囲を選ぶこともできます。 このリソースが書り当てられている子デバイス:
	値(公): ●FF0 - DFF7 (注): 競合の情報 違択した設定は、ほかのデバイスと競合しません。 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
次にリソースの設定から「IRQ」を選択し「設 定の変更(C)」ボタンを押します。同様に「値」 を変更して他のデバイスと競合しないように IRQを指定します。	IRQ の編集 ? × このデバイスに設定する IRQ を入力してください。 特定の範囲を入力すると、それに最も近い有効範囲が自動的に書ゆ当てられます。上下の方向キーを使って範囲を選ぶこともできます。 このリソースが書ゆ当てられている子デバイス: 値 ①: 競合の情報 選択した設定は、ほかのデバイスと競合しません。 競合デバイスなし Fig.3-8 OK キャンセル
OK ボタンを押すと右のメッセージが表示されます。「はい」のボタンを押します。以上で 手動設定の完了です。実際の通信をもう一度試 みて下さい。	変更不可の構成を作成しています メ リソースの設定がいくつか手動で調整されています。 りソースの設定はデバイスに書り当てられます。 続行すると、これらの設定はデバイスに書り当てられます。 続行しますか? 「読行しますか? Fig.3-9 「試い议」 いいえい」

3-3.Windows NT4.0 環境でご利用の場合

(1) 最新 BIOS でご利用されていますか?

パソコンの BIOS を更新することにより、パソコンが起動できないとか PC カードが使用できない といった問題が回避されることもあります。最新 BIOS をご使用されることをご確認願います。

.

_

弊社の製品サポートをお受けになる場合、BIOSのバージョン確認をさせていただくことがあります。ご利用になられているBIOSより新しいBIOSがマザーボードメーカのホームページにアップされている場合は、最新バージョンに更新し、ご確認頂いた後、サポートへご連絡ください。

(2) WinNT4.0 Service Pack 6 以上へアップデートされていますか?

WinNT4.0

WinNT4.0 ご利用の場合は、最新 Service Pack (SP6 以上)のアップデートを行って下さい。PSeries ドライバインストールした後に、Service Pack のアップデートを行うと PSeries ドライバは無効に されてしまいます。Service Pack インストール後、必ず PSeries ドライバの再インストールを行っ て下さい。

1. PSeries ドライバのインストールの後に Service Pack のアップデートを行うと 0S 標準の PC カードドライバが有効になります。この状態で、3.3V 専用の 16 ビット PC カードを挿入すると「1-2. 注意・制限事項」で説明したようにカードが破損する恐れがありますのでご注意願います。

2.弊社の製品サポートをお受けになると、SP6 アップデートの確認をさせていただくこと があります。アップデートが行われていないとサポートが受けられません。事前に SP6 以上のアップデートを行って下さい。



-

ATA Flash カードを REX-PCICA1 のスロットに挿入したままパソコンを起動すると、最初のブルー 画面の所でパソコンがハングアップしたり、正常に起動しても ATA Flash カードにアクセスできな い場合があります。また、NT 診断プログラムで Atdisk ドライバから割り込みが他のデバイスと共有 されていると表示している場合があります。

WinNTのAtdisk ドライバは他のデバイスと共有できない割り込み(通常 IRQ9)を要求します。BIOS が正しく割り込みを割り当てられるようにするためには、BIOS 設定画面を起動し(通常、パソコン 起動時に"Del"もしくは"F2"キーを押す)"ISA/PnP configuration"の中の IRQ を"In use by ISA"に設 定変更します。これにより、BIOS がこの割り込み番号を他の PCI デバイスに割り当ててしまう不具 合が解消されます。

WinNT も正常に起動し、Atdisk ドライバも正常に開始されており、他に不具合が見つからない場合 は、Disk Administrator よりドライブレターの割り当てを行ってみてください。ATA ディスクドラ イブにアクセスできるようになることがあります。

ATA Flash カード以外の PC カードについても、NT 診断プログラムで割り込みの競合がある場合は 上記 BIOS 設定から該当の割り込み番号を"In use by ISA"に設定変更することで不具合を回避するこ とができます。

サポートセンターへのお問い合わせ

技術的なご質問やご相談の下記窓口を用意していますのでご利用ください。

☞ サポート窓口

ラトックシステム株式会社

サポートセンター

〒556-0012 大阪市浪速区敷津東 1-6-14 朝日なんばビル

TEL:06-6633-6766(大阪)/03-3837-3020(東京) FAX:06-6633-3553

- サポート受付時間 月曜 - 金曜(祝祭日は除く) AM 10:00 - PM 1:00、PM 2:00 - PM 5:00 また、インターネットのホームページでも受け付けています。 http://www.ratocsystems.com/
 - 1.ご質問は RATOC REX-PCICA1 質問用紙に内容を記載の上 FAX にて送付願います。
 - 2.ご質問に対する回答は上記営業時間内の処理となりますのでご了承ください。
 - 3.ご質問の内容によりましてはテスト・チェック等の関係上、時間がかかる場合もござい ますので予めご了承ください。

保証と修理について

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状が発生した場合は、本書を参照し、接続や設定が正しく行われているかどうかご確認ください。 現象が改善されない場合は、弊社修理センター宛に製品をお送りください。修理に関しては、弊社サ ポートセンターにご相談ください。

<製品送付先>ラトックシステム株式会社 修理センター

〒556-0012 大阪市浪速区敷津東 1-6-14 朝日なんばビル (TEL)06-6633-6766

- <送付頂くもの> ・本製品の保証書の原本
 - ・製品

・質問用紙(本書巻末の「質問用紙」に現象を明記ください)

- <送付方法> 宅急便等、送付の控えが残る方法でお送りください。送料は送り主様がご負担くだ さい。返送は弊社が負担いたします。輸送中の事故に関しては、弊社はいかなる責 任も負いかねますので、ご了承ください。
- <修理費用 > 保証書に記載の保証期間・条件のもと、有償となる場合があります。詳細は、保証 書をご覧ください。

RATOC REX-PCICA1 質問用紙

(拡大コピーの上ご記入ください)

下記ユーザ情報をご記入願います。

法人登録の	会社名・学校名				
方のみ	所属・部署				
氏名					
住所	Ŧ				
TEL		FAX		E-Mail	
製品型番	REX-PCICA1	シリアル		NIFTY	
販売店名			購入年月日		

下記パソコン環境情報をご記入願います。

パソコン・マザーボード	メーカ名		
	機種名		
BIOS とバージョン	BIOS メーカ名		
	BIOS /	バージョン	
ご利用の 0S	チェック	0S 名	サービスパックもしくはバージョン
		Windows 98SE	
		Windows Me	
		Windows 2000	
		Windows XP	
		Windows NT4.0	
ご利用の PC カード			
不具合もしくは質問内容を記載願います。			
添付資料:			

Free Manuals Download Website <u>http://myh66.com</u> <u>http://usermanuals.us</u> <u>http://www.somanuals.com</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.cc</u> <u>http://www.4manuals.com</u> <u>http://www.404manual.com</u> <u>http://www.luxmanual.com</u> <u>http://aubethermostatmanual.com</u> Golf course search by state

http://golfingnear.com Email search by domain

http://emailbydomain.com Auto manuals search

http://auto.somanuals.com TV manuals search

http://tv.somanuals.com