



各マニュアルの主な内容は表紙に書いてあります。次の順 序で読み進めてください。



添付の「安全にお使いいただくために」は 常に手元に置き、各マニュアルと合わせて 必ずお読みください。

まずこれ!

わかる、てきる、役に立つ!!

Step1 接続と準

読む順序

2

次にこれ!

わかる、できる、役に立つ!!

Step2 入門

やりたいこと別マニュアルガイド

パソコンの接続とセットアップをしたい STEP 1 接	続と準備
マウスの使い方を知りたい STEP	2 入門
キーボードで文字を打ってみたいSTEP	2 入門
ワープロを使いたい STEP	2 入門
どんなアプリケーションが入っているか知りたい STEP 2 入門、パソコ	ン探検箱
インターネットを利用したいインターネ	ット入門
インターネットに便利なソフトを使いたいリファレンス、インターネ	ット入門
FAX を送受信したいパソコ	ン探検箱
年賀状を作りたいパソコ	ン探検箱
プリンタをつなぎたい 拡張	の手引き
オプション機器を取り付けたい	の手引き
Windows 98 について知りたい STEP	3 活用
このパソコンの機能について詳しく知りたいリフ	ァレンス
パソコンが思うように動かない 困ったとき	5のQ&A
パソコン用語の意味を知りたい	5のQ&A
マニュアル総索引を使いたい	5のQ&A
再セットアップしたい 困ったとき	₅のQ&A



この本は、『STEP1 接続と準備』、『STEP2 入門』、 『STEP3 活用』を読み終えた方を対象にしています。

この本には、あなたのパソコンの設定を変更したり、 内蔵されたアプリケーションの使い方を調べたりすると きに役に立つ情報が満載されています。

はじめてパソコンを使う方にとっては、他の本に比べ ると少し難しい所もあるかもしれませんが、この本があ なたのパソコンのすべてを知るための道案内をしてくれ ます。この本を利用して思う存分にパソコンを使いこな してください。

1998年11月 初版

このマニュアルの表記について

このマニュアルでは、パソコンを安全にお使いいただくための注意事項を次のように 記載しています

▲ 注意事項を守っていただけない場合、人が傷害を負う可能性が想定されること、または物的損害のみ発生が想定されることを示します。



注意事項を守っていただけない場合、発生が想定される障害または事故の内容 を表しています。 左のマークは感電の可能性が想定されることを示していま す。 このほかに、発火注意、けが注意、 高温注意についても、 それぞれ記載して います。

このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります

チェック!
してはいけないことや、注意していただきたいことを説明しています。よく読んで注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用しているアプリケーションの破壊、パソコンの破損の可能性があります。



パソコンを使うときに知っておいていただきたい用語の意味を解説していま す。

マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。

このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【 】 | 【 】で囲んである文字は、キーボードのキーを指します。

プリンタ、 コネクタなど 「プリンター」や「コネクター」などの末尾に付く「ー」を省略して表記していま す。これは、パソコンの画面に表示される用語や、パソコン関連書籍などでよく 使われている表記に準拠しているためです。

このマニュアルでは、各モデル(機種)を次のような呼び方で区別しています

表をご覧になり、購入された製品の型名とマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

本機	表の各モデル(機種)を指します。
CRT ディスプレイ セットモデル	CRTディスプレイがセットになっているモデルのことです。
液晶ディスプレイ セットモデル	液晶ディスプレイがセットになっているモデルのことです。
ディスプレイなし モデル	ディスプレイが別売となっているモデルです。
CD-ROM モデル	CD-ROMドライプを搭載しているモデルのことです。
DVD-ROM モデル	DVD-ROMドライプを搭載しているモデルのことです。
一太郎モデル	ー太郎9、花子9、三四郎8、FullBandがあらかじめインストールされている モデルのことです。
Word モデル	Word、Excel、Outlookがあらかじめインストールされているモデルのことです。

r		I			
		表記の区分			
型名	型番	本体の形状	CD-ROM /DVD-ROM	ディスプレイ	添付アプリケーション
VC40D/5GC1	PC-VC40D5GC1	コンパクトタイプ	CD-ROMモデル	液晶ディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VC40D/5GD1	PC-VC40D5GD1			(15インチ液晶)	Wordモデル
VC35D/5YC1	PC-VC35D5YC1			液晶ディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VC35D/5YD1	PC-VC35D5YD1			(14インチ液晶)	Wordモデル
VC35D/5YC2	PC-VC35D5YC2				一太郎モデル
VC35D/5YD2	PC-VC35D5YD2				Wordモデル
VC33H/5XC1	PC-VC33H5XC1				一太郎モデル
VC33H/5XD1	PC-VC33H5XD1				Wordモデル
VC33H/5XC2	PC-VC33H5XC2				一太郎モデル
VC33H/5XD2	PC-VC33H5XD2				Wordモデル
VC30H/5XC1	PC-VC30H5XC1				一太郎モデル
VC30H/5XD1	PC-VC30H5XD1				Wordモデル
VC30H/5XC2	PC-VC30H5XC2				一太郎モデル
VC30H/5XD2	PC-VC30H5XD2				Wordモデル

		表記の区分			
型名	型番	本体の形状	CD-ROM /DVD-ROM	ディスプレイ	添付アプリケーション
VE40D/57C	PC-VE40D57C	コンパクトタイプ	CD-ROMモデル	CRTディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VE40D/57D	PC-VE40D57D			(17インチCRT)	Wordモデル
VE35D/57C	PC-VE35D57C				一太郎モデル
VE35D/57D	PC-VE35D57D				Wordモデル
VE30H/57C	PC-VE30H57C				一太郎モデル
VE30H/57D	PC-VE30H57D				Wordモデル
VE30H/55C	PC-VE30H55C			CRTディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VE30H/55D	PC-VE30H55D			(15インチCRT)	Wordモデル
VM45D/5GC	PC-VM45D5GC	ミニタワータイプ	DVD-ROMモデル	液晶ディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VM45D/5GD	PC-VM45D5GD			(15インチ液晶)	Wordモデル
VM45D/5ZC	PC-VM45D5ZC			ディスプレイなしモデル	一太郎モデル
VM45D/5ZD	PC-VM45D5ZD				Wordモデル
VM40D/57C	PC-VM40D57C			CRTディスプレイセットモデル	一太郎モデル
VM40D/57D	PC-VM40D57D			(17インチCRT)	Wordモデル

本文中の画面

本文中の画面はモデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。

(本文中の表記)	(正式名称)
Windows, Windows 98	Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版
Windows NT 4.0	Microsoft® Windows NT® Workstation operating system Version 4.0 $$
一太郎	一太郎9
一太郎9パック	ー太郎9パック(一太郎9、三四郎8/R.2U、花子9、FullBand1.2U with ATOK12)
Excel, Word, Outlook	Microsoft® Excel 97 & Word 98 & Outlook™ 98 for Windows®
MS-IME 98	Microsoft® IME 98
インターネットエクスプローラ、 Internet Explorer	Microsoft® Internet Explorer 4.0

このマニュアルで使用しているアプリケーション名などの正式名称

技術基準等適合認定について

このパーソナルコンピュータは、電気通信事業法第50条第1項の規定に基づく技術基準等適合 認定を受けています。申請回線と認定番号は次のとおりです。なお、専用回線等との接続は、一 般のお客様には行えませんので、必ずご購入元にご相談ください。

・コンパクトタイプの場合

認定機器名:SF-BUQ-ST 認定番号 電話回線:S98-2422-0

導入にあたっては、「MDMNBUQ.INF」のファイルを含む専用ドライバを必ず使用してください。

使用されない場合は、この技術基準を遵守できない場合がありますので、十分にご注意ください。

・ミニタワータイプの場合

認定機器名: SF-BEBB-ST 認定番号 電話回線: S98-2340-0

導入にあたっては、「MDMNBEBB.INF」または「MDMBEBBT.INF」のファイルを含む専用 ドライバを必ず使用してください。

使用されない場合は、この技術基準を遵守できない場合がありますので、十分にご注意ください。

高調波電流規制について

この装置の本体および CRT ディスプレイは、高調波ガイドライン適合品です。

電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオや テレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説 明書に従って正しい取り扱いをしてください。

漏洩電流自主規制について

この装置の本体およびディスプレイは、社団法人日本電子工業振興協会のパソコン基準(PC-11-1988)に適合しております。

瞬時電圧低下について

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。 電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをおすすめします。 (社団法人日本電子工業振興協会のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインに 基づく表示)

レーザ安全基準について

この装置には、レーザに関する安全基準(JIS・C-6802、IEC825)クラス1適合のCD-ROM ドライブまたはDVD-ROMドライブが搭載されています。

ご注意

(1)本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。

- (2)本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれ などお気づきのことがありましたら、ご購入元、最寄りのBit-INN、またはNECパソコン インフォメーションセンターへご連絡ください。
- (4)当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3項にか かわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5)本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6)海外 NEC では、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7)本機の内蔵ハードディスクにインストールされているMicrosoft® Windows® 98および 本機に添付のCD-ROM、フロッピーディスクは、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりする と、著作権の侵害となります。
- (9)ハードウェアの保守情報をセーブしています。

Microsoft、MS、MS-DOS、Windows、Windows NT、Outlook、Active Movie、NetMeeting、Encarta、 Bookshelf、および Windows のロゴは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における 商標または登録商標です。 Pentiumは、Intel Corporationの登録商標です。

Pentiumは、Intel Corporationの豆球間標です。

Celeron は、Intel Corporationの商標です。

「一太郎」「花子」「FullBand」「ATOK」「JustNet」「Shuriken」は、株式会社ジャストシステムの登録商 標または商標です。

「一太郎9パック」は、株式会社ジャストシステムの著作物であり、「一太郎9パック」にかかる著作権、その他の権利はすべて株式会社ジャストシステムおよび各権利者に帰属します。

商標「三四郎」は、株式会社エス・エス・ビーの登録商標であり、株式会社ジャストシステムは商標使用許 諾を受けています。

パソコン大学は、テラ・コーポレーションの登録商標です。

NIFTY MANAGER、NIFTY SERVE、ニフティサーブは、 ニフティ(株)の登録商標です。

「ANGEL LINE」および「エンジェルライン」は、NTT の登録商標です。

Adobe、Acrobat および Acrobat ロゴは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商 標です。

アメリカ・オンラインおよび AOL は、AOL の登録商標です。

Hatchは、ディ アンド アイ システムズ株式会社の登録商標です。

Hatch insideは、ディ アンド アイ システムズ株式会社の商標です。

VirusScanは、米国Network Associates社および関連会社の商標または登録商標です。

SEGA、SEGAPC、パーチャファイター 2、VIRTUA FIGHTER2 は、(株) セガ・エンタープライゼスの 商標です。

インターネット カラオケキングは、(株)ミュージックネットワークの登録商標です。

"GLOCAL HEXCITE" is a trademark of GAJIN and SHIPS Inc.

Solitaire Deluxe は、Interplay Productionsの商標です。

Photo CD portions copyright Eastman Kodak Company 1995

Hayes は、米国 Hayes Microcomputer Products の登録商標です。

MNP は、Microcom, Inc. の登録商標です。

RIVA128は、STMicroelectronics, Inc.の登録商標です。

YAMAHA は、ヤマ八株式会社の登録商標です。

RAGE IIC は、ATI Technologies Inc.の商標です。

K56flex は、Lucent Technologies とRockwell International の商標です。 パソコン探検箱、BIGLOBE インターネット無料体験、BIGLOBE インターネット接続ツール、BIGLOBE サ

インアップナビ、BIGLOBE かんたん設定ナビは、日本電気株式会社の商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

© NEC Corporation 1998 日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

輸出する際の注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には 準拠しておりません。本製品は日本国外で使用された場合、当社は一切責 任を負いかねます。また、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよ び技術サポート等は行っておりません。

	E	次	
C	ΟΝ	TEI	N T S
		L	

	はじめに	i
	このマニュアルの表記について	ii
ART	パソコンを守るアプリケーション	1
1	パソコンを守るアプリケーション	2
•	本機のシステムを守る	2
	Windows 98 の利用環境を変更する(CyberTrio-NX)	
	Windows 98の動作環境を監視する(CyberWarner-NX)	2
	ウイルスを検査、駆除する(VirusScan)	3
	Windows 98 の利用環境の変更 CyberTrio-NX	4
	モードの種類	4
	モードの変更	4
	ベーシックモード	5
	キッズモード	6
	Windows 98 の動作の監視 CyberWarner-NX	9
	起動と終了	
	警告メッセージ	
	バックアップファイル	10
	ウイルスの検査と駆除 VirusScan	12
	概要	12
	常に検査する(VShield)	12
	スクリーンセーバ実行中に検査する(ScreenScan)	13
	定期的に検査する(VirusScan コンソール)	13
	すぐに検査する(VirusScan)	14
	ウイルスを駆除する	14
ART	インターネット&パソコン诵信	. 15
	ホームページを探す ジェットサーファー	16
	概要	16
	使用する前に	17
	ホームページを分析して結果を表示する	1 8
	文字列を検索したページをブラウザに表示する	2 0
	分析したページからファイルをダウンロードする	2 1

P /

Ρ/

	23
概要	23
利用環境を設定する	24
オートパイロット機能	27
オフラインホームページシアター	32
リアルタイム料金計算	33
接続時間・料金管理	34
複数人で利用する	34
ホームページのURL を簡単に入力する Hatch inside	35
概要	35
使用する前に	35
URL を数字で入力する	35
インターネット番号を調べる	36
短縮記号を登録する	36
短縮記号を変更する	37
短縮記号を削除する	37
	37
- ホームページの整埋 ホームページスクラッフフック	39
概要	3 9
概要 使用する前に	3 9 4 0
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する	39 40 40
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する	39 40 40 42
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express	39 40 40 42 43
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要	39 40 40 42 43 43
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要 ホームページの作成	39 40 42 43 43 43
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要 ホームページの作成 リンクを張る	39 40 42 43 43 43 43
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する	39 40 40 42 43 43 43 46 49
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要 ホームページの作成 リンクを張る ホームページを公開する さまざまな通信サービス	
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する	39 40 40 42 43 43 43 46 49 51
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要 ホームページの作成 リンクを張る ホームページを公開する さまざまな通信サービス 概要 AOL を利用する	
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する	
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存する スクラップページを最新情報に更新する ホームページを作成する FrontPage Express 概要 ホームページの作成 リンクを張る ホームページを公開する さまざまな通信サービス 概要 AOL を利用する NIFTY SERVE を利用する ダイヤルアップネットワーク	
概要 使用する前に ホームページを切り取って保存するスクラップページを最新情報に更新する	



	テレフォニー	57
	所在地情報の設定	5 7
PART	アプリケーションの追加と削除	5 9
3	セットアップされていないアプリケーションの追加	6 0
U	セットアップが必要なアプリケーションや機能 セットアップする前に	60 60
	セットアップする	61
	Excel&Word&Outlookの機能をフルに使う (Word モデルのみ)	
	ー太郎 9 パックの機能をフルに使う(一太郎モデルのみ)	
	アプリケーションの削除	67
	概要	
	「アプリケーションの追加と削除」を使って削除する	
	CD-ROM を使って削除する	8 3
	アンインストール機能を使って削除する	8 5
	削除したアプリケーションの再追加	87
	概要	87
	アプリケーション CD-ROM を使って追加する	
	パソコン大学一年生 CD-ROM を使って追加する	
	ー太郎バックアップ CD-ROM を使って追加する (一太郎モデルのみ)	
	Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM を 使って追加する(Word モデルのみ)	100
	Microsoft Encarta 98 マルチメディア百科事典 DVD-ROM を使って追加する(DVD-ROM モデルのみ)	102
PART	ハードウェア	103
4	マウス	104
	スクロールボタンを使う	104
	「 マウスのプロパティ 」 ウィンドウでの設定	105
	キーボード	107
	キーの役割	

キーの名称	107
「キーボードのプロパティ」ウィンドウでの設定	1 0 9
PC-9800 シリーズのキーボードとのキーの違い	1 1 1
ハードディスク	112
概要	
スキャンディスク	112
デフラグ	114
その他のツール	114
フロッピーディスク	117
使用できるフロッピーディスクの種類	117
フロッピーディスクのバックアップ	117
Windows 起動ディスク	118
ディスプレイ	121
概要	
別売のディスプレイを使う場合	122
解像度と表示色の変更	123
ディスプレイの省電力機能について	124
ディスプレイに合わせて設定する	125
液晶ディスプレイの画面調整	
(液晶ディスプレイセットモデルのみ)	127
省電力機能(スタンパイ)	128
概要	128
スタンバイ状態にする	128
スタンバイ状態から電源が入っている状態に復帰する	1 3 0
電源の管理のプロパティで設定する	130
スタンバイ状態にするときの注意	132
サウンド機能	134
概要	134
スピーカ	134
ボリュームコントロール	135
ヤマハ DS-XG 設定	137
サウンド全般についての注意	137



	FAX モデムボード 139
	概要
	FAX モデムボードを使用するときの注意
	シリアルコネクタ 142
	概要
	シリアルコネクタの名称の違い142
	シリアルコネクタ(チャネル 2)を使用する
	(ミニタワータイプの場合)142
	テバイスマネージャ
	起動144
	デバイスドライバの変更144
	デバイスのリソース設定の変更146
	PCI が使用する割り込みを変更する
	CD-ROM などの取り扱い 148
	概要148
	非常時のメディアの出し方149
	エラーメッセージについて
PART	本機の設定を変更する 151
PART	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152
PART 5	本機の設定を変更する151 BIOS セットアップメニュー152 BIOS セットアップメニューを使ってできること
part 5	本機の設定を変更する151 BIOS セットアップメニュー152 BIOS セットアップメニューを使ってできること
p a r t 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158
p a r t 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159
p a r t	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162
p a r t	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 概要 162
PART 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 概要 162 リソースの競合 163
PART 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 概要 162 リソースの競合 163 本機を拡張するときの注意 164
PART	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 収要 162 リソースの競合 163 本機を拡張するときの注意 165
PART 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 概要 162 リソースの競合 163 本機を拡張するときの注意 164 電源管理モードについて 165 ACPIモードと APM モード 165
PART 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 城要 162 リソースの競合 163 本機を拡張するときの注意 164 電源管理モードについて 165 ACPIモードと APM モード 165 モードの切り替え 166
PART 5	本機の設定を変更する 151 BIOS セットアップメニュー 152 BIOS セットアップメニューを使ってできること 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 BIOS セットアップメニューを使う 152 パスワードの設定と入力 158 パスワードの解除 159 割り込みレベルと DMA チャネル 162 リソースの競合 163 本機を拡張するときの注意 164 電源管理モードについて 165 ACPIモードと APM モード 165 モードの切り替え 166 APM モードでタイマー機能を利用する場合の注意 168

付録
Windows 98 で MS-DOS モードを利用する 170
MS-DOS モードを利用する170
CD-ROM ドライバ(本機内蔵 CD-ROM ドライブ) 170
Windows NT 4.0 の利用 172
Windows NT 4.0 をセットアップする前に 172
Windows NT 4.0 のセットアップとアップグレード172
本機で Windows NT 4.0 を利用するときの注意
本体の各部の名称(コンパクトタイプ)178
本体の各部の名称(ミニタワータイプ)182
機能仕様
FAX モデムボード機能仕様(コンパクトタイプの場合) 193
FAX モデムボード機能仕様(ミニタワータイプの場合) 195
AT コマンド(コンパクトタイプの場合) 197
コマンドの構成197
コマンド一覧197
AT コマンド(ミニタワータイプの場合)206
コマンドの構成
コマンド-覧206
索 引

XIII

画面で見るマニュアル「パソコン探検箱」では、このマニュアルで説明しているア プリケーションのほかにも多くのアプリケーションの説明をしています。合わせて ご覧ください。

📽 「パソコン探検箱」の「VALUESTARを楽しもう」

はじめての人でもパソコンを楽しく使えるように、わかりやすく丁寧に説明しています。

- PictureStudio Light
- ・駅すぱあと
- ・筆ぐるめ
- ・てきぱき家計簿マム
- •FAX-NX



📽 「パソコン探検箱」の「使いこなそうVALUESTAR」

本機に添付/インストールされているアプリケーションについて紹介しています。次のアプリ ケーションについては簡単な使い方の説明などもしています。

- •Microsoft Word ・一太郎9 ·Bookshelf Basic ・JUSTSYSTEM電子辞書ライブラリ Microsoft Excel ・三四郎8 ・バーチャファイター2 ・AI将棋 ・ソリティアデラックス ・グローカル ヘキサイト ・競馬道3 ・カラオケキング ・プレーヤ-NX ·MapPlayer-NX ・DVDプレーヤ ・大自然の驚異~南米・パタゴニア~ ・宇宙戦艦ヤマト ·Encarta 98(DVD版) ・アルバム工房Light ・花子9 ThumbsStudio • Angel Line ·CyberCoach-NX ・パソコン大学一年生 MAGIC FLIGHT
- ・ランチ -NX
- Timer-NX
- ・CD ランチ
- ・英語モードフォント
- ・デジタルブックビューワ
- ・テキストリーダ



パソコンを守るアプリケーション

パソコンを守るアプリケーション Windows 98 の利用環境の変更 CyberTrio-NX Windows 98 の動作の監視 CyberWarner-NX ウイルスの検査と駆除 VirusScan

パソコンを守る アプリケーション

本機のシステムを、コンピュータウイル スや、誤操作による設定の変更から守る ためのアプリケーションについて説明し ます。

本機のシステムを守る

本機には、Windows 98の利用環境を変更すること により、システムに影響を与えないようにする機能や、 万ーコンピュータウイルスに感染した場合でも、ウイ ルスを発見し、駆除する機能があります。

ただし、購入時には常に使えるようには設定されてい ない機能もあります。利用状況に合わせて設定してく ださい。なお、設定すると、システムに常駐して、ファ イルを監視し続けたりするため、アプリケーションの 動作が多少遅く感じることがあります。

Windows 98の利用環境を変更する (CyberTrio-NX)

「CyberTrio-NX」は、Windows 98の利用環境を、利 用者のレベルに合わせて「ベーシックモード」「キッズ モード」「アドバンストモード」の3つのモードを切り 替えることができます。

購入時は、「ベーシックモード」に設定されています (タスクバー右隅の) アイコンが黄色になっていま す)、「ベーシックモード」はシステムに影響を与える 機能を制限して、本機のハードウェアやソフトウェア への予期しないダメージを防ぎます。通常は、この モードで本機をお使いください。 他のモードに変更することもできます。

口参照

・他のモードへの変更方法 PART1「Windows 98 の利用環境の変更 CyberTrio-NX 」 ほかに、次のモードがあります。

キッズモード

「マイプログラム」または「キッズモードのデスクトッ プ」に登録しているアプリケーションのみを使用でき ます。例えば、子どもが操作してもよいアプリケー ションを限定できます。また、子どもが「キッズモー ド」を簡単にほかのモードへ変更できないような設定 にすることもできます。保護者の方が、子ども用に使 用するアプリケーションを「キッズモードのデスク トップ」に登録してあげてください。

口参照

・キッズモードでの設定 PART1「Windows 98の
 利用環境の変更 CyberTrio-NX 」

アドバンストモード

Windows 98 へのフルアクセスが可能です。利用環 境を限定しません。システムの設定が必要な場合は、 「アドバンストモード」に切り替えてから設定を行って ください。

口参照

・「CyberTrio-NX」の使い方 PART1「Windows 98の利用環境の変更 CyberTrio-NX」

Windows 98の動作環境を監視する (CyberWarner-NX)

「CyberWarner-NX」は、Windows 98の動作に影響 を与えるファイルを監視して、操作中にそれらのファ イルを削除、または変更しようとすると、警告を発し ます。また、ログファイルを収集して、保守時に利用す ることもできます。

システムの変更を行うときや、アプリケーションの追 加や削除、ファイルの削除、変更をするときに起動し て使用してください。誤って操作することを防ぐこと ができます。

ジチェック!

購入時には起動されていません。起動してから使用し てください。

口参照

・「CyberWarner-NX」の起動方法 PART1 「Windows 98の動作の監視 CyberWarner-NX 」

ウイルスを検査、駆除する (VirusScan)

「VirusScan」は、ディスクのシステム、データ領域、 メモリをチェックしてコンピュータウイルス(以降、 ウイルス)に感染していないかを調べたり、万一、感染 していた場合でも、ウイルスを駆除して、プログラム やシステム領域が元の状態になるまで修復することが できます。

●チェック!!

購入時は起動されていません。起動してから使用して ください。

口参照

・「VirusScan」の起動方法、設定方法 PART1「ウ イルスの検査と駆除 VirusScan 」

Windows 98 の利用環境の 変更 CyberTrio-NX

このアプリケーションでは、Windows 98 を利用するレベルに合わせたモード

モードの種類

「CyberTrio-NX」では、次の3種類のレベルのモード から選ぶことができます。

ベーシックモード

の変更ができます。

システムへ影響を与える機能の動作を制限し、本機や アプリケーションへの予期しないダメージを未然に防 ぎます。

キッズモード

「マイプログラム」またば「キッズモードのデスクトッ プ」に登録しているアプリケーションのみが使用でき ます。

アドバンストモード

Windows 98、のフルアクセスが可能です。

ぐチェック!!

購入時ば、ベーシックモード」に設定されています。デ バイスマネージャで周辺機器の設定をしたり、プリン タの削除をしたり、システムの設定が必要になったと きは、「アドバンストモード」に切り替えてください。

モードの変更

Windows 98の利用するレベルは、購入時は「ベー シックモード」に設定されていますが、自由に変更で きます。モードに合わせて、タスクバーに表示されて いる「CyberTrio-NX」のインジケータ の色がモー ドに応じて次のように変わります。 「キッズモード」 : 緑色 「ベーシックモード」 : 黄色 「アドバンストモード」: 赤色

ジチェック!!

「CyberTrio-NX」のモード変更を行う前に、ほかの起 動中のアプリケーションを必ず終了させてください。 また、編集中の必要なデータなどは保存してください。

ベーシックモードからアドバンストモードへの変更

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「Go To アドバンストモード」をクリック。 「アドバンストモード」へ変更されます。

ジチェック!!

・「ランチ-NX」からは次の手順で変更できます。
 「ユーティリティ」「CyberTrio-NX(利用者モード)」「CyberTrio-NX(利用者モード変更メニュー)」「アドバンストモード」をクリック。

ベーシックモード(またはアドパンストモード)から キッズモードへの変更

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「Go To キッズモード」をクリック。 「キッズモード」へ変更されます。

ジチェック!!

・「ランチ-NX」からは次の手順で変更できます。
 「ユーティリティ」「CyberTrio-NX(利用者モード)」「CyberTrio-NX(利用者モード変更メニュー)」「キッズモード」



ン

キッズモードからほかのモードへの変更

「スタート」 「プログラム」 「Go To ベーシック モード」または「Go To アドバンストモード」をク リック。

「ベーシックモード」または「アドバンストモード」へ 変更されます。

起動時のモードの設定

本機の電源を入れたときに起動するモードを設定できます。購入時は「前回終了した時のモード」が設定されています。

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「CyberTrio-NX セットアップ」をクリック。 次のメニューが表示されます。



「前回終了した時のモード」では、前回に本機の電源を 切ったときに使われていたモードで起動します。 「起動時にモードを選択」を選ぶと、本機の電源を入れ て起動したときに、「CyberTrio-NX」メニューが表示 され、モードを選ぶことができます。

モードの変更時の注意

Windows 98で「ユーザー別の設定」を行っている場合、「CyberTrio-NX」のモードを変更することはできません。「CyberTrio-NX」のモードを変更する場合は、次の手順で「ユーザー別の設定」を解除してください。

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」) 「コントロールパネル」が表示されます。

「パスワード」をダブルクリック。 「パスワードのプロパティ」ウィンドウが表示されま す。 「ユーザー別の設定」タブをクリック。 「ユーザー別の設定」タブのウィンドウが表示されます。

「このコンピュータでは、すべてのユーザーが同じ基本 設定とデスクトップ設定を使う」をクリック。 「OK」をクリック。 再起動を促すメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 「ユーザー別の設定」が解除できました。

ベーシックモード

「ベーシックモード」では、「アドバンストモード」に比 べて、ユーザーがシステム環境を誤って変更しないよ うに、システムへ影響を与える動作を制限し、本機や アプリケーションへの予期しないダメージを未然に防 ぐことを目的としています。通常は、このモードを使 うことをおすすめします。

ベーシックモードでの制約

「ベーシックモード」では次の点で制約があります。これらの機能を使う場合は、「アドバンストモード」に変更してください。

-----・モードの変更 この項の「モードの変更」

 コントロールパネル
 「コントロールパネル」に関して次のような制約があり ます。

使用できないアイコン(アイコンを起動しようとする とメッセージが表示されます)

- ・「ネットワーク」
- ・「マルチメディア」
- ・「システム」

────参照

これらのアイコンを起動しようとすると、次の画面が 表示されます。



この画面のボタンをクリックすると、次のようになり ます。

- ・「モード変更しない」
- 「ベーシックモード」に戻ります。
- ・「アドバンストモードに変更」

自動的に「アドバンストモード」に変更します。

・「CyberTrio-NX について」

ヘルプが表示されます。

「ベーシックモード」では使用できないアイコンを起動 する場合は、「アドバンストモードに変更」をクリック してください。「アドバンストモード」に変更された ら、その後、「コントロールパネル」から、必要なアイ コンを起動してください。

また、「ベーシックモード」では「プリンタ」で「プリン タの削除」はできません。

- タスクバーの設定 変更できません。(再起動すると元の設定に戻ります。)
- レジストリエディタとシステムエディタ 使用できません。
- CyberWarner-NXの使用
 起動時に「警告あり」のモードになります。起動後に、
 「警告なし」のモードへの変更は可能です。

1 参照

ベーシックモードでの注意

「ベーシックモード」では、次の点に注意してください。

■ 設定変更時の注意

「ベーシックモード」では、タスクバーの設定は、ご購 入時の状態で使用してください。タスクバーの設定を 変更して使用する場合は、「アドバンストモード」で使 用してください。

Safe モードで起動した場合の注意
 本機に問題があり、Windows 98がSafeモードで起動した場合、「CyberTrio-NX」が「ベーシックモード」
 になっていると、ハードウェアの設定を変更できません。
 このような場合は、次の手順で設定の変更を行ってください。

「スタート」「ファイル名を指定して実行」をクリッ ク。

「ファイル名を指定して実行」ウィンドウが表示されます。

「名前」に次のように入力する。 c:¥cybertrio¥kiddos c:¥cybertrio¥script¥normal.dtc

「OK」をクリック。

これでハードウェアの設定を変更することができま す。「デバイスマネージャ」などで、変更が必要なハー ドウェアの設定を行ってください。

キッズモード

本機を、子どもといっしょに使いたいときは、子ども が使えるアプリケーションを限定し、子ども専用のパ ソコンとして設定できます。

使いたいアプリケーションの設定や、「キッズモード」 の動作設定などは、「ベーシックモード」または「アド バンストモード」からできます。

● チェック!

「キッズモード」では次の制約があります。

- ・「スタート」メニューから選べるのは「Windowsの 終了」「ヘルプ」「プログラム」だけです。
- ・マウスの右クリックは動作しません。
- ・タスクバーには (CyberTrio-NX)のインジケー タだけが表示されます。
- ・「CyberWarner-NX」がインストールされていると きは、「キッズモード」は「警告あり」のモードで起動 されます。このとき、アイコンは表示されません。

使いたいアプリケーションの設定

「キッズモード」で使用できるアプリケーションは、 「ベーシックモード」または「アドバンストモード」の ときに次の手順で設定します。保護者の方が、設定し てあげてください。

● チェック!

購入時には「デスクトップ」に「CyberTrio-NX メ ニュー」が追加されています。

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「キッズモードの設定」 「プログラムの追加と削除」 をクリック。

^{・「}CyberWarner-NX」 PART1「Windows 98の 動作の監視 CyberWarner-NX 」

アプリケーションの追加先に「マイプログラム」、「デ スクトップ」、「スタートアップ」を指定する。

プログラムの追カ	
場所	マイフ*ログラム
追加	削除 プロピティ 閉じる

「追加」をクリック。

メニューが表示されます。

\$ 710/

- ・アプリケーションのショートカットを追加するときは、「プログラム」メニューを選んでショートカットを選んでください。
- ・アプリケーションのファイル名を追加するときは、
 「参照」メニューを選んで、「ファイルを開く」ウィンドウの中でファイル名を選んでください。
- ・使用できるアプリケーションを確認するには、「プロ パティ」をクリックします。
- ・アプリケーションを削除するときは、「削除」をクリックします。
- ・アプリケーションの追加先を「スタートアップ」に 設定するとキッズモードでパソコンを起動したとき、
 自動的に、追加したアプリケーションを起動することができます。

「閉じる」をクリック。

キッズモードの動作設定

パスワード、デスクトップの背景、サウンドなどの設 定ができます。

パスワードの設定 子どもが「キッズモード」からほかのモードに変更で きないように、パスワードを設定できます。パスワー ドは最大8文字までの英数字で、「ベーシックモード」 または「アドバンストモード」から設定します。

ぐ チェック!

購入時には、パスワードは設定されていません。

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「キッズモードの設定」 「動作設定」をクリック。 「CyberTrio-NX のプロパティ」ウィンドウが表示さ れます。

「パスワードの設定」タブをクリック。

キッズモート	? ×
パスワードの設定 背景 サウンド	
13	
子供たちがキーズモードから上位のモードに入るのを 避けるために、パスワードを設定できます。	
- パフロードの設定	
「バスワードを設定する」	
パスワード:	
OK キャンセル 通用(<u>4</u>)

「パスワードを設定する」にチェックマークをつける。

「パスワード」にパスワードを入力する。

「パスワードの確認」にもう一度同じパスワードを入力 する。

「OK」をクリック。

● チェック!

設定したパスワードを忘れたときは、次の「緊急用パ スワード」を入力して、ほかのモードへ変更してから、 パスワードをもう一度設定し直してください。

「緊急用パスワード」:71709981

■ 背景の設定

「キッズモード」で使用する背景を設定できます。子ど もの好みに合わせて選ぶことができます。

「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「キッズモードの設定」 「動作設定」をクリック。 「CyberTrio-NX のプロパティ」ウィンドウが表示さ れます。

「背景」タブをクリック。



「壁紙」リストボックスから、壁紙を選ぶ。

ジチェック!!

画面の解像度を640 × 480 にして「キッズモード」 を使用される場合、壁紙は画面からはみ出して表示さ れます。壁紙が画面からはみださないようにするには、 壁紙を(LowRes)と表記されているものに変更して ください。

また、1024 × 768 以上の解像度では、壁紙は並べ て表示されます。

「OK」をクリック。

■ サウンドの設定

「キッズモード」で使用するサウンドを設定できます。 子どもの好みに合わせて選ぶことができます。

「スタート」「プログラム」「CyberTrio-NX」 「キッズモードの設定」「動作設定」をクリック。 「CyberTrio-NXのプロパティ」ウィンドウが表示さ れます。

「サウンド」タブをクリック。

キッスモート	? ×
パスワードの設定 背景 サウンド	
14 CH	
15.06	
メッセージ (情報)) メニュー ポップアップ	
メニュー コマンド	
Windows の起動	
- #\$2\F*	
C:¥CyberTrio¥Media¥Sounds¥Kiddos - ►	
参照(<u>B</u>)	
	(A)
	· (20)

各イベントに対して、サウンドを指定する。

「OK」をクリック。

Windows 98 **の動作の監視** CyberWarner-NX

Windows 98の動作状況を監視し、動作 に影響を与えるファイルを操作中に削除 または変更しようとすると警告を表示し ます。また、ログファイルを収集して、保 守時に利用することもできます。

起動と終了

本機の購入時には、「CyberWarner-NX」は起動され ていません。 起動する手順は次の通りです。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

- 「CyberWarner-NX」をダブルクリック。
- 「スタートアップ」タブをクリック。
- 「開始」をクリック。

オプションの説明

・「起動時に CyberWarner-NX を実行する」
 次回から、本機を起動するときは、「CyberWarner-NX」が常駐プログラムとして実行されます。
 購入時の状態では、チェックが外されています。

・「タスクバーにCyberWarner-NXアイコンを表示する」
 「CyberWarner-NX」の実行中は、タスクバーに
 「CyberWarner-NX」アイコンを表示します。
 購入時の状態では、チェックが付けられています。

「OK」をクリック。

終了の方法

タスクバーの右隅にある
(
)を
クリック。
(
CyberWarner-NX)を

「終了」をクリック。 次の画面が表示されます。



「はい」をクリック。

警告メッセージ

Windows 98の動作状況を監視し、動作に影響を与 えるファイルに対して、削除または変更しようとする と、警告メッセージを表示します。

メッセージには操作の確認用メッセージと警告用メッ セージがあります。

確認用メッセージ







警告メッセージの表示 / 非表示

警告メッセージを表示するかどうかを設定できます。 「警告なし」を選ぶと、警告メッセージを表示せずに処 理されます。確認メッセージは警告メッセージの表 示 / 非表示にかかわらず表示されます。 「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「CyberWarner-NX」をダブルクリック。

「一般」タブをクリック。

「警告あり」または「警告なし」をクリック。

「OK」をクリック。

●チェック!!

購入時は、「CyberTrio-NX」を「ベーシックモード」に 設定すると、自動的に「警告あり」に、「アドバンスト モード」にすると自動的に「警告なし」に設定されるよ うになっています。

バックアップファイル

ログ対象ファイルを操作(移動、削除、修正、名前の変 更など)した場合、その操作前のファイルが保存され ます。

バックアップファイルの設定

バックアップファイルの収集に関する設定ができます。

コントロールパネルを開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「CyberWarner-NX」をダブルクリック。

「バックアップ」タブをクリック。 スライダを移動するとバックアップファイルの最大サ イズを変更することができます。



バックアップ

ログと一緒に収集するバックアップデータを保存して おく場所の容量を設定できます。

ログ対象ファイルの説明

■ ログファイルの説明

Critical File

次のファイルを変更したときは、変更の警告メッセージが表示され、変更しようとしたファイルが自動的に 復旧(元の状態に戻ること)されます。

¥command.com ¥io.sys ¥windows¥himem.sys ¥windows¥win.com ¥windows¥notepad.exe ¥windows¥regedit.exe ¥windows¥explore.exe ¥windows¥svstem¥vmm32¥.* ¥windows¥command.com ¥windows¥system¥sysedit.exe ¥windows¥system¥iosubsys¥.* ¥windows¥rundll.exe ¥windows¥rundll32.exe ¥windows¥progman.exe ¥windows¥control.exe ¥windows¥winfile.exe ¥windows¥taskman.exe ¥windows¥aztpnp.exe ¥windows¥winsock.dll

Non Critical File

次のファイルを変更したときは、変更の確認メッセージが表示されます。

¥autoexec.bat ¥config.sys ¥msdos.sys ¥windows¥command¥.* ¥windows¥system¥.dll ¥windows¥system¥.vxd

Special

次のファイルを変更したときは、変更の確認メッセー ジが表示されます。また、他のアプリケーションをイ ンストールしたときに次のファイルが変更されると、 自動的に変更前の状態がログファイルに保存されます。

¥windows¥win.ini ¥windows¥system.ini ■ ファイルの削除についての注意

「CyberWarner-NX」で保護されているファイルを削 除する場合、「ごみ箱」の中身がないにもかかわらず、 中身があるように表示されることがあります。

このような場合には、次の手順で「ごみ箱」の中身の状態と表示を合わせてください。

デスクトップの「ごみ箱」を右クリック。 メニューが表示されます。

「ごみ箱のプロパティ」をクリック。 「ごみ箱のプロパティ」が表示されます。

「OK」をクリック。

ログファイルの表示

i ug		17'2'#3F	2.70	ys.	
3 x 98/98/11 3 x 98/98/11	- 171	C: VEDMMAD, CON C: WAUTOEXEC, BAT	COMINDONSNEwplarer.ex COMINDONSNEwplarer.ex	3-11時代, 副構成 3-11時代, Cobert	Bh Irme
(計)名	100				
Surger Warred	or alst Os	berflarner-Millerich -	3a+P		

「CyberWarner-NX ログビューワ」を使って収集した ログ情報を参照できます。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「CyberWarner-NX」をダブルクリック。

「一般」タブをクリック。

「参照」をクリック。 ログビューワが表示されます。

ジチェック!!

収集したログファイルは保守モードでのみ操作可能で す。ログファイルの操作にはパスワードによる保護が かけられています。この保守モードは、お客様からの 問い合わせの際に、NECの担当員から指示があったと きのみ使用してください。通常は、使用しないでくだ さい。

ログビューワの上のリストには次のものが表示されます。

・データ 記録した日時を表示します。 ・オブジェクト

ログを取得する対象ファイルを絶対パスで表示しま す。

・オーナー

操作を行ったときに使用したアプリケーション名を 表示します。

・メモ

操作の状態、および、簡単な説明を表示します。 操作の状態は、次のどちらかになります。

・ユーザ操作

・アプリケーション操作

上のリストで「データ」を選ぶと、下のリストの 「フィールド名」と「コンテンツ」には次の項目が表示 されます。

・管理者

「ファイル」と表示されます。

- ・復元する
 バックアップファイルが使用可能かどうかを表示します。
- ・復元されました
 ファイルが保守モードでの復元ボタンで、復元され
 たかどうかを表示します。
- 1:復元されました 0:復元されていません
- ・日付 記録した日時を表示します。
- ・ソース
 ログを取得する対象ファイルを絶対パスで表示します。
- ・バックアップ
 バックアップファイルが存在する場合、絶対パスで
 表示します。
- ・オーナー
 操作を行ったときに使用したアプリケーション名を
 表示します。

・オペレーション 変更や削除、操作の種類を表示します。

・メモ 操作の状態、および、簡単な説明を表示します(上の リストのメモと同じです)。

<mark>ウイルスの検査</mark> と**駆除** VirusScan

VirusScanは、ウイルスを検査し、万一 ウイルスが発見されたときは、駆除する ことができます。

概要

ウイルスを検査するには、次の4通りの方法があります。

- ・VShield
 常にファイルのアクセスを監視し、ウイルスが感染しないように検査します。
- ScreenScan
 スクリーンセーバの実行中に、ウイルスが感染していないかを検査します。
- ・VirusScan コンソール あらかじめ設定した時間に自動的にウイルスが感染 していないかを検査します。
- ・VirusScan その場でウイルスが感染していないかを検査します。

ジチェック!!

・ワクチンソフトのウイルス検索エンジンは順次更新 されます。将来、検索エンジンを新しくしなければ、 定期パターンアップだけでは発見できないウイルス が出現することが予測されます。

詳しくは、「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」「必ずお読みください」をご覧くだ さい。

・「VirusScan」でエマージェンシーディスクを作成 する場合は、フォーマット済みのフロッピーディス クが2枚必要です。

常に検査する(VShield)

「VShield」はファイルのアクセス、コピー、実行など を常に監視し、リアルタイムでウイルスの感染を検査 します。

「VShield」は次の手順で設定します。

- 「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」 「VirusScan コンソール」をクリック。
- 「VirusScan Console」ウィンドウが表示されます。

「McAfee VShield」をダブルクリック。

- 「タスクプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- 「詳細設定」をクリック。



「スタートアップ時に起動」にチェックマークをつける。

「OK」をクリック。

「今すぐに読み込みを行いますか?」のメッセージが表 示されます。

「はい」をクリック。

これで、「VShield」の設定が完了です。 次回からの起動時には、自動的に「VShield」が常駐し ます。

♥チェック!!

「VShield」は常にファイルのアクセスを監視するため に、アプリケーションの動作は多少、遅くなります。

スクリーンセーバ実行中に検査する (ScreenScan)

「ScreenScan」はスクリーンセーバを実行している 間に、ウイルスが感染していないかを自動的に検査し ます。本機を使用していないときに自動的に実行され るため、操作の妨げにはなりません。 「ScreenScan」は次の手順で設定します。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「画面」をダブルクリック。 「画面のプロパティ」ウィンドウが表示されます。

「スクリーンセーバー」タブをクリック。 「スクリーンセーバー」タブのウィンドウが表示されま す。

スクリーンセーバーを設定をする。

「McAfee ScreenScan」タブをクリック。 「McAfee ScreenScan」タブのウィンドウが表示さ れます。



この画面は機種によって異なる場合があります。

「スクリーンセーバ動作中にスキャンする」にチェック マークをつける。

「OK」をクリック。 これで「ScreenScan」の設定は完了です。

ぐ チェック!!

「ScreenScan」の設定をしないで「スタート」「プ ログラム」 「McAfee VirusScan」 「Screen Scan」をクリックしても「ScreenScan」は実行さ れません。

定期的に検査する (VirusScan コンソール)

「VirusScan コンソール」では、1回、毎時、毎日、毎 週、毎月などと指定することにより、ウイルス感染の 検査を自動的に実行します。

「VirusScan コンソール」は次の手順で設定します。

「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」 「VirusScan コンソール」をクリック。

「VirusScan Console」ウィンドウが表示されます。

「タスク」メニューの「新規のタスク」をクリック。 「タスクプロパティ」ウィンドウが表示されます。

「プログラム」タプをクリック。 「プログラム」タブのウィンドウが表示されます。

タスクの名前を入力する。 (例「定期検査」を入力)

「詳細設定」をクリック。 「McAfee VirusScanプロパティ」ウィンドウが表示 されます。

「スキャン」タプをクリック。 「スキャン」タプのウィンドウが表示されます。

「自動検査開始」にチェックマークをつける。

「OK」をクリック。

▼チェック!

「VirusScan の設定を変更するには、アドバンスト モードにする必要があります。」と表示されたときは、 「OK」をクリックしてください。

「スケジュール」タブをクリック。 「スケジュール」タブのウィンドウが表示されます。

ጳ አ ሳ ን'ኪለ'ティ	?
プロがラム スクジュール 現状	
- 実行対応が	
● 一回のみ(0) ● 毎日(0) ● 毎月(10)	
C 毎時 (1) C 毎週 (2)	
「開始時間」	
1998 年 6月 💌 11 日 1740 実行	
〇K キャンけり (正新(A)	=

「スケジュール有効」にチェックマークをつける。

「実行タイミング」と「開始時間」を設定する。

「OK」をクリック。

これで「VirusScan コンソール」の設定は完了です。 設定した時間に「VirusScan」が実行されます。

VirusScan コンソールの常駐

指定した時間に、自動的に「VirusScan」を起動する ためには、「VirusScan コンソール」が常駐している ことが必要です。また、常駐している「VirusScan コ ンソール」を終了させると、「VirusScan」が自動的に 起動されなくなりますので、注意してください。

すぐに検査する(VirusScan)

外部からフロッピーディスクや文書ファイルを受け 取ったときには、「VirusScan」を実行して受け取っ たファイルがウイルスに感染していないことを確認し てください。次の手順で実行してください。

「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」 「VirusScan」をクリック。

「VirusScan」ウィンドウが表示されます。

#規 (又午天)開始E(S)
- F9479 - MTCD
デフォルドに戻す(N)
0 1
No R
1

スキャンするドライブ、フォルダ、スキャン対象を設 定する。

「スキャン開始」をクリック。 これで、ウイルスの検査が実行されます。

ウイルスを駆除する

ウイルスが発見されたときは、「ウイルスの除去」をク リックしてウイルスを駆除してください。 詳しい説明は、「VirusScanコンソールオンラインへ ルプ」をご覧ください。



インターネット&パソコン通信

ホームページを探す ジェットサーファー オートパイロットと料金管理 インターネットアクセスマネージャ ホームページの URL を簡単に入力する Hatch inside ホームページの整理 ホームページスクラップブック ホームページを作成する FrontPage Express さまざまな通信サービス ダイヤルアップネットワーク テレフォニー

ホームページを 探す ジェットサーファー

「ジェットサーファー」は、インターネッ トにアクセスするときに、ホームページ がリンクしている先のページの情報をま とめて取ってきて、ほしい情報のある ページを素早く探し出すことができま す。

概要

「ジェットサーファー」の機能を理解するために、例を あげて説明します。たとえば「東京都白書」という膨大 な一冊の本から、一般に開放している図書館やスポー ツ施設などの公共施設について調べるとします。通常 ならば、目次や索引で「図書館」「スポーツ施設」「公共 施設」などに関する情報が載っていそうな場所の見当 をつけてから、実際にそのページを開いて調べるのが ふつうでしょう。しかし、もしその「東京都白書」に目 次や索引がなかったとしたらどうでしょう。最初の ページから順番にめくって調べていくしか方法はあり ません。もちろん、実際にはこのような本に目次や索 引がないということは考えられません。

ところが、インターネットのホームページにはこの目 次や索引に相当するものがないことがよくあります。 そこでクリックを繰り返して順にページを開いて見て いくしかないという場合がよくあります。「ジェット サーファー」はこんなときにとても役に立つソフトで す。「ジェットサーファー」は、どんなに複雑に構成さ れているホームページでも、その目次や索引(正確に いえばそれらに相当するもの)を素早く作成してくれ るソフトといえます。ジェットサーファーを上手に使 えば、膨大な情報が詰まっているインターネットの ホームページから、必要な情報だけを素早く得ること ができるのです。 「ジェットサーファー」の機能

ジェットサーファーの機能は次の通りです。

- ホームページの分析・表示 ホームページからリンクされている情報を素早く表示 することができます。
 任意のホームページからリンクされている先にある複 数のページのタイトル、文章の内容、使われているメ ディアファイル(画像・動画・音声ファイルなど)の情 報をまとめて取ってきて、それぞれを個別のウィンド ウに分割して一覧表示することができます。
- 文字列検索 文字列検索機能を使って、欲しい情報を簡単に探し出 せます。 文字列を指定してホームページの分析を行うと、文字 列にマッチした語句を含むページを素早く探し出すこ とができます。また、一度分析した結果に対しても、文 字列を指定して検索することができます。

分析結果のページをブラウザへ表示 「ジェットサーファー」で分析・表示した結果のタイト ルをクリックして簡単にブラウザに表示させることが できます。 これによりブラウザを使ってリンクをたどっていかな くても深い階層にあるページを素早く見ることができ ます。

分析結果からファイルのダウンロード 「ジェットサーファー」で分析・表示した結果のファイ ルをクリックして、簡単に該当のファイルのみをダウ ンロードすることができます。

■ お気に入り登録

ー度分析した情報をお気に入り情報として名前をつけ て登録しておくことができます。これによっていつで も好きなときにお気に入りの分析結果を見ることがで きます。

■ 更新情報表示

以前に分析した情報の中で、更新されているタイトル がわかるように表示します。「ジェットサーファー」の 「お気に入り」に登録した情報を表示します。「ジェッ トサーファー」の「お気に入り」に登録した情報を表示 した後、もう一度分析を行うと情報が更新されたペー ジのタイトルアイコンの色を変更して表示します。こ れにより変更されたページのみを効率良く見ることがで きます。

使用する前に

ここでは、「ジェットサーファー」の基本的な使い方に ついて説明します。

ここに記載されていないメニュー、ダイアログボック スの設定方法などについては、オンラインヘルプをご 覧ください。特に、オンラインヘルプの「はじめに」-「注意事項」(メニューの「ヘルプ」「トピックの検 索」「目次」タブ「はじめに」「注意事項」)は各 機能を使用する上で必要な注意事項が記載されていま す。使用する前に必ずお読みください。

ジチェック!!

ダイヤルアップIP 接続(必要なときだけ、電話回線あ るいはISDN回線を利用してインターネットに接続す ること)をご使用の方で回線未接続の方は、接続を 行ってから分析を実行してください。

分析範囲と階層

ジェットサーファーは、ホームページの「目次」や「索 引」を作るためにホームページを分析します。そのと きに必要となる「分析範囲」や「階層」について「東京 都白書」の例で説明します。「東京都白書」の中に、他 の本(たとえば「神奈川県白書」とか「関東近県白書」 など)を参照としてあげているとします。この参照先 の本の目次や索引までを作成するかどうかを指定する のが「分析範囲」です。「分析範囲」が「ドメイン内」と は「東京都白書」だけを調べて、目次や索引を作成しま す。「ドメイン外」とは参照先の他の本、つまり「神奈 川県白書」や「関東近県白書」までも調べて、それらの 目次や索引を作成します。当然、「ドメイン外」では範 囲が広くなり、それだけ時間がかかります。

次に「階層」ですが、これは目次を考えればわかりやす いでしょう。本の目次は章、節、項のようなレベルに分 類されています。このときにどのレベルまで掘り下げ て調べるのかを指定するのが「階層」です。たとえば 「0階層」とは章タイトルのレベルまでを調べ、「1階 層」とは節タイトルのレベルまでを範囲として調べま す。「階層」も深くすればそれだけ分析範囲が広がり、 時間がかかるようになります。

第1章足立区		I
I	1. 人口	1
I		1.1 年齢別人口
1		I 1.2 地域別人口
I	2. 公共施設	I
1		2.1 図書館
1		2.2 スポーツ施設
第2音 芒川区		I
第2草 元川区		
階層 0	階層 1	階層 2

分析範囲の絞り方

「ジェットサーファー」の特徴は欲しい情報がどこにあ るか "早く "探すことができるところにあります。しか し最初から分析範囲や階層数を広くしてしまうと、本 当に欲しい情報以外の情報も分析してしまい、余計な 時間がかかってしまいます。そこで、次のような分析 範囲を絞った使い方をおすすめします。

まず起点となる URL をドメイン外 /0 ~ 1 階層で分 析する。

分析結果の中でめぼしいタイトル(URL)をドメイン 内/1~2階層で分析する。

手順を何度か繰り返し、ある程度タイトルを絞り込む。

必要であればドメイン内で階層数を2~3に増やす。

■操作の概要

それでは、この分析範囲を絞った使い方を「東京都白 書」というホームページがあると仮定して、説明しま しょう。

まず、起点となる「東京都白書」というホームページの URL(ホームページの住所のこと)を「URL」欄に入 力します。たとえばURLが「www.tokyo.or.jp/ hakusyo/」(架空のものです)であれば、次のように 入力します。「http://」はホームページにアクセスす るときの決まりのようなものです。「階層」欄は「0」ま たは「1」とします。



次に 🏭 (範囲)をクリックして次の「設定 - 分析範 囲」ダイアログボックスで「ドメイン外」にチェック

マークを	e付け、「C	OK」をクリックし	<i>、</i> ます。
設定-分析範囲			X
分析範囲			
	C ドルウロ	© <u>FX/2#(0)</u>	

「ジェットサーファー」ウィンドウの下の表示が「ドメ イン外」になります。

 OK
 キャンセル
 ヘルフ*(日)



分析を開始するために Go をクリックします。

分析が終了すると、「東京都白書」「神奈川県白書」「関 東近県白書」のそれぞれの目次が表示されます。

東京都白書 足立区 荒川区 :	
神奈川県白書 横浜市 川崎市 :	
関東近県白書 埼玉県 千葉県	
:	

ジチェック!!

階層を「1」にして分析したときは、分析したすべての 階層を表示することもできます(「ホームページを分析 して結果を表示する」参照)。

今度は分析範囲を「東京都白書」に絞って、さらに深い 階層まで調べてみます。「分析範囲」を「ドメイン内」 にして、「階層」を「2」にして「Go」をクリックします。

分析が終了すると、「東京都白書」の目次が表示されます。 階層 2 までを表示すると次のようになります。



ジチェック!!

分析の途中でも興味があれば、たとえば「足立区」の 「公共施設」を起点のURLとして分析を開始すること もできます。

このようにして分析範囲を絞っていくことができま す。たとえば「足立区」の「図書館」を起点のURLとし て分析した結果から、その図書館の蔵書を調べること ができます。パソコン関連の本について調べたいとき は「パソコン」というキーワードで検索することがで きます(「文字列を検索したページをブラウザに表示す る」)。さらに、目的の本の表紙が画像データとして ホームページにあれば、その画像データを自分のパソ コンにダウンロードすることできます(「分析したペー ジからファイルをダウンロードする」参照)。

- 分析とは
 - 「ジェットサーファー」の中で使われる"分析"という 言葉は、指定された URL を起点として設定された条 件の範囲内をアクセスして、次の情報を取り出して、 それぞれをわかりやすくまとめて画面に表示するとい う意味です。
 - ・張られているリンク(ハイパーリンク)の文字列。
 - ・含まれているファイル(GIFファイルやAVIファイ ルなど)の名称、タイムスタンプなど。
 - ・ページに書かれている文章の内容(テキスト情報)。
 - ・検索文字列(キーワード)を設定している場合、マッ チした語句を含むページのタイトル。

ホームページを分析して結果を表示する

「ジェットサーファー」は、最初の分析ではホームページのリンク構造とテキスト内容を表示するだけなので、画面などを表示する、通常使用しているブラウザとは異なり、素早くページの内容が表示できます。このため、階層の深いページも素早く簡単にたどり着くことができ、目的のページ内容の概要が素早く理解できます。

「ジェットサーファー」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ジェットサーファー」または「スタート」 「プログ ラム」 「ジェットサーファー」 「ジェットサー ファー」)



「ジェットサーファー」の初期画面が表示されます。

「URL」欄にURLを入力する。

(例 "http://www.nec.co.jp/(NECのホームページ のアドレス)を入力)



Goをクリック。

インターネットに接続し、ツリービューにホームペー ジの構造(ハイパーリンクの語句)テキストブラウザ に文章の内容が表示されます。



すでにブラウザに目的のページを表示していれば、 「ファイル」メニューの「ブラウザからの取り込み」で 表示することもできます。



€チェック!!



								_ 🗆 ×
:入り(<u>A</u>)	٨ŀ	7°(<u>H</u>)						
	×.	카자	\leftrightarrow	日	鼻	同意	 閉じる	Å



これらを表示することによってホームページにどんな 情報があるのか、またはどんな構成でできているのか という概要をつかむことができます。

ツリービュー、テキストブラウザおよびタイトル表示 や階層表示の方法の詳細については、オンラインヘル プをご覧ください。

ッリービューに表示されるアイコンには、次の種類が あります。

アイコンの種類

🥅 ツリービューの一番上に表示される起点 URL

正常に分析した結果のリンク

通信時に何らかのエラーが発生して正常に分析 できなかったリンク

🏋 指定された階層分の最下位層にあたるリンク先

前回分析時から更新されたリンク先

アクセスするためにユーザ名 / パスワードが 必要なリンク先 ユーザ名 / パスワードを入力しなければ、これ以 下の階層は分析できません。

アイコンの色

- ・黄色のアイコン 通常のリンク先
- ・水色のアイコン 設定した検索文字列とマッチする語句を含むリンク先

詳しいことは、オンラインヘルプをご覧ください。

インターネットに接続するときの注意

ジェットサーファーからの回線接続は、ご利用になっ ているブラウザと同じ動作をします。つまり回線未接 続の状態で、ブラウザからインターネット上の URL にアクセスしたときに接続ダイアログボックスが表示 される場合は、ジェットサーファーでも同じように分 析を実行したときに接続ダイアログボックスが表示さ れます。分析を実行したときに接続ダイアログボック スが表示された場合は先に回線接続を行ってくださ い。

分析にかかる時間とディスク容量について

ホームページに張られているリンクは予想以上に数が あります。階層指定を増やす場合は時間とディスク容 量に余裕を持って分析を行ってください。分析範囲を ドメイン外に設定すると予想しないURLまでリンク が張られている場合があり、分析にかかる時間および ディスク容量がさらに増加する可能性があります。ド メイン外に設定する場合には、時間とディスク容量に は十分余裕を持って分析を行ってください。

ジチェック!

「ジェットサーファー」は分析を行うために、通信に よって入手したファイル(HTMLファイル)をディス クに一時保管します。「ジェットサーファー」を終了す ればこれらのファイルは削除されます。

文字列を検索したページをプラウザに表示 する

「ジェットサーファー」では、ホームページ内の目的の キーワードまたは情報が分かっている場合、文字列検 索をすることで、簡単に目的の内容があると思われる ページへたどり着くことができます。

「ジェットサーファー」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ジェットサーファー」または「スタート」 「プログ ラム」 「ジェットサーファー」 「ジェットサー ファー」) 「ジェットサーファー」の初期画面が表示されます。



「URL」欄にURLを入力する。

(例 "http://www.nec.co.jp/(NECのホームページ のアドレス)を入力)



Go をクリック。

インターネットに接続し、ツリービューにホームページの構造(ハイパーリンクの語句)、テキストブラウザ に文章の内容が表示されます。



「編集」をクリックして、「文字列検索」 「分析結果か ら検索」をポイント。



反転表示している「分析結果から検索」をクリック。 「文字列検索 - 分析結果から検索」ウィンドウが表示 されます。

と素する文字列(N)		実行
		キャンセル
対象	条件	
検索したい文字列を「検索する文字列」欄に入力して、 「実行」をクリック。

(例「2000年」を入力)

「文字列検索結果」ウィンドウに検索結果が表示されます。



分析結果のひとつをクリック。 選択された分析結果が反転表示になります。



「ファイル」をクリックして、「ブラウザに表示」をク リック。

通常使用しているブラウザが起動して、選んだページ が表示されます。



最下位層に当たる マークについてはリンクの語句 のみをダウンロードしているため、ページの内容まで は表示できません(テキストブラウザには"このペー ジは指定された階層より下にあるため表示できませ ん"と表示されます)。

分析したページからファイルをダウンロー ドする

「ジェットサーファー」では、ホームページの中から特定の種類のファイル(例としてAVI,MIDIなど)だけを取り出したい場合、ページに含まれている目的のファイルを一覧表示し、自分のパソコンの中に取り込んで保存する(ダウンロード)ことができます。

「ジェットサーファー」を起動する。

(「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ジェットサーファー」または「スタート」 「プログ ラム」 「ジェットサーファー」 「ジェットサー ファー」)



「ジェットサーファー」の初期画面が表示されます。

「URL」欄に URL を入力する。 (例 "http://www.nec.co.jp/で NECのホームページ のアドレス)を入力)



Go をクリック。

インターネットに接続し、ツリービューにホームペー ジの構造(ハイパーリンクの語句)、テキストプラウザ に文章の内容が表示されます。



ツリービューから目的のページをクリック。 目的のページが反転表示になります。



目的のファイルの種類のボタンをクリック。 (例 🏭 「画像ファイル」ボタンをクリック) 選んだページの中にある画像ファイルがリストビュー 内に表示されます。



リストビューから、ダウンロードしたいファイルをク リック。

選んだファイルが反転表示になります。



複数のファイルを指定する場合は、【Shift】を押しな がらファイルをクリックします。

「ファイル」 「ファイルの保存」をクリック。 「ファイルの保存」ウィンドウが表示されます。

ファイルの保存				? ×
保存する場所①	🔁 JetSurfer	•	• 3 *	11 m
 Analysis.qsd DeIsL1.isu Filetype.ldb JAnalyze.tmp Jsana.tmp Jsul1cl.tmp 	Jsu1234.tmp Jsu1266.tmp Jsu1260.tmp Jsu12b0.tmp Jsu1330.tmp Jsu1353.tmp Jsu1b3.tmp	a) Jsu20c3.tmp a) Jsu342.tmp a) Jsu51.tmp a) Jsu80.tmp a) Jsu91a1.tmp a) Jsu91a3.tmp a) Jsu91c3.tmp	Jsu91 d3.tmp Jsu9224.tmp Jsu9224.tmp Jsu9243.tmp Jsu9262.tmp Jsu9284.tmp Jsu92a2.tmp	ŚŚŚŚŚŚ
- ファイル名(N):	0401.gif		保	存⑤
ファイルの種類(①):	すべてのファイル (*.*)		**	ンセル

ファイルを保存するフォルダを指定して「保存」をク リック。 (例 フォルダに「JetSurfer」を指定)

(アノスルンに Jetsuner Jを指定) ファイルをダウンロードして、指定したディレクトリ に保存します。



気になる電話料金やプロバイダ料金をリ アルタイムに見ることができます。また、 電話料金が安い夜間などに、気に入った ホームページをまるごと自分のパソコン に取り込んであとでゆっくり楽しめる オートパイロットもできます。

概要

インターネットを利用するときは、電話料金とプロバ イダの接続料金の両方がかかるので、気に入ったホー ムページを見つけても、時間が気になってじっくりと 見ることができないものです。また、英語のホーム ページだとよほどの英語の達人でない限り、スムーズ に読み進めません。どうしても辞書を片手にというこ とになり、時間がどんどん経過していきます。そんな ときに役に立つのがこの「インターネットアクセスマ ネージャ」の「オートパイロット」機能です。電話料金 の安い深夜にインターネットに接続して、気に入った ホームページをまるごと自分のパソコンに取り込み、 接続を終了してくれるということもできます。あなた が寝ていようが、外出していようが自動で実行してく れるのです。しかも取り込む時間も短くてすむので、 まさに一石二鳥です。ホームページを自分のパソコン に取り込んでしまえば、あとは料金もかからず、じっ くりと見ることができます。

また、「インターネットアクセスマネージャ」には「料 金管理」という機能もあります。インターネットにつ い夢中になって時間の経つのも忘れ、月末の請求金額 を見て真っ青、なんていう経験は多少なりとも誰にで もあるのではないでしょうか。「インターネットアクセ スマネージャ」では料金の上限を決めておけば、それ を超えたときはメッセージで知らせてくれる機能があ ります。これなら安心して予算内でインターネットを 楽しめます。 「インターネットアクセスマネージャ」は、このように インターネットを利用する人にとっては非常に役に立 つソフトなのです。このほかにも次にまとめてあるよ うに、いくつかの優れた機能があります。

ジチェック!!

- ・「インターネットアクセスマネージャ」の機能や注意
 事項について詳しくは、オンラインヘルプをご覧く
 ださい。
- ・「インターネットアクセスマネージャ」の起動中に、 「Internet Explorer」などのプラウザのウィンドウ が、「インターネットアクセスマネージャ」のウィン ドウの後ろに隠れてしまうことがあります。その場 合は、「インターネットアクセスマネージャ」を最小 化するか、タスクバーに表示されているプラウザの ボタンをクリックして、プラウザを表示させてくだ さい。

インターネットアクセスマネージャの機能

- 「インターネットアクセスマネージャ」には、次のよう なインターネットに便利な7つ道具があります。この マニュアルでは、「道具1オートパイロット機能」、「道 具2オフラインホームページシアター」、「道具6リ アルタイム料金計算」、「道具7接続時間・料金管理」 について説明します。このマニュアルに記載していな い道具の使い方やインターネットアクセスマネージャ のQ&Aについては、オンラインヘルプをご覧くださ い。なお、Q&A一覧については、オンラインヘルプの 「目次」-「Q&A - 困ったときに-」に記載していま す。
- 道具 1 オートパイロット機能

オートパイロットとは、インターネット上のホーム ページの内容を自分のパソコンに自動的にダウンロー ドする機能です。ダウンロードしたホームページは、 回線切断後にブラウザソフトを使ってゆっくり内容を 閲覧したり、フロッピーディスクなどにコピー(エク スポート機能)し、移動中や移動先で閲覧することが できます。

また、「Timer-NX」と連携してオートパイロットの開 始時間にスタンバイ状態から復帰し、オートパイロッ ト終了後にスタンバイ状態にすることができます。

道具2オフラインホームページシアター オフラインホームページシアターは、オートパイロット機能で自動ダウンロードしたホームページを次々とシアタービューに自動表示しホームページ閲覧を行う 機能です。

- 道具3 オンラインホームページシアター
 - ホームページシアターの別の楽しみ方として、オンラ インホームページシアターがあります。回線を接続し た状態でインターネットアクセスマネージャの URL リストに登録した URL に次々とアクセスしてシア タービューに自動表示します。
- 道具 4 URL 登録

Internet Explorerのお気に入りとNetscape Navigator®のブックマークをURLリストに取り込 んで統合管理を実現します。さらに、電子メールなど で届いた複数のURLの取り込みもできます。また、 URLリストはフォルダ単位で管理することができま す。パスワードを設定できる専用フォルダもサポート しているので、1台のパソコンを複数人で使用する場 合などにパスワードをかけた個人毎のURL集をつく ることもできます。

■ 道具5 インターネット接続

接続ボタンをクリックすることで、登録された接続先 にダイヤルアップ接続できます。複数プロバイダ、複 数アクセスポイントに対応した接続/切断機能や指定 した接続先にかけ直すリダイヤル機能により、イン ターネット接続ができます。

■ 道具6 リアルタイム料金計算

インターネット(ダイヤルアップ)接続の「今回」また は「今月」の合計時間・料金をリアルタイムに表示しま す。ボタンーつで「今回」/「今月」の表示が切り替わ り、「今回」の接続料金、「今月」の合計接続料金がすぐ にわかります。細長い形状の「お知らせバー」はデスク トップの最上部に固定表示できますので、プラウザな どを使用中でも接続料金の確認ができます。

■ 道具7 接続時間・料金管理

1年/1ヶ月/1日の単位でインターネット(ダイヤル アップ)接続時間・料金の利用明細を見ることができ ます。さらに、プロバイダ毎、電話会社毎、URL毎、ア プリケーション毎の区分での利用明細を見ることがで きます。

利用環境を設定する

「インターネットアクセスマネージャ」の動作環境を設定します。起動後に次の事項の確認や設定をしてください。

- ・ユーザー名、ユーザーアイコンの設定
- ・接続先の確認
- ・接続先のユーザー名とパスワードの設定

- ・接続先の電話料金、プロバイダ料金の設定
- ・システム時計の確認

ユーザー名、ユーザーアイコンの設定をする

「いま、いくら?」を起動する。 (「スタート」「プログラム」「インターネットアク セスマネージャ」 「いま、いくら?」)



「OK」をクリック。

「いま、いくら? - ユーザーの登録」ウィンドウが表示 されます。

いま、いくら?- ユーザーの登録
ユーザーの登録を以下の手順で行います。
ユーザー名の入力 ↓ ユーザーアイコンの選択
↓ ブロバイダー、電話料金体系の設定
各設定画面における詳細は、マニュアルをご覧ください。

「OK」をクリック。

「いま、いくら? - ユーザー名の入力」ウィンドウが表示されます。

いま、いくら? - ユーザー名の入力
登録するユーザー名を入れてください。
ユーザー名
※大文字、小文字の区別はされません。
※ユーザー名には漢字、英数字が使えます。 たたし、以下の文字は、使えません。
2011 * 1 × 21
OK ++>セル

ユーザー名を入力します。

ジチェック!!

ここで入力するユーザ名は、インターネットアクセス マネージャを複数の人で利用する場合に識別するため の名前ですが、1人で利用するときでも何か名前を入 力してください。

「OK」をクリック。

「いま、いくら? - ユーザアイコンの選択」ウィンドウ が表示されます。



好きなアイコンを選択します。

「決定」をクリック。

「いま、いくら? - オプション」ウィンドウが表示され ます。



続いて、接続先の確認をしてください。

接続先の確認をする

・「インターネットアクセスマネージャ」では、「使用す る接続先」に接続先が複数あるときは、いちばん上に ある接続先から回線接続を行います。回線接続をし たときに、話中だった場合は、画面下部にあるリダイ ヤルの設定に従ってリダイヤルを行います。それで も話中のときは、次の接続先に回線接続を行います。 このように上から順番に接続先を自動的に変更しま す。

・接続する順番を変えたい場合

接続先を選択して反転表示にした状態で、「上に移動」ボタンをクリックすると、その接続先がひとつ上の位置になります。同様に「下に移動」ボタンをクリックすると、その接続先がひとつ下の位置になり、 この両方のボタンで接続先の順番を変更できます。

・接続先として使わない場合 接続先として使わない場合は、その接続先を選択し て反転表示した状態で、「削除」をクリックします。

各接続先のユーザー名とパスワードを設定する

リストの中の " 接続先 " をクリックして選ぶ。 (例「BIGLOBE」を選ぶ) 選ばれた " 接続先 " が反転表示になります。



「ログオン情報・料金設定」をクリック。 「いま、いくら? - ログオン情報 / 料金設定」ウィンド ウが表示されます。



「ユーザー名」と「パスワード」欄に、接続先プロバイ ダの"ユーザー名"と"パスワード"が設定されている ことを確認します。設定されていない場合は入力して ください(使用する接続先プロバイダのみ)。 パスワードを保存する場合は、「パスワード保存」 チェックボックスにチェックマークを付けてくださ い。なお、Timer-NXと連携してオートパイロットを 実行する場合は、必ず「パスワード保存」チェックボッ クスにチェックマークを付けてください。チェック マークが付いていないと、オートパイロット実行時に、 パスワードを入力するウィンドウが表示されるため、 オートパイロットの処理が止まってしまいます。

このあと、他の"使用する接続先"に関しても、同様の 手順でユーザー名とパスワードの設定を行ってください。

各接続先の料金を設定する

電話料金やプロバイダ料金の設定は、前項の「いま、い くら? - ログオン情報 / 料金設定」ウィンドウで行い ます。

「電話料金」タブをクリック。

「電話料金」タブのウィンドウが表示されます。



ここでは、電話料金の管理を行うために必要な " 電話 料金 " の設定を行います。

電話会社一覧および料金に関する項目の中から契約し ている電話会社の接続先までの距離・割引料金を選び ます。接続先までの距離は電話帳などで調べてくださ い。また、電話料金体系、割引料金は最新の情報をもう 一度、確認してください。

「電話料金計算の締め日」欄の右端の▼をクリック。 締め日の一覧が表示されます。

いくら? - ロゲイン情報	1/料金設定				
ザー名 電話料金	7日パイダ料金				
〈電話会社ごとの料	金融定を行います。>>				
電話会社					
NTT	•				
接続先までの距離	1		電話料金計算の締め	∃ 月末 💌	
区域内通話	•			208	
平日昼間	180 粉/ 10	Ħ	電話料金体系は1996	3年4 22日 昭 で	2
平日夜間·休日	180 彩/ 10	- H	す。 正確に電話料金を取	24日 定し25日	
深夜早朝	240 10	Ħ	ご使用の電話会社か して入力してください	278 B	
割引料金				用来 ▶	
なし			•		
	c lasto G	- lage -	8		
240			C [20512		
おしーア	- Inthe		P 06818		
			• [] [] [] []		
			OK ++)	セル ヘル	ラ

締め日の設定を行います。締め日は"料金を計算する 期間"を意味し、電話会社によって異なります。例え ば、4月分の料金が「4月6日~5月5日までの使用 料金」の場合は、締め日は「5日」に設定します。

「プロバイダ料金」タブをクリック。 「プロバイダ料金」タブのウィンドウが表示されます。

ここでは、プロバイダ料金の管理を行うために必要な "プロバイダ料金"の設定を行います。

「プロバイダ」欄の右端の

▼

をクリック。

プロバイダー覧が表示されます。



この中から契約しているプロバイダを選びます。選ば れたプロバイダの料金体系を自動的にインターネット アクセスマネージャに設定します。プロバイダの料金 体系は変更されている可能性があります。最新の情報 をもう一度確認してください。

「料金計算の締め日」欄の右端の ▼をクリック。 締め日の一覧が表示されます。

締め日の設定を行います。締め日は"料金を計算する 期間"を意味し、プロバイダ各社によって異なります。 設定方法は手順と同じです。

「OK」をクリック。 最初の画面に戻ります。

この後、他の"使用する接続先"に関しても、同様の手 順で、電話料金、プロバイダ料金の設定を行います。こ れにより接続先ごとに料金管理ができます。 プロバイダ・電話会社の料金設定が正しく設定されて いなければ、料金計算は正しく計算されませんので注 意してください。また、プロバイダ・電話会社が料金改 訂の場合は、お客様による再設定が必要になります。 すべての接続先について設定が完了したら、「OK」を クリック。 料金管理のための設定完了です。

画面右下のインジケータ領域(タスクトレイ)に「お知らせバー」の常駐部が起動します。



(「お知らせバー」の常駐部)

システム時計を確認する

インターネットアクセスマネージャは、システム時計 を基準にしてインターネット接続に関する時間や料金 を管理しています。時間や料金を正しく管理するため には、システム時計が正しく設定されていることが必 要です。「インターネットアクセスマネージャ」を使用 する前に、次の手順でシステム時計を確認しておいて ください。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「日付と時刻」をダブルクリック。 「日付と時刻のプロパティ」ウィンドウが表示されま す。

日付と時刻が正しいかを確認する。 日付と時刻が正しくない場合は、正しく変更してくだ さい。

「OK」をクリック。

ジチェック!!

「インターネットアクセスマネージャ」を使用した後に システム時計を変更する場合は、「インターネットアク セスマネージャ」をいったん削除(残ったファイルも すべて削除)してから、システム時計を変更し、「イン ターネットアクセスマネージャ」を再追加してくださ い。

口参照

インターネットアクセスマネージャの削除、再追加 「PART3 アプリケーションの追加と削除」

オートパイロット機能

- 「オートパイロット」では、ボタンをクリックするだけ で、同じページへのアクセス作業を自動化すると同時 に、あらかじめ指定された URLを自動的に巡回して URLの内容を自分のパソコンにダウンロードします。 これによって、次の効果があります。
- ・ブラウザで表示するよりも短時間で、チェックした いURLの内容を入手できる(電話料金、プロバイダ 料金の節約)。
- ・自分のパソコンのディスクに URL の内容があるため、回線を切断した後に電話料金やプロバイダ料金を気にせずゆっくり見ることができる。

オートパイロットの基本的な使い方

「インターネットアクセスマネージャ」の「URLリスト」に初めから登録してある URLを例にして実際に オートパイロットの基本的な操作を説明します。

「インターネットアクセスマネージャ」を起動する。

ツリービューにある「URL リスト」をダブルクリッ ク。

次の画面が表示されます。



「インターネットお気に入り」フォルダをダブルクリッ ク。

登録されている URL 情報が表示されます。



リストビューの先頭にある<mark>国</mark> ファイルのマーク)を クリック。

オートパイロットの巡回先を示す赤色の よートパイロットの巡回先を示す赤色の より、 トのマーク)に変わります。



これでオートパイロットの巡回先としての登録は完了 です。

同じように「URLリスト」に登録してあるすべての URL情報に対して1回のクリックで巡回先に指定す ることができます。

もう一度クリックすると**上(**ファイルのマーク)に 戻って巡回先からはずれます。

ジチェック!!

実際には、巡回する階層や範囲も指定します。既定値 では0階層に設定されているため、指定したURLの ホームページのみダウンロードし、指定したURLに 貼られているリンク先などはダウンロードされませ ん。巡回する階層や範囲の指定について、詳しくはオ ンラインヘルプをご覧ください。なお、階層について はジェットサーファーで確認することができます。

口参照

ジェットサーファーの使い方 PART2の「ホーム ページを探す<ジェットサーファー>」 他にも 2 つの URL を同様にクリック。 赤色の () ロケットのマーク) に変わります。



<mark>ァ-เพื₀₀(</mark>オートパイロット実行)をクリック。 「オートパイロット(巡回先確認)」ウィンドウが表示 されます。

オートパイロット(巡回先確認)

▶ オートハ゜和小実行後回線切断する
▶ 今後もこのメッセーシを表示する

ここで、チェックマークをはずすと、巡回先からはず れます。ただし、「インターネットアクセスマネー ジャ」ウィンドウのリストビューでは、巡回先である ことを示す「ロケットマーク」がついたままなので、次 回にオートパイロットを実行するときには、巡回先の 対象となります。

「オートパイロット実行後回線切断する」にチェック マークが付いているときは、実行終了後に回線を自動 的に切断します。

「今後もこのメッセージを表示する」にチェックマーク が付いているときは、,, Mark オートパイロット実行) をクリックするたびに、この画面を表示してからオー トパイロットを開始します。

「OK」をクリック。

回線を接続してオートパイロットを実行します。 「オートパイロット(巡回中)」ウィンドウが表示され ます。



このウィンドウで表示される読み込みバイト数は、す でに最新のファイルがローカルディスク上にある場合 は、"0"と表示されます。これは例えば次のような場合 に該当します。

・同じファイルをもう一度巡回した場合。

・同じドメイン内で同一ファイルを複数の箇所からリ ンクしている構造のサーバ(URL)を複数階層指定 した場合。

巡回が終了すると、次のメッセージが表示されます。

才一下小个口。	<u>ሉ 🔀</u>
(i)	オートハプロットが終了しました。
	[ОК

「OK」をクリック。

オートパイロット結果を見る

ここで、オートパイロットでダウンロードしたURL の内容を見てみます。

ツリービューの「オートパイロット結果」をクリック。 自分のハードディスクにダウンロードされた URLの 一覧がリストビューに表示されます。



リストビューに表示されている URL をダブルクリッ ク。

実際のWebサーバにあるURLの内容と同じ内容が表 示されます。



このときWWWブラウザの「アドレス」ボックスには、 "C:¥"と表示されており、ローカルディスクにダウン ロードしたデータを表示していることがわかります。

「オートパイロット結果」である URL の先頭にある マークは、ダウンロードの結果(正常にダウンロード できたか否か)および、一度でもWWW ブラウザ で表 示を行ったか(未読/ 既読)によって異なります。

アイコン	内容
青の	正常にダウンロードが完了したURL < 未読のURL > 前回と比べて内容が変更されたURL
グレーの	上記の青のアイコンをWWWブラウザで1度でも 表示を行ったURL < 既読のURL >
?付き	内容の一部が欠落したURL サーバが混乱しているなどの理由で、一部のデータが ダウンロードできなかったURL
×付きの	サーバー側と通信が行えず、指定したURLのデータ が全くダウンロードできなかったURL

ー度見たオートパイロットの結果でも再度オートパイ ロットを実行して URL 内容が更新されると、グレー のロケットマークから青のロケットマークに変更され ます。

オートパイロット結果を削除する

オートパイロットでダウンロードした結果を削除する には、2つの方法があります。

■ ファイルを指定して削除

「オートパイロット結果」フォルダをクリックしてリス トビューに URL 情報を表示する。

削除したい URL 情報を右クリックして、表示された メニューから「オートパイロット結果を削除する」を 選ぶ。

この場合、指定された URL 情報の 0 階層目のデータ のみをすべて削除します(2 階層、3 階層、・・・ は他の URL 情報が使用している場合や他のURL 情報がリン クされている場合があるため削除しません)。

■ すべてを削除

ツリービューで「オートパイロット結果」フォルダを 右クリックして、表示されたメニューから「オートパ イロット結果を空にする」を選びます。この場合、今ま でダウンロードしたデータをすべてフォルダごと削除 します。

オートパイロットを使用するときの注意

- ・「インターネットアクセスマネージャ」のオートパイ ロットは通常のWWWブラウザと同様に指定の URL(サーバ)からダウンロードできない場合があ ります。これは、サーバがダウンしているときやサー バに多数のアクセスが集中している場合やURLが もうなくなっている場合などに起こります。
- ・「オートパイロット結果」が不正の場合は、WWWプラウザでアクセスをしてみてください。WWWプラウザで正しくアクセスできないURLはオートパイロットでも正しくアクセス(ダウンロード)できません。

時間を指定して、オートパイロットする

オートパイロットを実行する時間を指定します。 なお、ここでは、すでにオートパイロットの巡回先が 設定されているものとして、時間の指定の手順を説明 します。

オートパイロットの巡回先の設定の方法、オートパイ ロット結果の見方については、前述の「オートパイ ロットの基本的な使い方」をご覧ください。

ジチェック!!

時間を指定して、オートパイロットするためには、指定した時間に、「インターネットアクセスマネージャ」が起動されている必要があります。また、指定した時間にスタンバイ状態になっているとオートパイロットが実行されません。スタンバイ状態から、オートパイロットする場合は、後述の「Timer-NXと連携して、オートパイロットする」をご覧ください。

「インターネットアクセスマネージャ」を起動する。

82(20-24/57世272~24 75(127) 第二年日の 5月15日					- D X	
1012 1917 -+ -	-	M	₹-1/10.	10 373-	3.929	158
審(公本中が行きスキージャ 記一回しRU/2社 上皇オードが招け続果		21년] 에모:::468. 후		8		
124						

「表示」 「オプション」をクリック。 「オプション」の「オートパイロット」タブのウィンド ウが表示されます。



「オートパイロットを自動実行する」チェックボックス をチェックする。 時間指定ができるようになります。



自動実行を開始する時刻を設定する。 24時間形式(0:00 ~ 23:59)で設定します。 (例 12:00)

「オートパイロット実行パターン」を設定する。 (例 毎週・金曜日)



「オートパイロット終了と同時に」を設定する。 「何もしない」以外にチェックマークを付けてください。

€ チェック!!

「何もしない」にチェックマークを付けると、オートパ イロット実行後も回線を接続したままの状態となり、 電話料金やプロバイダ料金が課金されます。

設定が終了したら、「OK」をクリック。 次のメッセージが表示されます。



OK をクリック。

以上で設定は完了です。指定された時間がきたら自動 的にオートパイロットが実行されて、指定されたURL を自動的に巡回してデータを自分のパソコンにダウン ロードします。ダウンロードが終わったらオートパイ ロット結果を見てください。

Timer-NX と連携して、オートパイロットする

本機がスタンバイ状態のときに「Timer-NX」と連携 して「オートパイロット」で指定された時間にスタン バイ状態から本機の電源が入った状態にして、オート パイロット終了後にスタンバイ状態にすることができ ます。

なお、ここでは、すでにオートパイロットの巡回先が 設定されているものとして、「Timer-NX」との連携の 手順を説明します。

オートパイロットの巡回先の設定の方法、オートパイ ロット結果の見方については、前述の「オートパイ ロットの基本的な使い方」をご覧ください。

「Timer-NX」と連携してオートパイロットを実行す るときは、必ずパスワードの保存をしておいてくださ い。パスワードの保存をしておかないと、オートパイ ロット実行時に、パスワードを入力するウィンドウが 表示されるため、オートパイロットの処理が止まって しまいます。また、本機もスタンバイ状態にすること ができなくなってしまいます。

・「パスワードの保存」前述の「利用環境を設定する」 の「各接続先のユーザー名とパスワードを設定する」

「インターネットアクセスマネージャ」のメニューバー で「表示」 「オプション」をクリック。

「オートパイロット」タブのウィンドウが表示されま す。

「オートパイロットを自動実行する」にチェックマーク を付ける。

「Timer-NXと連携する」にチェックマークを付ける。

自動実行を開始する時刻を設定する。

24時間形式(0:00~23:59)で設定します。 (例 12:00)

「オートパイロット実行パターン」を設定する。 (例 毎週・金曜日)



「OK」をクリック。 次のメッセージが表示されます。



「OK」をクリック。

「接続に失敗した場合、電源のOFFは行われません。 パスワードの保存の設定をすることをお薦めします。」 と表示されます。

「OK」をクリック。 次のメッセージが表示され、「Timer-NX」の設定が完 了したことを示します。

Timer-NX オードパイロット設定 インターネットアクセスマネージャのオート パイロットを以下のように設定しました。 オートパイロット実行パターン:毎日 オートパイロット開始時刻: 12:00 © インターネットアクセスマネージャに戻る Ф © コンビュータをスタンパイ状態にする ⑤ © コンビュータの重原を切る (凹)

次のどちらかを選んで「OK」をクリック。 ・インターネットアクセスマネージャに戻る ・コンピュータをスタンバイ状態にする これで設定は完了です。本機をスタンバイ状態にして おくと、指定された時間に、本機が自動的にスタンバ イ状態から復帰して、インターネットアクセスマネー ジャが起動され、オートパイロットが実行されます。

- ・「設定」「起動/動作」タブで「インターネットアク セスマネージャの起動と同時に」で設定されている 内容とは関係なく、起動と同時に回線を接続し、オー トパイロットを開始します。
- ・「Timer-NX」と連携してオートパイロットを行う場 合は、「オートパイロット終了と同時に」で設定され ている内容とは関係なくオートパイロット終了後に 回線を切断し、本機をスタンバイ状態にします。
- ・「Timer-NX」と連携しない場合は、「オートパイロット終了と同時に」、「インターネットアクセスマネージャの起動と同時に」の動作は表示されている設定通り動作します。
- ・「Timer-NX」と連携してオートパイロット終了後に スタンバイ状態になるように設定しても、オートパ イロット開始から5分以上経過しないと、オートパ イロットを終了して自動的にスタンバイ状態になり ません。
- 時間指定するとき、およびTimer-NXと連携するときの注意

ここでは、時間指定をしてオートパイロットをすると きの注意事項を説明します。オートパイロットについ ての全般的な注意事項については、前述の「オートパ イロットを使用するときの注意」をご覧ください。

・本機能が動作する時刻はWindows 98のシステム時計の時刻に依存しています。「スタート」「設定」「コントロールパネル」「日付と時刻」で現在の時刻が正しく設定されているか、もう一度確認してください。

口参照

システム時計の確認 前述の「利用環境を設定する」 の「システム時計を確認する」

- ・時間指定で動作するほかのプログラムを使用しているときは、指定の時間が重ならないように注意してください。
- ・「インターネットアクセスマネージャの起動と同時 に」で「回線を接続して、オートパイロットを開始す る」を設定し、かつ、「オートパイロット終了と同時 に」で「回線を切断してインターネットアクセスマ ネージャを終了する」の設定をした場合に、オートパ イロット結果を確認するときは次の通りに操作して ください。

「インターネットアクセスマネージャ」が起動し、 オートパイロットの自動実行が開始されるまでの間 にダイアログボックスが表示され、オートパイロッ トが実行されるまで30秒間カウントダウンを行い ます。ここで「中止」ボタンをクリックします。その 後、「オートパイロットの基本的な使い方」以降を参 考にしてダウンロードした URL の内容を見ます。

・必ずパスワードを保存してください。保存しないと 処理が途中で止まってしまい、オートパイロット実 行とスタンバイ状態にすることができません。

口参照

パスワードの保存方法 本項の「利用環境を設定する」 の「各接続先のユーザー名とパスワードを設定する」

- ・自動実行の設定がすんだら、事前に一度、一連の「自動実行動作(スタンバイ状態からの復帰、インターネットアクセスマネージャの起動、回線の接続、オートパイロットの実行)」ができるかどうかを必ず確認してください。「オートパイロット実行中」の画面が表示されればOKです。確認を終了するときは「中止」ボタンをクリックします。
- ・夜間に自動実行を行う場合は夜間に自動的にスタン バイ状態から復帰しますので、安全に使用するため に、本機に添付のマニュアルの使用上の注意事項を 必ずひと通りお読みください。

オフラインホームページシアター

オフラインホームページシアターを使うと、オートパ イロット機能で自動ダウンロードしたホームページを 次々とシアタービューに自動表示して見ることができ ます。オートパイロットのしかたは、前述の「オートパ イロット機能」をご覧ください。

オートパイロットを行う。

オフラインホームページシアターを行うには、あらか じめオートパイロットを実行しておく必要がありま す。





シアタービューのウィンドウが表示され、選択した オートパイロット結果が自動的に縦スクロールされ順 次表示されます。

ぐ チェック !!

シアタービューのウィンドウの横スクロール動作は自 動的にはできません。ウィンドウの幅を調節して横の 幅がすべて表示されるように調節してください。

リアルタイム料金計算

インターネット接続中に、プロバイダと電話のおおよ その使用時間・使用料金が「お知らせバー」に表示され

インターネットに接続する

ブラウザなどからインターネットに接続する。 接続が完了すると、「お知らせバー」が表示されます。

■ ○プロバイデ <0月,19巻> ○電話 <11月,45巻>

電話・プロバイダの使用料金を見る

🌒 (今回 / 今月 / 残量)ボタンをクリック。



今回や今月の接続料金を見ることができます。また、 BIGLOBE のように、"月XX 時間までは基本料金 XX 円、それ以降はXX円/分"といった料金体系のプロバ イダに加入している場合は基本料金の残金を見ること

表示される料金は目安であり、実際に請求される金額 とは完全には一致しません。詳しくはオンラインヘル

インターネットを切断する

🖭 (切断)ボタンをクリック。

インターネット接続が終了し、しばらくすると、「お知 らせバー」が消えます。

▼チェック!!

・「お知らせバー」は、インターネットに接続すると同 時に表示され、切断後、約10秒で消えます。 切断し てから「お知らせバー」が消えるまでの秒数や「お知 らせバー」の表示 / 非表示の設定は「いま、いくら? - オプション」ウィンドウの「表示設定」タブで行え ます。「いま、いくら? - オプション」ウィンドウは、 「お知らせバー」の 🛠 各種設定)ボタンをクリック し、「オプション」をクリックすると表示されます。

・画面右下のインジケータ領域(タスクトレイ)にあ る を右クリックし、「「いま、いくら?」を開く」を クリックして「お知らせバー」を表示することもでき ます。

設定した時間・料金を超えたとき、アラームを表示さ せる

あらかじめ設定した時間や料金を超えるとアラームを 表示するため、アラームが出るまでの間は時間や料金 を気にしないでインターネットを利用できます。

「お知らせバー」の「設定」 「アラーム」をクリック。



「いま、いくら? - アラーム」ウィンドウが表示されます。

お知らせする条件や、アラーム設定を超えた場合に回 線を切断する設定などを行います。



■ アラームを使用するときの注意

- ・表示されるアラームは、「インターネットアクセスマネージャ」で管理している時間・料金に基づいて表示していますが、これらの時間・料金はおおよその目安です。実際の電話会社・プロバイダからの請求料金とは誤差が生じる可能性があります。
- ・電話料金はインターネット接続以外にも、通常の電話で使用されている場合がありますので、「インターネットアクセスマネージャ」で管理している電話料金と実際に請求される料金が異なる場合がありますので、注意してください。また、「インターネットアクセスマネージャ」で管理している電話料金は、基本料金・プッシュホン回線使用料は含みません。

・オートパイロット実行中はあらかじめ設定した時間 もしくは料金を越えてもアラーム表示は行いません。 オートパイロット終了後、次回の回線接続時にア ラーム表示を行います。 接続時間・料金管理

利用明細を見る

インターネット利用頻度が高い方のためには、その月 にかかる電話料金やプロバイダ料金を概算する「接続 管理」機能が便利です。あらかじめ設定された料金体 系に基づいて、電話料金・プロバイダ料金を自動的に 計算してくれます。

「お知らせバー」の 🜌 (利用明細)ボタンをクリック。



次の画面が表示されます。



1日分、あるいは1ヶ月分の接続時間や接続料金など を見ることができます。詳しくはオンラインヘルプを ご覧ください。

複数人で利用する

「インターネットアクセスマネージャ」では、家族で1 台のパソコンを共有して使っていても複数人、複数プ ロバイダで利用することができます。さらに、接続時 間・料金も個人毎(使用者毎)に管理することができま す。

また、BIGLOBEの提供する「家族会員サービス」にも 対応しています。BIGLOBE「家族会員サービス」は家 族のひとりひとりが ID やメールアドレスを持つこと のできるサービスです。個人のメールのプライバシー を守ることができます。家族で1台のパソコンを使っ ていて BIGLOBE「家族会員サービス」に加入してい る場合、「インターネットアクセスマネージャ」を使え ば家族会員の使用した時間や料金の合計を見ることが できます。

「家族会員サービス」に関する設定方法や使用方法につ いては、「インターネットアクセスマネージャ」のオン ラインヘルプをご覧ください。

ホームページの URL を簡単に 入力する **Hatchinside**

「Hatch inside(ハッチ インサイド)」を 使うと、長いURL(ホームページのアド レス)を数字で簡単に入力することがで きます。

概要

「Hatch inside」はURLをWWW プラウザのアドレ ス欄に入力するわずらわしさを軽減するツールです。 使い方は、「Hatch inside」を起動している状態で、 WWW プラウザのアドレス欄に、直接、インターネッ ト番号やオプションで登録した短縮記号を入力するだ けです。ホームページにアクセスする手続きがまるで 電話のように簡単になります。

(例 Yahoo! JAPAN のホームページにアクセスす る場合)



Hatch inside なら "01 "(Yahoo! JAPAN のイン ターネット番号)と入力するだけでホームページにア クセスできます。

使用する前に

ここでは、「Hatch inside」の基本的な使い方につい て説明します。

「Hatch inside」をお使いになるときは、このマニュ アルのほかにリードミーファイル、オンラインヘルプ をご覧ください。リードミーファイルは、「スタート」 「プログラム」「Hatch inside」「Readme.txt」 でご覧になれます。またオンラインヘルプは、インター ネットに接続した状態でし、「Hatch inside」が起動し ているときに表示されます)をクリックし、サプメ ニューから「ハッチインサイドヘルプ」をクリックする とご覧になれます。

■ インターネット番号とは

「Hatch inside」で入力する数字のことを"インター ネット番号"といいます。"インターネット番号"は、イ ンターネット上にあるハッチサーバにあらかじめ登録 されており、WWW ブラウザで数字を入力すると、 Hatch inside が起動し、ハッチサーバが自動的に URL に変換してくれる仕組みになっています。

ジチェック!!

「Hatch inside」およびインターネット番号は、ディ アンド アイ システムズ株式会社が提供するサービス です。

URL を数字で入力する

「Hatch inside」は、「Internet Explorer」などの WWW ブラウザと一緒に使います。

■ URL を数字で入力する

インターネットに接続して、WWWプラウザを起動す る。

「アドレス」欄にインターネット番号を入力し 【Enter】を押す。 (例"888でハッチのホームページのインターネット 番号)を入力)

🚰 ብンターネミ	ットチュータ/ス
] ファイル(E)	編集(E)
-	• +
「戻る」	進む
]アドレス	888

入力したインターネット番号が自動的にURLに変換 され、対象のホームページが表示されます(手順の 例ではハッチのホームページが表示されます)。



ハッチのホームページには、インフォメーション (ハッチサービスの紹介)のほか、番号検索、番号登録 などの情報があります。インフォメーションのページ をお読みになり、ご利用ください。

インターネット番号を調べる

インターネット番号はハッチのホームページ(イン ターネット番号:888または、URL:http://www. hatch.co.jp/)で知ることができます。 インターネット番号は変更されることがありますの で、最新の情報はハッチのホームページでご確認くだ

短縮記号を登録する

さい。

ハッチサーバに登録されていないホームページや、長 いインターネット番号のホームページには、短縮記号 を登録することができます。ちょうど電話の短縮番号 のようなものです。

あなたのお気に入りのホームページを短縮記号登録す ることで、短縮記号を使って簡単にホームページにア クセスできるようになります。短縮記号は最大100 件まで登録できます。

購入時の状態では以下の8件の短縮記号が登録されて います。

短縮記号	タイトル
980	BIGLOBE
981	Web Shop
982	CYBER PLAZA
983	NETPLAZA TOP PAGE
np	NETPLAZA ダイレクト検索
ac	あちゃら ダイレクト検索
ej	エキサイトJapan ダイレクト検索
уј	Yahoo!Japan ダイレクト検索

ジチェック!!

・短縮記号に登録されているホームページを見るに は、WWW ブラウザのアドレス欄に、短縮記号の前 に"*"をつけて入力します("*"は短縮記号の利用 を表します)。

(例 短縮記号"980"のホームページを見るには、WWW ブラウザのアドレス欄に"*980"と入力)

🖉 インターネットチュータ/ス				
] ファイル(E)	編集(E)			
-	. >			
戻る	進む			
] アドレス	*980			

 ・ダイレクト検索の短縮記号を使用するときは、短縮 記号の後ろに検索するキーワードを入力します。
 (例 NETPLAZA ダイレクト検索でキーワード パ ソコン "を検索するには、WWW ブラウザのアドレ ス欄に"*np パソコン"と入力)

画面右下のとしたります。 サブメニューが表示されます。



「短縮登録」をクリック。

「短縮記号一覧」ウィンドウが表示されます。



「追加」をクリック。

「短縮記号の追加」ウィンドウが表示されます。 現在アクティブなブラウザのタイトルとURLが取り 込まれて表示されます。(例 インターネットチュータ/ スタートページをブラウザで表示していた場合)

短縮記号の追加					×
短縮記号 *	タイトル			[*=必須	i)
	129-	ネットチュータ/ス:	タートページ	-	
インターネットア	パレス *(1	http:// から記入し	てください)	種判	ł.
C:¥startB¥MA]	N.HTM				
<u>O</u> K		キャンセル		取込	

ジチェック!!

短縮記号、タイトル、インターネットアドレス、種類を 入力する。

(例 NECのホームページを短縮記号"00"、タイトル
 "NECホームページ"、URL"http://www.nec.co.jp/"、
 種類 " 会社 " として入力)

短縮記号の追	ba				×
短縮記号	* タイトル		[*=	必須]	
00	NEC市	-4~-57			
インターネ	シトアドレス *(. http:// から記入してく	ださい)	種類	
http://wv	ww.nec.co.jp/			会社	
	<u>O</u> K	キャンセル	取込		

\$F_____?

・短縮記号には、半角の英数字とハイフンのみが使用 可能で、最大8文字まで入力できます。

- ・タイトルには、全角で最大 20 文字まで入力できます。自分で覚えやすいタイトルを付けることをおすすめします。
- ・インターネットアドレスには、URLをhttp://から 始めてすべて入力してください。また、あらかじめ ハッチサーバに登録されているホームページの場合 は、インターネット番号を入力することもできます。 この場合は、入力欄の"http://"を削除してから入力 してください。
- ・「取込」をクリックすると、現在アクティブなブラウ ザのタイトルと URL を取り込むことができます。
- ・種類は、例えば"検索"、"趣味"、"仕事"などのよう に、整理しやすいように設定できます。全角4文字、 半角8文字まで入力できます。登録後に短縮番号を 並べ替える場合に利用すると便利です。

「OK」をクリック。

入力した内容が登録され、「短縮記号一覧」ウィンドウ に登録内容が表示されます。

90/0025 0 980 991 992 983 70	B4746 RECR-L/R-12 B3108E Web Shop CYBER PLAZA NETPLAZA TOP PAGE RETPLAZA TOP PAGE RETPLAZA SYLUDENT	7FL3 http://www.twic.co.jp/ http://www.twiciba.ne.jp/ http://stepping.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.jp/ sets.twiciba.ne.jp/ http://sets.twiciba.ne.j	種類 NEC NEC NEC NEC NEC 軟電	USOTEN US
ei 11	エキサイトJapan タイレクト教業 Yahoo I Japan タイレクト教業	http://pearchyahoocojp.	教工教	
				<u>へルナモ</u> 終7の

ジチェック!!

「短縮記号一覧」ウィンドウで、登録内容の上の「短縮 記号」「タイトル」「アドレス」「種類」をクリックする と、それぞれの項目の順に登録内容を並べ替えること ができます。

短縮記号を変更する

登録済みの短縮記号の内容を変更したい場合は、短縮 記号一覧の中から変更したい短縮記号を選択して「変 更」をクリックします。変更画面が表示されたら変更 したい項目の内容を修正して「OK」をクリックしてく ださい。

短縮記号を削除する

登録済みの短縮記号を削除したい場合は、短縮記号一 覧の中から削除したい短縮記号を選択して「削除」を クリックします。確認画面が表示され「OK」をクリッ クすると削除されます。

サブメニューについて

画面右下の 🔛 をクリックすると出てくるサブメ ニューについて説明します。

- ・短縮登録 短縮記号の登録、変更、削除ができます。詳細は前の 項目をご覧ください。
- ・ハッチインサイドヘルプ
 ブラウザが起動され、プロバイダ等を介してハッチのサイトに接続し、ハッチのサイトにあるヘルプを表示します。ハッチに関する最新の情報などを見ることができます。
- ・インターネット番号を有効

「Hatch inside」の機能を有効または無効に切り替 えることができます。チェックマークがついている ときが有効の状態です。チェックマークがついてい ないときは「Hatch inside」の機能は無効となり、 インターネット番号によるアクセスはできません。

・ユーザ登録

ブラウザが起動され、ディ アンド アイ システムズ 株式会社が運営するハッチのユーザ登録のページを 表示します。必要に応じて、ディ アンド アイ シス テムズ株式会社にユーザ登録をすることができます。

・ハッチインサイドを終了

「Hatch inside」を終了します。再び起動する場合は

- 「スタート」「プログラム」「Hatch inside」
- 「hatchinside.exe」の順にクリックしてください。

ホームページの

ホームページ スクラップブック

整理

「ホームページスクラップブック」を使う と、インターネットのホームページ上か ら欲しい部分だけ切り取って、保存 / 整 理できます。また、整理した内容は最新 の情報に更新できます。

概要

ホームページスクラップブックは、インターネットを より便利に有効利用するための、ホームページ収集・ 活用ツールです。

ホームページスクラップブックには次のような機能 があります。

- ・ホームページの収集・保存
- ホームページを簡単に収集・保存することができま す。

全ページだけでなく、画像データだけなど、必要な部 分だけでも保存できます。

また、リンクなどの機能もそのまま利用できます。

- ・保存したホームページの整理
 ジャンル別に分類し直したり、整理し直したりできます。また、まだ見ていないページだけを集めたり、
 フロッピーディスクなどに書き出したりもできます。
- ・保存したホームページを最新の情報に更新 保存したページは最新の状態に更新することができ ます。新聞など毎日更新されるようなホームページ も、設定すれば、自動的に最新の状態にすることがで きます。

・保存したホームページの利用

保存したページを自動表示(オートシアター機能)し たり、付箋をつけたり、検索したりできます。

・保存したページのデータを他のアプリケーションへ
 利用

画像データなどを、他のアプリケーションヘドラッ グアンドドロップで簡単に貼り付けて利用すること ができます。

具体的な利用シーンなど、詳しくはヘルプをご覧く ださい。

ヘルプは「ホームページスクラップブック」の「ヘル プ」メニューより「トピックの検索」をクリックする ことで起動できます。

ジチェック!!

- ・ホームページを保存する際、ホームページのつくりに よっては、指定範囲および全体を保存できないことが あります。また、ホームページ上で使用している追加 モジュールの種類によっては、保存後に表示できない 場合があります。
- ・ツリービューとは、「ホームページスクラップブック」の左側フレームのことです。スクラップした情報
 をブック、スクラップページの順に階層化して、エクスプローラ風にツリー表示します。
- ・ブラウザビューとは、「ホームページスクラップブック」の右側フレームのことです。スクラップした情報 はブラウザビューに表示して閲覧できます。



ツリービュー

使用する前に

環境設定

■ 本機の設定

「ホームページスクラップブック」を使用するために は、「ValueStar-NXを使う準備をする」が実行され ている必要があります。『STEP1 接続と準備』の 「ValueStarの設定を行う」が実行されていることを 確認してください。

インターネット接続環境の設定 「ホームページスクラップブック」を使用するために は、インターネット接続環境が必要です。使用前に、イ ンターネットに接続できるように設定してください。

口参照

・インターネットへの接続 『インターネット入門』

Internet Explorerの環境設定 必ず「Internet Explorer」を使ってホームページにア クセスできることを確認してください。「ホームページ スクラップブック」は、「Internet Explorer」の通信設 定を読みこんで動作するため、「Internet Explorer」 の通信設定が正しく行われていないと、正しく動作し ません。

連携をとるブラウザの設定

「ホームページスクラップブック」は、ブラウザと連携 をとって動作します。「Internet Explorer 3.0」以上、 および「Netscape Navigator 3.0」以上が使用でき ます。

「ホームページスクラップブック」の「設定」メニュー の「スクラップ対象ブラウザ」で、使用するブラウザが 設定されていることを確認してください。



この設定が正しく行われていないと、正常に動作しま せん。 ■ その他の注意

ここでは、「ホームページスクラップブック」の基本的 な使い方について説明します。 ここに記載されていない使い方については、「ホーム ページスクラップブック」のオンラインヘルプをご覧 ください。オンラインヘルプは、「ホームページスク ラップブック」の「ヘルプ」メニューの「トピックの検 索」をクリックすると表示されます。 なお、オンラインヘルプの「ご利用にあたっての注意 事項」には、各機能を使用する上での必要な注意事項 が記載されています。使用する前に必ずお読みくださ い。

ホームページを切り取って保存する

ここではホームページ全体を切り取る方法とホーム ページの一部を切り取る方法について説明します。

■ ホームページ全体を切り取る

インターネットに接続して、WWW プラウザを起動 し、切り取りたい情報があるホームページを表示する。



「ホームページスクラップブック」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ホームページスクラップブック」または「スタート」 「プログラム」「ホームページスクラップブック」 「ホームページスクラップブック」)



「ホームページスクラップブック」のツリービューにて ブックを指定する。

切り取ったデータを貼り付けるブックを指定します。 ツリービューにて「新しいブック」をクリックしてく ださい。

貼り付けるブックは、「ファイル」メニューの「新規作 成」で新規に作成することができます。



「ホームページスクラップブック」の <u>早(</u>全体をスク ラップ)をクリック。 切り取りが終わると「スクラップのプレビュー」ウィ ンドウが表示されます。



「OK」をクリック。

切り取ったデータの保存の完了です。 完了すると、次のような画面になり、保存したページ が表示されます。



■ ホームページの一部を切り取る

インターネットに接続して、WWWブラウザを起動 し、切り取りたい情報があるホームページを表示する。



「ホームページスクラップブック」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ホームページスクラップブック」または「スタート」 「プログラム」 「ホームページスクラップブック」 「ホームページスクラップブック」)



WWW ブラウザ上で切り取りたい部分をマウスで指定する。

指定された範囲が反転表示になります。



ジチェック!!

反転表示されるのは、テキスト部分だけなので、切り 取る範囲の先頭と終わりは必ずテキストでなければな りません。たとえば上の画面で、左端の画像をスク ラップしたいときは、その前後のテキスト(文字列)を 含めて反転表示にすることが必要です。 「ホームページスクラップブック」のツリービューにて スクラップページを指定する。 切り取ったデータを貼り付けるスクラップページを指 定します。ツリービューにて「新しいブック」の下にあ る「新しいページ」をクリックしてください。 貼り付けるスクラップページは、「ファイル」メニュー の「新規作成」で新規に作成することができます。



「ホームページスクラップブック」の 🧱 (指定範囲を スクラップ)をクリック。 切り取りが終わると「スクラップのプレビュー」ウィ ンドウが表示されます。



「OK」をクリック。 切り取ったデータの保存の完了です。 完了すると、次のような画面になり、保存したページ が表示されます。



スクラップページを最新情報に更新する

保存した情報を最新のものに更新することができます。

インターネットに接続する。

「ホームページスクラップブック」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ホームページスクラップブック」または「スタート」 「プログラム」「ホームページスクラップブック」 「ホームページスクラップブック」)



更新したいページを表示する。

「ホームページスクラップブック」のツリービューにて 更新したいページをクリックします。



「ホームページスクラップ」の 2000 スクラップページ の更新)をクリック。 更新が始まります。 更新が完了すると「更新結果」ウィンドウが表示され ます。

「OK」をクリックする。 スクラップページの内容が最新情報に更新されます。



ジチェック!!

数時間毎に更新される新聞社のホームページや天気予 報でお試しになると、更新結果の違いがよくわかります。

ホームページを 作成する FrontPage Express

自分のホームページを作成して、イン ターネットに公開することが簡単にでき ます。世界に向けて、情報を発信してみ ましょう。

概要

インターネットを見ていると、楽しそうなホームページがたくさんあります。自分のホームページを作って みたいと思っている人も多いでしょう。FrontPage Expressを使えばホームページが簡単に作成できま す。また、インターネットに接続するときに利用して いるプロバイダが、個人のホームページ用にサーバー の一部を無料で貸してくれることもあります。このよ うなサービスを利用すれば、気軽にホームページを持 つことができます。

ホームページの作成の流れは大まかにいえば、次のようになります。

ホームページで使用する画像を準備する。

「FrontPage Express」を起動する。

文章を入力し、画像を「FrontPage Express」に取り込む。

レイアウトを決める。

```
ホームページを公開する(「ホームページを公開する」)。
```

ホームページの作成

ここでは、例として「クリオ」という名前の愛犬のホームページを作ってみましょう。



準備

まず、必要なものを準備します。クリオの写真はデジ タルカメラで撮影して、画像データにしておきます。 また、ホームページを飾る背景も画像データとして用 意します。背景のような画像データは、もちろん自分 で作成できますが、雑誌や本の付録などにある「素材 集」を利用することもできます。

♥チェック!!

画像データの形式にはいろいろありますが、ホーム ページでは容量が小さい「JPEG」あるいは「GIF」形 式のデータが適しています。

■ クリオのファイル



■ 背景のファイル



この2つのファイルを、材料をまとめておくフォルダ を作成して、そこにまとめておきましょう(例:デスク トップ上に「ホームページ」というフォルダを作成)。

リンクを張る(「リンクを張る」参照)。

━ ホームページ								_ 🗆 🗙
7P116	編集(E)	表示①	移動@)	お気に入	り(A) へ)	レプロ		100 C
	→ ・ 進む		y min		聞 脚付け	い) 元(:戻す	入前除	(目 プロパティ
JPFUZ 🗅 C	:#WINDOV	KS¥7°Z9ŀy	ን¥ホームペ・	-9				•
ホーム/ アイコン水湖 その説明が夢 す。	९−೨ ಗಾನಗಿ≉	_		911A 1	De			
。 2 個のオブジェク	۲			9.63KB		1)/t°1-/3		1.

作成手順

「FrontPage Express」を使って、ホームページを作 成してみます。画像データなどの材料はデスクトップ の「ホームページ」というフォルダにまとめてあると します。また、最後は作成したホームページを、同じ フォルダに保存しておきましょう。ここでの作成例は、 非常に簡単なものですが、基本的には同じ方法で、い くらでも凝ったホームページを作成できます。

「FrontPage Express」を起動する。

(「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」
 「Frontpage Express ホームページ作成」または「スタート」
 「プログラム」
 「Internet Explorer」
 「FrontPage Express」)

「Frontpage Express」の初期画面が表示されます。



見出しの文を入力する。 (例:「クリオのホームページ」と入力)



文字のサイズを大きくする。 「標準」の欄の右にある「」をクリックしてプルダウ ンメニューを表示して選びます。 (例:「見出し1」をクリック)



文字を中央に揃える。 ウィンドウ右上の「中央に配置」アイコン ラして「Enter」キーを押します。



「挿入」 「画像」をクリック。 「画像」ウィンドウが表示されます。



「参照」をクリックして「ホームページ」のフォルダを 開く。

画像		<u>? ×</u>
ファイルの場所⊕:	∃ホームページ	
町(切オ.pe 町皆泉.cit		
ファイル名(N):	[₩K@
ファイルの種類①	GIF および JPEG (*.gif, *.jpg)	 キャンセル

「クリオ」のファイルを開く。 「クリオ」の画像が取り込まれます。



- 「書式」「背景」をクリック。
- 「ページのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

	一步压迫	77.07	193
報告の □ 8	• 01/1-1298P	信 波	
942ト(D) 標準	 表示済みのパック(火) 	標準	*
	77910° H(H)-329(6)	標準	*

「背景」タブの左上の「背景の画像」にチェックマーク を付ける。

^* ージ() 全部	D7℃D10℃ディ と 背景	余白 ユーザー設定
	다 背景() 	
	背景(<u>C</u>): テキスト(<u>T</u>):	□ 白 <u>▼</u> ■ 標準 <u>▼</u>

- 「背景」タブの「参照」をクリック。
- 「背景画像の選択」ウィンドウが表示されます。

泉画像の選択
ほかの場所 切っプアート
© ファイルカンら④ ●無圓
○ 保存場所から①
http://
OK キャンセル ヘルプ

「参照」をクリックして「ホームページ」フォルダを表示する。

五体		
ファイルの場所の	コホームページ	
聞 行泉 eif		
ファイル名(N):		H#K (Q)
ファイルの種類(工):	GIF および JPEG (*.gif, *.jpg)	▼ キャンセル

「背景」ファイルを開く。

「ページのプロパティ」ウィンドウに戻ります。



「OK」をクリック。

「背景」が取り込まれ、「クリオのホームページ」が完成 しました。



「ファイル」 「名前を付けて保存」をクリック。 「名前を付けて保存」ウィンドウが表示されます。

名前を付けて保存	×
ページ タイトル(①):	OK
ページの場所:	キャンセル
http://oemcomputer/untitled.htm	YU7*(HD
い、ページタイトルが付いていることを確認してください。 このページを Web に保存する場合は [OK] を切っかしてく ださい。	ファイルとして保存(E)

「ファイルとして保存」をクリックして、「ホームペー ジ」のフォルダを表示する。

7ァイルとして保存 (保存する場所の):	Gata=1.8=0	
1来1子 する3税2111①:] ⊡ ⊼ − <u>ム</u> ページ	
ファイル名(N):	untitled.htm	保存(S)
ファイルの種類(工)	HTML 771% (*.htm.*.html)	▼ キャンセル

ファイルの名前を入力する。 (例:「クリオ」という名前を付ける)

ファイルとして保存			? ×
保存する場所(①:	□ホームページ	• 🗈 🗹	
	,		
ファイル名(N):	勿けたhtm		保存(S)
ファイルの検護(T)	HTML 22(1, (KhtmKhtml)		35 m d211
22 17 17 19 (B) (C)	Line Mile cause again		44900

「保存」をクリック。

これで「ホームページ」フォルダに保存できました。 「画像をファイルに保存」のメッセージが表示されたら 「はい」を選択してください。

リンクを張る

ホームページで、ディスプレイに一度に表示できるス ペースは限られています。そこで、ホームページには タイトルだけを表示して、その内容は別の場所に作っ ておいて、タイトルをクリックすればすぐにそのペー ジが表示できるような仕組みを利用します。これをリ ンクと呼び、リンクの仕組みを使うことを「リンクを 張る」などと表現します。インターネット上のホーム ページであれば、どこでもリンクを張ることができま すが、ここでは「クリオのプロフィール」というリンク を作って、「クリオのホームページ」からリンクさせて みましょう。

準備

「クリオのプロフィール」というリンクを張るホーム ページで使う画像ファイル(「写真.gif」)を「ホーム ページ」フォルダ(材料などをまとめておくために、便 宜的にデスクトップ上に作成したフォルダ)に入れて おきます。



作成手順

先ほど、作成した「クリオ」というホームページを開き、そこから他のホームページにリンクを張ってみます。

「FrontPage Express」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「Frontpage Express ホームページ作成」または「ス タート」 「プログラム」 「Internet Explorer」 「FrontPage Express」)

「Frontpage Express」の初期画面が表示されます。



「ファイル」 「開く」をクリック。 「ファイルを開く」 ウィンドウが表示されます。

「参照」をクリックして、「ホームページ」フォルダを表 示する。

77イルを開く		?×
ファイルの場所の:	∃ ホームページ	
€ 1007 htm		
ファイル名(N):		RKQ
ファイルの種類(工):	HTML 77/1/ (*.htm.*.html)	 キャンセル

「クリオ」を開く。

「クリオ」のホームページが表示されます。



カーソルを、リンク先のタイトルを入力する場所に移 動する。 (例:写真の下に作成する。)



「編集」 「ハイパーリンク」をクリック。 「ハイパーリンクの作成」ウィンドウが表示されます。

「新しいページ」タブをクリック。

「ページタイトル」と「ページ URL」を入力する。 (例:「ページタイトル」は「クリオのプロフィール」、 「ページ URL」は「profile.htm」)

ハイパーリンクの作成	X	
開いているページ WWW 新しいページ		
ページ 好んしつ:	クリオのプロフィール	
^°'>' URL(<u>U</u>):	Profilehtm	
ጵ-ታንታ ንሥ-ፈ(F):		
	5 (1) I	
バイバーッシク先:	Profile.htm	
ОК	キャンセル	

ジチェック!!

「ページタイトル」は実際にホームページの上部に表示 されるタイトルです。「ページURL」とは、ホームペー ジの住所(アドレス)に相当するものです。

「OK」をクリック。

「新しいページ」ウィンドウが表示されます。

1年14日 - ジ パーソナル ホーム ページ ウィザード フォーム ページ ウィザード 確認フォーム 調査フォーム	ОК ≠+>セル ^ルフ*(<u>H</u>)
, 説明 空の Web ページを作成します。	

「標準ページ」を選んで、「OK」をクリック。 リンクページを作成する画面が表示されます。



リンク先のホームページを作成する。 (「ホームページの作成」参照)



「ファイル」 「名前を付けて保存」をクリック。 「名前を付けて保存」ウィンドウが表示されます。



「ファイルとして保存」をクリック。 「ファイルとして保存」ウィンドウが表示されます。

ファイル名を入力する。 (手順 と同じ「Profile.htm」を入力)

ファイルとして保存		<u>? ×</u>
保存する場所(1):	━= ホームページ	
絕]] 5川才.htm		
ファイル名(N):	profile.htm	(保存(S)
ファイルの種類(工):	HTML 7ፇብሥ (#htm/#html)	キャンセル

ジチェック!!

ここで入力するファイル名を、手順と同じファイル 名(Profile.htm)にしないと、リンクされません。

「保存」をクリックして「クリオのプロフィール」を閉 じます。



リンクを張ったファイルを保存する。 (「ホームページの作成」参照) (例:「クリオ(リンク付き)」として保存) 「クリオ(リンク付き)」という名前で保存されます。

■ リンクの確認

リンクを張ったホームページで、実際にリンク機能が 働くかどうかを確認しましょう。

「ホームページ」フォルダを開く。



「クリオ(リンク付き)」をダブルクリック。 「クリオ(リンク付き)」のホームページがブラウザソ フトで表示されます。



「クリオのプロフィール」をポイントする。 カーソルが指の形に変わることを確認します。



「クリオのプロフィール」をクリック。 リンク先のページが表示されることを確認します。



ホームページを公開する

ホームページが完成したら、今度はそれをインター ネットに公開してみましょう。公開することによって、 世界中の人々に自分のホームページを見てもらえるこ とができるのです。ホームページを公開するには、プ ロバイダからそのスペースを借りる方法が一般的で す。たとえば「容量が5Mバイトまでは無料」などとい うサービスを行っているプロバイダもあります。この ようなサービスを上手に利用すれば経済的です。 WWW に情報を発行するには、すべての Webページ を Web サーバーに置く必要があります。ほとんどの インターネットサービスプロバイダ(ISP)は顧客が Webページを送信するための Webホストサービスを 提供しています。Microsoft Web 発行ウィザードを 使用すると、インターネットサービスプロバイダの Webサーバーやローカルエリアネットワーク(LAN) 上のWebサーバーに、個人のWebページを簡単に転 送できます。ウィザードを使ってファイルを送信する 前に、インターネットサービスプロバイダに接続して おく必要があります。

ウィザードを使用する前に、以下の点を確認してください。

- ・インターネットサービスプロバイダへの接続
- ・サービスプロバイダが使用しているプロトコル (FTP、HTTP Post、CRSなど)
- ・ファイルの送信に使用する Web サーバーの URL (Uniform Resource Locator)
- ・ファイルを送信するサーバー上のフォルダ名

「Web 発行ウィザード」を起動する。

「スタート」「プログラム」「Internet Explorer」 「Web 発行ウィザード」またはファイルを右クリック して、「送る」「Web 発行ウィザード」をクリック。 「Web 発行ウィザード」の画面が表示されます。



「ファイルの Web への発行」画面が表示されたら「次 へ」をクリック。 「フォルダの参照」または「ファイルの参照」をクリック し、ポストするフォルダまたはファイルを選択して 「開く」または「OK」をクリック。



ジチェック!!

送信するファイルに、.gif ファイル、.jpg ファイル、 .htm ファイルなど、ほかのファイルへの参照が含ま れている場合は、それらのファイルも一緒に Web サーバーに送信してください。

フォルダを送信すると、フォルダに含まれるすべての ファイルが送信されます。

「次へ」をクリック。

Web サーバーを選択する。

「登録名」ボックスにWebサーバーの名前を入力しま す。「Webサーバー名」ボックスの一覧からフォルダま たはファイルの送信先となるWebサーバーの名前を 選択します。



「詳細設定」をクリック。

サービスを選択する。 「サービス」の一覧でサービスの名前をクリックしま す。



「次へ」をクリック。

URL とディレクトリを指定する。 「URL またはインターネットアドレス」ボックスに、 ファイルを送信する Web サーバーのインターネット アドレスを入力します。

「ローカル ディレクトリ」ボックスに、指定した URL と関連付けるローカルコンピュータ上のファイルのパ スを入力します。



「次へ」をクリック。

画面に従って必要な情報を入力し、最後に「完了」をク リック。

さまざまな 通信サービス

本機で「AOL」、「NIFTY SERVE」に接 続するための設定方法について説明しま す。

概要

各サービスの会員となることで、各サービス独自の サービスを受けることができます。「AOL」、「NIFTY SERVE」は、いずれもインターネット接続サービスお よびパソコン通信サービスで、電子メールやオンライ ンショッピング、仕事や趣味の共通の話題について話 し合える「フォーラム」などのサービスを提供してい ます。本機には、それぞれの専用の接続ソフトが添付 されていますので、各サービス会社と契約の上、簡単 にサービスを利用することができます。

インターネット接続サービスおよびパソコン通信を利用する前に パソコン通信をする前に、本機のFAXモデムボード

と電話回線が正しく接続されていることを必ず確認し てください。

口参照

・電話回線との接続 『STEP1接続と準備』PART2 「電話回線に接続する」

AOL **を利用する**

インターネット接続サービスおよびパソコン通信サー ビス「AOL(アメリカ・オンライン)」のサービスを利 用する場合は、「ランチ-NX」や「スタート」メニュー に登録されている「AOLで簡単インターネット」を使 います。

AOL は世界最大級のインターネット・オンライン・ サービスです。

仕事に役立つ各種のニュースや映画や音楽などのエン ターテイメント情報、旅行の情報やオンラインショッ ピングまで、さまざまなコンテンツが提供されていま す。 また、電子メールはもちろん、AOL 独自のコミュニ ケーション機能が用意されていて、AOLメンバー間で メッセージをやりとりできます。

専用の通信ソフトを使えば、初心者の方もかんたんに AOLにアクセスして、各種コンテンツやコミュニケー ション機能を楽しむことができます。

入会手続き(サインアップ)

はじめて AOL(アメリカ・オンライン)を利用する場 合は、まず最初に入会手続きをして、AOL(アメリカ・ オンライン)の会員になる必要があります。 「AOLで簡単インターネット」で入会手続きができま す。

□□参照

・入会方法 『AOL ハンドブック』

● チェック!

「オンラインサービス」フォルダにある「AOL」は利用 しないでください。本機専用の特典(利用料金の割引 きなど)を受けられない場合があります。「AOLで簡 単インターネット」で入会手続きをしてください。

NIFTY SERVE を利用する

インターネット接続サービスおよびパソコン通信サー ビス「NIFTY SERVE」のサービスを利用する場合は、 「ニフティサープでインターネット」を使います。

● チェック!

「ニフティサーブでインターネット」を利用する場合 は、「ニフティサーブへようこそ」からアプリケーショ ンCD-ROMを使ってインストールする必要がありま す。

山参照

セットアップ方法 PART3の「セットアップされて いないアプリケーションの追加」

♥チェック!

「オンラインサービス」フォルダにある「ニフティサー ブへの入会」は利用しないでください。本機専用の特 典(利用料金の割引きなど)を受けられない場合があ ります。

下記の手順を行うことをおすすめします。

入会手続き(サインアップ)

はじめて「NIFTY SERVE」を利用する場合は、まず 最初に入会手続きをして、「NIFTY SERVE」の会員に なる必要があります。「ニフティサーブでインターネッ ト」というソフトを使って、入会することができます。

山参照

・入会方法 『ニフティサーブ入会シート』

ダイヤルアップ ネットワーク 通常の電話回線とモデムを利用してイン ターネットに接続することを、ダイヤル アップ接続といいます。ダイヤルアップ

アッフ接続これにより。シイヤルアッフ 接続を行うときに必要なソフトが「ダイ ヤルアップネットワーク」です。

既存のダイヤルアップネットワークの確認

ここでは、例として「BIGLOBE」という「ダイヤル アップネットワーク」の内容を確認してみます。 BIGLOBEサインアップナビで入会申込を行った場合 には、「BIGLOBE」アイコンが作成されます。

「ダイヤルアップネットワーク」ウィンドウを開く。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「通 信」 「ダイヤルアップネットワーク」)



「BIGLOBE」を右クリック。 ポップアップメニューが表示されます。



- 「プロパティ」をクリック。
- 「BIGLOBE」ウィンドウが表示されます。

BIGLOBE ? ×
全般 サーバーの種類 スクリプト処理 マルチリンク
電話番号の入力 市外局番(B): 電話番号(P): 03 ▼ - [2345-6789
国番号 <u>(U)</u> 、 日本 (81)
▶ 市外局番とダイヤルのプロパティを使う⑤
接続の方法(11):
NEC Fax Modern 56K Data+Fax+Voice(BEBI
OK キャンセル

表示されるモデムの名称は、お使いのモデルによって異な ります。

ここでは、プロバイダへ接続するときの電話番号と、 使用するモデムについて確認できます。

『インターネット入門』PART3の「BIGLOBEに入会 する」、PART7の「すでにインターネットを利用して いる方へ」でインターネットの設定を行った方は、こ こにその内容が表示されます。

上の画面で表示されている Fax モデム名はミニタ ワータイプの場合です。コンパクトタイプの場合は 「NEC Fax Modem 56K Data + Fax(BUQ)」と なります。 「サーバーの種類」タブをクリック。 「サーバーの種類」タブのウィンドウが表示されます。



ここでは、次の確認ができます。

- ・「ダイヤルアップサーバーの種類」
- 「PPP:インターネット、Windows NT Server、 Windows 98」が選択されている。
- ・「使用できるネットワークプロトコル」 「TCP/IP」が選択されている。

「TCP/IP 設定」をクリック。 「TCP/IP 設定」ウィンドウが表示されます。

TCP/IP 設定	?×	
 ● サーバーが割り当てた I ○ IP アドレスを指定する(9	
	0.0.0.0	
○ サーバーが割り当てたネーム サーバー アドレス(E)		
◎ ネーム サーバー アドレス	へを指定する(M)	
プライマリ DNS(<u>D</u>):	133_130_1_1	
セカンダリ DNS(<u>N</u>):	133 130 1 2	
プライマリ WINS(<u>W</u>):	0.0.0.0	
セカンダリ WINS Q:	0.0.0.0	
IP ヘッダー圧縮を使う© 「 IP ヘッダー圧縮を使う©」 「 リモート ネットワークでデフォルトのゲートウェイを使う@)		
	OK ++>1211	

ここでは、プロバイダによっては、IPアドレスやネー ムサーバーアドレスが設定されていることもあります。

以上で、「BIGLOBE」の内容が確認できました。

新しいダイヤルアップネットワークの作成

プロバイダによっては、接続するときに新しいダイヤ ルアップネットワークを作成する必要がある場合があ ります。新しくダイヤルアップネットワークを作成す るには、次の手順を行ってください。

「ダイヤルアップネットワーク」ウィンドウを開く。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「通 信」 「ダイヤルアップネットワーク」)

●チェック!!

はじめてダイヤルアップネットワークの設定をすると きは「ダイヤルアップネットワークへようこそ」の ウィンドウが表示されますので、「次へ」をクリックし ます。

手順 のウィンドウが表示されますので、手順 にす すんでください。



「新しい接続」を右クリック。 ポップアップメニューが表示されます。

🖻 ダイヤルアッ	プ ネットワー	り			- 🗆 ×
] ファイル(<u>E</u>)	編集(E)	表示(⊻)	移動(<u>G</u>)	お気に入り	E
← ・	→ . 進む	t LA	① 作成	ク イヤル	yyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyyy
アドレス 図	ダイヤルアッ	ፇ ネットワー	5		•
	 BIGLOB BIGLOB BIGLOB BIGLOB CO <li< td=""><td>F 0/*E5%(S) 10)</td><td></td><td></td><td></td></li<>	F 0/*E5%(S) 10)			
 1 個のオブジェク	トを選択				

「開く」をクリック。 「新しい接続」ウィンドウが表示されます。



表示されるモデムの名称は、お使いのモデルによって異な ります。

「接続名」を入力する。

(例 NEC)



表示されるモデムの名称は、お使いのモデルによって異な ります。

この名前は、ほかの「ダイヤルアップネットワーク」ア イコンと区別するためですから、自分で覚えやすい名 前を自由につけてかまいません。

モデムを変更したい場合は、「設定」をクリックします。

画面で表示されている Fax モデム名はミニタワータ イプの場合です。コンパクトタイプの場合は「NEC Fax Modem 56K Data + Fax(BUQ)」となりま す。

「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



プロバイダへ接続するための電話番号を入力します。

「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「完了」をクリック。

「NEC」という「ダイヤルアップネットワーク」が作成 されました。



「NEC」を右クリック。 ポップアップメニューが表示されます。



「プロパティ」をクリック。 「NEC」ウィンドウが表示されます。

NEC ? ×
全般サーバーの種類「スクリプト処理」マルチリンク
Sector Se
電話番号の入力
市外局番(R): 電話番号(P):
03 - 1234-5078
国委号(1):
日本 (81)
▶ 市外局番とダイヤルのプロパティを使う⑤)
- 接続の方法(N):
NEC Fax Modem 56K Data+Fax+Voice(BEBI
OK キャンセル

表示されるモデムの名称は、お使いのモデルによって異な ります。

上の画面で表示されているFAX モデム名はミニタ ワータイプの場合です。コンパクトタイプの場合は、 「NEC Fax Modem 56K Data + Fax(BUQ)」と なります。

「サーバーの種類」タブをクリック。 「サーバーの種類」タブのウィンドウが表示されます。



「ダイヤルアップサーバーの種類」「詳細オプション」 「使用できるネットワークプロトコル」の設定を、プロ バイダからの指示に従って行います。 「TCP/IP 設定」をクリック。 「TCP/IP 設定」ウィンドウが表示されます。

TCP/IP 設定	? X
 ○ サーバーが割り当てた ○ IP アドレスを指定する 	<u>IP アドレスら)</u> (P)
	0.0.0.0
☞ サーバーが割り当てた	ネーム サーバー アドレス(匠)
C ネーム サーバー アドレ	
ブライマリ DNS(<u>D</u>):	0.0.0.0
セカンダリ DNS(<u>N</u>):	0.0.0.0
ブライマリ WINS(<u>W</u>):	0.0.0.0
セカンダリ WINS()	0.0.0.0
IP ヘッダー圧縮を使う	(C)
▼ リモート ネットワークでき	ー デフォルトのゲートウェイを使う(G)
	OK キャンセル

ここでも、プロバイダの指示に従って設定を行います。

設定が完了したら、「OK」をクリック。 「NEC」という「ダイヤルアップネットワーク」の作 成 / 設定が完了しました。


ダイヤルアップ接続を行うときに必要な 所在地情報を管理する「テレフォニー」 について説明します。

所在地情報の設定

ダイヤルアップ接続に必要な所在地情報を設定しま す。

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」) 「コントロールパネル」が起動します。



この画面は機種によって異なる場合があります。

「テレフォニー」をダブルクリック。 「ダイヤルのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

所在地情報 テレフォニード 登録名(D):	ਆ)					
新しい場所	•	新規(<u>N</u>)	前	[除(<u>E</u>)		
国名/地域(Y): 日本	▼	市外局番(000000	≥ 	i?ho-k(j	.)	
所在地からの通話						
外線発信番号: 市内通話						
市外通話		i i				
□ キャッチホン機能を解除す	る番号	w: _	Y			
ダイヤル方法: 💿 トー	ン田	C KUZQ	2)			
□ 長距離通話(こ使用する)	通話力ー	F(<u>U</u>):				
なし			v	変更(<u>G</u>)	

次の内容を設定する。

・国 / 地域番号

「日本」が設定されていることを確認します。

・市外局番 本機を使っている場所の市外局番の先頭の「0」を除 いた数字を入力します。

(例東京23区内の場合、「3」を入力)

・外線発信番号

外線/内線の区別のある場所(会社や事務所など)で 使用する場合、外線発信番号を入力します。

・ダイヤル方法 電話回線の種別を設定します。プッシュ回線の場合 は「トーン」をダイヤル回線の場合は「パルス」を

は「トーン」を、ダイヤル回線の場合は「パルス」を 選んでください。わからない場合は、NTTの「116」 番に問い合わせてください。

「OK」をクリック。 所在地情報が設定されました。

所在地情報の確認

インターネットなどを使用していて、ダイヤルアップ 接続がうまくいかない場合は、次の手順で所在地情報 を確認します。

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」) 「コントロールパネル」が起動します。



この画面は機種によって異なる場合があります。

「テレフォニー」をダブルクリック。 「ダイヤルのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

イヤルのブロパティ	?×
所在地情報	
登錄名(<u>D</u>):	
新 現の規定 新規(N) 削除(E)	
国名/地域(Y): 市外局番(C):	
日本 3 市外コード(目)	
所在地がらの通話	
外線発信番号:	
101 10200	
市外通話	
□ キャッチホン供能を解除する番号(W):	
ダイヤル方法: でトーン① C パルス@	
□ 長距離通話に使用する通話カード(<u>U</u>):	
なし 変更(()	
OK キャンセル 通用(A)

このウィンドウで次のことを確認してください。

·市外局番

本機を使っている場所の市外局番の先頭の「0」を除いた数字が入力されていることを確認します。

(例東京23区内の場合、「3」が入力されていることを確認)

·外線発信番号

外線/内線の区別のある場所(会社や事務所など)で 使用する場合、外線発信番号が「市内通話」、「市外通 話」の両方に入力されていることを確認します。

・ダイヤル方法

プッシュ回線の場合は「トーン」が、ダイヤル回線の 場合は「パルス」が設定されていることを確認しま す。わからない場合は、NTTの「116」番に問い合 わせてください。

「OK」をクリック。



アプリケーションの追加と削除

セットアップされていないアプリケーションの追加 アプリケーションの削除 削除したアプリケーションの再追加

セットアップさ れていないアプ リケーションの 追加

本機には、あらかじめ、さまざまなアプ リケーションがセットアップされていま すが、それ以外にもセットアップされて いないものがいくつかあります。それら を使用するときには、セットアップが必 要です。

セットアップが必要なアプリケーションや 機能

本機購入時にはセットアップされていないアプリケー ションや機能のセットアップ方法を説明します。

ゲーム、DVD **タイトル**

次のゲームやDVDタイトルは、購入時は本機にセッ トアップされていません。使いたい場合は、別途セッ トアップする必要があります。セットアップ方法につ いては、この項で説明します。

- ・バーチャファイター 2
- ・AI 将棋
- ・グローカル ヘキサイト
- ・ソリティア デラックス
- ・競馬道3
- ・宇宙戦艦ヤマト < DVDタイトル > (DVD-ROM モ デルのみ)

口参照

ゲームの内容説明 パソコン探検箱」-「VALUESTARを楽しもう」-「ゲームを楽しむ」

購入時に使えないアプリケーションや機能

次のアプリケーションや機能は、購入時には本機には セットアップされていません。使いたい場合は、別途 セットアップする必要があります。セットアップ方法 については、この項で説明します。

・テキストリーダ ・ニフティサーブでインターネット ・NIFTY MANAGER

・文豪 DP/LAN シリーズコンバータ

また、Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98(Wordモデルのみ)や一太郎9(一太郎モデ ルのみ)は、購入時の状態ですべての機能を利用でき るわけではありません。詳しくは、後述の 「Excel&Word&Outlookの機能をフルに使う(Word モデルのみ)」もしくは「一太郎9パックの機能をフル に使う(一太郎モデルのみ)」をご覧ください。

セットアップする前に

セットアップする機能の概要を説明します。セット アップする前に、必要なことを確認してください。

機能の概要

・テキストリーダ

文章(テキストデータ)を音声で読み上げてくれるソ フトです。入力した文章を耳で聞いて確認したい場 合などに便利です。(使い方については PART1 「テキストリーダの使用」)

・ニフティサーブでインターネット、NIFTY MAN-AGER

インターネット接続およびパソコン通信サービス 「NIFTY SERVE」にアクセスして、NIFTY SERVE のさまざまなサービスを利用することができます。

・文豪 DP/LAN シリーズコンバータ
 次のファイルを一太郎8または三四郎8のファイル
 形式に変換することができます。

- ・NEC 文豪 DP-WORD/LANWORD の文書を一 太郎 8 の文書に変換
- ・NEC 文豪 DP-CARD+/LANFILEのファイルを
 三四郎 8 のファイルに変換
- ・NEC文豪DP-PLAN/LANPLAN/Gのファイル
 を三四郎8のファイルに変換
- ・NECAIIME(NECAIかな漢字変換)学習単語を ATOK11登録形式に変換

3 アプリケーションの追加と削除

\$ 7xy0!!

- ・文豪 DP/LAN シリーズコンバータは、文豪ミニシ リーズ、文豪 JX シリーズの文書を変換することは できません。
- ・操作の説明や変換における制限事項などについて は、本機添付の「アプリケーション CD-ROM」の次 のファイルをご覧ください。

< CD-ROMドライブ名>: ¥ Dpconv¥説明書.jtd (一太郎 8 形式文書)

・文豪DP/LANシリーズコンバータを使用するには、 一太郎8以上、または三四郎8以上のソフトウェア が必要です。

上記の機能の中に、使いたい機能がある場合は、以降の「セットアップする」をご覧になり機能をセット アップしてください。

セットアップする

バーチャファイター 2 のセットアップ

「バーチャファイター 2 」のCD-ROM をCD-ROMド ライブにセットする。 「Welcome」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。

- インストール先を指定する画面が表示されます。
- ・最小

中、高レベルの背景グラフィックスは使用できませ ん。

VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5 では8bit 色 (256 色)専用になります。

・標準 高レベルの背景グラフィックスは使用できません。

・最大 すべての機能を使うことができます。

「最小」、「標準」、「最大」のいずれかを選んで「次へ」を クリック。 ディレクトリ作成の確認画面が表示されます。

「OK」をクリック。 インストールが始まります。

インストールが完了すると、「ゲームのインストールが 完了しました!」と表示されます。

すぐにゲームを始める場合は「プレイ」を、いったん終 了する場合は「終了」をクリック。

AI 将棋のセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。

(「ランチ-NX」 「ユーティリティ」 「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」)

「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。

「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。

「インストール プログラムの実行」ウィンドウが表示 されます。

「インストール プログラムのコマンドライン」が 「 < CD-ROM ドライブ名 > : ¥NSETUP.EXE」に なっていることを確認します。< CD-ROM ドライブ 名 > は通常は、< Q > です。

「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「AI将棋 Ver.1.5R」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。 AI将棋の画面が表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は「参照」ボタンをク リックし、インストール先ディレクトリを選んで、 「OK」ボタンをクリックしてください。

インストール先ディレクトリが決まったら、「次へ」を クリック。 インストールが始まります。 しばらくして「ショートカットの作成」ウィンドウが 表示されます。 ショートカットをデスクトップに作成しておくと、そ のアイコンをダブルクリックするだけで、すぐにゲー ムを始めることができます。

作成するかしないかを決めて、「次へ」をクリック。 インストールが終了すると「お読みくださいの表示」 ウィンドウが表示されます。

「[お読みください]を開く」をクリック。 Readme が表示されます。 ゲームの前にお読みください。

グローカル ヘキサイトのセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。 (「ランチ-NX」「ユーティリティ」「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」) 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール プログラムの実行」ウィンドウが表示 されます。 「インストール プログラムのコマンドライン」が「 < CD-ROM ドライブ名 > :¥NSETUP.EXE」になって いることを確認します。< CD-ROM ドライブ名 > は 通常は、< Q > です。

「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「グローカル ヘキサイト」をクリック(反転表示)し て、「OK」をクリック。 「GLOCAL HEXCITE インストーラー」ウィンドウが 表示されます。 インストール先を変更する場合は、インストール先 ディレクトリを選んでください。

インストールディレクトリが決まったら、「OK」をク リック。 インストールが始まります。 しばらくすると、インストールが自動的に終了します。

ソリティア デラックスのセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。
 (「ランチ-NX」「ユーティリティ」「アプリケーションの追加と削除」または「スタート」「設定」
 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と
 削除」)
 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン

ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール プログラムの実行」ウィンドウが表示 されます。 「インストール プログラムのコマンドライン」が 「 < CD-ROM ドライブ名 > : ¥NSETUP.EXE」に なっていることを確認します。< CD-ROM ドライブ

「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「ソリティア デラックス」をクリック(反転表示)して、「OK」をクリック。 しばらくして「Setup」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

名>は通常は、< Q > です。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は「参照」をクリック し、インストール先ディレクトリを選んで、「OK」をク リックしてください。

インストール先ディレクトリが決まったら、「次へ」を クリック。 インストールが始まります。

インストールが終了すると「セットアップが完了しま した」のメッセージが表示されます。

「OK」をクリック。

競馬道 3 のセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。 (「ランチ-NX」「ユーティリティ」「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」) 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール プログラムの実行」ウィンドウが表示 されます。 「インストールプログラムのコマンドライン」が 「 < CD-ROM ドライブ名 > :¥NSETUP.EXE」になっ ていることを確認します。< CD-ROM ドライブ名> は通常は、< Q > です。 「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。 「競馬道3」をクリック(反転表示)して、「OK」をク リック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」ボタンをク リックし、インストール先ディレクトリを選んで、 「OK」ボタンをクリックしてください。 インストール先ディレクトリが決まったら、「次へ」を クリック。 「プログラムフォルダの選択」ウィンドウが表示されま す。プログラムフォルダを変更するときは「プログラ ムフォルダ」欄に入力してください。 「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 これでインストールは完了です。 宇宙戦艦ヤマトのセットアップ(DVD-ROM モデル のみ) 「宇宙戦艦ヤマト」のDVD-ROM をDVD-ROM ドラ

「宇宙戦艦ヤマト」のDVD-ROM をDVD-ROM トラ イブにセットする。 「宇宙戦艦ヤマト Master Edition DVD-ROM」ウィ ンドウが表示されます。

「QTVR インストール」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「質問」ウィンドウが表示されます。

「はい」をクリック。 「QuickTimeのインストール」ウィンドウが表示され ます。

「インストール」をクリック。 「QuickTimeは正常にインストールされました」と表 示されます。 「終了」をクリック。 「サンプルを見ずに終了してよろしいですか?」と表示 されます。

「はい」をクリック。

ジチェック!!

「QuickTime for Windows」のフォルダが 表示され たときは、▼をクリックして閉じてください。

「セットアップは正常に終了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

テキストリーダのセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。 (「ランチ-NX」 「ユーティリティ」「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」)

「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストールプログラムの実行」ウィンドウが表示されます。 「インストールプログラムのコマンドライン」欄が、 「 < CD-ROM ドライプ名>:¥NSETUP.EXE」になっていることを確認します。< CD-ROM ドライブ 名>は通常は < Q > です。

確認したら、「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「テキストリーダ」をクリック。 「テキストリーダ」が反転表示になります。

「OK」をクリック。 「ようこそ! テキストリーダの世界へ」ウィンドウが 表示されます。

「次へ」をクリック。

「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 通常は、あらかじめ設定されたインストール先を変更 する必要はありません。インストール先を変更したい ときは、「参照」をクリックします。

「次へ」をクリック。

「Folder Selection」ウィンドウが表示されます。 通常は、あらかじめ設定されたプログラムアイコンの 登録先フォルダを変更する必要はありません。プログ ラムアイコンの登録先フォルダを変更したいときは、 「既存のフォルダ」より選ぶか、直接「プログラムフォ ルダ」に登録するフォルダ名を入力します。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 インストールが終了すると「情報」ウィンドウが表示 されます。

「OK」をクリック。 これでイントールは完了です。

ニフティサーブでインターネットのセットアップ

♥チェック!!

「オンラインサービス」フォルダにある「ニフティサー ブへの入会」は利用しないでください。本機専用の特 典(利用料金の割引きなど)を受けられない場合があ ります。

次の手順を行うことをおすすめします。

本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をCD-ROM ドライブにセットする。

「ニフティサーブへようこそ」を起動する。 (「ランチ-NX」「インターネット&パソコン通信」 「ニフティサーブへようこそ」または「スタート」 「プログラム」「NIFTYSETUP」 「ニフティサー ブへようこそ」)

「ニフティサーブへようこそ!」の画面が表示されます。

「次へ」ボタンが表示されますので、次々と「次へ」ボ タンをクリックして、画面の内容を読んで操作を進め てください。

「次へ」ボタンを4回クリックすると、「「ニフティサー ブでインターネット」のインストールをはじめます。 パソコン付属の「アプリケーションCD-ROM」をセッ トし、OK ボタンをクリックしてください。」のメッ セージが表示されます。

「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。 「製品ライセンス契約」ウィンドウが表示されます。

内容を確認し、同意の上「はい」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」ボタンをク リックし、インストール先ディレクトリを選んで、 「OK」ボタンをクリックしてください。

インストール先ディレクトリが決まったら、「次へ」を クリック。

インストールが始まります。

「デスクトップにニフティサーブでインターネットの ショートカットを置きますか?」と表示されます。

デスクトップにショートカットを貼り付ける場合は 「はい」を、貼り付けない場合は「いいえ」をクリック。 「READMEファイルを読みますか?」と表示されま す。

READMEファイルを読む場合は「はい」を、読まない 場合は「いいえ」をクリック。 「セットアップの完了」ウィンドウが表示されます。

「完了」をクリック。 これでインストールは完了です。

NIFTY MANAGER **のセットアップ**

●チェック!!

「ニフティサーブでインターネット」をセットアップし た後に「NIFTY MANAGER」をセットアップしてく ださい。

「ニフティサーブでインターネット」を起動する。 (「スタート」「プログラム」「ニフティサーブ」 「ニフティサーブでインターネット」) ニフティサーブでインターネットセットアッププログ ラムが起動します。

「会員のかた」をクリック。

「ニフティマネージャーのインストール」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。

「NIFTY MANAGER 利用規約」ウィンドウが表示されます。

重要なことが記載されています。よくお読みください。

「はい」をクリック。

「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」ボタンをク リックし、インストール先ディレクトリを選んで、 「OK」ボタンをクリックしてください。 「次へ」をクリック。 「情報を引き継ぎますか?」という内容のメッセージが 表示されたときは、「いいえ」をクリックしてくださ 61. インストールが始まります。 インストールが終了すると、「デスクトップにNIFTY MANAGER for Windows95のショートカットを置 きますか?」のメッセージが表示されます。 「いいえ」をクリック。 「README ファイルを読みますか?」と表示されま す。 読む場合は「はい」を、読まない場合は「いいえ」をク リックします。ここで読まなくても後でゆっくり読む こともできます。 「セットアップが完了しました」と表示されたら「OK」 をクリック。 「セットアップを完了するにはシステムを再起動する 必要があります。再起動しますか?」と表示されたら 「はい」をクリック。 これでインストールは完了です。

●チェック!

NIFTY MANAGER をインストールすると、「コント ロールパネル」の「アプリケーション」の「アプリケー ションの追加と削除」の一覧に「Data Access Objects(DAO)3.5」が追加されますが、削除しないで ください。DAOを削除すると、他のアプリケーション でヘルプを使用できなくなる場合があります。

文豪 DP/LAN シリーズコンバータのセットアップ

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。 (「ランチ-NX」 「ユーティリティ」 「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」)

「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。

「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。

「インストールプログラムの実行」ウィンドウが表示さ れます。「インストールプログラムのコマンドライン」 が「 < CD-ROM ドライプ名 >:¥NSETUP.EXE」に なっていることを確認します。

< CD-ROM ドライブ名 > は通常は、< Q > です。

「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「文豪 DP/LAN シリーズコンバータ」をクリック(反 転表示)して、「OK」をクリック。 「セットアップ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。

お使いのコンピュータの機種を選択する画面が表示されます。

「MATE NX / VALUESTAR NX / NetFine NX」 を選択し、「次へ」をクリック。 インストールを選択する画面が表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」ボタンをク リックし、インストール先ディレクトリを選んで、 「OK」ボタンをクリックしてください。

インストール先ディレクトリが決まったら、「次へ」を クリック。 インストールが始まります。 インストールが終了すると、「セットアップが完了しま した。」と表示されます。

「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」が チェックされていることを確認し、「OK」をクリック。 自動的に再起動します。 これでインストールは完了です。

Excel&Word&Outlook**の機能をフルに** 使う(Word モデルのみ)

本機にセットアップされている「Microsoft Word 98」「Microsoft Excel 97」「Microsoft Outlook 98」は、「標準セットアップ」でセットアップされて おり、購入時の状態ですべての機能を利用できるわけ ではありません。

■「標準セットアップ」以外の機能を使用する

「標準セットアップ」以外の機能を使用したい場合は、 添付の「Microsoft Excel 97&Word 98&Outlook 98 for Windows」CD-ROMから追加してください。 追加の方法については、「Excel 97&Word 98&Outlook 98」添付のマニュアルをご覧ください。

バリューパックを使う

「バリューパック」には、「Excel&Word&Outlook」 をより便利に使う機能があります。「バリューパック」 は購入時にはセットアップされていません。使用した い場合は、別途セットアップが必要です。

「バリューパック」のセットアップ方法については、 「Excel 97&Word 98&Outlook 98」添付のマニュ アルをご覧ください。

Microsoft/Shogakukan Bookshelf Basic 2.0 **を使う**

「Microsoft/Shogakukan Bookshelf Basic 2.0」 はCD-ROMに入った辞書です。国語辞典、英和辞典、 和英辞典の3種類の辞書を1枚のCD-ROMに収めて おり、言葉に関するさまざまな情報を得ることができ ます。

添付の「Microsoft/Shogakukan Bookshelf Basic 2.0」CD-ROMをCD-ROMドライブにセットして、 セットアップを行ってから使用してください。 セットアップ方法については、CD-ROM 添付のマ ニュアルをご覧ください。

ー太郎 9 パックの機能をフルに使う (一太郎モデルのみ)

本機にセットアップされている「一太郎9パック」は、 「標準」でセットアップされており、購入時の状態です べての機能を利用できるわけではありません。 購入時の状態で使用できる機能については、『一太郎9 パックセットアップ』の「各セットアップ方法でコ ピーされる機能について」をご覧ください。

「標準」以外の機能を使用する 「標準」以外の機能を使用したい場合は、添付の「一太 郎9パック CD-ROM」から追加してください。 追加の方法については、『一太郎9パックセットアッ ブ』の「アプリケーション追加・削除を利用します」を ご覧ください。

「JSクイックサーチファイル 自動更新」、「JSクイッ クランチ」の登録

本機の購入時は、一太郎9の「JSクイックサーチファ イル 自動更新」機能、および「JSクイックランチ」機 能は「スタートアップ」に登録されていません。 登録したい場合は、次の手順で設定してください。 「スタート」 「JUSTSYSTEM 一太郎 Office」 「JUSTSYSTEM ツール&ユーティリティ」「アプ リケーション追加・削除」をクリック。 「一太郎 9 パックのセットアップ開始」ウィンドウが 表示されます。

「次へ」をクリック。

「一太郎9パックの追加と削除」ウィンドウが表示されます。

「ファイルの追加・削除」がチェックされていることを 確認します。

「次へ」をクリック。 「ファイルの追加・削除」ウィンドウが表示されます。

「ファイルの追加」がチェックされていることを確認し ます。

「次へ」をクリック。

「コピーするファイルの詳細選択」ウィンドウが表示さ れます。

「一太郎」をチェックして、「詳細機能を選択」をクリック。 一太郎の詳細機能を選ぶウィンドウが表示されます。

「一太郎」をチェックして「OK」をクリック。 「コピーするファイルの詳細選択」ウィンドウに戻ります。

「次へ」をクリック。 「一太郎9パックを登録するグループの選択」ウィン ドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「セットアップするフォルダの確認」ウィンドウが表示 されます。

「次へ」をクリック。 「ファイルのコピー開始」ウィンドウが表示されます。

「一太郎 9 パック CD-ROM」を CD-ROM ドライブに セットする。

しばらく待ってから、「コピー開始」をクリック。 ファイルのコピーが始まります。 しばらくすると、「一太郎9パックのセットアップ終 了」ウィンドウが表示されます。

「セットアップ終了」をクリック。 登録が完了します。

アプリケーション の削除

本機に標準で添付されているアプリケー ションの削除の方法について説明します。

概要

ここで説明するのは、本機に標準でインストールされ ているまたは、添付されているアプリケーションの削 除方法です。購入後に、ご自分でインストールされた アプリケーションの削除方法については説明していま せんので、アプリケーションに添付のマニュアルをご 覧ください。

次のような場合にアプリケーションを削除してください。

・ハードディスクの空き容量を増やしたい場合

・通常使わないアプリケーションがある場合

アプリケーションを削除するときの注意

- ・削除の際、アプリケーションが表示するメッセージ や画面が他のウィンドウに隠れる場合があります。 このような場合は、他のウィンドウを最小化して、 メッセージや画面を表示させてください。
- ・アプリケーションによっては、削除中に「共有ファ イルを削除しますか?」、「共有コンポーネント」など のウィンドウが表示される場合があります。このよ うなウィンドウは、インストールされているアプリ ケーションが共通で使用していると思われるファイ ルを削除しようとしたときに表示されます。このよ うなウィンドウが表示された場合は、「すべていい え」や「すべて残す」などを選んで、ファイルを削除 しないようにしてください。
- ・「Adobe Acrobat Reader 3.0」は、「パソコン探検箱」や「PictureStudio Light」のPDF形式のオンラインドキュメントを読むために必要ですので、「パソコン探検箱」や「PictureStudio Light」を使用する場合は、削除しないようにしてください。

- ・DVD-ROM モデルの場合、「QuickTime for Windows (32-bit)」および「QuickTimeVR Runtime」は「宇宙戦艦ヤマトMaster Edition DVD-ROM」を見るために必要ですので、削除しな いようにしてください。
- ・「ランチ-NX」をそのまま使用する場合(「ランチ-NX」を削除しない場合)に、「ランチ-NX」のグルー プに表示されているアプリケーションを削除しても、
 「ランチ-NX」のグループにはアイコンが残ります。
 この場合、「ランチ-NX」に残ったそれぞれのアイコンを削除してください。削除方法は、後述の「ショー トカットアイコンの削除」をご覧ください。
- ・アプリケーションによっては、削除したときに、一部のフォルダおよびデスクトップやスタートメニューのショートカットのアイコンが残ることがあります。この状態でも本機を操作する上では支障はありませんが、アイコンを削除するには、各アプリケーションの削除方法に従って操作してください。
- ・「コントロールパネル」の「アプリケーションの追加 と削除」で、アプリケーションを選んで「追加と削 除」ボタンをクリックした後は、途中で中断した場合 でも、そのままではアプリケーションを使用できな い場合があります。その際には本機を再起動した後、 アプリケーションを使用してください。
- ・DVDプレーヤ(DVD-ROMモデルのみ)は、削除す ることはできません。

・RealPlayer 4.0は削除しないようにしてください。

削除の方法について

削除の方法は、アプリケーションによって異なります。

- コントロールパネルを使って削除するアプリケーション 次のアプリケーションが削除できます。手順について は「「アプリケーションの追加と削除」を使って削除す る」をご覧ください。
 - · Adobe Acrobat Reader 3.0J
 - ・AI将棋
 - ·AOL
 - ・BIGLOBEインターネット接続ツール
 - ・CDランチ
 - ·CyberCoach-NX
 - ·CyberTrio-NX
 - ·CyberWarner-NX

- •FAX-NX
- Hatch inside
- MAGIC FLIGHT
- ·MapPlayer-NX
- NIFTY MANAGER
- PictureStudio Light
- ThumbsStudio
- Timer-NX
- VirusScan
- ・アルバム工房 Light
- ・インターネット無料体験
- ・エンカルタ98(DVD版)(DVD-ROMモデルのみ)
- ・カラオケキング
- ・ジェットサーファー

・その他アプリケーションセットアップ
 [デジタルブックビューワ]
 [パソコン用語集]

- ・ソリティア デラックス
- ・テキストリーダ
- ・てきぱき家計簿マム 2 Plus
- ・ニフティサーブでインターネット
- ・ニフティサーブへようこそ
- ・バーチャファイター 2
- ・パソコン大学一年生 for 一太郎 9/三四郎 8(一太郎モ デルのみ)
- ・パソコン大学一年生 for Word 98/Excel 97(Wordモ デルのみ)
- ・パソコン大学一年生 for Windows 98
- ・パソコン探検箱
- ・プレーヤ-NX
- ・ランチ -NX
- ・一太郎9パック(一太郎モデルのみ)
- ・宇宙戦艦ヤマト(DVD-ROM モデルのみ)
- ・駅すぱあと
- ・競馬道 3
- ・筆ぐるめ Version 6.0 for Windows

・文豪 DP/LAN シリーズコンバータ

・翻訳アダプタ CROSSROAD

- CD-ROM を使って削除するアプリケーション
 次のアプリケーションを削除できます。手順については「CD-ROM を使って削除する」をご覧ください。
 - ・Microsoft Outlook 98(Word モデルのみ)
 - ・Microsoft Draw 98(Word モデルのみ)
 - ・Microsoft Word 98(Word モデルのみ)
 - ・Microsoft Excel 97(Word モデルのみ)
 - Angel Line for Windows
- アプリケーションのアンインストール機能を使うもの 次のアプリケーションを削除できます。手順について は「アンインストール機能を使って削除する」をご覧 ください。
 - ・インターネットアクセスマネージャ
 - ・グローカル ヘキサイト
 - ・ホームページスクラップブック

ランチ-NX のショートカットアイコンの削除

ここでは、例として「ユーティリティ」グループの「ペ イント」を削除します。

「ランチ -NX 」ウィンドウの<mark>エロー</mark>をクリック。 「ランチ -NX の設定」ウィンドウが表示されます。

「編集」タブの「グループ、アプリケーション起動ボタ ンの編集を許可する」のチェックボックスにチェック をつける。

「編集」タブの「編集方法」で、「マウスのドラッグ&ド ロップ操作による編集」のチェックボックスにチェッ クをつける。

「OK」をクリック。

「ランチ - N X 」ウィンドウで削除したいアプリケー ション起動ボタンがあるグループボタン(例「ユー ティリティ」グループ)をクリック。

「ランチ-NX」ウィンドウで削除したいアプリケー ション起動ボタン(例「ペイント」)をドラッグ&ド ロップでデスクトップ画面の「ごみ箱」アイコンまで 移動する。

「ファイルの削除の確認」ウィンドウが表示されます。

「はい」をクリック。 これで「ペイント」起動ボタンが削除されます。 「アプリケーションの追加と削除」を使って 削除する

削除の準備 (ランチ-NXを使う場合)

●チェック!!

「ランチ-NX」の「アプリケーションの追加と削除」を 使って削除するには、まず次の手順を行ってください。

「ランチ-NX」の「ユーティリティ」グループにある「ア プリケーションの追加と削除」 をクリック。

ランチ -NX				
メインメニュー インターネット&ハ*ソコン 通信	CyberTrio-NK (利用者モード)	VirusScan (%IBXFzont-)	AngelLine (電話案内)	AngelLine (기トリス構)
ホーム&ケ'ーム マルチメティア	Tiner-10()
ユーティリティ スタディルヘルフ・				200200-0010-001
2-#'	画面の設定			

「インストールと削除」タブのウィンドウが表示されて いることを確認する。



このウィンドウで、削除したいアプリケーションをク リックして、「追加と削除」をクリックするとアプリ ケーションの削除ができます。 削除の準備 (コントロールパネルを使う場合)

ジチェック!!

「コントロールパネル」の「アプリケーションの追加と 削除」を使って削除するには、まず次の手順を行って ください。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「アプリケーションの追加と削除」をダブルクリック。 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストールと削除」タブのウィンドウが表示されて いることを確認する。

このウィンドウで、削除したいアプリケーションをク リックして、「追加と削除」をクリックするとアプリ ケーションの削除ができます。

Adobe Acrobat Reader 3.0Jの削除

次の手順で「Adobe Acrobat Reader 3.0J」を削除します。

€ チェック!

「Adobe Acrobat Reader 3.0J」は、「パソコン探 検箱」や「PictureStudio Light」のPDF形式のオン ラインドキュメントを読むために必要です。「パソコン 探検箱」や「PictureStudio Light」を使用する場合 は、「Adobe Acrobat Reader 3.0J」を削除しない でください。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「Adobe Acrobat Reader 3.0J」をクリック。 「Adobe Acrobat Reader 3.0J」が反転表示になり

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「OK」をクリック。

AI 将棋の削除

次の手順で「AI将棋」を削除します。

「AI将棋」は購入時の状態では本機にセットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「AI将棋 Ver.1.5R」をクリック。 「AI将棋 Ver.1.5R」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。終了すると 「アンインストールが完了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

チェック? 「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示された場合は、「はい」をクリックしてください。

AOL の削除

次の手順で「AOL」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「AOL」をクリック。 「AOL」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「AOL for Windows アンインストーラー」ウィンド ウが表示されます。

「標準モード」のチェックマークをはずす。

「OK」をクリック。 「AOL for Windows がシステム内で見つかりまし た。」と表示されます。

「C:¥Aol30I¥AOL.EXE」をクリック(反転表示)する。

「削除」をクリック。 「最新のAOLが選択されました。削除してもよろしい ですか?」のメッセージが表示されます。 「はい」をクリック。

削除が始まります。削除が終了すると、「AOLの削除 は正常に終了しました。」のメッセージが表示されま す。

「OK」をクリック。

再起動を促すメッセージが表示された場合は「再起動」 をクリック。 Windowsが再起動します。

ショートカットアイコンが残った場合
 ランチ - NXの「インターネット&パソコン通信」グループに残った「AOLで簡単インターネット」のアイコンを削除してください。ランチ-NXに残ったアイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

BIGLOBE インターネット接続ツールの削除

次の手順で「BIGLOBE インターネット接続ツール」 を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「BIGLOBEインターネット接続ツール」をクリック。 「BIGLOBEインターネット接続ツール」が反転表示に なります。

「追加と削除」をクリック。 「アンインストールオプション」の画面が表示されま す。

「自動アンインストール」を選択し、「次へ」をクリッ ク。 「アンインストール開始」の画面が表示されます。

「アンインストール」をクリック。 自動的に削除されます。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「BIGLOBE 接続ツール」のアイコン を削除してください。削除方法は、前述の「ランチ-NX のショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

3

CD ランチの削除

次の手順で「CD ランチ」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「CDランチ」をクリック。 「CDランチ」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。

終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

CyberCoach-NX の削除

次の手順で「CyberCoach-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から

「CyberCoach-NX」をクリック。

「CyberCoach-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのコンポーネントを 完全に削除しますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。

 ショートカットアイコンが残った場合 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループと「スタ ディ&ヘルプ」グループに残った「CyberCoach-NX (操作レッスン)」のアイコンを削除してください。削 除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイ コンの削除」をご覧ください。

CyberTrio-NX の削除

「CyberTrio-NX」は「ベーシックモード」、「キッズ モード」からは削除できません。

削除する前に、「アドバンストモード」へ変更してくだ さい。

「アドバンストモード」への変更のしかたについては、 PART1「Windows 98の利用環境の変更 CyberTrio-NX」をご覧ください。

次の手順で「CyberTrio-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「CyberTrio-NX」をクリック。

「CyberTrio-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのコンポーネントを 完全に削除しますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールを有効にするために再 起動する必要があります。」と表示されます。

「OK」をクリック。 Windows が再起動します。

ショートカットアイコンが残った場合 「ランチ-NX」の「ユーティリティ」グループに残った 「CyberTrio-NX(利用者モード)」のアイコンを削除 してください。アイコンの削除方法は、前述の「ラン チ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧くだ さい。

CyberWarner-NX の削除

次の手順で「CyberWarner-NX」を削除します。

「CyberWarner-NX」を使用中の場合は、終了させる。 タスクバーにある しックして、「終了」をク リックします。

「CyberWarner-NXのシャットダウン」ウィンドウが 表示されるので、「はい」をクリックしてください。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「CyberWarner-NX」をクリック。

「CyberWarner-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのコンポーネントを 完全に削除しますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。終了すると 「アンインストールを有効にするために再起動する必 要があります。」と表示されます。

「OK」をクリック Windows が再起動します。

FAX-NX の削除

次の手順で「FAX-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「FAX-NX」をクリック。 「FAX-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合 は、「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合 ランチ-NXの「メインメニュー」グループに残った 「FAX-NX(FAX)」のアイコンを削除してください。 「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前述の 「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご 覧ください。

Hatch inside の削除

次の手順で「Hatch inside」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「Hatch inside 2.1」をクリック。 「Hatch inside 2.1」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「関連するウィンドウは一旦終了しますので、必要な データをセーブしてください!」と表示されます。

「OK」をクリック。 「ハッチインサイド(hatchinside)と関連するファイ ルを全部削除してもよろしいでしょうか?」のメッ セージが表示されます。

「OK」をクリック。 「作業は完了しました、有り難うございます!」と表示 されます。

「OK」をクリック。

MAGIC FLIGHT の削除

次の手順で「MAGIC FLIGHT」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「MAGIC FLIGHT」をクリック。

「MAGIC FLIGHT」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 「共有ファイルを削除しますか?」ウィンドウが表示さ れた場合は「すべていいえ」をクリックします。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「スタディ&ヘルプ」グループに残った「MAGIC FLIGHT(タイプレッスン)」のアイコンを削除してください。アイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

MapPlayer-NX の削除

次の手順で「MapPlayer-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「MapPlayer-NX」をクリック。 「MapPlayer-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」ウィンドウが表示さ れた場合は「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表示 されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「マルチメディア」グループに残った
 「MapPlayer-NX(カーナビCD)」のアイコンを削除し
 てください。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方
 法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコン
 の削除」をご覧ください。

NIFTY MANAGER の削除

次の手順で「NIFTY MANAGER」を削除します。

ジチェック!

「NIFTY MANAGER」は、購入時の状態では本機に セットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「NIFTY MANAGER for Windows Ver4.70」を クリック。 反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。 「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。

「NIFTY MANAGERを再インストールした場合のた めに登録情報を保存しておきますか?」と表示された 場合は「はい」をクリックしてください。 削除が終了すると、「アンインストールが完了しまし た。」と表示されます。

「OK」をクリック。

ジチェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

PictureStudio Lightの削除

次の手順で「PictureStudio Light」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から

- 「PictureStudio Light」をクリック。
- 「PictureStudio Light」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合 「ランチ-NX」の「マルチメディア」グループに残った 「PictureStudio Light」のアイコンを削除してくだ さい。アイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXの ショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

ThumbsStudioの削除

次の手順で「ThumbsStudio」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ThumbsStudio」をクリック。 「ThumbsStudio」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除がはじまります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「ThumbsStudio(画像一覧)」のア イコンを削除してください。アイコンの削除方法は、 前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削 除」をご覧ください。 Timer-NX の削除

次の手順で「Timer-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「Timer-NX」をクリック。 「Timer-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「Timer-NX とそのすべてのコンポーネントを削除し ますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有コンポーネント」ウィンドウが表示された場合は 「すべて残す」をクリックしてください。 「アプリケーションの削除」ウィンドウが表示された ら、すべて「OK」をクリックします。 終了すると「削除されました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「ユーティリティ」グループに残った
 「Timer-NX(スケジューラ)」のショートカットアイコンを削除してください。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

VirusScan の削除

次の手順で「VirusScan」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「McAfee VirusScan v3.1.6 for Windows 9x(プ レインストール版)」をクリック。

「McAfee VirusScan v3.1.6 for Windows 9x(プ レインストール版)」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「McAfee VirusScanの削除が選択されました。本当 にMcAfee VirusScanを削除しますか?」のメッ セージが表示されます。

「はい」をクリック。 「削除後はシステムを再起動することをお勧めします。 続行しますか?」のメッセージが表示されます。 「はい」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 された場合は「はい」をクリックします。 アプリケーションの削除が始まります。

「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合 は、「すべていいえ」をクリックしてください。

削除が終了すると「アンインストールが完了しました」 と表示されます。

「OK」をクリック。

「スタート」「Windowsの終了」「再起動する」 「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「ユーティリティ」グループに残った
 「VirusScan(ウイルスチェッカー)」のアイコンを削
 除してください。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削
 除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイ
 コンの削除」をご覧ください。

アルバム工房 Light の削除

次の手順で「アルバム工房 Light」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「アルバム工房 Light」をクリック。

「アルバム工房 Light」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示

されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「マルチメディア」グループに残った
 「アルバム工房 Light」のアイコンを削除してくださ
 い。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前
 述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」
 をご覧ください。

インターネット無料体験の削除

次の手順で「インターネット無料体験」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「インターネット無料体験」をクリック。 「インターネット無料体験」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」ウィンドウが表示された場合は「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

エンカルタ98(DVD版)の削除(DVD-ROMモデ ルのみ)

次の手順で「エンカルタ98(DVD版)」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「Microsoft Encarta 98 エンサイクロペディア」を クリック。

「Microsoft Encarta 98 エンサイクロペディア」が 反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「削除方法の選択」が表示されます。

「次へ」をクリック。 「アンインストールの実行」が表示されます。

「開始」をクリック。 「共有コンポーネントの削除」ウィンドウが表示されま す。

「すべて保存」をクリック。 アンインストールが始まります。これで削除が完了し ます。

カラオケキングの削除

次の手順で「カラオケキング」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「カラオケキング」をクリック。 「カラオケキング」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」ウィンドウが表示された場合は、「すべていいえ」をクリックします。 終了すると、「アンインストールが完了しました。」と 表示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「ホーム&ゲーム」グループに残った
 「カラオケキング」アイコンを削除してください。
 アイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショー
 トカットアイコンの削除」をご覧ください。

ジェットサーファーの削除

次の手順で「ジェットサーファー」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ジェットサーファー Ver1.5」をクリック。 「ジェットサーファーVer1.5」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

■ ショートカットアイコンが残った場合

「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「ジェットサーファー」のアイコンを 削除してください。「ランチ-NX」に残ったアイコンの 削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットア イコンの削除」をご覧ください。

ジチェック!!

アンインストールはインストールしたファイルの削除 のみを行います。したがって、「ジェットサーファー」 を使用して作成された「お気に入り」などの情報・ファ イルは削除されません。これらのファイルを削除する 場合は、Windows 98の「エクスプローラ」で「ジェッ トサーファー」がインストールされている「C:¥ Program Files ¥ JetSurfer」のフォルダごと削除してく ださい。

デジタルブックビューワ、パソコン用語集の削除

次の手順で「その他アプリケーション」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「その他アプリケーション セットアップ」をクリック。 「その他アプリケーション セットアップ」が反転表示 になります。

「追加と削除」をクリック。 「その他アプリケーション セットアップ」ウィンドウ が表示されます。

「次へ」をクリック。 「セットアップ方法の選択」のウィンドウが表示されます。

「カスタム」を選んで、「次へ」をクリック。

表示されたウィンドウで、削除したいアプリケーショ ンのチェックボックスをクリックして、チェックをは ずす。 次のアプリケーションを削除できます。

・デジタルブックビューワ

・パソコン用語集

「次へ」をクリック。 削除が始まります。終了すると「アンインストールが 完了しました」と表示されます。

「完了」をクリック。

■ ショートカットアイコンが残った場合

「ランチ-NX」に残った次のショートカットアイコン を削除してください。削除方法は、前述の「ランチ-NX のショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

・デジタルブックビューワ (「マルチメディア」グループ)

・パソコン用語集 (「スタディ&ヘルプ」グループ)

ソリティア デラックスの削除

次の手順で「ソリティア デラックス」を削除します。

ジチェック? 「ソリティア デラックス」は購入時の状態では本機に

セットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ソリティアデラックス」をクリック。 「ソリティアデラックス」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

●チェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

テキストリーダの削除

次の手順で「テキストリーダ」を削除します。

ジチェック!

「テキストリーダ」は購入時の状態では本機にセット アップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から、 「テキストリーダ」を選んでクリック。 「テキストリーダ」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると、「アンインストールが完了しました。」と 表示されます。

「OK」をクリック。

🍼 チェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

てきばき家計簿マム 2 Plus の削除

次の手順で「てきぱき家計簿マム 2 Plus」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「てきぱき家計簿マム 2Plus」をクリック。 「てきぱき家計簿マム 2Plus」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「てきぱき家計簿マム2Plusとそのすべてのコンポー ネントを削除しますか?」のメッセージが表示されま す。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有コンポーネント」ウィンドウが表示された場合は 「全て残す」をクリックしてください。 終了すると「削除されました。」と表示されます。

ジチェック!!

 ・「ディレクトリ'C:¥Program Files¥Common Files¥Microsoft Shared¥DAO を削除できませ ん。」と表示されたら「OK」をクリックしてください。

・「幾つかのコンポーネントを削除できませんでした。」
 と表示されたら「OK」をクリックしてください。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った
 「てきぱき家計簿マム2」のアイコンを削除してくださ
 い。アイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXの
 ショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

ニフティサープでインターネットの削除

次の手順で「ニフティサーブでインターネット」を削除します。

●チェック!!

「ニフティサーブでインターネット」は、購入時の状態 では本機にセットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ニフティサーブでインターネット」をクリック。 「ニフティサープでインターネット」が反転表示になり ます。

「追加と削除」をクリック。

「 'ニフティサープでインターネット 'とすべてのコン ポーネントを削除しますか?」のメッセージが表示さ れます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。終了すると 「アンインストールが完了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

●チェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

ニフティサーブへようこその削除

次の手順で「ニフティサーブへようこそ」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ニフティサーブへようこそ」をクリック。 「ニフティサーブへようこそ」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。 「共用ファイルを削除しますか?」と表示されたら「す べていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「ニフティサーブへようこそ」アイコ ンを削除してください。アイコンの削除方法は、前述 の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」を ご覧ください。

バーチャファイター 2 の削除

次の手順で「バーチャファイター2」を削除します。

ジチェック!!

「バーチャファイター2」は購入時の状態では本機に セットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「Virtua Fighter 2 V1.0J」をクリック。 「Virtua Fighter 2 V1.0J」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「Uninstall」ウィンドウが表示されます。

「了解」をクリック。 削除が始まり、終了すると「削除が完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ジチェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

パソコン大学一年生 for 一太郎9/三四郎8(一太郎 モデルのみ)パソコン大学一年生 for Word 98/ Excel 97(Word モデルのみ)の削除

次の手順で「パソコン大学一年生」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から、 一太郎モデルの場合は「パソコン大学一年生 for 一太 郎9/三四郎8」を、Wordモデルの場合は「パソコン 大学一年生 for Word 98/Excel 97」をクリック。

「追加と削除」をクリック。

ー太郎モデルの場合は、「パソコン大学一年生 for ー 太郎 9/三四郎 8 とそのすべてのコンポーネントを削 除しますか?」、Wordモデルの場合は「パソコン大学 一年生 for Word 98/Excel 97 とそのすべてのコ ンポーネントを削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。終了すると 「削除されました」と表示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「スタディ&ヘルプ」グループに残っ
 たアイコンを削除するには、次のアイコンを削除して
 ください。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法
 は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの
 削除」をご覧ください。

・お使いの機種が一太郎モデルの場合
 「スタディ&ヘルプ」グループの「一年生 一太郎 9」
 「スタディ&ヘルプ」グループの「一年生 三四郎 8」

・お使いのコンピュータが Word モデルの場合 「スタディ&ヘルプ」グループの「一年生 Excel 97」 「スタディ&ヘルプ」グループの「一年生 Word 98」

パソコン大学一年生 for Windows 98の削除

次の手順で「パソコン大学一年生 for Windows 98」 を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「パソコン大学一年生 for Windows 98」をクリック。 「パソコン大学一年生 for Windows 98」が反転表示 になります。

「追加と削除」をクリック。

「パソコン大学一年生 for Windows98とそのすべて のコンポーネントを削除しますか?」のメッセージが 表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有コンポーネント」ウィンドウが表示された場合は 「全て残す」をクリックしてください。 終了すると「削除されました」と表示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 ランチ-NXの「スタディ&ヘルプ」グループに残った「一年生 Windows 98」のアイコンを削除してください。ランチ-NX に残ったアイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

パソコン探検箱の削除

次の手順で「パソコン探検箱」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「パソコン探検箱」をクリック。 「パソコン探検箱」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「パソコン探検箱とそのすべてのコンポーネントを削 除しますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「OK」をクリック。

■ ショートカットアイコンが残った場合

ランチ-NXの「メインメニュー」グループに残った「パ ソコン探検箱」のアイコンを削除してください。ラン チ-NXに残ったアイコンの削除方法は、前述の「ラン チ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧くだ さい。

プレーヤ-NXの削除

次の手順で「プレーヤ-NX」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「プレーヤ -NX」をクリック。

「プレーヤ-NX」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」ウィンドウが表示された場合ばすべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「マルチメディア」グループに残った
 「プレーヤ -NX(CD プレーヤ)」のアイコンを削除し てください。アイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

ランチ - N X の削除

次の手順で「ランチ-NX」を削除します。

デェック?
 「ランチ-NX」を削除する前に、「ランチ-NX」を終了
 してください。

「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「ランチ-NX」をクリック。 「ランチ-NX」が反転表示になります。 「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

一太郎 9 パックの削除(一太郎モデルのみ)

次の手順で「一太郎9パック」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「JUSTSYSTEMアプリケーションの追加と削除」を クリック。

「JUSTSYSTEMアプリケーションの追加と削除」が 反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「一太郎 9 パックのセットアップ開始」ウィンドウが 表示されます。

「次へ」をクリック。 「一太郎 9 パックの追加と削除」ウィンドウが表示さ れます。

「次へ」をクリック。 「ファイルの追加・削除」ウィンドウが表示されます。

「ファイルの削除」をチェックして「次へ」をクリック。 「削除するファイルの詳細選択」ウィンドウが表示され ます。

「全て選択」をクリックして「次へ」をクリック。 「ジャストシステム共通ファイル 削除の確認」ウィン ドウが表示されます。

「削除しない」をクリック。 「フォルダの確認」ウィンドウが表示されます。

ジチェック!!

「ATOK12をWindowsや他のアプリケーションが 使用しているため、コンピュータを再起動するときに 削除されます。」と表示されたら「OK」をクリックし てください。

「次へ」をクリック。 「フォルダの確認」ウィンドウが表示されます。

- 「次へ」をクリック。 「フォルダの確認」ウィンドウが表示されます。
- 「次へ」をクリック。 「ファイルの削除開始」ウィンドウが表示されます。

「削除開始」をクリック。 ファイルの削除が始まります。

「一太郎9パックのセットアップ終了」ウィンドウが 表示されたら「再起動」をクリック。 自動的にWindowsが再起動します。 これで削除は完了です。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った
 「一太郎9」「三四郎8」「花子9」「FullBand」のアイ
 コンを削除してください。アイコンの削除方法は、前
 述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」
 をご覧ください。

宇宙戦艦ヤマトの削除(DVD-ROM モデルのみ)

次の手順で「宇宙戦艦ヤマト」を削除します。

✓ チェック?
 「宇宙戦艦ヤマト」は購入時の状態では本機にセット
 アップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。 「コントロールパネル」ウィンドウが開いていると、削 除ができないので、「コントロールパネル」ウィンドウ が開いている場合は、 ×をクリックして閉じてください。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「QuickTime VR Runtime」をクリック。 「QuickTime VR Runtime」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 削除が始まり、終了すると「アンインストールが完了 しました。」を表示されます。

「OK」をクリック。 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウに戻ります。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から、 「QuickTime for Windows (32-bit)」をクリック。 「QuickTime for Windows (32-bit)」が反転表示に なります。 「追加と削除」をクリック。 「QuickTime Uninstall Program」が表示されます。

「Delete All」をクリック。

削除が始まり、終了すると「QTW32DEL」ウィンド ウが表示されます。

「QuickTime for Windows」のフォルダが表示され たときは、**X**をクリックして閉じてください。

「OK」をクリック。

駅すぱあとの削除

次の手順で「駅すぱあと」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「駅すぱあと」をクリック。 「駅すぱあと」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。
「 '駅すぱあと 'とそのすべてのコンポーネントを削除
しますか?」のメッセージが表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った
 「駅すぱあと」のアイコンを削除してください。「ラン チ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前述の「ラン チ-NXのショートカットアイコンの削除」をご覧くだ さい。

競馬道 3 の削除

次の手順で「競馬道3」を削除します。

● チェック!

「競馬道3」は、購入時の状態では本機にセットアップ されていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「競馬道 3 」をクリック。

「競馬道3」が反転表示になります。

「追加と削除」をクリック。 「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。終了すると 「アンインストールが完了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

筆ぐるめの削除

次の手順で「筆ぐるめ」を削除します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「筆ぐるめ Version 6.0 for Windows」をクリック。 「筆ぐるめ Version 6.0 for Windows」が反転表示 になります。

「追加と削除」をクリック。 「 筆ぐるめ Version 6.0 for Windows 'とそのす べてのコンポーネントを削除しますか?」のメッセー ジが表示されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。

「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った
 「筆ぐるめ」のアイコンを削除してください。アイコン
 の削除方法は、前述の「ランチ-NXのショートカット
 アイコンの削除」をご覧ください。

文豪 DP/LAN シリーズコンバータの削除

次の手順で「文豪DP/LANシリーズコンバータ」を削除します。

ジチェック!

「文豪 DP/LANシリーズコンバータ」は、購入時の状 態では本機にセットアップされていません。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「文豪 DP/LAN シリーズコンバータ」をクリック。 「文豪 DP/LANシリーズコンバータ」が反転表示にな ります。

「追加と削除」をクリック。

「選択したアプリケーションとそのすべてのコンポー ネントを完全に削除しますか?」のメッセージが表示 されます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「OK」をクリック。

ジチェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

翻訳アダプタ CROSSROAD の削除

次の手順で「翻訳アダプタ CROSSROAD」を削除 します。

「削除の準備」または「削除の準備」の手順を行う。

「インストールと削除」タブのウィンドウの一覧から 「翻訳アダプタ CROSSROAD」をクリック。 「翻訳アダプタ CROSSROAD」が反転表示になり ます。

「追加と削除」をクリック。 「翻訳アダプタ CROSSROADとそのすべてのコン ポーネントを削除しますか?」のメッセージが表示さ れます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有コンポーネント」ウィンドウが表示された場合は 「全て残す」をクリックしてください。 終了すると「削除されました」と表示されます。

「OK」をクリック。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「翻訳アダプタ CROSSROAD」の アイコンを削除してください。アイコンの削除方法は、 前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削 除」をご覧ください。

CD-ROM を使って削除する

本機に添付の CD-ROM を使って、 アプリケーション を削除します。

あらかじめ、次の CD-ROM を準備してください。

・Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows CD-ROM(Word モデルのみ)

・アプリケーション CD-ROM

●チェック!

 ・Outlook 98、Draw 98、Word 98、Excel 97を 全て削除する場合は、この順序で削除してください。

・CD-ROM を使ってアプリケーションを削除する場合、削除が終了したら、CD-ROM ドライブから CD-ROM を取り出してください。

Microsoft Outlook 98 の削除(Word モデルのみ)

次の手順で「Outlook 98」を削除します。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」CD-ROMをCD-ROMドライブに セットする。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」ウィンドウが表示されます。

「Outlook 98 のセットアップ」をクリック。 「Outlook 98 アクティブセットアップ」ウィンドウ が表示されます。

「Outlook 98の削除」をクリック。 「Microsoft Outlook 98コンポーネントをアンイン ストールします。続行しますか?」と表示されます。

「はい」をクリック。 削除が始まります。 「共有コンポーネントの削除」ウィンドウが表示された ら、「削除しない」をクリックしてください。 しばらくすると「アンインストールを完了するために、 システムを再起動する必要があります。今すぐ再起動 しますか?」と表示されます。

「はい」をクリック。 自動的に Windows が再起動します。

■ ショートカットアイコンが残った場合

「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った 「Microsoft Outlook」のアイコンを削除してくださ い。「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前 述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削除」 をご覧ください。

Microsoft Draw 98の削除(Word モデルのみ)

次の手順で「Draw 98」を削除します。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」CD-ROMをCD-ROMドライプに セットする。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」ウィンドウが表示されます。

「Draw 98のセットアップ」をクリック。

「Microsoft Draw 98セットアップ」ウィンドウが 表示されます。

「すべて削除」をクリック。 「Microsoft Draw 98を削除しますか?」と表示さ れます。

「はい」をクリック。

削除が始まります。

「共有コンポーネントの削除」ウィンドウが表示された ら、「削除しない」をクリックしてください。 終了すると「Microsoft Draw 98セットアップが完 了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションを終了した後、 「Windows の再起動」をクリックして、Windowsを 再起動してください。

Microsoft Word 98 の削除(Word モデルのみ)

次の手順で「Word 98」を削除します。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」CD-ROMをCD-ROMドライプに セットする。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」ウィンドウが表示されます。

「Word 98のセットアップ」をクリック。 「Microsoft Word 98 セットアップ」ウィンドウが 表示されます。 「すべて削除」をクリック。 「Microsoft Word 98を削除しますか?」と表示さ れます。

「はい」をクリック。 削除が始まります。 「共有コンポーネントの削除」ウィンドウが表示された ら、「削除しない」をクリックしてください。 終了すると「Microsoft Word 98 セットアップが完 了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。 「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションを終了した後、 「Windowsの再起動」をクリックして、Windowsを 再起動してください。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った
 「Microsoft Word」のアイコンを削除してください。
 ランチ -NX に残ったアイコンの削除方法は、前述の
 「ランチ-NX のショートカットアイコンの削除」をご 覧ください。

Microsoft Excel 97 の削除(Word モデルのみ)

次の手順で「Excel 97」を削除します。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」CD-ROMをCD-ROMドライプに セットする。

「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows」ウィンドウが表示されます。

「Excel 97 のセットアップ」をクリック。 「Microsoft Excel 97 セットアップ」ウィンドウが 表示されます。

「すべて削除」をクリック。 「Microsoft Excel 97を削除しますか?」と表示さ れます。

「はい」をクリック。 削除が始まります。 「共有コンポーネントの削除」ウィンドウが表示された ら、「削除しない」をクリックしてください。 終了すると「Microsoft Excel 97 セットアップが 完了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。 「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションを終了した後、 「Windowsの再起動」をクリックして、Windowsを 再起動してください。 ■ ショートカットアイコンが残った場合

「ランチ-NX」の「メインメニュー」グループに残った 「Microsoft Excel」のアイコンを削除してください。 ランチ-NX に残ったアイコンの削除方法は、前述の 「ランチ-NX のショートカットアイコンの削除」をご 覧ください。

Angel Line for Windows の削除

次の手順で「Angel Line for Windows」を削除します。

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

コントロールパネルを開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「アプリケーションの追加と削除」をクリック。 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのセット アップ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「セットアップ プログラムの実行」ウィンドウが表示 されます。

「セットアッププログラムのコマンドライン」を「< CD-ROM ドライプ名>:¥NSETUP.EXE」から「< CD-ROM ドライプ名>:¥ANGEL¥UNINST.EXE」 に変更する。

「セットアッププログラムのコマンドライン」が「< CD-ROM ドライプ名>:¥ANGEL¥UNINST.EXE」 になっていることを確認します。< CD-ROM ドライ プ名>は通常は、< Q > です。

「完了」をクリック。 「アンインストールは次の内容を消去します。」のメッ セージが表示されます。

「続行」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。

「削除」ウィンドウで「確認」をクリック。

3

ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「ユーティリティ」グループに残った

アイコンを削除するには、次のアイコンを削除してください。

・「ユーティリティ」グループの 「Angel Line (電話案内)」

・「ユーティリティ」グループの 「Angel Line(アドレス帳)」

「ランチ-NX」に残ったアイコンの削除方法は、前述の 「ランチ-NX のショートカットアイコンの削除」をご 覧ください。

アンインストール機能を使って削除する

アプリケーションが持っているアンインストール機能 を使用した削除方法を説明します。

インターネットアクセスマネージャの削除

次の手順で「インターネットアクセスマネージャ」を 削除します。

インジゲータ領域(タスクトレイ)に な、 を右クリックし、「「いま、いくら?」の常駐終 了」をクリック。

「スタート」 「プログラム」 「インターネットアク セスマネージャ」 「インターネットアクセスマネー ジャの削除」をクリック。

「'インターネットアクセスマネージャ(Ver3.0)'と そのすべてのコンポーネントを完全に削除します か?」と表示されます。

「はい」をクリック。 アプリケーションの削除が始まります。 「共有ファイルを削除しますか?」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました。」と表 示されます。

「アンインストールが完了しましたが、いくつかの項目 は削除できませんでした」と表示されたときは「詳細」 ボタンをクリック。 画面に表示されているフォルダをエクスプローラなど から削除してください。

「OK」をクリック。 以上で削除は完了です。

■ ショートカットアイコンが残った場合

「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「インターネットアクセスマネージャ」 のアイコンを削除してください。「ランチ-NX」に残っ たアイコンの削除方法は、前述の「ランチ-NXの ショートカットアイコンの削除」をご覧ください。

ジチェック!!

アンインストールはセットアップしたファイルの削除 のみ行います。したがって、「インターネットアクセス マネージャ」を使用して作成された「オートパイロッ ト結果」などの情報・ファイルは削除されません。これ らのファイルを削除する場合は、Windows 98の「エ クスプローラ」で「インターネットアクセスマネー ジャ」がセットアップされている「C:¥Program Files ¥lam」のフォルダごと削除してください。

グローカル ヘキサイトの削除

次の手順で「グローカル ヘキサイト」を削除します。

● チェック!

「グローカル ヘキサイト」は購入時の状態では本機に セットアップされていません。

「スタート」「プログラム」「GLOCAL HEXCITE」 「アンインストーラ」をクリック。

「GLOCAL HEXCITEを削除してよろしいですか?」 と表示されます。

「はい」をクリック。 削除が始まり、終了すると「GLOCAL HEXCITEを削 除しました」のメッセージが表示されます。

「OK」をクリック。 これで削除が完了します。

ジチェック!!

「ランチ-NX からの問い合わせ」ウィンドウが表示さ れた場合は、「はい」をクリックしてください。

ホームページスクラップブックの削除

次の手順で「ホームページスクラップブック」を削除 します。

「スタート」 「プログラム」 「ホームページスク ラップブック」 「アンインストール」をクリック。 「ホームページスクラップブック Ver2.0とそのすべ てのコンポーネントを削除しますか?」と表示され ます。

「はい」をクリック。

アプリケーションの削除がはじまります。

「共有ファイルを削除しますか」と表示された場合は 「すべていいえ」をクリックしてください。 終了すると「アンインストールが完了しました」と表 示されます。

「OK」をクリック。 これで削除は完了です。

 ショートカットアイコンが残った場合
 「ランチ-NX」の「インターネット&パソコン通信」グ ループに残った「ホームページスクラップブック」の アイコンを削除してください。アイコンの削除方法は、 前述の「ランチ-NXのショートカットアイコンの削 除」をご覧ください。

●チェック!!

アンインストールは、セットアップしたファイルの削 除のみを行います。したがって、「ホームページスク ラップブック」を使用して作成されたスクラップデー タは削除されません。これらのデータを削除する場合 は、Windows 98の「エクスプローラ」で、「ホーム ページスクラップブック」のスクラップデータがセッ トアップされている「C:¥ScbookDataBase」の フォルダごと削除してください。

削除したアプリ ケーションの再 追加

削除したアプリケーションを再追加する 場合の手順について説明します。

概要

ここでは、使用するCD-ROMに分けて、再追加の方法 を説明します。

あらかじめ、次の CD-ROM を準備してください。

- ・アプリケーション CD-ROM
- ・パソコン大学一年生 CD-ROM
- ・一太郎バックアップCD-ROM(一太郎モデルのみ)
- ・Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows CD-ROM(Word モデルのみ)
- ・Microsoft Encarta 98 マルチメディア百科事典 DVD-ROM(DVD-ROMモデルのみ)

追加が終了したら、CD-ROMをCD-ROMドライブか ら取り出してください。

€ チェック!!

追加の際、アプリケーションが表示するメッセージや 画面が他のウィンドウに隠れる場合があります。この ような場合は他のウィンドウを最小化して、メッセー ジや画面を表示させてください。

アプリケーションCD-ROMを使って追加 する

本機添付の「アプリケーション CD-ROM」を使用して、次のアプリケーションを追加できます。

- ·Adobe Acrobat Reader 3.0J
- Angel Line for Windows
- ·AOL

- ・BIGLOBE インターネット接続ツール
- ・CDランチ
- ·CyberCoach-NX
- ·CyberTrio-NX
- ·CyberWarner-NX
- •FAX-NX
- Hatch inside
- MAGIC FLIGHT
- ·MapPlayer-NX
- PictureStudio Light
- ThumbsStudio
- •Timer-NX
- VirusScan
- ・アルバム工房 Light
- ・インターネットアクセスマネージャ
- ・インターネット無料体験
- ・カラオケキング
- ・ジェットサーファー
- ・その他アプリケーションセットアップ
 [デジタルプックビューワ]
 [パソコン用語集]
- ・てきぱき家計簿マム 2 Plus
- ・ニフティサーブへようこそ
- ・パソコン探検箱
- ・プレーヤ -NX
- ・ホームページスクラップブック
- ・ランチ -NX
- ・駅すぱあと
- ・筆ぐるめ Version 6.0 for Windows
- ・翻訳アダプタ CROSSROAD

ジチェック!!

「アプリケーション CD-ROM」から、削除したアプリ ケーションを再追加する場合は、アプリケーションの アイコン登録先が、購入時と同じ状態に設定されない ことがあります。 追加の準備

ジチェック!

本機添付の「アプリケーションCD-ROM」を使ってア プリケーションを追加するには、まず次の手順を行っ てください。

CD-ROM ドライブに本機添付の「アプリケーション CD-ROM」をセットする。

「アプリケーションの追加と削除」を起動する。 (「ランチ-NX」 「ユーティリティ」 「アプリケー ションの追加と削除」または「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」「アプリケーションの追加と 削除」)

「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

「インストール」をクリック。 「フロッピーディスクまたは CD-ROM からのインス トール」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストールプログラムの実行」ウィンドウが表示さ れます。

「インストールプログラムのコマンドライン」が「< CD-ROMドライブ名>:¥NSETUP.EXE」になって いることを確認する。 < CD-ROMドライブ名>は通常は、< Q > です。

「完了」をクリック。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

Adobe Acrobat Reader 3.0Jの追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「Acrobat Reader」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。 「Adobe Acrobat 3.0Jをインストールします。続行 しますか?」と表示されます。

「はい」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「使用許諾契約書」ウィンドウが表示されます。

契約に同意の上、「はい」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 しばらくすると「セットアップの完了」ウィンドウが 表示されます。

「Adobe Acrobat Reader 3.0J Readme ファイ ルを表示する。」のチェックをはずし、「終了」をクリッ ク。

「セットアップが終了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

続いて、「Adobe Acrobat Control For ActiveX」 をインストールします。

ジチェック!!

- ・「Adobe Acrobat Control For ActiveX」は「パ ソコン探検箱」を見るために必要です。「パソコン探 検箱」を使う場合は、必ずインストールしてください。
 ・インストール時に表示されるメッセージは英語で
- ・インストール時に表示されるメッセーンは央語です。

「追加の準備」の ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「Adobe Acrobat Control For ActiveX」をクリッ ク(反転表示)して、「OK」をクリック。 「InstallShield Self-extracting EXE」が表示されま す。

「はい」をクリック。 「Welcome」ウィンドウが表示されます。

「Next」をクリック。 「Software License Agreement」ウィンドウが表 示されます。

「Accept」をクリック。 「Choose Destination Location」ウィンドウが表 示されます。

「Next」をクリック。 「Start Copying Files」ウィンドウが表示されます。

「Next」をクリック。 「Setup Complete」ウィンドウが表示されます。

「Display Acrobat Control For ActiveX Readme file」のチェックをはずし、「Finish」をクリック。 「Setup is Complete!」のメッセージが表示されま す。

「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

Angel Line for Windows の追加	「OK」をクリック。 「お疲れさまでした。」と表示されます。			
「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。	「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。			
「Angel Line for Windows」をクリック(反転表示) して、「OK」をクリック。 「Angel Line for Windows インストール」ウィンド ウが表示されます。	BIGLOBE インターネット接続ツールの追加 「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます			
「続行」をクリック。 「インストールディレクトリの設定」ウィンドウが表示 されます。	「BIGLOBE インターネット接続ツール」をクリック (反転表示)して、「OK」をクリック。 「注意」ウィンドウが表示されます。			
「続行」をクリック。 インストールが始まります。	「OK」をクリック。 インストール説明書が表示されます。			
しばらくすると「インストール終了」ウィンドウが表示されます。 「確認」をクリック。	「次へ」をクリック。 インストール先ディレクトリを選択する画面が表示されます。 「次へ」をクリック。 「インストールの準備を完了しました」と表示されま す。			
「システム設定」ウィンドウが表示されます。 「デフォルト」をクリック。 「接続テスト」ウィンドウが表示されます。				
「しない」をクリック。 「お疲れさまでした…」と表示されます。 「確認」をクリック。	「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 しばらくすると、「インストールを完了しました。」と 表示されます。			
AOL の追加	「完了」をクリック。 これでインストールは完了です。			
ジチェック!! 「オンラインサービス」フォルダにある「AOL」を使う 場合、次の手順とは違います。 次の手順を行うことをおすすめします。	CD ランチの追加 「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。			
「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。	「CDランチ」をクリック(反転表示)して、「OK」をク リック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。			
「AOLで簡単インターネット」をクリック(反転表示) して、「OK」をクリック。 「AOLセットアッププログラムへようこそ」の画面が 表示されます。				
「開始」をクリック。 インストールを開始する画面が表示されます。 「インストール」をクリック。	インストールが始まります。 「セットアップが完了しました。」と表示されたら 「OK」をクリック。			
インストールが始まります。 途中で「AOLのショートカットを作成します」ウィン	これでインストールは完了です。 			

ドウが表示されます。

CyberCoach-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「CyberCoach-NX」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。 「CyberCoach-NX」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」をクリック してインストール先を入力してください。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「終了」をクリック。 これでインストールは完了です。

CyberTrio-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「CyberTrio-NX」をクリック(反転表示)して「OK」 をクリック。 「CyberTrio-NX」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」をクリック してインストール先を入力してださい。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「OK」をクリック。 再起動を促すメッセージが表示されたら、「OK」をク リックします。 これでインストールは完了です。

ジチェック!!

「CyberTrio-NX」を再追加すると、本機起動時に 「ベーシックモードへようこそ」ウィンドウが表示され るようになります。 CyberWarner-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。 「CyberWarner-NX」をクリック(反転表示)して 「OK」をクリック。

「CyberWarner-NXのインストレーション」が起動し ます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」をクリック してインストール先を入力してださい。

「次へ」をクリック。 セットアップの準備が完了したメッセージが表示され ます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 インストールが終了すると「インストールを有効にす るために再起動する必要があります」と表示されます。

「OK」をクリック。 再起動を促すメッセージが表示されたら、「OK」をク リックします。 これでインストールは完了です。

●チェック!

「CyberWarner-NX」を再追加すると、本機起動時に 「CyberWarner-NX」が常駐されます。

FAX-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「FAX-NX」をクリック(反転表示)して、「OK」をク リック。 「インストールを行う前に」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「ユーザ情報の設定」ウィンドウが表示されます。

各種項目を入力して、「次へ」をクリック。 「情報の一覧」ウィンドウが表示されます。

入力した情報を確認して「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

インストールが終了すると、「再起動しますか?」ウィ ンドウが表示されます。 「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」を選ん で「OK」をクリック。 Windows 98 が再起動します。 これでインストールは完了です。

 FAX-NX用プリンタドライバのセットアップ 「FAX-NX」では、専用のプリンタドライバ(「NEC FAX プリンタドライバ」)がセットアップされていな いと、FAX送信ができません。
 「コントロールパネル」の「プリンタ」に「NEC FAX プリンタドライバ」があることを確認してください。
 「NEC FAX プリンタドライバ」がない場合は、次の手順でセットアップします。

「プリンタ」を開く。 (「スタート」 「設定」 「プリンタ」) 「プリンタ」ウィンドウが表示されます。 「NEC FAX プリンタドライバ」がないことを確認し てください。「NEC FAX プリンタドライバ」がある場 合は、以降の手順は必要ありません。

「プリンタ」ウィンドウの「プリンタの追加」をダブル クリック。 「プリンタの追加ウィザード」が表示されます。

「次へ」をクリック。 「プリンタの製造元とモデルを選択してください」と表 示されます。

「ディスク使用」をクリック。 「ディスクからインストール」ウィンドウが表示されま す。

「配布先ファイルのコピー元」に「C:¥FAXNX」を指 定して、「OK」をクリック。

「プリンタ」の欄に「NEC FAX プリンタドライバ」が 表示されていることを確認して、「次へ」をクリック。

「利用できるポート」の一覧から「FAXMODEM」を選んで、「次へ」をクリック。

「プリンタに名前を付けられます」と表示されたら、 「NEC FAX プリンタドライバ」と表示されているこ とを確認する。

ウインドウに「Windows アプリケーションで、この プリンタを通常のプリンタとして使用しますか」と表 示されていたら、通常のプリンタとして使う場合は 「はい」を、使わない場合は「いいえ」をクリック。

「次へ」をクリック。

「印字テストを行いますか」と表示されたら「いいえ」 を選択して「完了」をクリック。

これで「FAX-NX」用プリンタドライバのセットアッ プは完了です。

Hatch inside の追加

「追加の準備」の ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「Hatch inside」をクリック(反転表示)して、「OK」 をクリック。 「ハッチインサイド(使用許諾契約)」ウィンドウが表 示されます。

「同意する」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「はい」をクリック。 これでインストールは完了です。

MAGIC FLIGHT の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「MAGIC FLIGHT」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「セットアップが完了しました。」と表示されたら 「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

MapPlayer-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「MapPlayer-NX」をクリック(反転表示)して、「OK」 をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「プログラム フォルダの選択」ウィンドウが表示され ます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

再起動を促すメッセージが表示されたら「OK」をク リック。 これでインストールは完了です。

PictureStudio Light の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「PictureStudio Light」をクリック(反転表示)して、「OK」をクリック。 「インストールを行う前に」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「プログラムフォルダの選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「PictureStudio Light」のインストールが始まります。 しばらくすると「セットアップの完了」ウィンドウが 表示されます。

「直ちにReadMeファイルを参照します。」のチェッ クをはずし、「終了」をクリック。 これでインストールは完了です。

ThumbsStudioの追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。 「ThumbsStudio」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。

「インストールを行う前に」ウィンドウが表示されま す。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「プログラム フォルダの選択」ウィンドウが表示され ます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 しばらくすると、インストールが終了します。

Timer-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「Timer-NX」をクリック(反転表示)して、「OK」をク リック。 「Timer-NXのセットアップを始めます。」のメッセー ジが表示されます。

「OK」をクリック。 「セットアップを開始するには大きなボタンをクリッ クしてください。」と表示されます。

<u>湯</u>をクリック。 インストールが始まります。

「Timer-NXのセットアップが完了しました。」と表示 されたら、「OK」をクリック。
VirusScan の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「McAfee VirusScan v3.1.6」をクリック(反転表示)して、「OK」をクリック。 「セットアップへようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「Network Associatesソフトウェアの使用許諾契約 書」ウィンドウが表示されます。

契約に同意の上、「はい」をクリック。 「セットアップ方法」ウィンドウが表示されます。 「カスタム」を選択します。 インストール先を変更する場合は、「参照」をクリック して、表示されたウィンドウの「パス」にインストール 先を入力して、「OK」をクリックしてください。

「次へ」をクリック。 「コンポーネントの選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「オプションの選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「DOS スキャナ インストール オプション選択」ウィ ンドウが表示されます。

 「ブート時にシステムをスキャン」のチェックボックス をクリックしてチェックをはずす。
 「ブート時にシステムをスキャン」のチェックをはずさ ないでインストールした場合は、MS-DOS 用アプリ ケーションが動作しない場合があります。

「エマージェンシーディスクを作成」のチェックボック スをクリックしてチェックをはずす。 エマージェンシーディスクは「スタート」「プログラ ム」 「McAfee VirusScan」「エマージェンシー ディスク作成」をクリックして作成することができます。

「次へ」をクリック。 「プログラム フォルダの選択」ウィンドウが表示され ます。

「次へ」をクリック。 「インストール設定の確認」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「システム領域のスキャンが完了しました」のメッセー ジが表示されます。 「OK」をクリック。

「この製品についての最新の情報を表示しますか?」の メッセージが表示されます。

最新の情報を読む場合は「はい」、読まない場合は「い いえ」をクリックします。

最新の情報は「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」「ウイルスデータベースの内容」をク リックして読むことができます。

インストールが終了すると「インストールが完了しま した」ウィンドウが表示されます。

「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」を選ん で、「終了」をクリック。 Windows 98 が再起動します。

「スタート」「プログラム」「McAfee VirusScan」 「VirusScan コンソール」をクリック。

「McAfee VShield」の上で右クリックして、表示さ れたメニューから「プロパティ」をクリック。 「タスクプロパティ」のウィンドウが表示されます。

「詳細設定」をクリック。 「VShield設定」ウィンドウが表示されます。

「スタートアップ時に起動」のチェックボックスをク リックしてチェックを外す。 スタートアップ時にVShieldを起動すると、ディスク アクセス時にウイルス検査を実行するため、アプリ ケーションなどの実行が遅くなります。

「OK」をクリック。 「今すぐに読み込みを解除しますか?」のメッセージが 表示されます。

「はい」「OK」 🗙 をクリック。

これでインストールは完了です。

アルバム工房 Light の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。

「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「アルバム工房 Light」をクリック(反転表示)して、 「OK」をクリック。

「インストールを行う前に」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「プログラム フォルダの選択」ウィンドウが表示され ます。

アイコンを追加したいフォルダを選んで、「次へ」をク リック。 「アルバム作成ディレクトリの選択」ウィンドウが表示 されます。 アルバムを作成する先のドライブを変更するには、ド ライブのところのボタンをクリックすると一覧が表示 されますのでアルバムを作成したいドライブを選んで ください。 アルバム作成先のドライブが決まったら「次へ」をク リック。 「アルバム工房 Light」のインストールが始まります。 インストールが完了すると「再起動しますか?」ウィ ンドウが表示されます。 「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。 インターネットアクセスマネージャの追加 「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。 「インターネットアクセスマネージャ Ver3.0」をク リック(反転表示)して、「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。

' 次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「接続方法の設定」ウィンドウが表示されます。

インターネットに接続する方法を選んで「次へ」をク リック。 インストールが始まります。

ジチェック!!

「バージョンの競合」ウィンドウが表示された場合は「はい」をクリックしてください。

「インターネットアクセスマネージャのファイルコ ピーが完了しました。ここで、READMEファイルを 読みますか?」と表示されます。

READMEファイルを読む場合は「はい」、読まない場 合は「いいえ」をクリック。 「セットアップの完了」ウィンドウが表示されます。

「はい、直ちにコンピュータを再起動します。」が チェックされていることを確認して、「完了」をクリッ ク。 自動的にWindows が再起動します。 再起動後、表示された画面で「OK」をクリック。 この後は、画面の指示に従って設定を行ってください。 詳しくは、PART2「オートパイロットと料金管理 < インターネットアクセスマネージャ>」の「利用環境 を設定する」を参照してください。

インターネット無料体験の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「インターネット無料体験」をクリック(反転表示)して、「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

しばらくすると「セットアップが完了しました。」の メッセージが表示されます。

「完了」をクリック。

カラオケキングの追加

「追加の準備」の ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「カラオケキング」をクリック(反転表示)して、「OK」 をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストールする前に」ウィンドウが表示されますの で、内容をよくお読みください。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 途中で「簡単に実行できるようにデスクトップ上にア イコンを作りますか。」と表示されます。アイコンをデ スクトップ上に作る場合は「はい」を、作らない場合は 「いいえ」をクリックしてください。 「情報」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

ジェットサーファーの追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「ジェットサーファー Ver1.5」をクリック(反転表示)して、「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

しばらくすると「READMEファイルを読みますか?」 というメッセージが表示されます。

「いいえ」をクリック。 「はい」を選択した場合、読み終えたら**×**をクリック します。

「セットアップが完了しました。」と表示されたら 「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

デジタルブックビューワ、パソコン用語集の追加

「その他アプリケーションセットアップ」には、次のプ ログラムが含まれています。

・デジタルブックビューワ

・パソコン用語集

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「その他アプリケーション セットアップ」をクリック (反転表示)して、「OK」をクリック。 「その他アプリケーション セットアップ」ウィンドウ が表示されます。

「次へ」をクリック。 「セットアップ方法の選択」ウィンドウが表示されます。

「カスタム」を選ぶ。

「次へ」をクリック。 表示されたウィンドウで、追加したいアプリケーショ ンのチェックボックスをクリック(チェックボックス にチェックをつける)して、「次へ」をクリック。 選択したアプリケーションの追加が始まります。

●チェック!!

途中で「コピー先に新しい日付のファイルが存在しま す。上書きしてよろしいですか」のメッセージが表示 された場合は「いいえ」を選んでください。

「セットアップが完了しました」と表示されたら、「完 了」をクリック。

てきぱき家計簿マム 2 Plus の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「てきぱき家計簿マム 2 Plus」をクリック(反転表示) して、「OK」をクリック。 「てきぱき家計簿マム 2 Plus セットアップ」ウィンド

「インストール」をクリック。 インストールが始まります。

ウが表示されます。

「てきぱき家計簿マム2Plusのセットアップ処理を終 了しました。」と表示されたら「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

ニフティサーブへようこその追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「ニフティサーブへようこそ」をクリック(反転表示) して、「OK」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 途中で「ディスクトップにショートカットを置きます か?」と表示されます。ショートカットを置く場合は 「はい」を、置かない場合は「いいえ」をクリックして ください。

しばらくすると、「セットアップが完了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

パソコン探検箱の追加

ジチェック!

「パソコン探検箱」は必ずCドライブの「Tanken」フォ ルダにインストールされます。

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「パソコン探検箱」をクリック(反転表示)して、「OK」 をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 しばらくすると「セットアップの完了」ウィンドウが 表示されます。

「完了」をクリック。 これでインストールは完了です。

プレーヤ-NX の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「プレーヤ-NX」をクリック(反転表示)して、「OK」を クリック。 「ようこそ! プレーヤ-NXの世界へ」ウィンドウが表 示されます。

「次へ」をクリック。 「Folder Selection」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「プレーヤ-NXは正しくインストールされました。」と 表示されたら「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

ホームページスクラップブックの追加

「ホームページスクラップブック」を追加する場合は、 Internet Explorer 3.0以上がセットアップされてい る必要があります。Internet Explorerが正しくセッ トアップされていることを確認してください。

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「ホームページスクラップブック Ver2.0」をクリック (反転表示)して、「OK」をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

ジチェック!!

セットアップ先のハードディスクに、すでにスクラップ データが存在する場合は、手順の操作時に既存のス クラップデータをそのまま使うかを確認するウィンド ウが表示されます。

そのままご利用になる場合は、「既存のスクラップデー タベースを使用する」を選んで、「次へ」をクリックす ると、「ブラウザの選択」ウィンドウが表示されますの で、手順 へ進みます。既存データが必要ない場合は、 「新規にスクラップデータベースを構築する」を選ん で、「次へ」をクリックしてください。なお、「新規にス クラップデータベースを構築する」を選んで、「次へ」 をクリックすると、手順 操作時に既存のデータはす べて削除されます。

「次へ」をクリック。 「スクラップデータベースのドライブ確認」ウィンドウ が表示されます。

「次へ」をクリック。 「ブラウザの選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「設定項目の確認」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 コピーが始まります。 しばらくすると「READMEファイルを読みますか?」 というメッセージが表示されます。

「いいえ」をクリック。 「はい」を選ぶと「READMEファイル」がご覧になれ ます。

ランチ - N X の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「ランチ-NX」をクリック(反転表示)して、「OK」を クリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

「セットアップが完了しました。」と表示されたら 「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

駅すぱあとの追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「駅すぱあと」をクリック(反転表示)して、「OK」をク リック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。

「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。 インストール先を変更する場合は、「参照」をクリック して、表示されたウィンドウの「パス」にインストール 先を入力して「OK」をクリックしてください。

「次へ」をクリック。 「プログラムフォルダの選択」ウィンドウが表示されま す。プログラムフォルダを変更する場合は、「プログラ ムフォルダ」欄に入力してください。

「次へ」をクリック。 「ファイル コピーの開始」ウィンドウが表示されます。

個人名:NEC-PCuser、法人名:なし(空白)登録番号:C10410000071、インストール先:、フォルダー名: を確認したら、「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 「駅すぱあとのセットアップが完了しました。」と表示 されます。

「完了」をクリック。 これでインストールは完了です。

筆ぐるめの追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「筆ぐるめ Version6.0 for Windows」をクリック (反転表示)して、「OK」をクリック。 「筆ぐるめセットアップメニュー」ウィンドウが表示さ れます。

「筆ぐるめ Version6.0 for Windowsセットアップ」 をクリック。 「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 名前と会社名を入力する画面が表示されます。

「名前」と「会社名」を入力し、「次へ」をクリック。 「登録確認」ウィンドウが表示されます。

「はい」をクリック。 「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「セットアップ方法」ウィンドウが表示されます。

「標準」を選んで「次へ」をクリック。 「プログラム フォルダの選択」ウィンドウが表示され ます。

「次へ」をクリック。 「筆ぐるめのセットアップ開始確認」ウィンドウが表示 されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。 インストールが終了すると、「セットアップの完了」 ウィンドウが表示されます。

「完了」をクリック。 もう一度「筆ぐるめセットアップメニュー」ウィンド ウが表示されます。

「Photoware/Home-PDセットアップ」をクリック。 「ソフトウェア製品使用許諾契約書」ウィンドウが表示 されます。

「Yes」をクリック。 「Photoware/Home-PD Installer Ver1.5」ウィン ドウが表示されます。

「確認」をクリック。 インストールが始まります。 インストールが終了すると、「インストールは正常に完 了しました。」と表示されます。 「OK」をクリック。 もう一度「筆ぐるめセットアップメニュー」ウィンド ウが表示されます。

「終了」をクリック。 「SETUP」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。

Windowsを再起動する。 これでインストールは完了です。

翻訳アダプタ CROSSROAD の追加

「追加の準備」の手順 ~ を行う。 「プロダクトの選択」ウィンドウが表示されます。

「翻訳アダプタ CROSSROAD」をクリック(反転 表示)して、「OK」をクリック。 「翻訳アダプタ CROSSROAD セットアップ」ウィ ンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 「はじめに」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 「ユーザ情報の入力」ウィンドウが表示されます。

「シリアルNo:」に「**C103B29100<u>(</u>0**は数字のゼロ<u>)</u> 「パスワード:」に「**LGPPRFOO**<u>(</u>0はアルファベット のオー)と入力する。

「インストール」をクリック。 「セットアップを開始するには大きなボタンをクリッ クしてください。」と表示されます。

<u>帰</u>をクリック。 インストールが始まります。

「翻訳アダプタ CROSSROADのセットアップが完 了しました。」と表示されたら、「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

パソコン大学一年生 CD-ROM **を使って** 追加する

パソコン大学一年生 CD-ROM を使って、次のアプリ ケーションを追加することができます。

・パソコン大学一年生 for Windows 98

- ・パソコン大学一年生 for 一太郎 9
- (一太郎モデルのみ)
- ・パソコン大学一年生 for 三四郎 8
- (一太郎モデルのみ)
- ・パソコン大学一年生 for Word 98 (Word モデルのみ)
- ・パソコン大学一年生 for Excel 97 (Word モデルのみ)

パソコン大学一年生の追加

CD-ROM ドライブに本機添付の「パソコン大学一年 生 CD-ROM」をセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示さ れます。自動表示されない場合は、デスクトップの「マ イコンピュータ」をダブルクリックし、表示された画 面でCD-ROMドライブのアイコンをダブルクリック してください。

「パソコン大学一年生 for Windows 98」と、一太郎 モデルの場合は「パソコン大学一年生 for 一太郎 9/ 三四郎 8」、Word モデルの場合は「パソコン大学一年 生 for Word 98/Excel 97」がチェックされている ことを確認し、「インストール実行」をクリック。 「パソコン大学一年生 for Windows 98 セットアッ プ」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 「セットアップを開始するには大きなボタンをクリッ クしてください」と表示されます。

🛃 をクリック。 「パソコン大学一年生 for Windows 98のセットアッ プが完了しました。」と表示されます。

「OK」をクリック。

しばらくすると、一太郎モデルの場合は「パソコン大 学一年生 for 一太郎 9/三四郎 8 セットアップ」ウィ ンドウが表示され、Word モデルの場合は「パソコン 大学一年生 for Word 98/Excel97セットアップ」の ウィンドウが表示されます。 「OK」、をクリック。 「セットアップを開始するには大きなボタンをクリッ クしてください」と表示されます。

Pとクリック。 アプリケーションの追加が始まります。 しばらくすると、セットアップが完了した旨のメッセージが表示されます。

「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

ー太郎バックアップ CD-ROM を使って 追加する(一太郎モデルのみ)

一太郎 9 パックの追加

「アプリケーションを削除する」で、一太郎9パックを 削除した場合は、本機添付の「一太郎バックアップ CD-ROM」を使って、「一太郎9パック」を追加するこ とができます。

ここでは、「一太郎9パック」の追加手順について説明 します。

CD-ROM ドライブに「一太郎バックアップCD-ROM」をセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示されます。

自動表示されない場合は、デスクトップの「マイコン ピュータ」を起動し、CD-ROM アイコンをダブルク リックしてください。

「一太郎9 パックのセットアップ」をクリック。 セットアップ開始を確認するウィンドウが表示されます。

「セットアップ開始」をクリック。

€ チェック!!

・「使用許諾契約の確認」ウィンドウが表示された場合 は「確認」をクリックしてください。

・「更新の確認」ウィンドウが表示された場合は、「セットアップ続行」をクリックしてください。

「一太郎9パックのセットアップを行います」と表示 されます。

「次へ」をクリック。 「使用者名・法人名の登録」ウィンドウが表示されます。 「次へ」をクリック。

「シリアルナンバー・User IDの登録」ウィンドウが表 示されます。

J-Sheetをご覧の上、すべて入力して「次へ」をクリック。

「使用者名・シリアルナンバーの確認」ウィンドウが表示されます。

正しく入力されていたら「登録する」をクリック。 「セットアップ方法の選択」ウィンドウが表示されます。

「標準」を選ぶ。

「次へ」をクリック。 「標準モードでセットアップすると…」と表示されま す。

「次へ」をクリック。

「サンプルファイルの選択」ウィンドウが表示されま す。

「基本サンプルのみハードディスクで利用」を選ぶ。

「次へ」をクリック。 「セットアップするフォルダを設定します」と表示され ます。

「次へ」をクリック。 「ファイルのコピーを開始します」と表示されます。

「コピー開始」をクリック。 ファイルのコピーが始まります。しばらくお待ちくだ さい。

しばらくすると「インターネット接続方法の選択」 ウィンドウが表示されます。

「はい」を選択して「OK」をクリック。 「JustNetに入会するには」ウィンドウが表示されます。

「確認」をクリック。 「一太郎9 パックのセットアップ終了」ウィンドウが 表示されます。

「再起動」をクリック。 Windows 98 が再起動します。

これで「一太郎9パック」のセットアップは終了です。

Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM を使って追加する (Word モデルのみ)

「アプリケーションを削除する」でOutlook 98、 Draw 98、Word 98、Excel 97 をそれぞれ削除し た場合、本機添付の「Microsoft Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 for Windows JCD-ROM(以降、 Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM) を使って、次のアプリケーションを追加することがで きます。

- Microsoft Excel 97
- Microsoft Word 98
- Microsoft Draw 98
- Microsoft Outlook 98

ジチェック!!

本機には、既に最新の「MS-IME 98」がインストール されています。「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」に入っている「MS-IME 98」は追加 しないでください。

Excel 97 の追加

「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」 を CD-ROM ドライプにセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示さ れます。

自動表示されない場合は、デスクトップにある「マイ コンピュータ」を起動し、CD-ROMアイコンをダブル クリックします。

「Excel 97 のセットアップ」をクリック。 Excelのセットアッププログラムが起動します。

「継続」ボタンをクリック。 「ユーザー情報の登録」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 「ユーザー情報の確認」ウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 プロダクト ID 番号を知らせるウィンドウが表示され ます。

「OK」をクリック。 フォルダを選ぶウィンドウが表示されます。 そのまま、「OK」をクリック。 セットアップ方法を選ぶウィンドウが表示されます。

「標準セットアップ」を選んで、「継続」をクリック。 Excel のセットアップが始まります。

セットアップが終了すると「Microsoft Excel 97 セットアップが完了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションを終了した後、 「Windowsの再起動」をクリックし、Windowsを再 起動してください。

これでインストールは完了です。

Word 98 の追加

「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」 を CD-ROM ドライプにセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示さ れます。

自動表示されない場合は、デスクトップにある「マイ コンピュータ」を起動し、CD-ROMアイコンをダブル クリックします。

「Word 98 のセットアップ」をクリック。 Word のセットアッププログラムが起動します。

「継続」をクリック。 「ユーザー情報の登録」のウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 「ユーザー情報の確認」のウィンドウが表示されます。

「OK」をクリック。 プロダクト ID 番号を知らせるウィンドウが表示され ます。

「OK」をクリック。 フォルダを選ぶウィンドウが表示されます。

そのまま、「OK」をクリック。 セットアップ方法を選ぶウィンドウが表示されます。

「標準セットアップ」を選んで、「継続」をクリック。 Word のセットアップが始まります。

セットアップが終了すると「Microsoft Word 98 セットアップが完了しました」と表示されます。 「OK」をクリック。

「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションをすべて終了した 後、「Windowsの再起動」をクリックし、Windowsを 再起動してください。

これでインストールは完了です。

Draw 98 の追加

「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」 を CD-ROM ドライブにセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示さ れます。 自動表示されない場合は、デスクトップにある「マイ コンピュータ」を起動し、CD-ROMアイコンをダブル クリックします。

「Draw 98 のセットアップ」をクリック。 Draw のセットアッププログラムが起動します。

「継続」をクリック。

「セットアップを開始するには、左下のボタンをクリックしてください」と表示されます。

「維続」をクリック。 Draw のセットアップが始まります。

セットアップが終了すると「Microsoft Draw 98 セットアップが完了しました」と表示されます。

「OK」をクリック。

「Windows の再起動」のウィンドウが表示された場合 は、実行中の他のアプリケーションをすべて終了した 後、「Windowsの再起動」をクリックし、Windowsを 再起動してください。

これでインストールは完了です。

Outlook 98の追加

「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」 を CD-ROM ドライプにセットする。 自動的にセットアップを開始するウィンドウが表示さ れます。

自動表示されない場合は、デスクトップにある「マイ コンピュータ」を起動し、CD-ROMアイコンをダブル クリックします。

「Outlook 98 のセットアップ」をクリック。 Outlook のセットアッププログラムが起動します。

「次へ」をクリック。 「使用許諾契約」のウィンドウが表示されます。

同意する場合は「同意する」をクリックして、「次へ」 をクリック。 「登録」のウィンドウが表示されます。

「CDキー」の欄に「Excel 97 & Word 98 & Outlook 98 CD-ROM」のCDケース裏面にあるCD キーを入力して、「次へ」をクリック。 「インストールオプション」のウィンドウが表示されま す。

「標準インストール」が選ばれているのを確認して、 「次へ」をクリック。 「電子メールアップグレードオプション」のウィンドウ が表示されます。

「上記以外のメールプログラム」をクリックして、「次 へ」をクリック。

「電子メールサービスオプション」ウィンドウが表示 されます。

「インターネットのみ」が選ばれているのを確認して、 「次へ」をクリック。

「Outlook 98をインストールするフォルダのパスを 入力してください」と表示されます。

「次へ」をクリック。 Outlook 98のセットアップが始まります。

「新しいコンポーネントをアップグレードしますか?」 というウィンドウが表示された場合は、「更新された項 目のみアップグレード」をクリックし、「OK」をク リックします。

セットアップが終了すると「コンポーネントのインス トールは完了しました。」と表示されます。 「OK」をクリック。 自動的に Windows が再起動します。

Windows が再起動したら、Outlook 98 のセキュリ ティパッチを適用します。

エクスプローラを起動する。 (「スタート」「プログラム」「エクスプローラ」)

CD-ROM ドライブ(通常はQ:)をクリックし、 「Patch」フォルダをダブルクリック。 「Patch」フォルダが開きます。

「Outptch2」をダブルクリック。 「このパッチを実行する前に、Outlook をシャットダ ウンする必要があります。」と表示されます。

「はい」をクリック。 「パッチのインストールは完了しました。」と表示され ます。

「OK」をクリック。 これでインストールは完了です。

Microsoft Encarta 98 マルチメディア 百科事典 DVD-ROM を使って追加する (DVD-ROM モデルのみ)

エンカルタ98(DVD版)の追加

「アプリケーションの追加と削除」で「エンカルタ98 (DVD版)」を削除した場合、本機添付の「Microsoft Encarta 98 マルチメディア百科事典」DVD-ROM を使って、「エンカルタ98(DVD版)」を追加するこ とができます。

DVD-ROMドライブに「Microsoft Encarta 98 マ ルチメディア百科事典」DVD-ROMをセットする。 「セットアップ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「フォルダの選択」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「インストールの開始」ウィンドウが表示されます。

「開始」をクリック。 インストールが始まります。 「バージョンの競合」ウィンドウが表示されたら、すべ て「はい」をクリックしてください。

ジチェック!!

「Windowsを再起動する必要があります」と表示され た場合は、「再起動」をクリックし、「OK」をクリック してください。Windows が再起動し、これでインス トールは完了です。

インストールが終了すると、「セットアップの完了」が 表示されます。

「セットアップの終了」をクリック。 これでインストールは完了です。



マウス キーボード ハードディスク フロッピーディスク ディスプレイ 省電力機能(スタンバイ) サウンド機能 FAX モデムボード シリアルコネクタ デバイスマネージャ CD-ROM などの取り扱い

マウス

スクロールボタンを使って画面を上下左 右にスクロールすることができます。「マ ウスのプロパティ」ウィンドウでは、マ ウスポインタの形の選択や動きの調整、 左ききの方のためのマウスの設定などが できます。

口参照

・マウスの使い方について 『STEP2 入門』 「PART 2 マウスに慣れよう」

スクロールボタンを使う

スクロールボタンを使うと、画面を上下左右にスク ロールさせたり、画面を拡大縮小させることができま す。

€ チェック!!

スクロールボタンの機能に対応していないアプリケー ションではスクロールボタンは使えません。

画面を上下方向にスクロールする

アプリケーションの上下スクロールバーがある画面を クリックしてアクティブにします。

スクロールボタンを前方に押す。または手前に引く。



前方に押すと画面が上にスクロールし、手前に引くと 画面が下にスクロールされます。 スクロールボタンを動かしつづけると、画面がずっと スクロールします。 画面を上下、左右方向にスクロールする

スクロールさせたい画面にマウスポインタを移動す る。

スクロールボタンを真下に押す。



マウスポインタが 😧 や 🗊のように変わります。

ジチェック!!

スクロールボタンは、真下に押し込むようにしてくだ さい。スクロールボタンを前後に動かすと、通常の上 下のスクロールになります。

や
 む
 が表示されたらスクロールしたい方向に
 マウスを動かす。



マウスを動かした方向に画面がスクロールしていきま す。

もう一度スクロールボタンを押すと、マウスポインタの形が元に戻ります。

ジチェック!!

 ・アプリケーションによってスクロールできる方向は 異なります。

 ・が表示されているときは上下にだけスクロール することができます。 ズーム機能を使う

ジチェック! アプリケーションによっては、この機能は使えません。

拡大、縮小したい画面にマウスポインタを動かす。

キーボードの【Ctrl】を押したまま、スクロールボタン を前方に押す。または手前に引く。 前方に押すと画面が拡大表示され、手前に引くと縮小 表示されます。

「マウスのプロパティ」ウィンドウでの設定

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



この画面は機種によって異なる場合があります。

「マウス」をダブルクリック。

「マウスのプロパティ」ウィンドウが表示されます。



「マウスのプロパティ」ウィンドウには、ここで表示されている「ボタン」タブのウィンドウの他に「ポインタ」「動作」タブのウィンドウがあります。タブをクリックすると、そのタブに対応するウィンドウを表示できます。各ウィンドウで行える設定は次の通りです。

「ボタン」タブのウィンドウ

ボタンの選択 マウスのボタンの左右の機能を交換して、右きき用 / 左きき用に設定できます。

状況に応じたメニュー

現在の本機の状況や、ポインタの位置で可能な操作の一 覧が表示されているメニュー。

補助ドラッグ ファイルやフォルダのコピー、ショートカットアイコン の作成などができるドラッグ。

■ ダブルクリックの速度

マウスのボタンを2回続けてクリックするときの、間 隔(タイミング)を調整します。「遅く」にすると間隔 が長く、「速く」にすると間隔が短くなります。調整し たタイミングを「テスト」にあるアイコン(びっくり 箱)で確認できます。調整したタイミングでダブルク リックをすると、箱が開いて中から人形が飛び出して きます。

購入時状態では、遅めに設定されています。

「ポインタ」タブのウィンドウ



このウィンドウでは、マウスポインタの形を選択できます。例として、マウスポインタの形を矢印から+ に変更してみます。 4

「通常の選択」が反転表示している状態で「参照」をク リック。

「参照」ウィンドウ(「Cursors」フォルダ)が表示され ます。



「Cross_1」をダブルクリック。

「Cross_1」のアイコンが「ポインタ」タブのウィンド ウに表示されます。

マウスのプロパティ	? ×
ボタン ボインタ 動作	
デザイン(S)	
(なし)	▼ ↓
名前を付けて保存())	HIER(D)
通常の選択	+ =
ヘルブの選択	k?
バックグラウンドで作業中	
待ち状態	X
領域選択	+
テキスト選択	т 🗾
	既定の設定(E) 参照(<u>B</u>)
ОК	キャンセル 適用(<u>A</u>)

「OK」をクリック。

マウスポインタの形が十字の形になります。

●チェック!!

マウスポインタを元に戻すには、「既定の設定」をク リックします。

「動作」タブのウィンドウ

マウスのプロパティ ? × ********************************
ポインタの速度(5)
ポインタの軌路(①
()))) □ 表示する@ 行2(] 5(
OK キャンセル 通用(A)

マウスポインタの動作について設定できます。

ジチェック!!

VC40D/5、VC35D/5、VE40D/5、VE35D/5、 VM45D/5、VM40D/5 では、「ポインタの軌跡」を 「表示する」に設定しても、ポインタの軌跡は表示され ません。

キーボード

各キーの名称と一般的な機能を説明しま す。「キーボードのプロパティ」ウィンド ウでは、カーソルの点滅速度の調整、日 本語入力システムの選択など、いろいろ な設定ができます。

口参照

・キーボードの使い方について 『STEP2 入門』
 ・日本語の入力のしかたについて 『STEP2 入門』

キーの役割

一般的なキーの役割です。

キーボードのキーは、一般的に次のように2種類に分けられます。

- ・文字を入力するキー
 英数字やカタカナ、記号などの文字を入力します。下の図で白くなっている部分のキーです。
- ・コンピュータに指示を与えるためのキー コンピュータに直接指示を与えるためのキーです。 下の図でグレーの色が付いている部分のキーです。 このキーの働きは、お使いになるアプリケーション によって違います。詳しくは、各アプリケーションの マニュアルをご覧ください。
- 3 【半角 / 全角 / 漢字】:半角 / 全角 / 漢字キー 4 【Tab】: タブキー 5 【CapsLock】: キャップスロックキー 6 【Shift】: シフトキー 7 【Ctrl】: コントロールキー 8 【 🗃]: Windows +-9 【Alt】: オルトキー 10【無変換】: 無変換キー 11【変換】: 変換キー 12【カタカナ/ひらがな/ローマ字】: カタカナ / ひらがな / ローマ字キー 13【 📳 】: アプリケーションキー 14 【Back Space】: バックスペースキー 15 【Enter】: エンターキー 16 [Print Screen/Sys Rq]: プリントスクリーンキー / システムリクエストキー 17 【Scroll Lock】: スクロールロックキー 18 【Pause/Break】: ポーズ / ブレークキー 19 【Insert】: インサートキー 20【Home】: ホームキー 21 【Page Up】: ページアップキー 22【Delete】: デリートキー 23 【End】: エンドキー 24 【Page Down】: ページダウンキー 25 【 】【 】【 】 】: カーソルキー 26 【Num Lock】: ニューメリックロックキー 27 ニューメリックロックキーランプ 28 キャップスロックキーランプ 29 スクロールロックキーランプ

1 【Esc】: エスケープキー

2 【F1】~【F12】:ファンクションキー

キーの名称



キーボード裏面

USB コネクタ USB 対応機器を接続するコネクタ。 このコネクタには、添付のマウスをはじめとする USB 対応機器が接続できます。

ジチェック!!

このUSBコネクタには、限られた機器しか接続できません。接続できる機器については、『拡張の手引き』の「PART2 USB対応機器を使う」をご覧になり、確認してください。



キーのロック

【NumLock】と【CapsLock】がロックされているか いないかでキーの機能は異なります。 ロック状態はそれぞれのキーを押すたびに切り替わり ます。

それぞれのキーがロックされているときにはキーボー ド右上のランプが点灯します。

	ロックされているとき	ロックされていないとき
【NumLock】	テンキーから数字が入力できます。	テンキーの数字の下に表示されている 機能が使えます。
【CapsLock】	アルファベットが表示されているキー を押すと大文字が入力されます。	アルファベットが表示されているキー を押すと小文字が入力されます。

アプリケーションと Windows キーについて

アプリケーションと Windows キーは Windows98 で使用できるキーです。アプリケーションによってど のように利用するかは異なりますが、標準で次のよう な機能が割り当てられています。

アプリケーションキー(🔳)

アプリケーションキーを押すと、マウスで右クリック したときと同じ状態になります。

Windows +-(🗐)

Windows キーを押すと、「スタート」メニューを表示 します。

Windows キーを押しながら次のキーを押すと、次の ような機能を利用することができます。

- 【299】+【R】 「ファイル名を指定して実行」 ウィンドウを表示する
- 【【】+【M】
 現在起動しているウィンドウを すべてアイコン化する
- 【 🗃 】 + 【 F1 】 Windows のヘルプを起動する
- 【【】+【F】 ファイルやフォルダを検索する ウィンドウを表示する
- 【Shift】+【回】+【F】 コンピュータを検索するウィン ドウを表示する
- 【四】+【Tab】 タスクバーに表示されているボ タンを順番に切り替える

「キーボードのプロパティ」ウィンドウでの 設定

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



この画面は機種によって異なる場合があります。

「キーボード」をダブルクリック。

「キーボードのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

キーボードのプロパ	₹7	? ×
速度 言語	1	
文字の入力	©)	
¢۸	表示までの待ち時間(型): 長く[] 発	K
AA	表示の開稿(B): 述(к
このボック 	ス内でキーを押し続けて、文字の入力をテストしてください①	-
ーカーソルの点	減速度(B)	
1	ж. <u></u>	K
	OK キャンセル	道用(<u>6</u>)

「キーボードのプロパティ」ウィンドウには、ここで表示されている「速度」タブのウィンドウの他に「言語」 タブのウィンドウがあります。タブをクリックすると、 そのタブに対応するウィンドウを表示できます。各 ウィンドウで行える設定は次の通りです。

「速度」タブのウィンドウ

文字の入力
 「表示までの待ち時間」では、キーを押し続けたときに、入力の繰り返しが始まるまでの時間を調整します。
 「表示の間隔」では、キーを押し続けたときに、文字の入力が繰り返される間隔を調整します。
 調整後に、ボックスでテストすることができます。例えば「A」のキーを押し続けて感じをつかむことができます。

購入時の状態では、「表示の間隔」は遅めに設定されています。



■ カーソルの点滅速度

カーソルの点滅する間隔を調整します。

「言語」タブのウィンドウ

キーボードのプロパティ 速度 言語		? X
-キーボードの言語とレイアウト 言語(U):		レイアウト(<u>()</u> :
 ○ 本市 ④ 日本語 		Microsoft IME 98
<u>追加@</u>) 既定の言語: ATO	ブロパティ(<u>R</u>) K12	削除(<u>M</u>) 既定値として設定(<u>S</u>)
言語の切り替え で 左 Alt+Shift キー(L)	C Ctrl+Shift ≠-(<u>C</u>)	C なし®
▶ タスク バー上に状態を表示	εŒ	,
	OK -	キャンセル 道用(4)

●チェック!

画面は一太郎モデルの場合です。Word モデルの場合は、「Microsoft IME 98」が表示されます。

■ インストールされている言語とレイアウト

言語(日本語入力システム)の選択

よく使う日本語入力システムを一覧から選んで(反転 表示になる)「既定値として設定」をクリックすると、 その日本語入力システムが「既定の言語」の欄に表示 されます。

通常使う日本語入力システムを変更したい場合に設定 してください。

言語の追加

新たに言語を追加することができます。 「追加」をクリックすると、「言語の追加」ウィンドウが 表示されます。

言語の追加	X
言語し	.
Isinosaciesnoce	
	UK キャンセル

▼をクリックして、追加したい言語を選びます。

言語の追加		2
言語心		
アイスランド語		<u> </u>
アリカーンス語 イタリア語(ノイス) イタリア語(標準)		÷.
インドボシア語	UK 490	en -

キーボードレイアウトの設定

日本語入力システムを一覧から選んで(反転表示になる)、「プロパティ」をクリックすると、日本語入力シス テムの環境を設定するウィンドウが表示されます。

「ATOK12」の場合

副 ATOK12711/157	?×
現在の710パティロ: 法認識症	ブロバティ登録編集(匠)▼
入力・変換1 入力・変換2 辞書・学習 バレット =	
漢字入力モード(M) R澳 ▼	▶ 入力支援() 設定()
入力文字種创たあ	反 校正支援(型) 設定(型)
漢字変換七十(①: 建文部 <u>▼</u> 被合語変換詳細(F) 回音/公司(F) ▼	□ 半角金角変換(2) ※(定(6).
□語体優先©> しない ▼	
送J仮名モード@: 本則	
- 句読点モード	● 中部13/1-(①)
句点() 。 マ 記号() マ	
読点()、 💌 括弧(1) 💌	\$185(B) (See 5.(0))
	OK ##2/8# ^#7*(#)

「Microsoft IME 98」の場合



ローマ字/かな入力、入力モード/方式、句読点の種類 などを設定できます。

- 言語の切り替え 言語の切り替えを行うキーの組み合わせを選びます。
- タスクバー上に状態を表示

多国語インジケータをタスクバーに表示します。この インジケータをクリックすると、言語や日本語入力シ ステムを簡単に切り替えることができるメニューが表 示されます。

ATOK12 到 Microsoft IME 98 日本語入力システム

PC-9800シリーズのキーボードとの キーの違い

PC-9800シリーズに添付されているキーボードと本 機のキーボードとのキーの違いは以下のとおりです。

PC9800シリーズのキーボード	本機のキーボード	備考
【リターン】	[Enter]	
[GRPH]	[Alt]	
[BS]	【BackSpace】	
[STOP]	【Pause】	
[CAPS]	[Shift]+[CapsLock]	大文字
[ROLL UP]	【Page Down】	
[ROLL DOWN]	【Page Up】	
[CTRL]	[Ctrl]	
[DEL]	【Delete】	
【HELP】	[End]	
[ESC]	[Esc]	
【f• 1]- 【f• 1 0 】	[F1]-[F10]	
【vf• 1]-【vf• 2 】	[F11]-[F12]	
[HOME CLR]	【Home】	
[INS]	[Insert]	
[SHIFT]	【Shift】	
[COPY]	[PrintScreen]	
【TAB】	【Tab】	
[XFER]	【変換】	
[NFER]	【無変換】	
[CTRL]+[XFER]	【Alt】+【半角/全角】	日本語入力
【かな】	【Ctrl】+【英数】	

ハードディスク

ハードディスクの代表的なツールである、スキャンディスク、デフラグなどについて説明します。

口参照

・ハードディスクを増設する 『拡張の手引き』
 PART7「ハードディスクを増設する」

概要

ハードディスクは、外部記憶装置のひとつです。正確 に表現すれば、実際に磁気を利用してデータを記録す る円盤(ディスク)と、ディスクを高速に回転させて、 データの読み書きをするヘッドやアーム、モーターな どからなる装置全体を指し、ハードディスク装置とい います。ディスクと磁気ヘッドなどの装置は、密封さ れた容器に収められているために、他の外部記憶装置 のメディアのように、記憶媒体(ディスク)自体を単独 で取り出すことはできません。しかし、ディスクを高 速で回転できるために、フロッピーディスクや光磁気 ディスクなどに比べて、読み書きするスピードは格段 に速くなります。

ハードディスクは外部記憶装置のひとつには違いあり ませんが、CPUやメモリとともに、パソコンの中心的 な存在です。オペレーティングシステム(OS)やアプ リケーションソフトなどは、すべてハードディスクに 格納されます。ハードディスクのドライブ名は通常は 「C」です。

取り扱いの注意

ハードディスクは、たいへん精密な機械です。取り扱いには、次のことに十分注意してください。

- ・電源が入っているときは、本体に振動や衝撃を加え たり、持ち運んだりしないでください。
- ・電源を切って本体を運ぶときでも、できるだけ慎重 に扱ってください。
- ・電源を切るときは、『STEP2入門』で説明されている手順に従ってください。Windows 98以外のOSを使用している場合、キーボードの【Esc】を押してから電源スイッチを押してください。

スキャンディスク

スキャンディスクとは、ハードディスク自体やハード ディスクに保存されているデータに、障害がないかど うかを調べるためのツールです。実際には、ハード ディスクドライブ上のFAT(ファイルアロケーション テーブル)やクラスタ、ディレクトリツリー構造、ドラ イブの物理表面の不良セクタなどをチェックします。 定期的にスキャンディスクを行って、ハードディスク に障害がないかチェックしてください。エラーが発見 されたら、修復するようにしてください。

スキャンディスクは次のように実行します。

「スキャンディスク」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「システムツール」 「スキャンディスク」)

あスキャンディスタ - Windows 98 (C:)	
9	
エラー チェックをするドライブ(い)	
🚽 35 インチ FD (A)	
ess Windows 98 (C:)	
(D)	
チェック方法	
 標準(D) (ファイルとフォルダのチェック) 	
 完全① (標準チェックとクラスタのエラー チェック) 	オカシの。
■ エラーを自動的に修復(E)	

「エラーチェックをするドライブ」の中から、チェック するドライブをクリック。

「開始」をクリック。

チェックが始まります。 チェックが終了すると、「結果レポート」が表示されま す。



何か問題が検出されたときは、次のような画面が表示 されます。この場合は、画面の指示に従ってください。



「結果レポート」ウィンドウの「閉じる」をクリックし、 もう一度「閉じる」をクリック。 スキャンディスクの作業が終了します。

「完全チェックのオプション」ウィンドウ

徹底的なチェックをしたいときは、チェック方法の 「完全」をクリックしてから「オプション」をクリック して、次のウィンドウを表示して使いたいオプション を選びます。



🍼 チェック!!

完全チェックはかなり時間がかかります。

「スキャンディスクの詳細オプション」ウィンドウ

「詳細」ボタンをクリックして次のウィンドウを表示す ると、さらに細やかな設定ができます。



不良セクタ、スキップセクタ

ハードディスクは、きわめて精密に製造されますが、 データが高密度で記録されるため、読み出しエラーの 起こりやすい場所ができることがあります。これを 「不良セクタ」または「スキップセクタ」と呼びます。 パソコンではこのような場所にはデータを記録しない ようにしています。

Windows 98の「スキャンディスク」などを実行する と「不良セクタ」または「スキップセクタ」と表示され ることがありますが、これは、不良セクタ、スキップセ クタを使わないように処理されていることを表してお り、異常ではありません。

なお、「不良セクタ」または「スキップセクタ」が表示 された場合でも、「全ディスク領域」または「全ディス ク容量」のバイト数*が次の表の値であれば不良では ありませんので、正常にお使いいただけます。

モデル	内蔵ハードディスク	正常値
VC40D/5 VC35D/5 VC33H/5 VE40D/5 VE35D/5	6.4G	6,400,000,000バイト以上
VC30H/5 VE30H/5	4.3G	4,300,000,000バイト以上
VM45D/5	16.8G	16,800,000,000バイト以上
VM40D/5	8.4G	8,400,000,000バイト以上

*なお、領域を分けた場合には、バイト数の合計が、表の 正常値より減る場合があります。

なお、このマニュアルではハードディスクの記憶容量 を、1Mバイト=1,000,000バイト及び1Gバイト =1,000,000,000バイトで計算したときの値で示 してあります。Windows 98では、1Mバイト= 1,048,576バイト、1Gバイト=1,073,741,124 バイトで値を計算していますので、この値よりも小さ な値で表示されます。

デフラグ

ハードディスク(またはフロッピーディスク)を長い 間使っていると、データがハードディスクの空いてい る場所に、バラバラに保存されるようになります。こ の状態をフラグメンテーションまたは断片化と呼びま す。この状態になると、データが連続していないので、 データを読み書きする時間が長くなります。「デフラ グ」というツールを使うと、このようなバラバラに なったデータを、最適な場所に整理できます。



デフラグは次のように実行します。

€ チェック!!

「デフラグ」の実行中は、絶対にスタンバイ状態にした り、本機の電源を切ったりしないでください。スタン バイ状態にしたり、電源を切ると、ハードディスクの 内容が壊れる場合があります。自動的にスタンバイ状 態にする設定になっている場合は、「コントロールパネ ル」の「電源の管理」で解除してください。

口参照

・「電源の管理」 この PART の「省電力機能(スタン バイ)」

「デフラグ」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「システムツール」 「デフラグ」)



 をクリックし、一覧の中から、デフラグするハード ディスク(またはフロッピーディスク)のドライブを 選ぶ。 「OK」をクリック。 デフラグの作業が始まります。

82.	最適化中 - ドライブ C		_
	~ ~		
	°,*** 💵		
	1- 5% 完了		
4	9		
	中止③	一時停止(P)	詳細を表示(<u>D</u>)

デフラグの作業が終了すると、次のウィンドウが表示 されます。

ディスクの	最適化	×	
?	ドライブ C の損 デフラグを終了	き適化が完了しました。 しますか?	
	and	(いいえ(<u>N</u>)	

「はい」をクリック。 これで、デフラグの作業が終了します。

その他のツール

ディスククリーンアップ

「ディスククリーンアップ」を使うと、インターネット を利用したときに作成される一時ファイルなど、不必 要なファイルを削除して、ディスクの空き容量を増や すことができます。

「ディスククリーンアップ」は次のように実行します。

「ディスククリーンアップ」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「シ ステムツール」 「ディスククリーンアップ」)

ドライブの選択	? ×
ディスク クリーンアップを実行するドライブを指定してください。	
ドライブ:	
WINDOWS 98 (C:)	-
終了⊗	

▼ をクリックして、ディスククリーンアップを実行 するドライブを選ぶ。 「OK」をクリック。 「ディスククリーンアップ」ウィンドウが表示されま す。



「削除するファイル」の一覧から、削除したいファイル の種類を選ぶ。

「OK」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「はい」をクリック。 ファイルが削除されます。

メンテナンスウィザード

「メンテナンスウィザード」は、「スキャンディスク」、 「デフラグ」、「ディスククリーンアップ」を決められた 時間に、自動的に実行することができますので、定期 的に、これらのツールを実行することができます。

「メンテナンスウィザード」は次のように実行します。

「メンテナンスウィザード」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「シ ステムツール」 「メンテナンスウィザード」)



「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



メンテナンスを実行する時間帯を設定する。

ジチェック!!

設定した時間に、本機の電源が入っていない場合は、 メンテナンスは実行されません。

「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「完了」をクリック。

ハードディスクのファイルシステムがFAT32の場合は、これで設定完了です。

● チェック!

- ・本機の購入時の内蔵ハードディスクは、FAT32で フォーマットされています。
- ・ハードディスクのファイルシステムがFAT32でない場合、次のウィンドウが表示されます。



「はい」をクリックすると、「ドライブコンバータ (FAT32)」が起動します。

「ドライブコンバータ」については、後述の「ドライ ブコンバータ(FAT32)」をご覧ください。

「いいえ」をクリックすると、「メンテナンスウィザー ド」が終了します。 「後で通知」をクリックすると、次に本機を再起動したときに、このウィンドウが表示されます。

ドライブコンバータ(FAT32)

「ドライブコンバータ(FAT32)」を使うと、ハード ディスクのファイルシステムをFAT32に変換するこ とができます。

♥チェック!!

- ・本機の購入時の内蔵ハードディスクは、FAT32で フォーマットされています。
- ・現在のファイルシステムの状態は、次の手順で確認 できます。

デスクトップの「マイコンピュータ」をダブルク リック。

情報を表示したいドライブのアイコンを右クリッ クし、「プロパティ」をクリック。

FAT16の場合は「ファイルシステム:」に「FAT」 と表示され、FAT32の場合は「ファイルシステム:」に「FAT32」と表示されます。

🔲 FAT32 について

FAT(File Allocation Table)16ファイルシステム (以降、FAT16)は、MS-DOSや従来のWindowsで 使用されている基本的なファイルシステムです。 FAT32ファイルシステム(以降、FAT32)はFAT16 を拡張したファイルシステムで、次のような特長があ ります。

- ・従来のFAT16では、2Gバイトの容量を超える領域 を扱えませんでしたが、FAT32では理論上2T(テ ラ)バイト(2,047Gバイト)の容量まで扱えます。
- ・クラスタサイズが FAT16 よりも小さいため、ハー ドディスクをより効率よく使用できます。

ジチェック!!

・FAT32のハードディスクをFAT16に変換するに は、カスタム再セットアップが必要です。

・FAT32に対応していないアプリケーションなどは、
 FAT32のハードディスクでは、正しく動作しない
 場合があります。

 ・スキャンディスク、バックアップ、およびデフラグ など、「システムツール」グループにあるディスク管 理ツールはFAT32に対応しています。ただし、「ド ライブスペース」ではFAT32のドライブを圧縮で きません。

- ・FAT32は、本機にインストールされているWindows 98 でのみ使用できます。Windows NT 4.0 では、 FAT32 のドライブに保存されたデータやファイル にアクセスできません。
- ドライブコンバータ(FAT32)の起動

「ドライブコンバータ(FAT32)」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「シ ステムツール」 「ドライブコンバータ(FAT32)」)

「次へ」をクリック。

変換するドライブを選んで、「次へ」をクリック。

「OK」をクリック。 FAT32に対応していないプログラムの検出が始まり ます。

検出が終わると次のウィンドウが表示されます。



ジチェック!!

このウィンドウで、FAT32に対応していないプログ ラムが検出された場合は、「キャンセル」をクリックし て、「ドライブコンバータ(FAT32)」を終了させてく ださい。検出されたプログラムを使用する場合は、 FAT32には変換できません。

「次へ」をクリック。

FAT16に戻す可能性がある場合には、「バックアップの作成」をクリックして、バックアップを作成してください。

「次へ」をクリック。

「次へ」をクリック。 変換が始まります。変換には、時間がかかります。 変換が終わると「変換が完了しました」のメッセージ が表示されます。

「完了」をクリック。 これで変換は終了です。

フロッピーディスク

使用できるフロッピーディスクの種類、 バックアップのとりかた、Windows 起 動ディスクの作成方法などについて説明し ます。

口参照

・フロッピーディスクのフォーマット 『STEP3活 用』「PART4 フロッピーディスクを使う」

使用できるフロッピーディスクの種類

本機では、以下のようなフロッピーディスクを使用で きます。

カノゴ	フォーマット(容量) 1				
917	1.44MB	1.2MB	720KB	640KB	
2HD		2	×	×	
2DD	×	×		×	

1:MS-DOSまたはWindowsでフォーマットされたもの が使えます。

2:読み書きはできますが、1.2Mバイトでのフォーマット はできません。また、ディスクのコピーもできません。

フロッピーディスクのバックアップ

フロッピーディスクは非常にデリケートです。ホコリ が入ってしまったり、折れてしまったりなど、何らか の事故によって、保存しているデータが壊れてしまう ことがあります。万一に備えて、大切なデータは、定期 的にバックアップをとることをおすすめします。

バックアップをとりたいフロッピーディスク(コピー 元)をフロッピーディスクドライブにセットする。

ジチェック!!

・誤って、データを消さないように、コピー元のフロッピーディスクには、あらかじめライトプロテクトしておくことをおすすめします。

・コピー先のフロッピーディスクは、コピー元のフロッピーディスクと同じ容量でフォーマットされたフロッピーディスクを使用してください(これは、「MS-DOS プロンプト」のDISKCOPY コマンドでも同じです)。

口参照

・ライトプロテクトについて 『STEP3活用』
 PART4「フロッピーディスクにファイルをコピーする」

「マイコンピュータ」をダブルクリック。 「マイコンピュータ」ウィンドウが表示されます。

「3.5 インチ FD 」をクリック。

「3.5 インチFD」アイコンが反転表示になります。



「ファイル」をクリック。



「ファイル」のメニューが表示されます。

「ディスクのコピー」をクリック。 「ディスクのコピー」ウィンドウが表示されます。

🗞 ディスクのコピー	? ×
コピー元(<u>E</u>):	コピー先(団):
🚽 3.5 インチ FD (A:)	🚽3.5 インチ FD (A:)
1	
	(*************************************

「開始」をクリック。 ディスクのコピーが始まります。

🗞 ቻィスクወጋピー	? ×
コピー元(<u>E)</u> :	コピー先(1):
🛃 3.5 インチ FD (A)	🛃 3.5 インチ FD (A)
コピー元のディスクを読み取っています	ſ.
	開始(5) キャンセル

しばらくして次の画面が表示されます。

ディスクのコ	۴-	×
¢	コピー先のディスクを入れて、[OK] をクリックしてください。	
	OK キャンセル	

コピー元のフロッピーディスクをフロッピーディスク ドライブから取り出して、コピー先のフロッピーディ スクをセットする。

「OK」をクリック。 ディスクのコピーが再開します。

? ×
コピー先(1):
🛃 3.5 インチ FD (A:)
•
開始(5) (キャンセル

コピーが終了すると次の画面が表示されます。

ً‰ ቻィスクወ⊐ピー	? X
コピー元(<u>F):</u> (1)35 インチ FD (A)	コピー先(①) (4) 35 インチ FD (A)
」 コピーが正常に完了しました。	開始(5) (閉じる(5))

「閉じる」をクリック。 ディスクのコピーが終了し、バックアップが作成され

ティスクのコピーが終了し、ハックアップが作成されました。

Windows 起動ディスク

ハードディスクやWindows 98のシステムに大きな 障害を受けると、本機の電源を入れてもWindows 98が起動しなくなってしまうことがあります。この ような場合には、「Windows 起動ディスク」を使う と、フロッピーディスクからWindows 98のシステ ムを起動させることができます。万一、システムが起 動しなくなったときのために、Windows 起動ディス クを作成することをおすすめします。

Windows 起動ディスクの作成

フロッピーディスクを 2 枚用意してください。未 フォーマットのものでもかまいません。

コントロールパネルを開く。 「スタート」「設定」「コントロールパネル」でウィ ンドウが表示されます。 (「ランチ-NX」「ユーティリティ」「アプリケー ションの追加と削除」で手順 へ進むこともできま す。)



この画面は機種によって異なる場合があります。

「アプリケーションの追加と削除」をダブルクリック。 「アプリケーションの追加と削除のプロパティ」ウィン ドウが表示されます。

アプリケーション インストーノ	の追加と削除のプロパティ ? X レと削除 Windows ファイル 起動ディスク
Ð	フロッピー ディスクまたは CD-ROM から新しいアプリケーションをイン ストールするには、[インストール]をグリックしてください。
	次のソフトウェアは自動的に削除できます。 アプリケーションを削除 したり、その構成ファイルを変更するには、一覧から選んで「追加と 削除] をクリックしてください(①
Adobe A AOL BIGLOB CD7)# CyberOc CyberTr CyberWe DirectX FAX-N HatchIns	crobat Reader 30J Eインターネット接続ツール actーNK ontwind met NK ドイバ K K レ エ
	3670270F(Q).
	OK キャンセル 適用(企)

- 「起動ディスク」をクリック。
- 「起動ディスク」タブのウィンドウが表示されます。



「ディスクの作成」をクリック。

起動ディスク作成の準備が始まり、すぐに次のメッ セージが表示されます。



指示に従い、「OK」をクリック。 起動ディスクの作成が始まります。 しばらくすると、次のメッセージが表示されます。



指示に従い、「OK」をクリック。 再び、起動ディスクの作成が始まります。



終了すると、「アプリケーションの追加と削除のプロパ ティ」ウィンドウに戻ります。



「OK」をクリック。

Windows 起動ディスクの作成が完了しました。

Windows 起動ディスクから本機を起動する

作成した「Windows起動ディスク」を使って、起動します。

本機の電源を入れる。

すぐにフロッピーディスクドライブに「Windows 98 起動ディスク 1」をセットする。 「Microsoft Windows 98 Startup Menu」が表示 されます。

CD-ROMドライブを使う場合は、「1」を、使わない場 合は、「2」を選んで、【Enter】を押す。 しばらくすると、「キーボードのタイプを判定します」 と表示されます。

【半角 / 全角】を押す。

「106キーボードが選択されました」と表示されます。 しばらくすると、「Windows 98 起動ディスク 2を 挿入してください 続けるにはどれかキーを押してく ださい」と表示されます。

フロッピーディスクドライブから、「Windows 98 起 動ディスク 1」を取り出し、「Windows 98 起動ディ スク 2」をセットして、何かキー(【Enter】など)を押 す。

コマンドプロンプト(「A:¥>_」)が表示されます。

これで、Windows 起動ディスクからの起動が完了しました。

再びハードディスクから起動したい場合は、フロッ ピーディスクドライブからWindows起動ディスクを 取り出して、本機を再起動してください。

Windows 起動ディスクのコマンドツール

Windows起動ディスクで起動した場合にこれらのコ マンドを使用できます。

Edit	テキストファイルを編集します。
Fdisk	ハードディスクの領域を確保します。
Format	ディスクを初期化します。
Scandisk	ディスクのエラーを検査し、修復します。
Sys	起動用のシステムをドライブへ転送します。

4

ディスプレイ

本機には、ウィンドウアクセラレータ機 能が標準で搭載されています。お使いの 用途に応じた解像度や、表示色に切り替 えて使用できます。

概要

解像度

ディスプレイでは文字やグラフィックを、小さな点 (ドット)の集まりで画面に表示しています。ディスプ レイの解像度とは、ディスプレイの画面上での文字や グラフィックを表現するときの、緻密さの度合いのこ とです。例えば、640 × 480ドットというのは、ディ スプレイの横(水平)方向に640個のドット(点)縦 (垂直)方向に480個のドットで表示できることを示 しています。ドット数が増えるほど、精細な表示がで きるようになります。

ー度に表示できるドット数を増やすことを「高解像度 にする」と表現します。高解像度にすると、緻密な画像 を表現できます。また、同じアプリケーションでも、高 解像度時には、より広い範囲を表示することができま す。ただし、解像度が高くなるにつれて、画面に表示さ れる文字は小さくなっていきます。画面の文字が読み にくくなるときには、解像度を下げるようにしてくだ さい。



表示色

ディスプレイの個々のドットを、何種類の色で表現で きるかを示す尺度を表示色といいます。本機では通常、 次の表示色が表示できます。

・16,777,216 色(1,677 万色)

- 65,536色(6万5千色)^{*}1
- ・ 32,768色(3万2千色)*2
- · 256色
- · 16色
- * 1:VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5で表示で きます。
- * 2: VC40D/5、VE40D/5、VC35D/5、VE35D/5、 VM45D/5、VM40D/5 で表示できます。

また、6万5千色、3万2千色で表示することを、「High Color(ハイカラー)表示」、1,677万色で表示するこ とを「True Color(トゥルーカラー)表示」あるいは、 「Full Color(フルカラー)表示」と呼ぶこともありま す。

走查周波数

CRTディスプレイでは、電子ビームを管面の蛍光体に 当てて発光させ、文字やグラフィックを表示していま す。このとき、電子ビームが画面の左端から右端へ移 動することを水平走査、画面の上端から下端へ移動す ることを垂直走査と呼びます。電子ビームが蛍光体に 当たると、発光するのは一瞬ですが、短時間(例えば1 秒間)に何度も同じ点が発光すると、残像効果により 文字、あるいはグラフィックとして認識できるのです。 1秒間に水平方向に走査する回数を水平走査周波数と 呼び、同様に1秒間に垂直方向に走査する回数を垂直 走査周波数と呼びます。

液晶ディスプレイでは、液晶に電圧を加えると、光の 反射率や透過率が変化する性質を利用して文字やグラ フィックを表示しています。

本機にセットのディスプレイを使う場合

本機とセットのディスプレイは、標準で次の解像度と 表示色、走査周波数を表示できます。

				:表示可	×:表示个可
解像度 (ドット)	表示色	垂直走査 周 波 数 (Hz)	15 インチ CRTディスプレイ (DV15A2)	17インチ CRTディスプレイ (DV17C3)	液晶 ディスプレイ
640	16色	60			*3
×	256色 High Color ^{*1}	75			
480	True Color ^{*2}	85			×
800	256色	60			*3
×	High Color ^{*1}	75			*3
600	True Color ^{*2}	85			×
1,024	256色	60			×
×	High Color ^{*1}	75			
768	True Color ²	85			×
1,280 × 1,024	256色 High Color ^{*1}	60	×		×

- * 1:VC40D/5、VE40D/5、VC35D/5、VE35D/5、 VM45D/5、VM40D/5のHigh Colorは3万2千 色、VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5のHigh Colorは6万5千色です。
- * 2: True Colorは、1,677万色です。
- *3:拡大表示となります。拡大表示では文字や線の太さが 不均一になることがあります。

上記以外の解像度、走査周波数ではディスプレイによって は、特定の表示ができなかったり、ディスプレイ側の微調 整が必要な場合もあります。

リフレッシュレートの切り替えについての注意 リフレッシュレートの既定値は、本体とディスプレイ の組み合わせで最も適した値に設定されています。 この設定は「画面のプロパティ」で変更できる場合が ありますが、ディスプレイがサポートしていないリフ レッシュレートを選択すると表示が乱れたり、画面が 正しく表示されない場合があります。変更するときは 注意してください。

別売のディスプレイを使う場合

本機には、別売のディスプレイを接続することもでき ます。本機の表示機能は次の通りです。

解像度

- 640× 480 ドット 800× 600 ドット*1
- 1,024 × 768 ドット^{*2}
- 1,280 × 1,024 ドット
- * 1:購入時の設定(CRTディスプレイセットモデル) * 2:購入時の設定(液晶ディスプレイセットモデル、 ディスプレイなしモデル)

表示色数

- 16色
- 256色
- 65,536 色 / 32,768 色*
- 1,677万色
 - 表示できる色数は、各解像度によって異なります。
- * : 購入時の設定

走查周波数

水平走查周波数(31.5~68.5KHz) 垂直走查周波数(60~85Hz)

使用できる周波数は、各解像度、表示色数によって異な ります。別売のディスプレイを使用する場合は、左の表 を参考に対応した周波数を選んでください。

●チェック!!

別売のディスプレイを使用する場合は、上記の条件を 満たしていることを確認してください。 ディスプレイによっては、特定の表示ができなかった り、ディスプレイ側の微調整が必要な場合もあります。 また、次の別売ディスプレイは使用できません。

• PC-KM212 • PC-KM174

解像度と表示色の変更

必要に応じて解像度や表示色を変更できます。

ジチェック!!

「画面のプロパティ」の画面は機種によって異なりますが、基本的な操作は同じです。

解像度と表示色を変更する

コントロールパネルを開く。 (「スタート」「設定」「コントロールパネル」また は「ランチ-NX」「ユーティリティ」「画面の設定」 の後、手順 へ進む)



画面は機種によって異なる場合があります。

- 「画面」をダブルクリック。
- 「画面のプロパティ」ウィンドウが表示されます。



画面は機種によって異なる場合があります。

「設定」タブをクリック。

「設定」タブのウィンドウが表示されます。



解像度を変更する。

「画面の領域」のつまみを「大」の方向にドラッグして ずらすと、高解像度になります。低解像度に設定する 場合は、つまみを「小」の方向へドラッグしてずらしま す。設定できる解像度は、本体ディスプレイの表示機 能によって変わります。

「色」の 💌 をクリック。

表示色一覧のメニューが表示されます。



表示色を選ぶ。

(例「True Color(32ビット)」を選ぶ) 「True Color(32ビット)」が反転表示されます。

「OK」をクリック。 次のメッセージが表示されます。

E換性の警告 🛛 🗶
コンピュータをここで再起動しないと、選択された設定が原因でプログラムが正常に 動作しないことがあります。
)次のどちらかを)躍んでください:
● 新しい色の設定でコンピュータを再起動する(R)
○ 再起動しないで新しい色の設定を適用する(A)
OK キャンセル
□ 今後、このメッセージを表示しない(<u>D</u>)

「新しい色の設定でコンピュータを再起動する」を選ん で「OK」をクリック。 本機が再起動し、設定が変更されます。 ア

解像度と表示色を変更する (簡易解像度切り替え機能)

解像度と表示色は、タスクバーから簡単に切り替える ことができます。

タスクバー右隅の<mark>影</mark>をクリック。 解像度と表示色の一覧メニューが表示されます。

640×480 256 色 800×600 256 色 1024×768 256 色
640×480 High Color (16 ビット) • 800×600 High Color (16 ビット) 1024×768 High Color (16 ビット)
640x480 True Color (24 ビット) 800x600 True Color (24 ビット)
640x480 True Color (32 ドット)

800x600 True Color (32 ビット)

ティスブレイ フロパティの調整(A)

画面は機種によって異なる場合があります。

■にマウスポインタを当てると、現在の設定を表示できます。



変更したい解像度と表示色の組み合わせを選んでク リック。

次のメッセージが表示された場合は、手順 、 を 行ってください。

互換性の警告		×
コンピュータをここで再起動しないと、選択さ 動作しないことがあります。	\$れた設定が原因でプログラムが正常に	
次のどちらかを選んでください。		
○ 新しい設定でコンピュータを再	起動する(<u>R</u>)	
 再起動しないで設定を適用す 	tる(<u>A</u>)	
	OK キャンセル	
□ 今後、このメッセージを表示しない(D)		

「再起動しないで設定を適用する」を選んで「OK」を クリック。 設定が変更されます。

「スタート」「Windowsの終了」「再起動する」を 選んで、「OK」をクリック。 本機が再起動し、設定が変更されます。

解像度と表示色を変更するときの注意

・表示色数を変更した後に、本機を再起動しなかった 場合、画面が正しく表示されないことがあります。ま た、アプリケーションソフトによっては、色が正常に 表示されないことがあります。 その場合は、Windowsを再起動してください。 ・解像度や表示色数を変更した場合には、画面位置が ずれることがあります。そのときは、ディスプレイの 画面位置を調整してください。画面位置の調整方法 は、ディスプレイのマニュアルをご覧ください。

ディスプレイの省電力機能について

本機に、省電力機能を持つディスプレイを接続してい る場合、ディスプレイの省電力機能を使うことができ ます。ディスプレイセットモデルのディスプレイは、 省電力機能に対応しています。 ディスプレイの省電力機能は、Windows上で設定し

ます。コントロールパネルで設定した時間内に、まっ たく操作をしなかった場合、ディスプレイの画面を暗 くして、消費電力を節約します。

ディスプレイの省電力機能を使う

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



画面は機種によって異なる場合があります。

「電源の管理」をダブルクリック。

「電源の管理のプロパティ」ウィンドウが表示されま す。



このウィンドウで、次の設定を行います。

・モニタの電源を切る

時間を設定すると、設定時間経過後にディスプレイ の省電力機能が働き、画面を暗くします(セットの ディスプレイの場合、ディスプレイの電源ランプが オレンジ色に点灯します)。再度、ディスプレイの画 面を表示させる場合は、キーボードのキーを押すか、 マウスを軽く動かしてください。

購入時の状態では「なし」に設定されています。

ジチェック!!

システムスタンバイを設定した場合も、ディスプレイの画面は暗くなります。

設定が終了したら、「OK」をクリック。 ディスプレイ省電力機能が設定されました。

♥チェック!!

ディスプレイ省電力機能が働くと、画面が消えますが、 本体の電源が切れている状態と間違わないようにして ください。

別売のディスプレイでディスプレイの省電力機能を使 用する場合の注意

別売のディスプレイで、ディスプレイの省電力機能を 使って画面が暗くなった場合、再度画面を表示させる 方法については、ディスプレイのマニュアルをご覧く ださい。

ディスプレイに合わせて設定する

別売のディスプレイを使用する場合は、ディスプレイ に合わせて、本体の設定を変更する必要があります。 本体が、ディスプレイに合わせて正しく設定されてい ないと、ディスプレイに何も表示されないことがあり ます。また、設定できるはずの解像度が設定できない こともあります。

別売のディスプレイを使用するときの注意

プラグ&プレイに対応していないディスプレイの場合 は、必ず、次の手順を行ってください。 プラグ&プレイに対応しているディスプレイの場合 は、起動時にモニタを検出したことを示すメッセージ が表示されます。このメッセージで、ディスプレイが 検出されたことが確認できた場合は、この手順は必要 ありません。 詳しくは、ディスプレイに添付されているマニュアル をご覧ください。

ただし、プラグ&プレイに対応しているディスプレイ であっても、そのディスプレイで表示できるはずの高 解像度が、この項の「解像度と表示色の変更」の手順で 設定できない場合があります。その場合は、『困ったと きのQ&A』をご覧の上、ディスプレイの設定をやり 直してください。

ディスプレイが本体に正しく接続されていることを確 認する。

Windows 98 起動後に、「コントロールパネル」を開く。

(または「ランチ-NX」「ユーティリティ」「画面の 設定」の後、手順 に進む) 「コントロールパネル」が表示されます。



この画面は機種によって異なる場合があります。

- 「画面」をダブルクリック。
- 「画面のプロパティ」ウィンドウが表示されます。



「設定」をクリック。 「設定」タブのウィンドウが表示されます。



「詳細」をクリック。

次のウィンドウが表示されます。



- 「モニタ」をクリック。
- 「モニタ」タブのウィンドウが表示されます。



画面は、機種により異なる場合があります。

「変更」をクリック。 「デバイスドライバの更新ウィザード」が表示されま す。



「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「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」をクリック。



「次へ」をクリック。

次のウィンドウが表示されます。

9	ハードウェアの製造元とモデルを は、「ディスクの使用」をクリックし リックしてください。	選択して(ださい。ディス: ます。更新されたドライ)	りに更新されたド 「後インストール?	ライバがある場合 なには、したへうをり
モデル(<u>D</u> NECID). Viednich ich isona			
 ○ 互換 ○ すべう 	性のあるハードウェアを表示(<u>C</u>) このハードウェアを表示(<u>A</u>)		L	ディスク使用(山)
		< 戻る(8))次<>>	++>セル

「すべてのハードウェアを表示」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。

デバイスドライバの更新ウィザード
ハーゼウェアの報道法たとモデルを選択して(ださい、ディスケに更新されたドライバがある場合 は、Fィスタの使用をジョックします。更新されたドライバをインストールするには、D本へ1をシ リックして(ださい。
世話元位) モデル(2) ドレット ドレー ドレー ド ド ド ドレー ド ドレー ド ド ・ ド ド ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
〈戻る(8) 次へ〉 キャンセル

ディスプレイのドライバファイルが見つかった場合 は、「このデバイス用に選択したドライバをインストー ルする準備ができました。」と表示され、ドライバのあ る場所が表示されます。

「製造元」と「モデル」を一覧から選ぶ。 ディスプレイ一覧に接続したディスプレイの種類が表 示されない場合は、「製造元」の欄で「(標準モニタの種 類)」を選び、「モデル」の欄で接続したディスプレイが サポートしている解像度を選んでください。



「次へ」をクリック。

次のウィンドウが表示されます。



「次へ」をクリック。

ディスクを用意するようなメッセージが表示された場 合は、メッセージに従って操作してください。 次のウィンドウが表示されます。



「完了」をクリック。 「モニタ」タブのウィンドウに戻ります。

「閉じる」をクリック。

「OK」をクリック。

Windowsを再起動するようにというメッセージが表示された場合は、ほかのアプリケーションが終了していることを確認して、「はい」をクリックしてください。

液晶ディスプレイの画面調整 (液晶ディスプレイセットモデルのみ)

水平サイズ、位相、表示位置、コントラストの画面調整 を行うことができます。

「スタート」「プログラム」「アクセサリ」「液晶 ディスプレイ調整ツール」をクリック。

「液晶ディスプレイ調整ツール」ウィンドウが表示され ます。



画面の指示に従って調整を行います。

山参照

調整のしかた 液晶ディスプレイ添付のマニュアル

省電力機能 (スタンバイ)

本機を使っていないときに、電源を切ら なくても電力の消費を節約できる省電力 機能(スタンバイ)について説明します。

概要

本機を使っていないときには、本機の電源を切ってお くと、電力の節約になります。しかし、電源を切るに は、作業中の状態を終了(アプリケーションを終了し たり)して、Windowsを終了する必要がありますの で、少しの間だけ本機を使わない場合には、つい電源 を入れっぱなしにしがちです。

しかし、本機には、電源が入ったままでも電力消費を 抑える機能があります。これを省電力機能(スタンバ イ)といいます。この機能を使うと、本体は電源が入っ たままでも、ファンを止めたり、ディスプレイの画面 を暗くしたり、ハードディスクの電源を切ったりして、 電力消費を抑えることができます。

このようにして電力消費を抑えている状態を「スタン バイ状態」と呼びます。スタンバイ状態のときは、作業 していた内容は保持(記憶)されているので、もとの状 態に復帰させると、すぐに作業が再開できます。

€ チェック!!

- ・プリンタやスピーカなどの周辺機器や、通信回線な どは自動的に切れないので、注意してください。
- ・ファンは使用環境、温度などによっては、スタンバイ 状態になっていても、回転することがあります。
- ・アプリケーションによっては、省電力機能のことを 「サスペンド」という呼び方をしている場合がありま す。これは、スタンバイ状態にすることと同じ意味で すので、サスペンドをスタンバイに読みかえてくだ さい。また、アプリケーションによっては、スタンバ イ状態から、もとの状態に復帰することを「レジュー ム」と呼んでいる場合があります。

電源の状態

本機の電源の状態について説明します。

- ・電源が入っている状態 通常、本機を使っている状態です。
- ・電源が切れている状態 Windowsを終了したり、電源スイッチを押したり して、本機の使用を終了している状態です。

・スタンバイ状態

さまざまな省電力機能 ファンを止める、ディスプレ イの表示を消す、ハードディスクの電源を切るなど) により、消費電力が抑えられている状態です。本体の 電源は入ったままですが、消費電力は、節約されてい ます。

スタンバイ状態にする前の状態へ、すぐに復帰する ことができます。

■ スタンバイ状態での本機

スタンバイ状態になると、本機は次のようになります。

	本体		ディス	スプレイ
	電源ランプ	スリープランプ	表示	電源ランプ
電源ON	点灯する	点灯しない	表示される	緑色に点灯
スタンバイ	点灯する	点灯する	表示されない	オレンジ色に点灯

別売のディスプレイの場合は、異なることがあります。

スタンバイ状態にする

スタンバイ状態にするには、次の4つの方法があります。

- ・スリープボタンを使ってスタンバイ状態にする
- ・一定時間後に自動的にスタンバイ状態にする
- ・Windows 98 終了時にスタンバイ状態にする
- ・タイマー機能で指定した時間に自動的にスタンバイ 状態にする
スリープボタンを使ってスタンバイ状態にする

本体のスリープボタンを押す。 スタンバイ状態になります。

・コンパクトタイプの場合



・ミニタワータイプの場合



一定時間後に自動的にスタンパイ状態にする

「コントロールパネル」の「電源の管理」で時間を設定 しておくと、マウスやキーボードからの入力および ハードディスクへのアクセスがなく、一定の時間が経 つと、自動的にスタンバイ状態になります。購入時に は、約20分間で自動的にスタンバイ状態になるように 設定されています。 設定についてはこの項の「電源の管理のプロパティで設定

する」をご覧ください。

Windows 98 終了時にスタンバイ状態にする

「Windowsの終了」ウィンドウで、スタンバイ状態に する手順です。

「スタート」 「Windows の終了」をクリック。 「Windows の終了」ウィンドウが表示されます。



「スタンバイ」をクリック。

Windows (の終了 🛛 💌
	次の方法で終了しますか? で「 <u>スタブバイ①</u> 」 で「電源を切れる状態にする(S) で「再起動する(B) で「MS-DOS モードで再起動する(M)
	OK キャンセル ヘルプ(H)

「OK」をクリック。

スタンバイ状態になります。

タイマー機能で指定した時間に自動的にスタンパイ状 態にする

「Timer-NX」のタイマー機能を使うと、指定した時間 にスタンパイ状態にすることができます。

口参照

・「Timer-NX」 うVALUESTAR」-「パソコン探検箱」「使いこなそうVALUESTAR」-「パソコンの設定をする」

スタンバイ状態から電源が入っている状態 に復帰する

スタンバイ状態から電源が入っている状態に復帰する には、次の4つの方法があります。

- ・スリープボタンを使って復帰する(スリープランプ が点灯しているとき)
- ・マウスやキーボードを操作して復帰する
- 「Timer-NX」のタイマー機能で指定した時間に自動
 的に復帰する
- ・電話やFAXを受信したときに自動的に復帰する(リング機能)
- ・タスク スケジューラで指定した時間に自動的に復帰 する

スリープボタンを使って復帰する

本体のスリープランプが点灯しているときに、本機の スリープボタンを押す。

マウスやキーボードを操作して復帰する

スタンバイ状態のときに、マウスを動かすか、キー ボードのキーをどれか押す。

タイマー機能で指定した時間に自動的に復帰する

「Timer-NX」のタイマー機能を使って、指定した時刻 に、自動的に電源が入っている状態に復帰します。

口参照

・タイマー機能 パソコン探検箱」「使いこなそうVALUESTAR」-「パソコンの設定をする」

電話やFAXを受信したときに自動的に復帰する (リング機能)

電話やFAXを受信すると、自動的に電源が入っている状態に復帰します。

■ Timer-NX で設定

「Timer-NX」のリング機能を使用して、電話やFAXを 受信したときに、自動的に電源が入っている状態に復 帰します。

1 参照

「Timer-NX」
 「パソコン探検箱」「使いこなそうVALUESTAR」-「パソコンの設定をする」

タスク スケジューラで指定した時間に自動的に復帰 する

タスク スケジューラ(「マイコンピュータ」-「タス ク」)を使うと、指定した時刻に自動的に電源が入って いる状態に復帰し、指定したアプリケーションを起動 することができます。

口参照

・タスク スケジューラの使い方 Windows 98のヘ ルプ

電源の管理のプロパティで設定する

「電源の管理のプロパティ」で、省電力の設定ができます。

「電源の管理のプロパティ」ウィンドウの表示方法

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



この画面は機種によって異なる場合があります。

- 「電源の管理」をダブルクリック。
- 「電源の管理のプロパティ」ウィンドウが表示されます。

源の管理のプロパティ						? ×
電源設定 詳細						
では、またした。 電源設定は、またした。 クロータの使いが	らかじめ設 元に最も適切	定された電源 加な電源設定	オブションをお を選択してくた	とめたもので さい。	す。コン	
電源設定(0)						
ホーム/オフィス デスク						
		名前を付ける	C保存(S)	削除	0	
「ホーム/オフィス デスクの電	源の設定					
システム スタンバイ(①:	20 分後				•	
	D					
モニタの電源を切る(例)	120				•	
が50: 切る0:	30 分後				•	
		OK	キャンセ	N L	適用(A	,

「電源設定」タブウィンドウでの設定

「電源設定」タブウィンドウでは、スタンバイ状態になるまでの時間や、ディスプレイ、ハードディスクの電源を切るまでの時間を設定したり、電源設定を新しく 作成して、保存することができます。

■ 電源の設定

次の設定ができます。設定が終了したら、「OK」をクリックしてください。

ジチェック!!

自動的にスタンバイ状態にならないようにするには、 「システムスタンバイ」を「なし」に設定してください。

・<u>シ</u>ステムスタンバイ

▼ をクリックして、時間を設定します。

時間を設定すると、設定時間経過後に本機がスタン バイ状態になり、消費電力を節約することができま す。

購入時の状態では「20分後」に設定されています。

・モニタの電源を切る

をクリックして、時間を設定します。
時間を設定すると、設定時間経過後にディスプレイの省電力機能が働き、画面が暗くなります(セットのディスプレイの場合、ディスプレイの電源ランプがオレンジ色に点灯します)。
購入時の状態では「なし」に設定されています。

・ハードディスクの電源を切る

をクリックして、時間を設定します。
時間を設定すると、設定時間経過後にハードディスクドライブの電源が切れます。
購入時の状態では「30分後」に設定されています。

■ 設定するときの注意

ACPIモード時(ご購入時)に、「システムスタンバイ」 の設定時間を「モニタの電源を切る」の設定時間より も長くした場合、「システムスタンバイ」は「モニタの 電源を切る」が実行されてからの時間となります。

下記のような設定がされている場合、実際にシステム スタンバイが実行されるのは「モニタの電源を切る」 の20分後である35分後となります。

システムスタンバイ:20分後 モニタの電源を切る:15分後

20分後にシステムスタンバイするように設定する場合は、下記の例のように設定してください。

例 1: システムスタンバイ:15分後 モニタの電源を切る:5分後

例 2:

システムスタンバイ:20分後 モニタの電源を切る:なし

新しい電源設定の作成

次の手順で、新しい電源設定を作成することができま す。

「電源設定」タブウィンドウで「名前を付けて保存」を クリック。

次のウィンドウが表示されます。

電源設定の保存		×
電源設定の保存名		
ホーム/オフィス デスタ		
	OK	キャンセル

新しい名前を付ける。

(例「ValueStar」)

電源設定の保存		×
電源設定の保存名		
ValueStar		
	OK	In the Court
	UK	777271

「OK」をクリック。 新しい電源設定が作成されます。



必要に応じて、各電源の設定を行う。

設定が終了したら「OK」をクリック。 新しい電源設定として、保存されます。

ジチェック!!

購入時の状態では、「ホーム / オフィスディスク」に設定されています。この設定では、キーボードやマウスに触れない状態が20分以上続くと、スタンバイ状態になり、スリープランプが点灯します。

スタンバイ状態にするときの注意

スタンバイ状態にするときには、次のような注意が必要です。これを怠ると、スタンバイ状態にする前の内容が失われたり、スタンバイ状態にする前の内容が復元できないこともあります。

■ スタンバイ状態にできないとき

使用するアプリケーションソフトによっては、スタン バイ状態からの復帰ができなかったり、アプリケー ションソフトが正常に動作しないことがあります。こ のようなアプリケーションの使用時には、スタンバイ 状態にしないでください。また、使用する周辺機器に よっては、スタンバイ状態から復帰できないことがあ ります。

スタンバイ状態にする前の内容が失われるとき スタンバイ状態にするときに次のことが起きると、電 源が切れた状態になるため、スタンバイ状態にする前 の内容は失われます。

- ・電源ケーブルが本体やACコンセントからはずれたとき
- ・停電が起きたとき
- ・電源スイッチを約4秒以上押し続けて、強制的に電源を切ったとき

このような場合は、次に電源を入れたときに、「Windowsが正しく終了されませんでした…」と表示 され、スキャンディスクが実行されます。画面の指示 に従ってください。

スタンバイ状態にする前の内容の復元が保証されない 場合

次のような場合は、スタンバイ状態にする前の内容は 保証されません。

- ・スタンバイ状態にする前の内容の記憶中、または復 元中にフロッピーディスクを入れ替えたとき
- ・スタンバイ状態にする前の内容の記憶中、または復 元中に CD-ROM を入れ替えたとき
- ・スタンバイ状態にする前の内容の記憶中、または復 元中に本機の環境を変更したとき
- ・スタンバイ状態のときに本機の機器構成を変更した
 とき

また、次のような状態でスタンバイ状態にしても、ス タンバイ状態から復帰後の内容は保証されません。

Windowsの起動中または終了処理中のとき

・プリンタへ出力中のとき

- ・モデムなどを使って通信中のとき
- ・サウンド機能により音声を再生しているとき
- ・フロッピーディスク、ハードディスクを読み書き中のとき
- ・CD-ROMを読み取り中のとき
- ・スタンバイに対応していない周辺機器、拡張ボード
 を取り付けたとき
- スタンバイ状態からの復帰が正しく実行されない場合 次のような場合には、スタンバイ状態からの復帰が正 しく実行されなかったことを表しています。
 - ・アプリケーションソフトが動作しない
 - ・スリープボタンを押すまたは、キーボードやマウス
 を操作しても、スタンバイ状態から復帰しない

このような状態になるアプリケーションソフトを使用 中には、スタンバイ状態にしないでください。万一、ス リープボタンを押したり、キーボードやマウスを操作 してもスタンバイ状態から復帰できなかったときに は、電源スイッチを約4秒以上、押し続けてください。 電源ランプが消え、電源が強制的に切れます。この場 合、BIOS セットアップメニューの内容が、ご購入時 の状態に戻っていることがあります。必要な場合は、 再設定してください。

その他の注意 ・画面が暗くなっていても本体のスリープランプが点 灯していないときは、スリープボタンを押しても復

- 灯していないときは、スリープボタンを押しても復 帰しません。
- ・通信ソフトを使用中の場合は、通信ソフトを終了させてからスタンバイ状態にしてください。通信状態のままスタンバイ状態にすることはできません。
- ・CD-ROM ドライブにフォト CD が入っているとき にスタンバイ状態にした場合は、復帰に多少の時間 がかかることがあります。
- ・CDの再生中にスタンバイ状態にした場合、CDは再 生され続ける場合があります。スタンバイ状態にす る前に CD の再生を止めてください。
- 「デバイスマネージャ」でドライバなどの設定をして いるときや、「プリンタウィザード」や「ハードウェ アウィザード」、「モデムウィザード」実行中は、スタ ンバイ状態にしないでください。これらの画面を表 示しているときに、スタンバイ状態になると、復帰し た後、キーボードとマウスを使用することができな くなります。

- ・「CDプレーヤー」または「メディアプレーヤー」で音楽CDを再生しているときにスタンバイ状態にして 復帰すると、スタンバイ状態にする前に再生を行っていたトラックの次のトラックから再生が行われます。
- ・「メディアプレーヤー」でビデオ CD や MPEG デー タを再生しているときは、スタンバイ状態にすることはできません。
- ・VirusScanのVShieldが常駐していると、自動的 にスタンバイ状態になりません。自動的にスタンバ イ状態にしたい場合は、VShieldの常駐を解除して ください。
- ・FAX-NXが起動していると、自動的にスタンバイ状態になりません。自動的にスタンパイ状態にしたい場合は、FAX-NXを終了してください。FAX-NXを起動しているときにスタンバイ状態にしたい場合は、スリープボタンを押してください。

サウンド機能

本機は、FM 音源機能、PCM 録音 / 再生 機能を備えています。

概要

PCM 録音 / 再生機能

PCM録音/再生機能は、マイクロホンから入力した音 声などのアナログ信号をデジタル信号に変換していろ いろな処理を加える機能です。人の音声などを、原音 に近い音で再現できます。

インストールされているWindowsのサウンド機能を 使えば、ソフトに含まれる音声データを再生したり、 入力した音声を編集したり、文書などに貼り付けたり できます。

MIDI

MIDIは、Musical Instruments Digital Interface の頭文字をとったもので、楽器同士を接続して、演奏 情報や音色情報をやり取りするための規格です。 MIDIでは、音程や音色などの演奏に関する情報のほ か、設定を切り替えるための情報、テンポをコント ロールするための情報などのさまざまな情報をやり取 りできるので、表現力豊かな演奏ができます。

スピーカ

外付けスピーカの各部の名称

本機には外付けスピーカが添付されています。 本機の音量を調節する場合は、外付けスピーカのボ リュームつまみを使います。右に回すと大きく、左に まわすと小さくなりまず(本体前面のボリュームつま みは、ヘッドホンの音量調節に使います)。 前面



電源スイッチやボリュームがついている方がスピーカ (R)です。

背面

 \mathcal{R}

電源スイッチ(🕕)

スピーカの電源を入れたり切ったりするスイッチで す。1回押すと電源が入り、もう1回押すと電源が切 れます。

音量ボリューム(��)))

スピーカの音量を調整します。右に回すと大きく、左 に回すと小さくなります。

電源ランプ スピーカの電源が入っているときは緑色に点灯しま す。 スピーカケーブル 本体とスピーカを接続するためのケーブルです。 出力コネクタ(℃) 左右のスピーカを接続するためのコネクタです。 電源コネクタ(DC IN6V) 添付の AC アダプタを接続するためのコネクタです。 スピーカケーブル 左右のスピーカを接続するためのケーブルです。ス ピーカ(R)の出力コネクタ(℃)に接続します。

ボリュームコントロール

「ボリュームコントロール」ウィンドウは、内蔵音源を 通じて再生される音声の量や、内蔵音源を通じて録音 するときの入力レベルをコントロールすることができ ます。

各音源の音量が小さい場合や、音量が大き過ぎて音割 れ(音が途切れる現象)があるときに調整してください。

「ポリュームコントロール」ウィンドウの表示方法

「ボリュームコントロール」ウィンドウの表示方法は次の通りです。

「スタート」「プログラム」「アクセサリ」「エン ターテイメント」 「ボリュームコントロール」をク リック。

「ボリュームコントロール」ウィンドウが表示されます。



「プロパティ」ウィンドウ

「ボリュームコントロール」ウィンドウのメニューバー から「オプション」を選んで、「プロパティ」をクリック すると、「プロパティ」ウィンドウが表示されます。

プロパティ	? ×
ミキサー デバイス(M): 🛛 🕅	S-XG Mixer
音量の調整	
 再生 	
○ 錄音	
 その他 ボイス: 	<u>۲</u>
表示するコントロール:	
表示するコントロール : ▼ホリュームコントロール □ レコーデン・ウモニター	<u> </u>
表示するコントロール: ダボリュームコントロール ロレコーディングモニター ロテレフォン	1
表示するコントロール: マホリュームコントロール ロレコーディングモニター テルフォン マイクロフォン	শ
表示するコントロール: ▼ホリュームコントロール □ レコーディングモニター □ テレフォン ▼ イクロフォン	ے اس

「プロパティ」ウィンドウでは、「音量の調整」欄で、 「再生」「録音」「その他」のどれが選ばれているかによ り、表示される項目を切り替えることができます。 表示できる項目と、各項目の説明を一覧で示すと次の ようになります。

項目名	音量調節の種類		種類	説明
	再生	録音	その他	
ボリューム コントロール				スピーカから出力される全ての 音量を調整します。
レコーディング モニター				録音時の音声をスピーカから出 力する際の音量を調整します(録音の音声は、音量の調整の「 録音」で選択しているもので調 整します)。
テレフォン				FAXボードからの入力される音 をスピーカから出力するとき、ま たは録音するときの音量を調整 します。
マイクロフォン				マイクロホン端子に接続されて いるマイクロホンから入力され る音をスピーカから出力すると き、または録音するときの音量 を調整します。
ライン				LINE IN端子に接続されている オーディオ機器から入力される 音をスピーカから出力するとき、 または録音するときの音量を調 整します。
CD オーディオ				CDから出力される音をスピーカ から出力するとき、または録音す るときの音量を調整します。
ビデオ				TVまたは音声入力端子に接続さ れている機器から入力される音を スピーカから出力するときの音量 を調整します。
AUX				DVD再生の音をスピーカから出 力するときの音量を調整します。
ステレオ アウト				スピーカから出力される全ての 音声を録音するときの音量を調 整します。
Wave アウト				WAVEデータなどのPCM音源を 使用して出力されるの音量を調整 します。
Midi アウト				MIDIデータなどのMIDI音源を使 用して出力されるの音量を調整し ます。
Mono アウト				FAXモデムポードへ出力する音 の音量を調整します。
3Dワイド				3Dワイドステレオの効果の広が りを設定します。

■ マイクロホンの音量調整

別売のマイクロホンを接続したときは、次のように、 音量を調節します。

「音量の調整」欄の「録音」を選ぶ。 「録音」の前にチェックマークがつき、「表示するコン トロール」欄の項目も変わります。

プロパティ		?×
ミキサー デバイス(<u>M</u>): DS-	-XG Mixer	•
音量の調整		
 一 再生 		
● 課音		
 その他 ホイス IS 	ひド	
表示するコントロール:		
□ テレフォン		<u> </u>
■ マイクロフォン		
Image: 217 Image:		-
•		
	ОК	キャンセル

「OK」をクリック。

「レコーディングコントロール」ウィンドウが表示され ます。

5 レコーディングコントロール オブション(P) ヘルプ・	Đ	
マイクロフォン バランス	ライン バランス	CD オーディオ バランス
		₽₽
音量	音量	音量
☞ 選択(<u>S</u>)	□ 選択(S)	□ 選択(S)

「マイクロフォン」の音量つまみの部分をドラッグして ボリュームを調節する。

調節が終わったら、 X をクリックして、このウィン ドウを閉じる。 ハウリング抑止

接続するマイクロホンによっては、マイクロホンのボ リュームを最小にしてもハウリングを起こすことがあ ります。このようなときは、次の手順でマイクロホン のボリュームを調整してください。

「スタート」「プログラム」「アクセサリ」「エン ターテイメント」 「ボリュームコントロール」をク リック。

「ボリュームコントロール」ウィンドウが表示されます。



メニューバーで「オプション」をクリックし、プルダウ ンメニューの「プロパティ」をクリック。 「プロパティ」ウィンドウが表示されます。

クロパティ	? ×
ミキサーデバイス(M): DS=XG 音量の調整 の 再生	Mixer 🔽
○ [] ○ 錄音	
○ その他 ホイス コマンド	•
表示するコントロール:	
 ▼ ホリュームコントロール □ レコーディングモニター 	-
□ テレフォン □ マイウロフォン	الح
	OK キャンセル

「再生」をクリック。

「マイクロホン」のチェックボックスをチェックする。

プロパティ	? X
ミキサー デバイス(M): DS-XG Mix	er 💌
音量の調整	
 再生 	
C 錄音	
C その他 ホイス コマンド	T
表示するコントロール:	
■ ホジュームコントロール	<u> </u>
□ レコーディング・モニター □ テレフォン	_
▼ マイクロフォン	
I	
	OK キャンセル

「OK」をクリック。

「ボリュームコントロール」ウィンドウが表示されます。



八 1

ドウェア

「オプション」 「トーン調整」をクリック。 「トーン」ボタンが追加表示されます。



「トーン」をクリック。

「ボリュームコントロールの詳細設定」ウィンドウが表示されます。

マイクロフォン の副羊細語の	Ē			
El Had	のサウンドを設	定してください。		
ン調整				
オーディオのサウ	ンドトーンを	間整します。		
低音(图):			ē	
高音(①):				
そのほかの調整				
サウンド トーンは 参照してください	以外の調整が '。	できます。詳細につい	ては、ハードウ	ェアのマニュアルを
I Mic20dE	有効①			
				閉じる

「そのほかの調整」の「Mic20dB有効」のチェック ボックスのチェックを外す。 なお、本機では「トーン調整」は使えません。

設定が終わったら、「閉じる」をクリック。 「ボリュームコントロール」ウィンドウの画面に戻ります。

をクリックして、ウィンドウを閉じる。 トーン調整が完了です。

ヤマハ DS-XG 設定

シンセサイザーや3Dサウンドの設定をすることがで きます。

コントロールパネルを開く。

(「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「ヤマハ DS-XG 設定」アイコンをダブルクリック。 ヤマハ DS-XG 設定が起動します。



詳しい使い方は、ヘルプを参照してください。

サウンド全般についての注意

スピーカを使用するときの注意



ボリュームコントロールを使用するときの注意

・ディスプレイの解像度が640×480ドットなどの 低解像度の場合、「ボリュームコントロール」ですべ ての音源コントロールが表示されない、または右端 の音源コントロールの表示が一部欠ける場合があり ます。

この場合には、ディスプレイの解像度を変更するか、 「プロパティ」ウィンドウの「表示するコントロール」 欄で、使用しない音源の選択を解除し、必要なコント ロールが表示されるよう変更してください。

なお、「ボリュームコントロール」の表示が一部欠け た状態で解像度の切り替えを行っても、「ボリューム コントロール」の表示は変更されません。一度、「ボ リュームコントロール」を終了し、もう一度「ボ リュームコントロール」を起動してください。

 ・CDまたはTVの音を録音し、そのデータを再生した とき、音が小さく感じられる場合があります。これは CD/TVの録音の音量は、CD/TVの出力ボリュームの大きさに依存するためです。したがって、CDまた はTVの録音を行うときにはあらかじめ「ボリュームコントロール」を使用し、CD/TVの音量を大きく しておいてください。

サウンド機能を使用するときの注意

・本機では、本体内蔵のサウンド機能や周辺機器を増 設して、Windows 98上でマルチメディア機能を利 用することができます。 利用できるマルチメディアの各機能、必要な周辺機 器については次の通りです。

ウェーブフォーム MIDIデータの演奏 MIDIデータの記録 データの録音・再生

×

:本体内蔵のサウンド機能で利用することができます。

4

FAX **モデムボード**

本機に標準で内蔵されている FAX モデ ムボードには、ファクシミリ通信機能、 データ通信機能などがあります。また市 販の電話機を接続するためのコネクタが ついています。

口参照

・ATコマンドについて 付録「AT コマンド」

概要

ここでは、FAX モデムボードの機能を説明します。

データ通信機能

本機にセットアップ/添付されている次のデータ通信 ソフトウェアを使用することにより、インターネット やパソコン通信などのデータ通信を行うことができま す。

- ・Microsoft Windows 98のハイパーターミナル
- ・BIGLOBE インターネット接続ツール
- ・インターネット無料体験
- ·AOL
- ・ニフティサーブでインターネット
- ・インターネットエクスプローラ
- ・JustView 3.0(一太郎モデルのみ)

その他のソフトウェアでは正常に動作しない可能性が あります。

FAX 通信機能

本機のデータをダイレクトに FAX に送信できます。 また、本機で FAX を受信でき、効率的に FAX 送受信 をサポートします。

FAX モデムボードのFAX 通信機能は、本機にインス トールされている次のFAX ソフトウェアでの動作を 保証しています。

•FAX-NX

その他のFAX ソフトウェアでは正常に動作しない可 能性があります。

- FAX テスト交信サービス
 - 「FAX-NX」を使用して、FAXの送受信のテストができます。

口参照

・FAX-NXの使い方 こなそうVALUESTAR」-「FAXを送る、電話番号 を調べる」

最高56000bps までの各種通信

電話回線を利用して最高56000bpsの全二重データ 通信と最高14400bpsの半二重FAX通信ができます。

・コンパクトタイプの場合

- 送受信: 300/1200/2400/4800/7200 9600/12000/14400/16800 19200/21600/24000/26400 28800/31200/33600bps
- 受信のみ:28000/29333/30666/32000 33333/34000/34666/36000 37333/38000/38666/40000 41333/42000/42666/44000 45333/46000/46666/48000 49333/50000/50666/52000 53333/54000/54666 56000bps
- FAX: 300/2400/4800/7200/9600/ 12000/14400bps

・ミニタワータイプの場合

- 送受信: 300/1200/2400/4800/7200 9600/12000/14400/16800 19200/21600/24000/26400 28800/31200/33600bps
- 受信のみ: 28000/29333/30667/32000 33333/34000/34667/36000 37333/38000/38667/40000 41333/42000/42667/44000 45333/46000/46667/48000 49333/50000/50667/52000 53333/54000/54667 56000bps
- FAX: 300/2400/4800/7200/9600 12000/14400bps

FAX モデムボードを使用するときの注意

ジチェック!

標準で取り付けられているFAXモデムボードは、ご 購入時に取り付けられていたスロットで使用してくだ さい。

適用電話回線について

FAXモデムボードは、加入電話回線に適合するように 設計されています。加入電話回線以外と接続すると、 FAXモデムボードやパソコン本体等を破損する場合 があります。

送信レベルについての注意

通常の電話回線を使用する場合、送信レベルは購入時 の設定から変更する必要はありません。ただし、回線 状態が悪く、うまく接続できない場合は送信レベルの 調整が必要な場合があります。送信レベルの調整は、 認定された工事担任者以外が行うことは法律で禁じら れていますので、送信レベルの調整については、当社 指定のサービス窓口にお問い合わせください。

当社指定のサービス窓口の電話番号、受付時間については、『NEC PC あんしんサポートガイド』をご覧ください。

通信するときの注意

- ・キャッチホンサービスを受けている場合、モデムで 通信中に電話がかかってくると、モデムによる通信 が切れる場合があります。キャッチホン という サービスを利用すれば、通信が切れることはありま せん。キャッチホン についてはNTTにご相談くだ さい。
- ・FAXモデムボードのダイヤル信号は、ご使用になる 加入電話回線のダイヤル信号に合わせた調整が必要 です(付録「ATコマンド」)。加入電話回線がトー ン式かダイヤル式かわからないときはNTT に確認 してください。
- ・コードレスホンや親子電話、構内回線など、公衆回 線以外の回線をご使用の場合は、正常なデータの送 受信ができない場合があります。
- ・FAX モデムボードはFAX 通信網には対応していません。

- ・FAX モデムボードに接続できる回線は2線式のみです。
- ・本体にアース線を接続していない場合や、回線の状態によっては、希望の通信速度で通信できないことや、接続しにくい場合があります。
- ・FAX モデムボードに接続できる電話機は2線式の回線用のみです。電話機の種類によっては動作しない機種がありますので注意してください。また、電話機用モジュラーコネクタに接続されている外付け電話機をパソコン本体から離れたところに設置している場合は、送信/受信の際に外付け電話機が使用されていないことを確認してください。
- ・データ通信を行う場合、フロー制御はハードウェア (RTS/CTS)(購入時の設定)に設定してください。 それ以外に設定するとデータ抜けが生じる可能性が あります。
- ・FAXを送信する相手が音声応答機能付きのFAXの 場合、相手からの音声の内容によってはFAXの送信 ができなくなることがあります。この場合は、外付け 電話機で相手からの音声が終わったのを確認してか ら送信を始めてください。
- ・回線の状態によっては希望の通信速度で通信できな い場合があります。
- ・K56flex およびITU-T V.90の最大受信速度
 56000bpsは、理論値であり、加入電話回線での通信速度とは異なります。
- ・電話局の交換機の種類によっては、14400bps で FAXの通信ができないことがあります。この場合は 通信速度を9600bps以下にしてください。
- ・海外と直接接続した場合、伝送路の特性のため正常 に通信できない可能性があります。
- ポート番号を変更する

購入時の状態では、内蔵FAXモデムボードのポート 番号はCOM2になっています。 コンパクトタイプの内蔵FAXモデムボードのポート 番号は変更できません。 ミニタワータイプの内蔵FAXモデムボードのポート 番号を変更するには、次のようにしてください。

ジチェック!!

「CyberTrio-NX」のモードが「ベーシックモード」の 場合は、次の手順を行うことができません。次の手順 を行う場合は、「アドバンストモード」に変更してくだ さい。

変更方法は PART1[「]Windows 98の利用環境の変 更 CyberTrio-NX」をご覧ください。 ポート番号を変更すると、通信アプリケーションに よっては、動作しなくなる場合があります。通信アプ リケーション側でポートの設定を変更できる場合は、 変更したポート番号に合わせてください。

■ ミニタワータイプの場合

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「システム」をダブルクリック。

「デバイスマネージャ」タブをクリック。

「モデム」の「NEC Fax Modem 56K Data+Fax+ Voice(BEBB)」を選んで、「プロパティ」をクリック。

「リソース」タブをクリックして、「自動設定を使う」の チェックをはずす。

「基にする設定」の値を変更する。 COM3 の場合:「基本設定 0002」 COM4 の場合:「基本設定 0003」または 「基本設定 0004」

COM2 に戻す場合:「基本設定 0001」 リソースが競合していないことを確認してください。 競合している場合、ポートの変更はできません。

「OK」をクリック。 プロパティの画面に戻ります。

「OK」をクリック。 「変更不可の環境設定の作成」ウィンドウが表示されます。

「はい」をクリック。 しばらく時間がかかります。

画面が元に戻ったら、「システムのプロパティ」で 「OK」をクリック。

Windowsを再起動する。

シリアルコネクタ

本機に標準で内蔵されているシリアルコ ネクタには、外付けモデムやターミナル アダプタなどを接続することができま す。

概要

シリアルコネクタは、周辺機器を接続するためのコネ クタです。通信を行うときに必要な機器(モデムや ISDN ターミナルアダプタ)やデジタルカメラなどを 接続します。

ミニタワータイプには、シリアルコネクタは2つあ り、それぞれシリアルコネクタ(チャネル1)、シリア ルコネクタ(チャネル2)といいます。

シリアルコネクタ(チャネル1)は、購入時の状態です ぐ使えるようになっています。

しかし、シリアルコネクタ(チャネル2)は、購入時の 状態では、使えないように設定されています。シリア ルコネクタ(チャネル2)を使う場合には、まず使える ように設定します。

ジチェック!!

コンパクトタイプには、シリアルコネクタは1つあ り、購入時の状態ですぐ使えるようになっています。

シリアルコネクタの名称の違い

シリアルコネクタは、「BIOS セットアップメニュー」 やWindows 98の「デバイスマネージャ」では別の 名称になっていますが、すべて同じものを指します。

この本	シリアルコネクタ(チャネル1、2)
「BIOS セットアップメニュー」	シリアルポート A、B
「デバイスマネージャ」	通信ポート

シリアルコネクタ(チャネル2)を使用する (ミニタワータイプの場合)

シリアルコネクタ(チャネル2)を使えるようにする には、「BIOSセットアップメニュー」で次の設定をし ます。

本機の電源を入れ、「NEC」ロゴ画面で「<F2>キー を押すと、セットアップを起動します。」と表示された ら、すぐに【F2】を押す。

「セットアップを起動します。…」と表示された後、 BIOS セットアップメニューが起動します。

【 】を1回押す。

メニューバーの「詳細」が反転表示されます。

【 】を押して「周辺機器設定」にカーソルを合わせ 【Enter】を押す。 「周辺機器設定」のサプメニューが表示されます。

【 】を押して「シリアルポートB」にカーソルを合わせ【Enter】を押す。
 設定内容の選択肢が表示されます。

【 】を押して「自動」にカーソルを合わせ【Enter】を 押す。

【F10】を押す。 「セットアップ確認」ウィンドウに「設定を保存して終 了しますか?」と表示されます。

「はい」にカーソルを合わせた状態であることを確認し て【Enter】を押す。 設定の変更を保存してBIOSセットアップメニューを 終了し、自動的に再起動します。また、メニューバーの 「終了」でBIOSセットアップメニューを終了するこ ともできます。

■ 正常に動作しない場合

上記の設定をしても、シリアルコネクタ(チャネル2) が使えない場合は、「割り込み要求(IRQ)」が競合して いる可能性があります。 次の手順で確認してください。

「CyberTrio-NX」のモードを「アドバンストモード」 に変更する。 (「スタート」 「プログラム」 「CyberTrio-NX」 「Go to アドバンストモード」)

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)

「システム」をダブルクリック。 「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。 「デバイスマネージャ」タブをクリック。 「デバイスマネージャ」ウィンドウが表示されます。

「コンピュータ」をダブルクリック。

「コンピュータのプロパティ」ウィンドウが表示されま す。

このウィンドウで「設定」の「03」に「通信ポート」以外のデバイスが設定されていないか確認してください。

「通信ポート」以外のデバイスが設定されている場合 は、そのデバイスの割り込みを他の割り込みに変更し てください。

口参照

・割り込みを変更する手順 PART4「デバイスマ ネージャ」の「PCIが使用する割り込みを変更する」

デバイスマネージャ

デバイスマネージャとは、プラグ&プレ イ準拠のデバイス管理ソフトです。本機 に接続されるデバイスの状態確認のほ か、ドライバやリソースの設定 / 変更な どができます。

ジチェック!!

「CyberTrio-NX」のモードが「ベーシックモード」の 場合は、デバイスマネージャでの設定はできません。 「アドバンストモード」に変更して、設定をしてください。

口参照

・モードの変更 PART1「Windows 98の利用環境の変更 CyberTrio-NX」

起動

コントロールパネルを開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



画面は機種によって異なる場合があります。
 「システム」をダブルクリック。
 「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

€ チェック!!

CyberTrio-NXの警告画面が表示されたら「アドバン ストモードに変更」をクリックしてから、もう一度「シ ステム」をダブルクリックしてください。



「デバイスマネージャ」タプをクリック。 「デバイスマネージャ」タブのウィンドウが表示されます。



機種によって画面の内容は異なる場合があります。

€チェック!!

「PS/2 互換マウスポート」に黄色い「!」がついてい ますが、異常ではありません。

デバイスドライバの変更

ここでは、例としてプリンタドライバを変更してみます。

「デバイスマネージャ」タブのウィンドウを開く。 (「スタート」「設定」「コントロールパネル」「シ ステム」 「デバイスマネージャ」)



「ポート(COM/LPT)」をダブルクリック。 「ポート(COM/LPT)」フォルダの内容が表示されま す。

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				
● 種類的に表示(T)	○ 接続	調に表示(C)		
🛄 コンピュータ				×
🕀 🤬 CD-ROM				
HOFMODEM				
田-623 キーボード				
日間もサウンド、ビデオ、お	よびゲームのコント	-0-5		
· [] · [] · · · · · · · · · · · · · · ·				
山田 田 ディスクトライフ				
 市会 ノイスノレイ アラフラ 市 野 ウォレローカ 7815 				
山島 ハードディフカ アメ	ka - 5			
 中島 20ッピーディスクロー 	1210-5			
E V R F COM / LP	N			
1 - 5 70X	-			
ID 互換マウス				
	Quick Scroll Mc	use		-
			1	_
プロパティ(B)	更新(<u>F</u>)	<u>削除(E)</u>	E[刷(N)

「プリンタポート(LPT1)」をダブルクリック。 「プリンタポート(LPT1)のプロパティ」ウィンドウ が表示されます。



- 「ドライバ」タブをクリック。
- 「ドライバ」タブのウィンドウが表示されます。



「ドライバの更新」をクリック。

「デバイスドライバの更新ウィザード」ウィンドウが表示されます。



「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「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」を選んで、「次へ」をク リック。

次のウィンドウが表示されます。

アハイスドラインの更新ウィザード ハードウェアの報道元とモデルを減 は、「ディスクの使用」をグックしま リックしてくたとい。	れしてください。ディスクに更新されたドライバがある場合 す。更新されたドライバをインストールするには、じたべ」をク
₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩	_
 ○ 互換性のあるハードウェアを表示(E) ○ すべてのハードウェアを表示(A) 	ディスグ使用(世)。 く戻る(虫) 次ヘン

「すべてのハードウェアを表示」を選ぶ。 「モデル」の欄に、デバイスドライバの一覧が表示され ます。

ドイスドライバの更新ウィザード		
ノードウェアの製造元とモ は、ビイスクロ使用を列 リックしてください。	デルを選択してください。ディスクに通 ックします。更新されたドライバをイ	更新されたドライバがある場合 ンストールするには、D大へJ を
製造元(M):	モデル(D):	
(任世末一日) AWA BUG Hewlett Packard NEC	ECP プリンタポート プリンタポート 通信ポート	
 互換性のあるハードウェアを表示(● <u>すべてのハードウェアを表示(a)</u>) 	0	ディスク使用(出)
	〈 戻る(B)	ホヘン キャンカル

必要なデバイスドライバを選んで、「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。

ドイス ドライバの更新ウィザード	
₩\$* \$\$\$	2005パイス用のドライバラケイル装集します。: カリンタホート このデバイク用で調用かたたくパトイン21 ーパオS運動的で発き、 を知りたりなど通知でお見合いに、図31をジリンプしてたたでした たちパンのある場所:
	< 戻る(B) (二)次人> キャンセル

「次へ」をクリック。 次のウィンドウが表示されます。



「完了」をクリック。

「システム設定の変更」ウィンドウが表示されます。



「はい」をクリック。

コンピュータの再起動が始まります。

以上で、デバイスドライバの変更操作は終了です。

デバイスのリソース設定の変更

通常、プラグ&プレイ準拠のデバイスは、デバイスマ ネージャによって調停されています。つまり、別々の デバイスが、同じリソースを要求する場合、設定変更 は自動的に行われます。したがって、どうしても必要 な場合を除いては、リソース設定は基本的に変更する 必要はありません。しかし、リソース設定固定のデバ イスを使用して、他のデバイスと競合する場合は、次 のようにしてリソース設定を変更します。

ここでは、プリンタポートのリソースを変更してみます。

「デバイスマネージャ」タブのウィンドウを開く。 (「スタート」「設定」「コントロールパネル」「シ ステム」「デバイスマネージャ」)

システムのプロパティ 2 × 2 × 2 × 2 × 5 パイス 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)
■ 2/2-5 ▲ B→ CC-POM → B→ FX.02 F3.0 → B→ FX.02 F3.0 → B→ CC-POM → B→ FX.02 F3.0 → B→ CC-POM →
ブロパティ(日) 更新(日) 削除(日) 日間(位)

「ポート(COM/LPT)」をダブルクリック。 「ポート(COM/LPT)」フォルダの内容が表示されま す。



「プリンタポート(LPT1)」をダブルクリック。 「プリンタポート(LPT1)のプロパティ」ウィンドウ が表示されます。



「リソース」タブをクリック。 「リソース」タブのウィンドウが表示されます。

プリンタ ポート (LPT1)のプロパティ 💽	×
全般 ドライバ リソース	
フリンタボート (LPT1)	
▶ 自動設定を使う(1))	L
恭(ごする設定(E): 基本設定 0000 ▼	ł
リソースの種類 設定 (10 の12回) 0378 - 037F (11) 10378 - 037F (11) 10378 - 037F	
指定0亥更(C).	
競合するデバイス:	L
時合はありません。 デ	
OK キャンセル	

「自動設定を使う」のチェックをはずす。

「設定の変更」ボタンが濃い表示になり、有効になります。

ブリンタ ボート (LPT1)のプロパティ 🔋 🗵
全般 ドライバ リソース
→ プリンタオート (LPTI)
□ 自動設定を使う(型)
基にする設定(B): 基本設定 0000 ▼
リソースの種類 設定 レクの範囲 0378-037F 新込み要求 07
競合するデバイス:
解合(1ありません。
OK キャンセル

ここで、「リソースの種類」から変更したい「I/Oの範 囲」または「割込み要求」をクリックして、「設定の変 更」をクリックすると、リソースの変更ができます。た だし、次のようなメッセージが表示されたデバイスは、 リソースの変更はできません。



ジチェック!!

デバイスによっては、readmeファイル(「はじめにお 読みください」)に、変更方法が記載されていることが あります。

PCI が使用する割り込みを変更する

PCI デバイスが使用する割り込みを変更する場合は、 「BIOS セットアップメニュー」を使用します。

口参照

・「BIOS セットアップメニュー」 PART5「BIOS セットアップメニュー」

電源を入れ、「NEC」ロゴ画面で「 < F2 > キーを押す と、セットアップを起動します。」と表示されたら、す ぐに【F2】を押す。

「セットアップを起動します。…」と表示された後、 BIOS セットアップメニューが起動します。

「詳細」メニューで「PCI設定」にカーソルを合わせ 【Enter】を押す。 設定したい割込みラインにカーソルを合わせ【Enter】 を押す。

設定したい割込みレベルにカーソルを合わせ【Enter】 を押す。

PCIが使用する割りこみレベルの設定ができるように なります。

【F10】を押す。

「セットアップ確認」ウィンドウに「設定を保存して終 了しますか?」と表示されます。

「はい」にカーソルを合わせて【Enter】を押す。 設定の変更を保存してBIOSセットアップメニューを 終了し、自動的に再起動します。また、メニューバーの 「終了」でBIOS セットアップメニューを終了するこ とができます。

ジチェック!!

IRQ14とIRQ15は選ばないでください。ハードディ スクやIDEインターフェイスが使用できなくなり、本 機が起動できなかったり、動作がおかしくなります。

CD-ROM など の取り扱い

DVD-ROMモデルではDVD-ROMドラ イブが、CD-ROMモデルではCD-ROM ドライブが標準で装備されています。各 種ドライブで使用できるメディアの取り 扱いについて説明します。

概要

・CD-ROM ドライブ(CD-ROM モデルの場合)
 本機には、CD-ROMドライブが標準で搭載されています。

本機の CD-ROM ドライブでは、CD-ROM や CD-R メディア、音楽 CD、ビデオ CD などを読み取ること ができます。CD-ROM は、1 枚で大きな記憶容量を 持ち、電子辞典などのような大量のデータを扱うこ とができます。

・DVD-ROM ドライブ(DVD-ROM モデルの場合)
 本機には、DVD-ROMドライブが標準で搭載されています。

本機の D V D-ROM ドライブでは、CD-ROM や DVD-ROM(DVD VIDEOディスク) CD-Rメディ ア、音楽CD、ビデオCDなどを読み取ることができ ます。CD-ROM は、1 枚で大きな記憶容量を持ち、 電子辞典などのような大量のデータを扱うことがで きます。DVD-ROM は、CD-ROM よりさらに多く の記憶容量があります。

各種メディアの取り扱いの注意

- ディスクの取り扱いの注意 ディスクを壊さないよう、次の点に注意して大切に取 り扱ってください。
 - ・信号面(文字などが印刷されていない面)に手を触れないでください。
 - ・ケースの中央を押しながら取り出してください。

- ・文字の書かれている面を上にして、ディスクトレイ にていねいに置いてください。
- ・ディスクの上にものをのせたり曲げたりしないでく ださい。
- ・ラベルなどを貼らないでください。
- ・キズをつけたり字などを書いたりしないでください。
- ・落として強い衝撃を与えたり、キズをつけたりしないでください。
- ・指紋やホコリが付いたときは、乾いた柔らかい布で、 内側から外側に向けて拭いてください。
- ・清掃の際は、CD専用のクリーナーを使用してくだ さい。
- ・レコード用のスプレー、クリーナー、ベンジン、シン ナーなどは、使用しないでください。
- ・ゴミやホコリの多い場所での使用、保管は避けてく ださい。
- ・直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くなど温度 が高くなる場所に置かないでください。
- ・使用後は収納ケースへ入れるようにしてください。

非常時のメディアの出し方

停電やソフトウェアの暴走などにより、CD-ROMド ライブ、DVD-ROMドライブからCD-ROMなどのメ ディアが取り出せなくなったときに、強制的にメディ アを取り出す方法です。

取り出す準備

太さが1.3mm程度、まっすぐな部分の長さが45mm 以上(指でつまむ部分を除く)の針金を用意してくだ さい。

大きめのペーパークリップを伸ばして作ることができ ます。



取り出す方法

取り出す方法はモデルにより異なります。

■ コンパクトタイプの場合

本機の電源を切る。

ディスクトレイの直径 2mm 程度の穴に、上記の「取 り出す準備」で用意した針金を差し込み、強く押し込む。



ディスクトレイが 15mm ほど飛び出します。

ディスクトレイを手前に引き出し、ディスクを取り出 す。



し込む。

ディスクトレイの前面を、イジェクトボタンを押さな いようにディスクトレイが元通りに収納されるまで押



4

■ ミニタワータイプの場合

本機の電源を切る。

ディスクトレイの下の直径2mm程度の穴に、上記の 「取り出す準備」で用意した針金を差し込み、強く押し込 む。



ディスクトレイが15mmほど飛び出します。

ディスクトレイを手前に引き出し、ディスクを取り出す。



ディスクトレイの前面を、ディスクトレイが元通りに 収納されるまで押し込む。



エラーメッセージについて

CD-ROM から起動しているプログラムを実行中に、 CD-ROM を取り出すと、次のようなメッセージが表 示されます。



この場合は、取り出した CD-ROM を CD-ROM ドラ イブにセットし直して、【Enter】を押してください。 なお、このメッセージで表示されるシリアル番号は無 視してください。



BIOS セットアップメニュー 割り込みレベルと DMA チャネル 電源管理モードについて

BIOS セットアップ メニュー

「BIOS セットアップメニュー」ではハー ドウェア環境の確認と変更、セキュリ ティ、省電力など本機の使用環境を設定 することができます。

ジチェック!!

BIOS セットアップメニューは画面上では「Phoenix BIOSセットアップユーティリティ」と表示されます。

BIOS <mark>セットアップメニューを使って</mark> できること

次のような設定ができます。

- ・現在の日付と時間の設定
- ・BIOS セットアップメニューで使用する言語の選択
- ・ハードウェア環境の確認と変更
- ・セキュリティの設定
- ・省電力管理の設定
- ・起動の設定

BIOS セットアップメニューを使う

BIOS セットアップメニューの起動とメイン画面

電源を入れ、「NEC」ロゴの画面で「<F2>キーを押 すと、セットアップを起動します。」と表示されたら、 すぐに【F2】を押す。 「セットアップを起動しています。…」と表示された後、 BIOS セットアップメニューが起動します。

ジチェック!!

Windows が起動した場合は、Windows を終了して 電源を切り、もう一度手順からやり直してください。

PhoenixE	NOSセットアップユーティリティ	
メイン 詳細 セキュ	リティ 省電力管理 起動 終了]] メニューバ-
システム時刻: システム日付:	[XX:XX:XX] [XXXX/XX/XX] 【Tab>キー、 <shift-t< td=""><td>$\{]$</td></shift-t<>	$\{]$
言語: フロッピィディスクA:	[日本語(JP)] [1.44/1.25Mb 3.5 '] は、項目を選択します。	
プライマリマスタ プライマリスレープ セカンダリマスタ セカンダリスレーブ	[XXXXMB] [なし] [CD-ROM] [なし]	パラメータ
キーボード機能 起動時の自己診断画面	[使用しない]	
システムメモリ: 拡張メモリ: BIOS リビジョン	640KB × × KB XXXX	
F1 ヘルプ 項目の選択 Esc 終了 メニューの	R -/+ 値の変更 F9 デフォルトの設定 選択 Enter サブメニューの選択 F10 保存して終了	+-ステ- タスバー

BIOS セットアップメニューの終了

変更した設定を有効にして終了する場合 【F10】を押す。 「セットアップ確認」ウィンドウが表示されます。

「はい」を選んで【Enter】を押す。 設定値が CMOS に保存され、BIOS セットアップメ ニューが終了します。また、メニューバーの「終了」で もBIOSセットアップメニューを終了することができ ます。

■ 起動前の設定のまま終了する場合

すか?」と表示されます。

【 】 【 】でメニューバーの「終了」を選ぶ。

【 】を押して「変更を保存せずに終了する」にカーソ ルを合わせ【Enter】を押す。 「設定が保存されていません!保存してから終了しま

【 】を押して「いいえ」にカーソルを合わせ【Enter】 を押す。

BIOSセットアップメニューを起動する前の設定のまま(設定の変更を行った場合はすべて無効にして) BIOS セットアップメニューが終了します。

デフォルト値の設定

【F9】を押す。 「セットアップ確認」ウィンドウが表示されます。

「はい」を選んで【Enter】を押す。 デフォルト値を CMOS から読み込みます。また、メ ニューバーの「終了」でもデフォルト値の設定ができ ます。

次にメニューバーで選択された各画面について説明し ます。

BIOS セットアップメニューの基本操作

・操作はキーボードで行います。

- ・【】、【】でメニューバーのカーソルを選択し、
 【】、【】で設定項目を選択します。
- ・設定内容(例:システム時計の時、分、秒)のカーソル移動は【Tab】で選択します。設定内容の値は
 【+】、【-】で変更します。
- ・▶印がついた設定項目は【Enter】でサブメニューを 表示し、【Esc】で元の画面に戻ります。

メインの設定

- システム時刻 現在の時刻を「時:分:秒」で入力します。時間について は 24 時間形式で入力します。
- システム日付 日付を「年/月/日」で入力します。ただし、言語を英 語に設定しているときは、「月/日/年」で入力します。
- 言語
 BIOS で使用する言語を設定します。日本語または英語を選べます。
- 🔳 フロッピィディスク A

フロッピィディスクドライブのモードを選びます。 表中の は購入時の設定です。

設定項目	設定内	容
フロッピィディスクA	使用しない	
	360Kb	5.25 "
	1.2Mb	5.25 "
	720Kb	3.5 "
	1.44/1.25Mb	3.5 "
	2.88Mb	3.5 "

■ プライマリマスタ

現在接続されているIDEデバイスが表示されます。こ の項目にカーソルを合わせ【Enter】を押すとサブメ ニューの設定画面になります。

【Esc】を押すと元の画面に戻ります。

表中の は購入時の設定です。

設定項目	設定内容	説明
タイプ	自動	BIOSが自動的にシリンダ、ヘッ ド、セクタを設定します。
	/なし/CD-ROM/	
	取外し可能IDE/	
	取外し可能ATAPI/	
	Other ATAPI/ユーザ	
32ビット1/0	使用しない/使用する	32ビットIDEデータ転送を使用 するかどうかを設定します。

- プライマリスレーブ
 プライマリマスタの設定と同様です。
- セカンダリマスタ
 プライマリマスタの設定と同様です。
- セカンダリスレーブ
 プライマリマスタの設定と同様です。
- キーボード機能

キーボード機能を設定します。この項目にカーソルを 合わせ【Enter】を押すとサブメニュー設定画面にな ります。

【Esc】を押すと元の画面に戻ります。 表中の は購入時の設定です。

設定項目	設定内容	説明
Num lock	自動/オン/オフ	システム起動時にNum Lockをオ ンにするかどうかを設定します。
キークリック	使用しない/使用する	キークリックを使用するかど うかを設定します。
キーボード自動 リピート間隔	30/秒、26.7/秒、21.8/秒 18.5/秒、13.3/秒、10/秒 6/秒、2/秒	キーリピート間隔を設定しま す。
キーボード自動 リピート待ち時間	1/4秒、 <mark>1/2秒</mark> 、3/4秒 1秒	キーリピートが開始されるま での待ち時間を設定します。
USBレガシー機能	使用する/使用しない	「使用する」を選択するとUSB レガシー機能を有効にします。

- 起動時の自己診断画面 起動時に自己診断画面を表示するかどうかを設定しま す。「使用しない(購入時)に設定すると起動時間が短 くなります。
- システムメモリ
 搭載されているシステムメモリ容量を表示します。
- 拡張メモリ 搭載されている拡張メモリを表示します。
- BIOS リビジョン
 BIOS のリビジョンを表示します。

■■■■ 詳細の設定

- プラグ&プレイ O/S プラグ&プレイ対応のオペレーティングシステムを使 用している場合には、「はい」(購入時)を選びます。
- 設定値の初期化 システムの設定値を初期化したい場合には、「する」を 選びます。購入時には「しない」に設定されています。

■ PCI設定

各 PCI デバイスの割込み番号(IRQ)を設定します。 この項目にカーソルを合わせ【Enter】を押すとサブ メニューの設定画面になります。

表中のは購入時の設定です。

設定項目	設定内容	説明
PCI IRQ line 1	使用しない/ <mark>自動選択</mark> /3/4/5/7/9/10/ 11/12/14/15	PCI IRQ line 1で使用する IRQ番号を設定します。
PCI IRQ line 2	使用しない/ <mark>自動選択</mark> /3/4/5/7/9/10/ 11/12/14/15	PCI IRQ line 2で使用する IRQ番号を設定します。
PCI IRQ line 3	使用しない/ <mark>自動選択</mark> /3/4/5/7/9/10/ 11/12/14/15	PCI IRQ line 3で使用する IRQ番号を設定します。
PCI IRQ line 4	使用しない/ <mark>自動選択</mark> /3/4/5/7/9/10/ 11/12/14/15	PCI IRQ line 4で使用する IRQ番号を設定します。

PCIデバイスはISAデバイスが使用している割込み番号を使用することはできません。割込み番号が重複しないように設定する必要があります。通常は、「自動選択」に設定してください。

■ キャッシュメモリ

この項目の設定は変更しないでください。

■ 周辺機器設定

各種周辺機器の設定を行います。この項目にカーソル を合わせ【Enter】を押すとサプメニューの設定画面 になります。

€チェック!!

コンパクトタイプの場合、「シリアルポートB」の項目 はありません。

表中のは購入時の設定です。

設定項目	設定内容	説問
シリアルポートA	使用しない	シリアルポートAは使用でき ません。
	使用する	ユーザがI/Oベースアドレス と割込み番号を設定すること ができます。
	自動	BIOSがI/Oベースアドレス と割込み番号を自動的に設定 します。
	PnP OS	プラグ&プレイに対応したOS がI/Oベースアドレスと割込み 番号を自動的に設定します。
1/0ベースアドレス	3F8/2F8/3E8/2E8	シリアルポートAにI/Oベース アドレスを設定します。
割込み	IRQ3/IRQ4	シリアルポートAに割込み番号 を設定します。
シリアルポートB		シリアルポートAと同様です。 購入時には「使用しない」に 設定されています。
パラレルポート	使用しない	パラレルポートは使用できま せん。
	使用する	ユーザがパラレルポートのモ ード、I/Oペースアドレス、 割込み番号を設定することが できます。
	自動	BIOSが自動的にパラレルポ ートの設定を行います。
	PnP OS	プラグ&プレイに対応した OSが自動的にパラレルポー トの設定を行います。
モード	出力のみ/双方向/ECP	パラレルポートにモードを設 定します。
1/0ベースアドレス	278/3BC/378	パラレルポートにI/Oベース アドレスを設定します。
割込み	IRQ5/IRQ7	パラレルポートに割込み番号 を設定します。
フロッピィコント ローラ	使用しない/ <mark>使用する</mark> /自動	オプションのフロッピィディ スクを使用する場合は「使用 する」に設定します。
1/0ベース アドレス	プライマリ/セカンダリ	オプションのフロッピィディ スクのI/Oベースアドレスを 設定します。

大容量ディスクアクセスモード この項目の設定は変更しないでください。

ローカルバス IDE アダプタ
 内蔵の IDE アダプタを使用するかどうかを設定します。購入時には「両方」に設定されています。

■ ビデオ詳細設定 ビデオに関する各種設定を行います。

- クイックブート 「使用する (購入時)に設定した場合、システム起動時 の一部のテストをスキップします。システム起動時間 が短縮されます。
- サウンド

サウンドのリソースを設定します。この項目にカーソ ルを合わせ【Enter】を押すとサブメニューの設定画 面になります。

ぐ チェック!!

VC33H/5、VC30H/5の場合、この項目はありませ h.

表中のは購入時の設定です。

設	定	項	目	設	定	内	容	説明
サウ	ンド			使用 使用	しな する	L 1/		「使用しない」を選択するとサウ ンドを切り離します。

■ DMI イベントログ

起動時に起きたシステムのイベントログを参照できま す。

セキュリティの設定

セキュリティに関する各種設定を行います。

■ スーパバイザパスワード

スーパバイザパスワードの設定状態を表示します。 購入時の状態ではパスワードが設定されていないた め、「クリア」と表示されます。

設 定	クリア
スーパバイザパスワード	スーパバイザパスワードが設定されていま
が設定されています。	せん。

■ ユーザパスワード

ユーザパスワードの設定状態を表示します。 購入時の状態ではパスワードが設定されていないた め、「クリア」と表示されます。

設定	クリア
ユーザパスワードが設定 されています。	ユーザパスワードが設定されていません。

▼チェック!

スーパバイザパスワードとユーザパスワードの設定や 入力のしかたについては後述の「パスワードの設定と 入力」をご覧ください。

■ スーパバイザパスワード設定

スーパバイザパスワードの設定を行います。設定方法 については、後述の「パスワードの設定と入力」をご覧 ください。

- ユーザパスワード設定 ユーザパスワードの設定を行います。設定方法につい ては、後述の「パスワードの設定と入力」をご覧くださ 11.
- 起動時のパスワード

システム起動時にスーパバイザパスワードやユーザパ スワードの入力を行うかどうかの設定を行います。購 入時には「使用しない」に設定されています。

■ ハードディスク起動セクタ

ハードディスク起動セクタを書き込み禁止にするかど うかの設定を行います。書き込み禁止にすると起動セ クタをウィルスから保護します。購入時には「通常動 作」に設定されています。

■ フロッピィアクセス

「スーパバイザ」に設定するとスーパバイザ以外フロッ ピィディスクドライブに対してアクセスできなくなり ます。購入時には「スーパバイザ」に設定されていま す。

ウィルスチェック警告

起動時に警告メッセージを表示します。表示するタイ ミングは「使用しない」、「毎日」、「毎週(月曜日)」、「毎 月(1日)」の中から選びます。購入時には「使用しな い」に設定されています。

■ システムのバックアップ警告

起動時に警告メッセージを表示します。表示するタイ ミングは「使用しない」、「毎日」、「毎週(月曜日)」、「毎 月(1日)」の中から選びます。購入時には「使用しな い」に設定されています。

省電力管理の設定

システムの省電力管理設定を行います。

■ 省電力

パワーマネジメントモードを選びます。モードを選ぶ ことによってシステムのパワーマネジメント設定を変 更します。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

表中のは購入時の設定です。

設定項目	設定内容	説明
省電力	使用しない	パワーマネジメント機能を停止 します。
	カスタマイズ	各種タイムアウト時間をユーザ 自身で選べます。
	最大省電力	消費電力を最小限におさえるこ とができます。このときのタイ ムアウト時間は以下のとおりで す。
		自動サスペンドタイムアウト: 5分
		ハードディスクタイムアウト: 1分
	性能優先	電力をより多く消費しますが、性 能は最大限に発揮します。この ときのタイムアウト時間は以下 のとおりです。
		自動サスペンドタイムアウト: 60分 ハードディスクタイムアウト:
		15分

自動サスペンドタイムアウト システムが自動的にサスペンドするまでの時間を設定 します。購入時には「20分」に設定されています。

\$Fxy0!!

Windows 98 では、この設定は無効です。

ハードディスクタイムアウト ハードディスクの電源がオフになるまでの、ハード ディスクの非アクティブ状態の時間を設定します。購 入時には「使用しない」に設定されています。

■ スリープボタン

「オン」に設定すると、スリープボタンが有効になりま す。購入時には「オン」に設定されています。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ 入力装置によるレジューム

「オン」に設定すると、入力デバイスでレジュームする ことができます。購入時には「オン」に設定されていま す。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ モデムリングによるレジューム

「オン」に設定すると、モデムが呼出し信号を受信した ときに、システムをサスペンド状態から復帰します。 購入時には「オフ」に設定されています。

€ チェック!!

Windows 95 および Windows 98 では、この設定 は無効です。

■ 時刻指定によるレジューム

「オン」に設定すると、レジューム時刻の設定時間でシ ステムをサスペンド状態から復帰します。購入時には 「オフ」に設定されています。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ レジューム時刻

「時刻指定によるレジューム」で「オン」に設定した場 合、システムを復帰する時刻を設定します。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ IDE デバイス 0 監視

「使用する」に設定すると、IDEデバイス0が動作中に サスペンド状態へ遷移しないように監視します。購入 時には「使用する」に設定されています。

● チェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ IDE デバイス 1 監視

「使用する」に設定すると、IDEデバイス1が動作中に サスペンド状態へ遷移しないように監視します。購入 時には「使用する」に設定されています。

● チェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ IDE デバイス 2 監視

「使用する」に設定すると、IDEデバイス2が動作中に サスペンド状態へ遷移しないように監視します。購入 時には「使用しない」に設定されています。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

IDE デバイス3監視 「使用する」に設定すると、IDEデバイス3が動作中に サスペンド状態へ遷移しないように監視します。購入 時には「使用する」に設定されています。

●チェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

■ PCI バス監視

「使用する」に設定すると、PCIバスが動作中にサスペンド状態へ遷移しないように監視します。購入時には「使用しない」に設定されています。

ジチェック!!

Windows 98 では、ACPIモード時(購入時の状態) のみ、この設定は無効です。

起動の設定

■ AC 投入時の電源状態

AC電源が失われ、再投入されたとき、どの状態に復旧 するかを設定します。購入時には「オフ」に設定されて います。なお、この項目の設定は変更しないでくださ い。

PCIデバイスによる電源オン
 PCIデバイスによる電源オンを有効にします。購入時には「しない」に設定されています。

起動するデバイスを優先順にしたがってリスト表示し ます。番号が小さいデバイスからオペレーティングシ ステムを起動します。オペレーティングシステムが存 在しないなど起動に失敗した場合は、次のデバイスか ら起動します。

起動するデバイスを変更するには【 】【 】を使用して変更したいデバイスにカーソルを合わせます。【+】 を押すとリストの上側に移動し、【-】を押すとリストの下側に移動します。

複数のデバイスが存在する「ハードディスク」取り外し可能なデバイス」についてはさらにその中で起動する優先順を設定することができます。

取り外し可能なフォーマット 取り外し可能なドライブに挿入されているメディアの フォーマットを設定します。

ジチェック!

この項目は、スーパーディスクなどの取り外し可能な デバイスが接続された場合に表示されます。

■ セットアップ情報画面

「使用する」に設定すると起動時にシステム設定状況を 表示します。購入時には「使用しない」に設定されてい ます。

終了

BIOSセットアップメニューの終了とシステム設定の 読み込み / 保存を行います。

- 変更を保存して終了する システムの設定を終了して、変更を CMOS に保存し ます。
- 変更を保存せずに終了する
 設定値を CMOS に保存せずに BIOS セットアップメ
 ニューを終了します。
- デフォルト値をロードする
 すべての設定値にデフォルト値を書き込みます。
- 変更を取り消す すべての設定項目に対して変更前の値をCMOSから 読み込みます。
- 変更を保存する 設定値を CMOS に保存します。

パスワードの設定と入力

パスワード(スーパバイザパスワード、ユーザパス ワード)を設定すると、BIOS セットアップメニュー 起動時に設定したパスワードを入力しないとBIOS セットアップメニューを起動できなくなります。

パスワードの設定

パスワードには、スーパバイザパスワードとユーザパ スワードがあります。 これらのパスワードを設定することにより、BIOSセッ

トアップメニューで設定できる項目が制限されます。 BIOS セットアップメニュー起動時に、スーパバイザ パスワードを入力すると全項目が設定可能ですが、 ユーザパスワードを入力すると設定できる項目が制限 されます。

パスワードに使用できる文字と記号 半角英数字のみがパスワードして使用でき、7文字以 内でなければなりません。大文字 / 小文字の区別はあ りません。

- スーパバイザパスワードの設定
 BIOS セットアップメニューで次の設定を行います。
 - 【 】 【 】 でメニューバーの「セキュリティ」を選ぶ。
 - 【 】 【 】 で「スーパバイザパスワード設定」を選ぶ。

【Enter】を押す。 「新しいパスワードを入力して下さい。」と表示されま す。

パスワードを入力し、【Enter】を押す。

もう一度同じパスワードを入力し、【Enter】を押す。 「変更が保存されました。」と表示されます。

【Enter】を押す。 これでスーパバイザパスワードが設定されました。

ユーザパスワードの設定
 BIOS セットアップメニューで次の設定を行います。

✓チェック?? ユーザパスワードは、スーパバイザパスワードを設定 しないと設定できません。

【 】 【 】 でメニューバーの「セキュリティ」を選ぶ。

【 】 【 】 で「ユーザパスワード設定」を選ぶ。

【Enter】を押す。

「新しいパスワードを入力して下さい。」と表示されます。

パスワードを入力し、【Enter】を押す。

もう一度同じパスワードを入力し、【Enter】を押す。 「変更が保存されました。」と表示されます。

【Enter】を押す。 これでユーザパスワードが設定されました。

パスワードの変更

ジチェック!

パスワードが設定されている状態をクリアして、次回 BIOSセットアップメニュー起動時からパスワード入 力を行わないようにするには、手順、でパスワー ドを入力しないで【Enter】を押してください。

スーパバイザパスワードの変更 すでにスーパバイザパスワードが設定されている場合 は、次の手順によりパスワードを変更することができ ます。

【 】【 】でメニューバーの「セキュリティ」を選ぶ。

【 】、【 】で「スーパバイザパスワード設定」を選ぶ。

【Enter】を押す。 「現在のパスワードを入力して下さい。」と表示されま す。

今まで設定していたパスワードを入力し、【Enter】を 押す。

新しいパスワードを入力し、【Enter】を押す。

もう一度、手順と同じパスワードを入力し、【Enter】 を押す。 「変更が保存されました。」と表示されます。

【Enter】を押す。 これでスーパバイザパスワードが変更されました。

ユーザパスワードの変更 すでにユーザパスワードが設定されている場合は、次 の手順によりパスワードを変更することができます。

【 】 【 】 でメニューバーの「セキュリティ」を選ぶ。

【 】 【 】 で「ユーザパスワード設定」を選ぶ。

【Enter】を押す。

「現在のパスワードを入力して下さい。」と表示されま す。

今まで設定していたパスワードを入力し、【Enter】を 押す。

新しいパスワードを入力し、【Enter】を押す。

もう一度、手順 と同じパスワードを入力し、 【Enter】を押す。 「変更が保存されました。」と表示されます。

【Enter】を押す。 これでユーザパスワードが変更されました。

BIOSセットアップメニュー起動時のパスワード入力

パスワードを設定すると、次回BIOSセットアップメ ニュー起動時に、「パスワードを入力して下さい。」と 表示されます。

・スーパバイザパスワードのみを設定している場合

スーパバイザパスワードを入力して【Enter】を押す と、BIOS セットアップメニューが起動します。

・スーパバイザパスワードとユーザパスワードの両方
 を設定している場合

スーパバイザパスワード、またはユーザパスワードを 入力して【Enter】を押すと、BIOS セットアップメ ニューが起動します。

ただし、ユーザパスワードで BIOS セットアップメ ニューを起動すると、以下の項目が設定できなくなり ます。

 ・「メイン」メニュー フロッピィディスクA プライマリマスタ プライマリスレーブ セカンダリマスタ セカンダリスレーブ キーボード機能
 ・「詳細」メニュー 各項目
 ・「セキュリティ」メニュー ユーザパスワード設定、起動時のパスワー ド以外の項目

【F9】などによるデフォルトの設定

●チェック!

- ・パスワードの入力を間違えると、「パスワードが正しくありません。」と表示されますので、【Enter】を押してもう一度パスワードを入力してください。
- ・パスワードを忘れてしまうと本機を起動できなくなります。この場合は、後述の「パスワードの解除」にしたがって、本体内部のストラップスイッチを取り外さなければなりません。パスワードは忘れないようにしてくだい。

パスワードの解除

本機では、ユーザパスワードとスーパバイザパスワー ドを設定できます。これらのパスワードを忘れると、 本機を起動できなくなります。パスワードを忘れた場 合は、本体内部のストラップスイッチを使ってパス ワードを解除します。

🔳 ストラップスイッチ

本体内部には、次の図のようなストラップスイッチが あります。このスイッチを取りはずすことでパスワー ドの解除ができます。

・コンパクトタイプの場合



・ミニタワータイプの場合



■ パスワードの解除のしかた



・コンパクトタイプの場合

本機の電源を切り、電源ケーブルや背面に接続された ケーブルをすべて抜く。

正しい手順でルーフカバーを外す。

口参照

・ルーフカバーの開け方 『拡張の手引き』PART5の「本体の開け方と閉め方」

PCIスロットに別売のPCIボードを取り付けている 場合は、取り付けたときと逆の手順で外してください。

口参照

・PCIボード 『拡張の手引き』PART8の「PCIボードを取り付ける」

ストラップスイッチを上に引き抜く。

ジチェック!!

抜いたストラップスイッチはなくさないようにしてく ださい。

正しい順序でルーフカバーを取り付ける。

□□参照

・ルーフカバーの閉め方 『拡張の手引き』PART5の「本体の開け方と閉め方」

本体背面から外したケーブルをもとどおり接続して、 本機の電源を入れる。 Windows が起動します。

本機の電源を切り、電源ケーブルや背面に接続された ケーブルをすべて抜く。

手順 で引き抜いたストラップスイッチを元通りに差 し込む。

手順 で PCI ボードを取り外した場合はもとどおり に取り付ける。

正しい手順でルーフカバーを取り付ける。

・ミニタワータイプの場合

本機の電源を切り、電源ケーブルや背面に接続された ケーブルをすべて抜く。

正しい手順でレフトカバーをはずす。

€チェック!!

本体の左面(正面から見て左側)が上になるように、静かに横に倒してください。

口参照

・レフトカバーの開け方 『拡張の手引き』PART5の 「本体の開け方と閉め方」

ストラップスイッチを取りはずす。

ジチェック!!

取りはずしたストラップスイッチはなくさないように してください。

正しい順序でレフトカバーを取り付ける。

1 参照

・レフトカバーの閉め方 『拡張の手引き』PART5の 「本体の開け方と閉め方」

本体背面から外したケーブルをもとどおりに接続して、本機の電源を入れる。 Windows が起動します。

本機の電源を切り、電源ケーブルや背面に接続された ケーブルをすべて抜く。

正しい手順でレフトカバーをはずす。

ストラップスイッチを元通りに取り付ける。

正しい順序でレフトカバーを取り付ける。

割り込みレベル とDMAチャネル

本機に内蔵されている各種のインター フェイスで使用される「割り込みレベル」、 「DMAチャネル」について説明します。

概要

パソコンで使用できる周辺機器は、すべて「リソース」 というものを使用しています。リソースには、大きく 分けて「割り込みレベル(IRQ)」「DMA」などがあり ます。

割り込みレベルのことをWindows 98では「割込み 要求」と呼びます。これは、複数の機器から同時に CPUにアクセスしたときに、どのような順序で処理 していくかを決めるものです。

DMAとはCPUを経由せずに周辺機器とメモリとの データのやり取りを制御する機能のことです。ほとん どの周辺機器は、メモリからデータを読み出したり、 書き込んだりするときに、CPUへ処理を依頼します。 しかし、一度に大量のデータを転送すると、CPUは作 業を中断して、データの転送にかかりきりになってし まいます。そこで、CPUの作業を中断することなく データの転送を行える機能が考えられました。これが DMA(Direct Memory Access)です。

これらのリソースは、それぞれの機器ごとに違う設定 をしなければなりません。リソースが複数の機器に重 複して割り当てられている状態を「リソースの競合」 と表現します。リソースが競合していると、機器が正 常に使用できないばかりか、システム全体の動作も不 安定になってしまいます。

Windows 98 などのOS では、ひとつの割り込みレ ベルを複数の機器で使用できることがあります。この ようにリソースを共用することを「リソースをシェア する」と表現します。この場合は、そのまま機器を利用 できます。

●チェック!!

「CyberTrio-NX」のモードが「ベーシックモード」の 場合は、次の手順での設定はできません。「アドバンス トモード」に変更して設定してください。

口参照

・モードの変更方法 PART1「Windows 98の利用 環境の変更 CyberTrio-NX 」

リソースの設定状況の確認

割り込みレベル、DMAの設定状況は、次のようにして確認できます。

ジチェック!

手順中での画面は、機種や周辺機器の接続状況によっ て異なります。

「コントロールパネル」を開く。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」)



この画面は機種によって異なる場合があります。

「システム」をダブルクリック。

「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。



「デバイスマネージャ」タブをクリック。 「デバイスマネージャ」ウィンドウが表示されます。



「コンピュータ」が反転表示されていることを確認して ください。

反転表示していないときは、クリックして選んでください。

「プロパティ」をクリック。 「コンピュータのプロパティ」ウィンドウが表示されます。



リソースは「割り込み要求(IRQ)」が選ばれています。

確認したいリソースを選ぶ。

リソースの競合

リソースの競合が最も起きやすいときは、本機に新し い機器を追加接続したときです。また、通常Windows 98は、新しい機器を検知した際にシステムの状態を 調べます。新しい機器がプラグ&プレイに対応してい る場合は、リソースが競合しないように自動的に設定 されます。新しい機器がプラグ&プレイに対応してい ない場合でも、リソースが競合する場合には、ドライ バを組み込みません。本機が起動しなくなるような競 合に対しては、二重三重の保護機能が働いています。

リソースの競合の発生の確認

リソースの競合の発生は、「スタート」「設定」「コ ントロールパネル」「システム」「デバイスマネー ジャ」で開くことができる「デバイスマネージャ」ウィ ンドウで確認できます。ドライバの異常、リソースの 競合など何らかの障害があると、アイコンに「!」マー クか赤い「×」マークが表示されます。このような異常 が表示された場合は、まず、その機器を選んで「プロパ ティ」ボタンをクリックします。「全般」タブのウィン ドウの中の「デバイスの状態」の欄で、異常の原因を調 べます。異常の原因がリソースの競合である場合は、 次の手順で解決してください。

例として、通信ポートに異常があるとします。

「リソース」タブをクリック。 「リソース」のウィンドウが表示されます。



「自動設定」のチェックボックスのチェックマークをは ずす。



「リソースの種類」から競合しているリソースを選び、 ダブルクリック。

表示されたリソースの設定値を変更する。

ジチェック!!

選んだ機器やリソースの種類によっては、次のような メッセージが表示されて、設定値を変更できない場合 があります。

変更不可	×	
$\underline{\mathbf{A}}$	この設定のリソースは変更できません。	
	<u> </u>	

その場合は、競合しているもう一方の機器の設定値を 変更してください。

本機を拡張するときの注意

PCIボードを複数枚取り付けたときに、本機の割り込みレベルが不足することがあります。この場合はデバイスマネージャで、現在使用していないボードのプロパティを開き、「このハードウェア環境で使用不可にする」のチェックボックスをチェックして、割り込みレベルを解放してください。

機器によって使用できるリソースが限定される場合が あります。ボードなどに添付のマニュアルをご覧に なってから機器の取り付けを行ってください。


ACPI モードと APM モード

本機には、省電力機能を使うための電源管理のモード として、ACPIモードと APM モードの 2 つのモード が使用できます。 ご購入時には ACPIモードに設定されています。

ACPI E- F

ACPI(Advanced Configuration and Power Interface)を使って、電源管理を行うモードです。 ACPIとは、パソコンや周辺機器の電源管理を、本 機のOSであるWindows 98で行うためのしくみ です。

арм **モード**

APM(Advanced Power Management)を使って、 電源管理を行うモードです。

APMとは、パソコンや周辺機器の電源管理を、BIOS で行うためのしくみです。

次のような場合には、APM モードを使用します。

「Timer-NX」を使って、電源が切れている状態から、
 時間を指定して電源を入れる場合

モードの確認

本機がどちらのモードで動作しているかは、「Microsoft システム情報」または「デバイスマネージャ」で確認で きます。

 Microsoft システム情報で確認する 次の手順で確認します。

「Microsoft システム情報」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「アクセサリ」 「シ ステムツール」 「システム情報」)

「コンポーネント」をダブルクリックして、「システム」 をクリック。 システムデバイスが表示されます。 表示されたデバイスリストをスクロールして、次のデ バイスがあることを確認します。

・ACPIモードのとき 「ACPI XXX」など



・APM モードのとき 「アドバンスト パワーマネジメント サポート」



■ デバイスマネージャで確認する

ジチェック!!

「デバイスマネージャ」は、「CyberTrio-NX」のモード が「アドバンストモード」のときに使用できます。「ア ドバンストモード」に変更してから、使用してくださ い。

口参照

・モードの変更 PART1「Windows 98の利用環境の変更 CyberTrio-NX」

次の手順でモードを確認します。

「コントロールパネル」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」) 「コントロールパネル」が起動します。

「システム」をダブルクリック。 「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

「デバイスマネージャ」タブをクリック。 「デバイスマネージャ」タブのウィンドウが表示されま す。

「システムデバイス」をダブルクリック。 「システムデバイス」フォルダの内容が表示されます。 このフォルダに次のデバイスがあることを確認しま す。

・ACPIモードのとき 「ACPI×××」など

・APM モードのとき 「アドバンスト パワーマネジメント サポート」

モードの切り替え

モードの切り替え時の注意

- ・ACPIモードでは、電源管理用に割り込み要求(IRQ) を1つ使用します。
- ・モードの切り替えは、購入時のセットアップ直後か、 再セットアップ直後のみできます。
- ・ACPIモード(購入時)からAPMモードに切り替え た後、APMモードからACPIモードに戻すには再 セットアップが必要です。

口参照

再セットアップ 『困ったときのQ&A』「PART3 再 セットアップするには」 ・モードの切り替え時にドライバを要求された場合は、
 画面の指示にしたがって、C: ¥Windows¥Options
 ¥Cabsよりドライバを組み込んでください。

ACPI モードから APM モードに切り替える

「APMモードに必要なデバイスを組み込む」、「ソフト ウェアパワーオフ機能を有効にする」、「ディスプレイ の表示の設定を元に戻す」の順に設定をしてください。

APM モードに必要なデバイスを組み込む

「C:¥Modechg」フォルダを開く。 (「マイコンピュータ」 「Windows 98(C:)」 「Modechg」)

「acpi_apm」をダブルクリック。 次の画面が表示されます。

「OK」をクリック。 次の画面が表示されます。

```
設定が終わりました

ACPIを無効にする準備ができました。

CDントロールパネルルのハードウェアの自動検出を実行してください。

COK
```

「OK」をクリック。

「ハードウェアの追加」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」 「ハードウェアの追加」) 「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」をクリック。
```

「次へ」をクリック。

「デバイスは一覧にない」を選んで、「次へ」をクリッ ク。

「はい」が選ばれていることを確認して、「次へ」をク リック。

「次へ」をクリック。 ハードウェアの検出が始まります。 しばらくお待ちく ださい。

「完了」をクリック。

「今すぐ再起動しますか?」と表示されたら「はい」を クリック。 本機が再起動します。

640×48016色画面となり、「ソフトウェアパワー オフ機能は無効です。」と表示されたら「OK」をク リック。

デバイスの組み込みが終了した後、「今すぐ再起動しま すか?」と表示されたら「はい」をクリック。 本機が再起動します。

「ソフトウェアパワーオフ機能は無効です。」と表示されたら「OK」をクリック。

●チェック!!

「OK」をクリックできない場合は、キーボードの 【Enter】キーを押してください。

■ ソフトウェアパワーオフ機能を有効にする

「ハードウェアの追加」を起動する。 (「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」 「ハードウェアの追加」) 「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」をクリック。

「次へ」をクリック。

「デバイスは一覧にない」を選んで、「次へ」をクリック。

「はい」が選ばれていることを確認して、「次へ」をク リック。

「次へ」をクリック。 ハードウェアの検出が始まります。しばらくお待ちく ださい。

「完了」をクリック。

本機を再起動する。 (「スタート」 「Windowsの終了」 「再起動する」 「OK」)

「C:¥Modechg」フォルダを開く。 (「マイコンピュータ」 「Windows 98(C:)」 「Modechg」)

「acpioff2」をダブルクリック。

「C:¥MODECHG¥ACPIOFF2.REGの情報をレジス トリに追加しますか?」と表示されたら「はい」をク リック。 「C:¥MODECHG¥ACPIOFF2.REGの情報が、レジ ストリに正しく入力されました。」と表示されたら 「OK」をクリック。

本機を再起動する。

(「スタート」「Windowsの終了」「再起動する」「OK」)

■ ディスプレイの表示の設定を元に戻す

「画面のプロパティ」を起動する。 (「スタート」「設定」「コントロールパネル」「画 面」) 「画面のプロパティ」ウィンドウが表示されます。

「設定」タブをクリック。 「設定」タブのウィンドウが表示されます。

色から「High Color(16ビット)」を選んで、「OK」 をクリック。

「新しい設定を有効にするには、コンピュータを再起動 する必要があります。今すぐ再起動しますか?」と表示 されたら「はい」をクリック。 本機が再起動します。

再起動後、「画面のプロパティ」を起動する。 (「スタート」「設定」「コントロールパネル」「画 面」) 「画面のプロパティ」ウィンドウが表示されます。

「設定」タブをクリック。 「設定」タブのウィンドウが表示されます。

画面の領域から、液晶ディスプレイセットモデルの場合は「1024 × 768」を、その他のモデルの場合は「800 × 600」を選んで「OK」をクリック。
 「Windowsはデスクトップのサイズを変更します。これには数秒かかり、画面がちらつく場合もあります。
 Windowsが正しく再表示されない場合は、約15秒待つと元の設定に戻ります。」と表示されます。

「OK」をクリック。

「デスクトップのサイズを変更しました。この設定を保存しますか?」と表示されたら「はい」をクリック。 ディスプレイの表示の設定が元の色数、解像度に戻ります。 これで、本機が APM モードになりました。

切り替えた後の注意

 ・APMモードからACPIモードに切り替えるには、再 セットアップが必要です。

口参照

再セットアップ 『困ったときのQ&A』「PART3 再 セットアップするには」

・「今後、待機状態にならないようにしますか?」の メッセージが表示された場合は「いいえ」を選んでく ださい。

APM モードでタイマー機能を利用する 場合の注意

APM モードを使用すると、タイマー機能(「Timer-NX」)を使って、電源が切れている状態から時刻を指 定して電源を入れることができます。

Timer-NX を利用するときの注意

- ・電源を切る時刻を指定しない場合は、自動的に電源 が入っても、自動的に電源を切ることができません。
- ・ネットワークの設定をしたり、「コントロールパネ ル」の「パスワード」や「ユーザー」の設定をして Windows 98を起動するときに、パスワードやユー ザー名を入力する画面が表示されるように設定して いると、「Timer-NX」を使用して本機の電源を入れ ても、ユーザ名、パスワードの入力待ちの状態で止 まってしまいます。
- BIOS セットアップメニューで、「ユーザパスワード」スーパバイザパスワード」を設定している場合、
 「起動時のパスワード」を「使用しない」にしてください。
- 「Timer-NX」で自動的に本機の電源を入れる場合 は、フロッピーディスクドライブにフロッピーディ スクをセットしないようにしてください。
- ・タイマプログラムで指定した時刻とほぼ同じ時刻に 手動で電源を入れた場合は、タイマーで起動したも のと判断される場合があります(2~3分の誤差が あります)。
- ・タイマプログラムを複数の曜日に設定している場合 は、Windowsの終了時に次回起動予定の曜日が保 存されます。このため、手動で電源を入れ、「Timer-NX」を起動すると、次回起動予定の曜日が初期値と して表示されます。

・設定後に電源を切った状態で、本機の電源ケーブ ルを抜いたり、停電になったりした場合は、設定が 無効になります。この場合、もう一度電源を入れ、 Windows が起動すると再設定されます。

インターネットアクセスマネージャで、Timer-NX と連携してオートパイロットするときの注意

- ・APMモードを使用すると「Timer-NX」と連携して、 オートパイロットの開始時間に電源を入れ、オート パイロット終了後に電源を切ることができます。
- ・「Timer-NX」と連携してオートパイロットを行う場 合は「オートパイロット終了と同時に」で設定されて いる内容とは関係なくオートパイロット終了後に回 線を切断し、電源を切ります。

その他の注意

電源スイッチで、電源を切るときの動作

電源スイッチを押して、強制的に電源を切るときの動作は、APMモードの場合とACPIモードの場合で違います。

APM モードの場合	終了確認のメッセージが表示されます。
ACPIモードの場合(*1)	終了確認のメッセージは表示されず、 シャットダウン処理を行い、そのまま電 源が切れます。 アブリケーションを使用中の場合は、ア プリケーションの終了確認のメッセージ (「保存しますか?」など)が表示される ことがあります。

(*1):「コントロールパネル」の「電源の管理」で、電源ボタンが「シャットダウン」に設定されている場合。

付 録

Windows 98 で MS-DOS モードを利用する Windows NT 4.0 の利用 本体の各部の名称(コンパクトタイプ) 本体の各部の名称(ミニタワータイプ) 機能仕様 FAX モデムボード機能仕様(コンパクトタイプの場合) FAX モデムボード機能仕様(ミニタワータイプの場合) AT コマンド(コンパクトタイプの場合) AT コマンド(ミニタワータイプの場合)



Windows 98のMS-DOS モードを利 用するときの注意事項を説明しています。

MS-DOS モードを利用する

MS-DOSモードを利用すると、MS-DOSで起動した ときと同じような環境で本機を使うことができます。

本機を MS-DOS モードで再起動する

MS-DOSモードを利用するには、次のように操作します。

「スタート」 「Windows の終了」をクリック。

「MS-DOS モードで再起動する」をクリックして、 「OK」をクリック。 本機がMS-DOS モードで再起動します。

MS-DOS モードを終了する

コマンドプロンプトの画面から、次のように入力。 EXIT【Enter】 Windows 98が再起動します。

MS-DOS モードと MS-DOS プロンプトの違い
 MS-DOS を利用するには、「MS-DOS モード」と
 「MS-DOS プロンプト」とがあります。

「MS-DOSモード」は、MS-DOSで起動したときと同 じような環境になるため、他のアプリケーションと一 緒に使うことはできません。

「MS-DOS プロンプト」は、MS-DOSを Windows 98上でマルチタスクのアプリケーションとして使用 できるようにしたものです。

「MS-DOS プロンプト」を利用するには、次のように 操作します。 [スタート」「プログラム」「MS-DOSプロンプト」 をクリック。

「 MS-DOS プロンプト」ウィンドウが表示されます。

なお、コマンドやアプリケーションによっては、「MS-DOS モード」からは使用できないものや「MS-DOS プロ ンプト」からは使用できないものがあります。

CD-ROM **ドライバ** (本機内蔵 CD-ROM ドライブ)

本機は、購入時の状態では、MS-DOS モードで CD-ROM ドライブを使用することはできません。 MS-DOS モードで本機内蔵の CD-ROM ドライブを使用 する場合は、次の手順が必要です。

現在の MS-DOS 設定を使う場合

MS-DOS モード上で CD-ROM ドライブを使用する には、次の手順を行ってください。

「スタート」「Windowsの終了」をクリック。

「MS-DOS モードで再起動する」を選んで、「OK」を クリック。

本機が MS-DOS モードで再起動します。

コマンドプロンプトの画面から次のように入力する。

SETCD /A【Enter】

CD-ROMドライバがCONFIG.SYSとDOSSTART. BATに追加されます。

SETCD コマンドを実行する前の CONFIG.SYS と DOSSTART.BAT は、それぞれ CONFIG.SCD、 DOSSTART.SCD として保存されます。

コマンドプロンプトの画面から次のように入力します。

EXIT [Enter]

Windows 98 が再起動します。

「スタート」 「Windows の終了」をクリック。

「再起動する」を選んで、「OK」をクリック。 本機を再起動します。

「スタート」 「Windows の終了」をクリック。

「MS-DOS モードで再起動する」を選んで、「OK」を クリック。 MS-DOS モードが起動します。 CD-ROM ドライブがQドライブに設定されます。

新しい MS-DOS 設定を指定する場合

新しいMS-DOS設定を指定する場合、MS-DOSモード上で CD-ROM ドライプを使用するには、次の手順で行ってください。

「エクスプローラ」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「エクスプローラ」)

「エクスプローラ」ウインドウが表示されます。

新しい MS-DOS 設定を指定したい MS-DOS プログ ラム (「COMMAND.COM」)をクリック。 プログラム名が反転表示されます。

「エクスプローラ」の「ファイル」メニューから「プロ パティ」をクリック。 「プロパティ」ウインドウが表示されます。

「プログラム」タブをクリックして、「詳細設定」ボタン をクリック。 「プログラムの詳細設定」ウインドウが表示されます。

「MS-DOSモード」をクリックして、「新しいMS-DOS 設定を指定する」チェックボックスにチェックをつける。 CONFIG.SYSとAUTOEXEC.BATの内容が編集で きるようになります。

「OK」ボタンをクリック。 「プログラムの詳細設定」ウインドウが閉じます。

「OK」ボタンをクリック。 「プロパティ」ウインドウが閉じます。

「エクスプローラ」で新しいMS-DOS設定を指定した プログラムをダブルクリック。 MS-DOS モードが起動します。

ジチェック!!

「このプログラムは MS-DOS モードで実行するよう に設定されており、ほかのプログラムの動作中には実 行できません。続行するとほかのプログラムを全て終 了します。続行しますか?」と表示されます。

コマンドプロンプトの画面から次のように入力する。

SETCD /A[Enter]

CD-ROM ドライバがCONFIG.SYSとAUTOEXEC. BAT に追加されます。

SETCD コマンドを実行する前の CONFIG.SYS と AUTOEXEC.BAT は、それぞれ CONFIG.SCD、 AUTOEXEC.SCD として保存されます。 コマンドプロンプトの画面から次のように入力する。

EXIT [Enter]

Windows 98 が再起動します。

「エクスプローラ」を起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「エクスプローラ」) 「エクスプローラ」ウィンドウが表示されます。 新しいMS-DOS設定を指定したプログラムをダブル クリック。

MS-DOSモードが起動して、CD-ROMドライブがQ ドライブに設定されます。

Windows NT 4.0 **の利用**

本機で別売のWindows NT Workstation 4.0(以下、Windows NT 4.0)を 利用する場合のセットアップ手順および アップグレード手順について説明します。

ここでの説明では次のようなドライブ構成を想定して います。これと異なるドライブ構成で利用する場合は 読み替えてください。

Windows 98がインストールされているドライブお よびWindows NT4.0をインストールするドライブ :Cドライブ フロッピーディスクドライブ :Aドライブ

Windows NT 4.0 **をセットアップする** 前に

次の手順で、本機に Windows NT 4.0をセットアップし、アップグレードを行います。

●チェック!

・Windows NT Server 4.0 は使用できません。

Windows NT 4.0 を利用するための手順

必ず、ここに書いてある手順通りにセットアップ、 アップグレードを行ってください。

・本体内蔵ハードディスクをFAT16形式で再セット アップ

- ・「Windows NT 4.0 アップデートディスク」、「液晶 ディスプレイ調整ツールディスク」の作成
- ・システム設定の変更
- ・Windows NT 4.0 のセットアップ
- ・Windows NT 4.0 アップデートサービス Service Pack 3 のセットアップ
- ・ドライバのアップデート
- ・内蔵アクセラレータ対応ドライバのセットアップ
- ・ドライバのコピー
- ・内蔵サウンド対応ドライバのセットアップ
- ・内蔵 FAX モデムボードのセットアップ
- ・液晶ディスプレイ調整ツールのセットアップ(液晶 ディスプレイセットモデルのみ)

セットアップする前の準備

セットアップを開始する前に、次のことを確認してく ださい。

- フロッピーディスクの用意
 - あらかじめ、フロッピーディスクを6枚用意してくだ さい。
 - ・1.44Mバイトでフォーマットしておくこと
 - ・フォーマット時にシステムの転送は行わないこと
 - ・それぞれの「システム修復ディスク」 Windows NT 4.0アップデートディスク1~4」「液晶ディスプレ イ調整ツールディスク」と書いたラベルを貼ってお くこと
- README.TXTを読む 最初の手順で作成する「Windows NT 4.0 アップ デートディスク」のルートディレクトリにある 「README.TXT」には、マニュアルに記載されていな い補足事項が書かれています。セットアップを行う前 に必ずお読みください。
- ドライバのインストール ドライバのインストールを行う場合は、アドミニスト レータの権限を持ったユーザーが行ってください。
- 本体内蔵ハードディスクのフォーマット
 本体内蔵のハードディスクは、FAT32形式でフォーマットされているため、そのままではWindows NT
 4.0 はセットアップできません。
 『困ったときのQ&A』「PART3 再セットアップするには」をご覧になり、ハードディスクをFAT16形式のフォーマットになるようにカスタム再セットアップしてください。

Windows NT 4.0 のセットアップと アップグレード

「Windows NT 4.0 アップデートディスク」、「液晶 ディスプレイ調整ツールディスク」の作成

次の手順で、「Windows NT 4.0アップデートディス ク」、「液晶ディスプレイ調整ツールディスク」を作成 します。

内蔵ハードディスクから Windows 98 を起動する。

MS-DOS プロンプトを起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「MS-DOS プロンプ ト」) ロッピーディスクドライブにセットする。 あらかじめ用意しておいたフロッピーディスクのう ち、「Windows NT 4.0 アップデートディスク 1」と

フロッピーディスクにファイルをコピーする。 コマンドプロンプトから次のように入力します。 (CDNTUPのあとのフロッピーディスクドライブ名 にコロン「:」をつけないこと)

「Windows NT 4.0 アップデートディスク 1」をフ

C:[Enter] CD ¥NT40 [Enter]

いうラベルを貼ったものです。

・VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5の場合

CDNTUP1 A [Enter]

•VC40D/5、VE40D/5、VC35D/5、VE35D/5 の場合

CDNTUP2 A[Enter]

·VM45D/5、VM40D/5の場合

CDNTUP3 A [Enter]

あとは画面の指示に従って操作してください。

ぐ チェック!!

液晶ディスプレイセットモデル以外のモデルの場合 は、作成した「液晶ディスプレイ調整ツールディスク」 は使用しません。

システム設定の変更

BIOS セットアップメニューで、次のようにシステム 設定を変更してください。

ぐ チェック!

この操作は、Windows NT 4.0 を利用する場合のみ 行ってください。

本機の電源を入れる。

「NEC」のロゴ画面で、「< F2 > キーを押すと、セッ トアップを起動します。」と表示されたら、【F2】を押 す。 「セットアップを起動しています。…」と表示された 後、BIOSセットアップメニューが起動します。

詳細メニューで、次のように設定する。

・プラグ&プレイ OS :いいえ ・周辺機器の設定 シリアルポートA :使用する シリアルポートB :使用する(ミニタワータイ プのみ) パラレルポート :使用する

「変更を保存して終了する」で BIOS セットアップメ ニューを終了させて、本機の電源を切る。

Windows NT 4.0 **のセットアップ**

Windows NT 4.0 添付のマニュアルをご覧になり、 次の手順でセットアップを行ってください。

ただし、次のことに注意してください。 ・Windows NT 4.0 のセットアップが正常に終了し たら、次の「ドライバのアップデート」の手順に進む こと。

・Windows NT 4.0 のセットアップ中にディスプレ イの設定画面が表示され、「 "Vga互換ディスプレイ アダプタ"が検出されました。」と表示されたら、そ のまま「OK」をクリックして、処理を続行すること。

「Windows NT 4.0 Setup Disk 1」を、フロッピー ディスクドライブにセットして本機の電源を入れる。

画面の指示にしたがってセットアップを行う。 セットアップの途中で、「キーボードの種類の選択」 ウィンドウが表示されます。

106日本語キーボードを選択する(【半角/全角】を 押す)。 「コンピュータには次のハードウェアとソフトウェア

があります。」と表示されます。

【 】で「キーボード:」の「106 日本語キーボード」 を選んで、【Enter】を押す。 「インストールするキーボードの種類を変更します。」 と表示されます。

【 】で「その他(ハードウェア メーカー提供のディス クが必要)」を選んで、【Enter】を押す。 「次のラベルの付いたディスクをドライブ A: に挿入 してください。」と表示されます。

フロッピーディスクドライブに「Windows NT 4.0 アップデートディスク 1」をセットし【Enter】を押 す。

「ハードウェア メーカーから提供されたキーボードを インストールします。」と表示されます。

「USB Keyboard with Mouse(USB 109 日本語 キーボード(JIS 配列))」が選ばれていることを確認 して、【Enter】を押す。

「コンピュータには次のハードウェアとソフトウェア があります。」のウィンドウに戻ります。

「キーボード」が「USB Keyboard with Mouse (USB 109 日本語キーボード(JIS 配列))」になっ ていることを確認し、【Enter】を押す。

後は画面の指示に従って、Windows NT 4.0のセットアップを続行する。

Windows NT 4.0 アップデートサービス Service Pack 3 のセットアップ

本機で Microsoft Windows NT 4.0 アップデート サービス「Service Pack 3 (以下Service Pack 3) を利用する場合は、必ず次の手順を行ってください。

ジチェック!!

ドライバをアップデートする前に Microsoft Windows NT4.0 アップデートサービス「Service Pack3」をセットアップしておいてください。

Service Pack 3の「README.TXT」を読む。

Service Pack 3のセットアップを行う。

●チェック!!

ファイルのコピーの途中で、「コピー先には、コピー元 より新しいファイルが存在します。上書きしますか?」 のメッセージが表示された場合は、「すべて上書きしな い」を選んでください。

本機の再起動後、ドライバのアップデートを行う。 次に「ドライバのアップデート」の手順を行ってくだ さい。

ドライバのアップデート

本機の機能を有効に使うために、次の手順で Windows NT 4.0 のドライバをアップデートします。

コマンドプロンプトを起動する。 (「スタート」 「プログラム」 「コマンドプロンプ ト」)

「Windows NT 4.0 アップデートディスク 1」をフ ロッピーディスクドライブにセットする。

アップデートを実行する。 コマンドプロンプトから次のように入力します。

A:[Enter] CD ¥[Enter] UPDATE[Enter] 次のウィンドウが表示されたら、内容をよく読んで 「OK」をクリック。

ファイルのコピーが開始されます。



次のウィンドウが表示されたら、「Windows NTに戻 る」ボタンをクリック。

N機対応 Windows NT 4.0 アッブデート	×
Windows NT 40 5ヶ7ゲーけが適用されました。 [Windows NT に戻引 本ジを努力化て Windows NT システムに戻ってくださし。 変更内容を対応するコミュ、ドライブからフロッビーディスがを取り出し、ンピュージを 再起動してください。	
レート Windows NT に戻る処の	

フロッピーディスクドライブから「Windows NT 4.0アップデートディスク1」を取り出し、Windows NT 4.0を再起動する。

以上でドライバのアップデートは完了です。

内蔵アクセラレータ対応ドライバのセットアップ

本機内蔵アクセラレータを利用するため、次の手順で ドライバをセットアップします。

Windows NT 4.0 を起動する。

「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」をク リック。

「画面」をダブルクリック。

「ディスプレイの設定」タブをクリック。

「ディスプレイの種類」をクリック。

「変更」をクリック。

「ディスク使用」をクリック。 ドライバの入ったフロッピーディスクをセットするよ う指示されます。

「Windows NT 4.0 アップデートディスク 2」をフ ロッピーディスクドライブにセットする。

「フロッピーディスクからインストール」ウィンドウで 次のように入力して、「OK」をクリック。

・VC40D/5、VC35D/5、VE40D/5、VE35D/5、 VM45D/5、VM40D/5の場合 A:¥Riva128

- ・VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5の場合 A:¥RAGE2
- 「ディスプレイ」のリストから次のものを選び、「OK」 をクリック。
- ・VC40D/5、VC35D/5、VE40D/5、VE35D/5、 VM45D/5、VM40D/5の場合 「NVidia Riva 128」
- ・VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5の場合 「ATI 3D RAGE IIC AGP」

ドライバ組み込み確認のメッセージが表示されるので 「はい」をクリック。

ドライバ組み込み結果が表示されるので「OK」をクリック。

「閉じる」をクリック。

「閉じる」をクリック。

再起動を促すメッセージが表示されたら、フロッピー ディスクドライブからフロッピーディスクを取り出 し、「はい」をクリック。 自動的に Windows NT 4.0 が再起動されます。

以上で内蔵アクセラレータ対応ドライバのセットアッ プは完了です。

ドライバのコピー

ドライバを利用するために、ドライバを「Windows NT 4.0 アップデートディスク」からハードディスク にコピーします。 以下のフロッピーディスクを用意しておいてくださ い。 「Windows NT 4.0 アップデートディスク 1、 3、4」 「スタート」メニュー 「プログラム」 「コマンドプ ロンプト」で次のように入力します。

C:[Enter] CD NT40[Enter] DRVCOPY[Enter]

画面の指示通りに操作してください。ドライバがハー ドディスクの中にコピーされます。 コピーが終了したらコマンドプロンプトを終了する。 コマンドプロンプトから次のように入力します。

EXIT [Enter]

以上でドライバがハードディスクにコピーされまし た。

内蔵サウンド対応ドライバのセットアップ

本体内蔵サウンド機能を利用するため、次の手順でド ライバをセットアップします。

「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」をク リック。

「マルチメディア」をダブルクリック。

「デバイス」タブをクリック。

「追加」をクリック。

ドライバの一覧から「一覧にない、または更新された ドライバ」をクリックして、「OK」をクリック。

次のようにドライブ名とディレクトリ名を指定して、 「OK」をクリック。

C: ¥NT40¥YMF740

ドライバの一覧から「YAMAHA DS-XG Audio Driver(Japanese)」を選んで、「OK」をクリック。

パラメータの設定画面が表示されるので、「OK」をク リック。

再起動を促すメッセージが表示されたら、「再起動する」をクリック。 自動的に Windows NT が再起動されます。

以上でサウンドドライバのセットアップは完了です。

内蔵FAXモデムボード対応ドライバのセットアップ

本体内蔵 FAX モデムボードを利用するため、次の手順でドライバをセットアップします。

■ コンパクトタイプの場合

「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」で「コ ントロールパネル」を開き、「シリアルポート」を開く。

「追加」をクリック。

「新しいポートの詳細設定」画面で各設定を選ぶ。 「COM ポートの番号」は必ず「2」を選択してくださ い。「I/O ポートアドレス」、「割り込み番号(IRQ)」は 他のデバイスと競合しない値を選んでください。 「OK」をクリック。

「システム設定の変更」画面で「再起動しない」をク リック。

「閉じる」をクリック。

「スタート」ボタン 「設定」「コントロールパネル」 で「コントロールパネル」を開き、「モデム」を開く。

「新しいモデムのインストール」が起動するので、「モ デムの一覧から選択するので検出しない」をチェック して、「次へ」をクリック。

「ディスク使用」をクリック。

「Windows NT 4.0 アップデートディスク1」をフ ロッピーディスクドライブにセットする。

「配布ファイルのコピー元」に次のように入力して 「OK」をクリック。 A:¥LTMODEM

次のモデムを選択し、「次へ」をクリック。 「NEC Fax Modem 56K Data+Fax(BUQ)」

「選択したポート」をクリックし、「COM2」を選択し て「次へ」をクリック。

「所在地情報」が表示されたら、所在地情報を入力して 「次へ」をクリック。

\$Fxy0!!

「所在地情報」のウィンドウは、1回目のモデムセット アップ時のみ表示されます。すでに他のモデムをセッ トアップしているときなどは、「所在地情報」ウィンド ウが表示されないことがあります。

「モデムは正常にセットアップされました」というメッ セージが表示されるので、「完了」をクリック。

「モデムのプロパティ」が表示されるので「閉じる」をクリック。

以上で内蔵 FAX モデムボードのセットアップは完了 しました。

■ ミニタワータイプの場合

「スタート」「ファイル名を指定して実行」をクリッ ク。

「ファイル名を指定して実行」ウィンドウで次のように 入力して「OK」をクリック。

C:¥NT40¥MODEM¥SETUP

「モデム ボード インストール ウィザード」が起動す るので「次へ」をクリック。 「NEC Fax Modem 56K Data+Fax+Voice (BEBB)」と表示されることを確認して「次へ」をク リック。

「完了」をクリック。

「閉じる」をクリック。 以上で内蔵 FAX モデムボードのセットアップは完了 しました。

液晶ディスプレイ調整ツールのセットアップ(液晶 ディスプレイセットモデルのみ)

液晶ディスプレイセットモデルをお使いの場合は、液 晶ディスプレイ調整ツールを使用するため、次の手順 でセットアップしてください。

「液晶ディスプレイ調整ツールディスク」をフロッピー ディスクドライブにセットする。

「スタート」 「ファイル名を指定して実行」をクリッ ク。

「ファイル名を指定して実行」ウィンドウで次のように 入力して、「OK」をクリック。

A:¥SETUP

「ようこそ」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 「ファイルコピーの開始」ウィンドウが表示されます。

「次へ」をクリック。 インストールが始まります。

インストール画面が終了したらフロッピーディスクを 取り出す。 これでインストールは完了です。

ジチェック!!

液晶ディスプレイ調整ツールを起動するには、「スタート」 「プログラム」 「液晶ディスプレイ調整ツール」をクリックします。

口参照

液晶ディスプレイの画面調整 液晶ディスプレイ添付 のマニュアル

本機で Windows NT 4.0 を利用する ときの注意

- ・本機に添付されているWindows NT 4.0のドライ バは、本機専用です。他機種では使用しないでください。
- ・リモートアクセスサービスを設定する場合は、「内蔵 FAX モデムボードのセットアップ」の手順でFAX モデムボードをセットアップした後、「コントロール パネル」の「ネットワーク」を起動して行ってください。リモートアクセスサービスの設定については、 Windows NT 4.0のマニュアルやオンラインヘル プをご覧ください。
- ・Windows NT 4.0 は、NEC製のキーボード、USB ハブ内蔵液晶ディスプレイ以外のUSB機器をサ ポートしていません。
- ・Windows NT 4.0 実行中にキーボードの抜き差し はしないでください。
- ・省電力機能(スタンバイ)で問題が発生する場合は、 省電力機能(スタンバイ)を無効にしてください。 「コントロールパネル」の「電源の管理」で次のよう に設定します。

システムスタンバイ:なし

モニタの電源を切る:なし

ハードディスクの電源を切る:なし

また、BIOSセットアップメニューでは、「省電力管理」を次のように設定します。

スリープボタン:オフ



電源スイッチ(🕕)

電源を入れるスイッチ。電源を切るときは、Windows 98の「スタート」メニューで「Windowsの終了」を クリックして「電源を切れる状態にする」を選んで 「OK」をクリックします。電源スイッチを切る / 入れ る操作はコンピュータに負担をかけるので、少なくと も5秒以上の間隔をあけてください。

♥チェック!!

ソフトウェアが明らかに停止している状態になった場 合は、電源スイッチを約4秒以上押し続けることで、 強制的に電源を切ることができます。なお、この場合、 作成中のデータなどは消えてしまいます。

停電や、電源ケーブルを抜いているために本体に電源 が供給されていないときは、電源スイッチを押しても 電源を入れることはできません。 電源ランプ

電源の入/切状態を表示するランプ。 電源を入れると 点灯します。

スリープボタン(よ))

本機をスタンバイ状態にするボタン。 電源が入っている状態で1回押すとスタンパイ状態 (省電力状態)になり(スリープランプが点灯)もう1 回押すと通常の状態に復帰します。

スリープランプ スタンバイ状態を表示するランプ。スタンバイ状態の ときに点灯します。

ハードディスクアクセスランプ() ハードディスクの動作中に点灯するランプ。

●チェック!!

点灯中は電源スイッチを押さないでください。ハード ディスクの内容が壊れることがあります。

ボリューム

ヘッドホンの音量を調節するつまみ。 右にまわすと音量が大きく、左にまわすと小さくなり ます。

ヘッドホン端子(ステレオ)(()) 市販のオーディオ用ヘッドホンなどを接続するための ミニジャック端子。ヘッドホンプラグの形状によって は、使用できないものがありますので、注意してくだ さい。

USBコネクタ(・) USB対応機器を接続するためのコネクタ。 Windows 98でのみ使用可能。USBコネクタに接続 する周辺機器が本機で使用できるかどうかは、周辺機 器の製造元または発売元にご確認ください。

€ チェック!!

添付のキーボードとマウスは、Windows NT 4.0 で も使用できます。

3.5 インチフロッピーディスクドライブ
 3.5 インチサイズのフロッピーディスクを入れるところ。

フロッピーディスクイジェクトボタン フロッピーディスクをフロッピーディスクドライブか ら取り出すときに使うボタン。

フロッピーディスクドライブアクセスランプ フロッピーディスクドライブの動作中に点灯するランプ。

ジチェック!!

点灯中は電源を切ったり、フロッピーディスクを取り 出したりしないでください。フロッピーディスクの内 容が壊れることがあります。

CD-ROM ドライブ CD-ROM や音楽 CD を入れるところ。 なお、CD-ROM ドライブ各部の位置や形状は、図と多 少異なることがあります。

ディスクトレイイジェクトボタン ディスクをのせるディスクトレイを出し入れするため のボタン。

BUSY インジケータ データを読み出しているときに点灯します。

♥チェック!!

点灯中は電源を切ったり、CD-ROM を取り出したり しないでください。CD-ROM ドライブの故障の原因 となります。 スタビライザ 本体を安定して設置するための足。

ジチェック!!

スタビライザは必ず付属のネジで本体に固定してくだ さい。



各アイコンの向きは、下の説明と異なることがあります。



AC電源コネクタ(入力)(AC100V) ACコンセントから本体に電源を供給するためのコネ クタ。添付の電源ケーブルを接続します。 本体添付の電源ケーブルは、ACコンセント側が普通 の2ピン、本体側が特殊な3ピンになっています。

空冷用ファン 本体内部の熱を逃がすためのファン。壁などでふさが ないように注意してください。

アース端子(🕒) アース線を接続するための端子。

LINE IN 端子(ステレオ)(((++++++))) 市販のオーディオ機器などから、音声信号(ステレオ) を本体に入力するためのミニジャック端子。

マイクロホン端子(モノラル)() 市販のマイクロホンを接続するためのミニジャック端子。 PCIスロット

本機の機能を強化したり拡張したりするための各種 ボードを、挿入するためのスロット。高速なデータ転 送ができる PCI バスに対応。 PCI スロットは、左から順に PCI スロット #1、#2と 呼びます。

電話回線用モジュラーコネクタ(🕠) 電話回線を接続するためのコネクタ。

電話機用モジュラーコネクタ(🍘) 電話機を接続するためのコネクタ。

PS/2 キーボードコネクタ(🕮) PS/2コネクタに対応したキーボードを接続するため のコネクタ。

🍼 チェック!

- ・添付のキーボードはこのコネクタには接続できません。
- ・PS/2 キーボードとUSB キーボードを同時に使用 することはできません。

付録

- ・PS/2 キーボード使用時は、BIOS セットアップメ ニューの「USBレガシー機能」を「使用しない」に設 定してください。
- ・PS/2 キーボード使用時は、電話などのリングでス タンバイ状態から復帰させることはできません (ACPIモードのみ)。
- ・PS/2 キーボードを抜き差しするときは、本体の電源を切った状態で行ってください。

PS/2 マウスコネクタ(🖰) PS/2コネクタに対応したマウスを接続するためのコ ネクタ。

€ チェック!!

・添付のマウスはこのコネクタには接続できません。
 ・PS/2 マウスを抜き差しするときは本体の電源を切った状態で行ってください。

シリアルコネクタ

(チャネル 1/ **IOIOI**)) 周辺機器を接続するためのコネクタ。 通信を行うときに必要な通信機器や、イメージスキャ ナなどの周辺機器を接続します。

ジチェック!!

- ・PC-9800シリーズ用の機器を接続する場合は、別売のRS-232C変換アダプタ(PK-CA102)が必要です。
- ・シリアルコネクタと、パラレルコネクタの両方に変換コネクタを取り付ける必要がある場合は、必ず RS-232C変換アダプタ(PK-CA102)とプリンタ インタフェース変換アダプタ(PK-CA101)を使用 してください。変換コネクタどうしがぶつかるのを 避けられます。
- ・周辺機器によっては、変換アダプタを使用すると動作しないことがあります。

パラレルコネクタ(**追**) プリンタなどを接続するためのコネクタ。

ジチェック!!

- ・PC-9800シリーズ用のプリンタケーブルを接続する場合は、別売のプリンタインタフェース変換アダプタ(PK-CA101)が必要です。
- ・シリアルコネクタと、パラレルコネクタの両方に変換コネクタを取り付ける必要がある場合は、必ずRS-232C変換アダプタ(PK-CA102)とプリンタインタフェース変換アダプタ(PK-CA101)を使用してください。変換コネクタどうしがぶつかるのを避けられます。

USBコネクタ(🕰)

USB対応機器を接続するためのコネクタ。 Windows 98でのみ使用可能。USBコネクタに接続 する周辺機器が本機で使用できるかどうかは、周辺機 器の製造元または発売元にご確認ください。

♥チェック!!

添付のキーボードとマウスは、Windows NT 4.0 で も使用できます。

アナログ RGB コネクタ(🖸) アナログ RGB 対応ディスプレイを接続するためのコ ネクタ。

€チェック!!

盗難防止用ロックは、Kensington 社製のマイクロ セーバーセキュリティシステムに対応しています。日 本国内総販売代理店の連絡先は、次の通りです。 (1998年11月現在)

日本ポラロイド株式会社 電子映像営業課

〒105-0001 東京都港区虎ノ門3丁目2番2号 第30森ビル Tel :03-3438-8879 Fax :03-5473-1630

本体底面 通風孔 □ □ □ □ □ □

通風孔

本体内部の熱を逃がすための孔。 底面にスタビライザを取り付けることで、通風孔をふ さがない状態になります。

ジチェック!!

パソコン本体を横置きにする場合は、通風孔をふさが ないようにしてください。



- ・ソフトウェアが明らかに停止している状態になった 場合は、電源スイッチを約4秒以上押し続けること
 で、強制的に電源を切ることができます。なお、この 場合、作成中のデータなどは消えてしまいます。
 - ・停電や、電源ケーブルを抜いているために本体に電 源が供給されていないときは、電源スイッチを押し ても電源は入りません。

98の「スタート」メニューで「Windowsの終了」を

クリックして「電源を切れる状態にする」を選んで

「OK」をクリックします。電源スイッチの切る / 入れ

るの操作はコンピュータに負担をかけるので、少なく

とも5秒以上の間隔をあけてください。

電源ランプ 電源の入/切状態を表示するランプ。電源を入れると 点灯します。

スリープボタン() 本機をスタンバイ状態にするボタン。 電源が入っている時に1回押すとスタンバイ状態(省 電力状態)になり(スリープランプが点灯)、もう1回 押すと通常の状態に復帰します。

スリープランプ スタンバイ状態を表示するランプ。スタンバイ状態で 点灯します。

ハードディスクアクセスランプ()) ハードディスクの動作中に点灯するランプ。

ジチェック!!

点灯中は電源スイッチを押さないでください。ハード ディスクの内容が壊れることがあります。

ボリューム ヘッドホンの音量を調節するつまみ。

ヘッドホン端子(ステレオ)() 市販のオーディオ用ヘッドホンなどで接続するための ミニジャック端子。ヘッドホンプラグの形状によって は、使用できないものがありますので、注意してくだ さい。

USB コネクタ(← →)

USB対応機器を接続するためのコネクタ。Windows 98でのみ使用可能。USBコネクタに接続する周辺機 器が本機で使用できるかどうかは、周辺機器の製造元 または発売元にご確認ください。

€ チェック!!

添付のキーボードとマウスは、Windows NT4.0でも 使用できます。

 3.5 インチフロッピーディスクドライブ
 3.5インチサイズのフロッピーディスクを出し入れす るところ。

フロッピーディスクドライブアクセスランプ フロッピーディスクドライブの動作中に点灯するランプ。

●チェック!!

点灯中は電源を切ったり、フロッピーディスクを取り 出したりしないでください。フロッピーディスクの内 容が壊れることがあります。 フロッピーディスクイジェクトボタン フロッピーディスクをフロッピーディスクドライブか ら取り出すときに使うボタン。

DVD-ROM ドライブ

DVD-ROM、CD-ROM や音楽 CD を入れるところ。 DVD-ROMドライプ各部の位置や形状は、図と多少異 なることがあります。

ヘッドホン端子

市販のオーディオ用ヘッドホンなどを接続するための ミニジャック端子。ヘッドホンプラグの形状によって は、使用できないものがありますので、注意してくだ さい。

ヘッドホンボリューム ヘッドホンの音量を調節するつまみ。右に回すと大き くなり、左に回すと小さくなります。

ディスクトレイジェクトボタン ディスクをのせるディスクトレイを出し入れするため のボタン。

縗

BUSY インジケータ データを読み出しているときに点灯します。

♥チェック!!

点灯中は電源を切ったり、DVD-ROM、CD-ROMを 取り出したりしないでください。DVD-ROMドライブ の故障の原因となります。

5 インチベイ 5 インチベイ用オプション機器を取り付けるスロット。

5 インチベイカバー 5 インチベイを使用するときは、このカバーを取り外 します。

スタビライザ 本体を安定して設置するための足。

本体背面

各アイコンの向きは、下の説明と異なることがあります。



AC電源コネクタ(入力)(AC100V) ACコンセントから本体に電源を供給するためのコネ クタ。添付の電源ケーブルを接続する。 本体添付の電源ケーブルは、ACコンセント側が普通 の2ピン、本体側が特殊な3ピンになっています。

空冷用ファン 本体内部の熱を逃がすためのファン。壁などでふさが ないように注意してください。

カバーロック ライトカバー、レフトカバーを本体に固定するための ロック。

LINE OUT 端子(ステレオ)(((+))) 添付の外付けスピーカや市販のオーディオ機器など に、音声信号(ステレオ)を出力するためのミニジャッ ク端子。

LINE IN 端子(ステレオ)((+++++++++)) 市販のオーディオ機器などから、音声信号(ステレオ) を本体に入力するためのミニジャック端子。 マイクロホン端子(モノラル)(の)) 市販のマイクロホンを接続するためのミニジャック端子。

USB コネクタ(• く) USB 対応機器を接続するためのコネクタ。Windows 98 でのみ使用可能。

USBコネクタに接続する周辺機器が本機で使用でき るかどうかは、周辺機器の製造元または発売元にご確 認ください。

● チェック!!

添付のキーボードとマウスは、Windows NT4.0でも 使用できます。

PS/2 キーボードコネクタ(ⅲ) PS/2コネクタに対応したキーボードを接続するため のコネクタ。

ジチェック!

- ・添付のキーボードはこのコネクタには接続できません。
- ・PS/2 キーボードとUSB キーボードを同時に使用 することはできません。

- ・PS/2キーボード使用時は、BIOS セットアップメ ニューの「USBレガシー機能」を「使用しない」に設 定してください。
- ・PS/2キーボード使用時は、電話などのリングでス タンバイ状態から復帰させることはできません (ACPIモードのみ)。
- ・PS/2キーボードを抜き差しするときは、本体の電源を切った状態で行ってください。

PS/2 マウスコネクタ(🖰) PS/2 コネクタに対応したマウスを接続するためのコ ネクタ。

\$Fxy0!!

・添付のマウスはこのコネクタには接続できません。
 ・PS/2マウスを抜き差しするときは、本体の電源を切った状態で行ってください。

シリアルコネクタ

(チャネル1、2 /**1** [OIOI] **2**[OIOI])

周辺機器を接続するためのコネクタ。通信を行うとき に必要な通信機器や、イメージスキャナなどの周辺機 器を接続します。

ジチェック!!

- ・チャネル2は、購入時には使用できないように設定 されています。
- ・PC-9800シリーズ用の機器を接続する場合は、別売のRS-232C変換アダプタ(PK-CA102)が必要です。
- ・RS-232C 変換アダプタ(PK-CA102)は、チャネ ル1のみで使用できます。
- ・周辺機器によっては、変換アダプタを使用すると動 作しないことがあります。

パラレルコネクタ(**追**) プリンタなどを接続するためのコネクタ。

ジチェック!!

- ・PC-9800シリーズ用のプリンタケーブルを接続す る場合は、別売のプリンタインタフェース変換アダ プタ(PK-CA101)が必要です。
- ・このコネクタには、D-Sub25 ピンのシリアル機器 を接続しないでください。

アナログ RGB コネクタ(🖸) アナログ RGB 対応ディスプレイを接続するためのコ

ネクタ。

AGP スロット

AGP に対応したボードを取り付けるためのスロット です。標準でウィンドウアクセラレータボードが取り 付けられています。

アース端子(🕁) アース線を接続するための端子。

盗難防止用ロック(**K**)) 添付のロックプレートを取り付けると、市販の錠など を取り付けられます。

盗難防止用ロックを使用することで、ルーフカバーが ロックされるため、本体内部のハードディスクや RAM サブボードなどの盗難を予防できます。

ロックプレートの取り付け方は後述の「ロックプレートの取り付け方」をご覧ください。

PCIスロット

本機の機能を強化したり拡張したりするための各種 ボードを、挿入するためのスロット。 高速なデータ転送ができる PCI バスに対応。 左から順にスロット #1、#2、#3、#4、#5 になりま す。#1 は標準で取り付けられているFAX モデムボー ド専用です。

#2にはハーフサイズ、#3~5にはフルサイズのPCI ボードが取り付けられます。

電話機用モジュラーコネクタ(**行**) 電話機を接続するためのコネクタ。

電話回線用モジュラーコネクタ(💭) 電話回線を接続するためのコネクタ。

本体右側面



通風孔 本体内部の熱を逃がすための孔。 壁やスピーカなどでふさがないように注意してください。

ロックプレートの取り付け方

本体の電源を切り、電源ケーブルや背面に接続された ケーブルをすべて抜く。 正しい手順でレフトカバーを外す。

口参照

レフトカバーの開け方 『拡張の手引き』PART5の「本体の開け方と閉め方」

ロックプレートを本体の穴に差し込む。



プレートのツメを起こして、穴にそって下へずらす。



レフトカバーを取り付ける。



取り付けが終了したらロックプレートの穴にワイヤ ロック、南京錠などを通してロックしてください。

機能仕様

VC40D/5、VC35D/5、VE40D/5、VE35D/5(**コンパクトタイプ**)

モデル			VC40D/5GC1 VC40D/5GD1 VE40D/57C VE40D/57D	VC35D/5YC1 VC35D/5YD1 VE35D/57C VC35D/5YC2 VE35D/57D VC35D/5YD2	
СРІ	J		Pentium®II プロセッサ(400MHz)	Pentium®II プロセッサ(350MHz)	
			キャッシュメモリ32Kバイト セカンドキャッシュメモリ512K	バイト(CPUに内蔵)	
~	BIOS RO	DM	512Kバイト、プラグ&プレイ対応		
	メインRAM		64Mバイト(最大256Mバイトまで増設可能) * ユーザーズメモリ63.6Mバイト(最大255.6Mバイト)		
11	RAM 1		DIMMスロット×2(うち1スロットに64Mバイトメモリを取り付け済)		
	ビデオR	AM	4Mバイト		
±	グラフィッ	クアクセラレータ	STMicroelectronics社製RIVA128搭載		
-7₹ -	グラフィ	ック表示	640×480ドット 16色/256色/32,768色/1,67	7万色	
小機			800×600ドット 256色/32,768色/1,677万色		
能			1,024×768ドット 256色/32,768色/1,677万色		
100			1,280×1,024ドット 2 256色/32,768色		
λ	入 キーボード		JIS標準配列(英数、カナ)、テンキー、12ファンクションキー	、Windowsキー	
力			アプリケーションキー付セパレートタイプ、USBコネクタに接続		
装			USBバスパワードハブ(2ポート)付き(マウスにより1ポート使用)		
置	マウス		スクロール機能付きマウス標準装備(添付のキーボードに接続)		
補	フロッピーディスク ドライブ		3.5インチフロッピーディスクドライブ1台内蔵		
助			720Kバイト、1.2Mバイト、1.44Mバイトフロッピーディスク使用可能		
記愔	ハードディスク		約6.4Gバイト		
装			Microsoft Windows 98をインストール済		
置	5インチベイ		最大24倍速(平均17倍速)CD-ROMドライブ標準搭載		
PCIスロット			2スロット		
++	サウンド	チップ	YAMAHA製 YMF740		
Ż	音源		FM音源20和音		
ド			PCM録音/再生機能 PCM 8/16ビット 5~48KHz		
機能			ウェープテープルシンセサイザー機能搭載(XG、GM演奏モード対応)		
2	サラウンド		エンハンスドステレオ対応		
3	スピーカ		ステレオスピーカ添付		
通信	機能	モデム	データ転送速度 最大送信33.6Kbps / 最大受信56Kbps、V.90	K56flex, V.34, V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.21,	
			エラー訂正V.42/MNP4、データ圧縮V.42bis/MNP5		
FAX		FAX	データ転送速度 最大14.4Kbps(V.17)、FAX制御 CLASS 1		

VC40D/5、VC35D/5、VE40D/5、VE35D/5(**コンパクトタイプ**)

モデル			VC40D/5GC1 VC40D/5GD1 VE40D/57C VE40D/57D	VC35D/5YC1 VC35D/5YD1 VE35D/57C VC35D/5YC2 VE35D/57D VC35D/5YD2	
	ディスプレ	1	アナログRGBセパレート信号出力(75 アナログインターフェイス	、 カラー、ミニD-Sub 15ピン)	
	オーディオ	入力	マイク入力(モノラル)入力インピーダンス 10K 入力レベル量	長大100mVrms ゲイン20dB	
Ι.			ライン入力(ステレオ)入力インピーダンス 10K 入力レベル園	侵大2Vrms ゲイン - 6dB	
イン		出力	ヘッドホン出力(ステレオ)出力レベル最大500mVrms(負荷イン	ノピーダンス33)	
9 1			ライン出力(ステレオ)出力レベル最大1Vrms(負荷インピーダン)	Z47k)	
7	プリンタ		バラレルインターフェイス(D-Sub25ピン)		
1	シリアル				
	PS/2ポ・	-ト	キーボード、マウス各1ポート(ミニDIN6ピン)		
	USB 4	本体	2ポート内蔵		
		キーボード	2ポート内蔵		
カレ	ンダー時言	t	電池によるバックアップ		
電源	Į.		AC 100V±10%,50/60Hz		
温湿	度条件		10~35 、20~80% 5(ただし結露しないこと)		
外形寸法 本体		本体	86(W)×320(D)×300(H)mm (スタビライザ取り付け時 161(W)×320(D)×306(H)mm)		
キーボード		キーボード	471(W)×178(D)×39(H)mm		
重量		本体	約6.9kg		
キーボード		キーボード	約1.2kg		
消費電力			標準構成時 約32W		
			内蔵オプション最大接続時 約115W		
			スタンバイモード時 約18W		

1 利用 OS により、使用可能なメモリ容量は異なります。

2 本機にセットの液晶ディスプレイでは表示できません。

3 サウンド機能を利用したアプリケーションソフトのうちハードウェアを直接制御しているものは、一部使用できないものがあります。 アプリケーションソフト購入に際しては、発売元に確認してください。

4 Windows 98 でのみサポート。接続する周辺機器の使用可否については、周辺機器の製造元または発売元にご確認ください。

5 18~28、45~75%での使用を推奨します。

VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5(**コンパクトタイプ**)

モデル			VC33H/5XC1 VC33H/5XD1 VC33H/5XC2 VC33H/5XD2	VC30H/5XC1 VE30H/57C VC30H/5XD1 VE30H/57D VC30H/5XC2 VE30H/55C VC30H/5XD2 VE30H/55D	
СРІ	J		Celeron™ プロセッサ(333MHz)	Celeron™ プロセッサ(300AMHz)	
			キャッシュメモリ32Kバイト セカンドキャッシュメモリ128Kバイト(CPUに内蔵)		
	BIOS RO	MC	512Kバイト、プラグ&プレイ対応		
		メインRAM	64Mバイト(最大256Mバイトまで増設可能) *ユーザーズメ	モリ63.6Mバイト(最大255.6Mバイト)	
	RAM 1	1	DIMMスロット×2(うち1スロットに64Mパイトメモリを取り付け済)		
.,	ビデオR	AM	4Mバイト		
+	グラフィッ	クアクセラレータ	ATI Technologies社製RAGE IIC搭載		
रर =	グラフィ	ック表示	640×480ドット 16色/256色/65,536色/1,67	7万色	
小桃			800×600ドット 256色/65,536色/1,677万色		
能			1,024×768ドット 256色/65,536色/1,677万色		
пс			1,280×1,024ドット 2 256色/65,536色		
入 キーボード JIS標準配列(英数、カナ)、テンキー、12ファンクションキー、Windowsキー		Windows+-			
力			アプリケーションキー付セバレートタイプ、USBコネクタに接続		
装			USBパスパワードハブ (2ポート) 付き (マウスにより1ポート使用)		
置	マウス		スクロール機能付きマウス標準装備(添付のキーボードに接続)		
補	フロッピーディスク ドライブ		3.5インチフロッピーディスクドライブ1台内蔵		
助			720Kバイト、1.2Mバイト、1.44Mバイトフロッピーディスク	使用可能	
記愔	ハードディスク		約6.4Gバイト	約4.3Gバイト	
装			Microsoft Windows 98をインストール済		
置	5インチ	ベイ	最大24倍速(平均17倍速)CD-ROMドライブ標準搭載		
PCIスロット			2スロット		
	サウンド	゙チップ	YAMAHA製 YMF740		
ヮヮ	音源		FM音源20和音		
レド			PCM録音/再生機能 PCM 8/16ビット 5~48KHz		
機能			ウェーブテーブルシンセサイザー機能搭載(XG、GM演奏モード対応)		
HE	サラウンド		エンハンスドステレオ対応		
3	スピーカ		ステレオスピーカ添付		
通信	機能	モデム	データ転送速度 最大送信33.6Kbps / 最大受信56Kbps、V.90	K56flex, V.34, V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.21,	
			エラー訂正V.42/MNP4、データ圧縮V.42bis/MNP5		
FAX		FAX	データ転送速度 最大14.4Kbps(V.17)、FAX制御 CLASS 1		

VC33H/5、VC30H/5、VE30H/5(**コンパクトタイプ**)

モデル			VC33H/5XC1 VC33H/5XD1 VC33H/5XC2 VC33H/5XD2	VC30H/5XC1 VE30H/57C VC30H/5XD1 VE30H/57D VC30H/5XC2 VE30H/55C VC30H/5XD2 VE30H/55D	
	ディスプレ	1	アナログRGBセパレート信号出力(75 アナログインターフェイス.	、カラー、ミニD-Sub 15ピン)	
オーディオ 入力 マイク入力(モノラル) 入力インピーダンス 10K 入力レベル最大100mVrms ゲイン20dB				長大100mVrms ゲイン20dB	
			ライン入力(ステレオ)入力インピーダンス 10K 入力レベル量	長大2 Vrms ゲイン - 6dB	
イン		出力	ヘッドホン出力(ステレオ)出力レベル最大500mVrms(負荷イン	ノピーダンス33)	
9 			ライン出力(ステレオ)出力レベル最大1Vrms(負荷インピーダン)	λ47k)	
ファ	プリンタ		パラレルインターフェイス(D-Sub25ピン)		
1	シリアル		最大115,200bps(D-Sub 9 ピン)		
	PS/2ポ・		キーボード、マウス各1ポート(ミニDIN6ピン)		
	USB 4	本体	2ポート内蔵		
		キーボード	2ポート内蔵		
カレ	ンダー時言	t	電池によるバックアップ		
電源	Į.		AC 100V±10%、50/60Hz		
温湿	度条件		10~35 、20~80% 5(ただし結露しないこと)		
外形寸法 本体		本体	86(W)×320(D)×300(H)mm (スタビライザ取り付け時 161(W)×320(D)×306(H)mm)		
キーボード		キーボード	471(W)×178(D)×39(H)mm		
重量本体		本体	約6.8kg		
キーボード		キーボード	約1.2kg		
消費	電力		標準構成時 約27W	標準構成時 約26W	
			内蔵オプション最大接続時 約109W 内蔵オプション最大接続時 約109W		
			スタンバイモード時 約19W	スタンバイモード時 約19W	

1 利用 OS により、使用可能なメモリ容量は異なります。

2 本機にセットの15インチCRTディスプレイ(DV15A2)および液晶ディスプレイでは表示できません。

3 サウンド機能を利用したアプリケーションソフトのうちハードウェアを直接制御しているものは、一部使用できないものがあります。 アプリケーションソフト購入に際しては、発売元に確認してください。

4 Windows 98 でのみサポート。接続する周辺機器の使用可否については、周辺機器の製造元または発売元にご確認ください。

5 18~28、45~75%での使用を推奨します。

VM45D/5、VM40D/5(ミニタワータイプ)

モデル			VM45D/5GC VM45D/5GD VM45D/5ZC VM45D/5ZD	VM40D/57C VM40D/57D	
СΡΙ	J		Pentium® プロセッサ(450MHz)	Pentium® プロセッサ(400MHz)	
			キャッシュメモリ32Kバイト 、セカンドキャッシュメモリ512b	、 バイト(CPUに内蔵)	
5	BIOS RO	ОМ	512Kバイト プラグ&プレイ対応		
		メインRAM	64Mバイト(最大384Mバイトまで増設可能) ユーザーズメモ	リ63.6Mバイト(最大383.6Mバイト)	
	RAM 1		DIMMスロット×3(うち1スロットに64Mバイトメモリを取り	付け済)	
Ĺ	ビデオR/	۹M	4Mバイト		
	グラフィッ	クアクセラレータ	STMicroelectronics社製 RIVA128搭載		
表	グラフィ	ック表示	640×480ドット 16色/256色/32,768色/1,6	677万色	
不			800×600ドット 256色/32,768色/1,677万	色	
機			1,024×768ドット 256色/32,768色/1,677万	色	
形			1,280×1,024ドット 2 256色/32,768色		
λ	キーボー	۲	JIS標準配列(英数、カナ)、テンキー、12ファンクションキー	Windows+-	
力			アプリケーションキー付セパレートタイプ、USBコネクタに接続		
装			USBバスパワードハブ(2ポート)付き(マウスにより1ポート使用)		
置	マウス		スクロール機能付きマウス標準装備(添付のキーボードに接続)		
	フロッピーディスク ドライブ		3.5インチフロッピーディスクドライブ1台内蔵		
補			720Kバイト、1.2Mバイト、1.44Mバイトフロッピーディスク使用可能		
助	ハードディスク		約16.8Gバイト	約8.4Gバイト	
記			Microsoft Windows 98をインストール済		
憶	内蔵3.5インチベイ		1台内蒇可能		
装	5インチベイ		DVD-ROMドライブ標準搭載		
置			DVD-ROM読み込み最大5倍速		
			CD-ROM読み込み最大24倍速相当		
PCI	スロット		5スロット 3(うち1スロットはFAXモデムボードで占有済)		
AGPスロット			1スロット(グラフィックアクセラレータボードで占有済)		
Ħ	サ サウンドチップ		YAMAHA製 YMF740		
ウン	音源		FM音源20和音		
۲ ###			PCM録音/再生機能 PCM 8/16ビット 5~48KHz		
筬能			ウェーブテーブルシンセサイザー機能搭載(XG、GM演奏モード対応)		
4	サラウンド		エンハンスドステレオ対応		
	スピーカ	[ステレオスピーカ添付		
通信	機能	モデム	データ転送速度 最大送信33.6Kbps/最大受信56Kbps V.90、K	(56flex, V.34, V32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.21,	
			エラー訂正V.42/MNP4、データ圧縮V.42bis/MNP5、ボイス	機能、ハンズフリー機能対応	
1		FAX	データ転送速度 最大14.4Kbps(V.17)、FAX制御CLASS 1		

VM45D/5、VM40D/5(ミニタワータイプ)

モデル			VM45D/5GC VM45D/5GD VM45D/5ZC VM45D/5ZD	VM40D/57C VM40D/57D	
	ディスプ	レイ	アナログRGBセパレート信号出力(75 アナログインターフェ・	イス、カラー、ミニーD-Sub 15ピン)	
	オーディオ	入力	マイク入力(モノラル) 入力インピーダンス 10K 入力レベ	ル最大100mVrms ゲイン20dB	
,			ライン入力(ステレオ) 入力インピーダンス 10K 入力レベ	ル最大2Vrms ゲイン - 6dB	
シュ		出力	ヘッドホン出力(ステレオ) 出力レベル最大500mVrms(負荷イ)	ンピーダンス33)	
9			ライン出力(ステレオ)、出力レベル最大1Vrms(負荷インピー	-ダンス47k)	
フェ	プリンタ		パラレルインターフェイス(D-Sub25ピン)		
イ	シリアル	チャネル1	最大115,200bps (D-Sub 9 ピン)		
^		チャネル2	最大115,200bps (D-Sub 9 ピン)		
	PS/2ポート		キーボード、マウス各1ポート(ミニDIN6ピン)		
	USB 5	本体	2ポート内蔵		
		キーボード	2ポート内蔵(マウスにより1ポート使用)		
カレンダー時計		+	電池によるバックアップ		
電源	Į		AC 100V±10%、50/60Hz		
温湿	度条件		10~35 、20~80% 6(ただし結露しないこと)		
外形寸法 本体		本体	192(W)×434(D)×462(H)mm		
キーボード		キーボード	471(W)×178(D)×39(H)mm		
重量本体		本体	約13.2kg		
キーボード		キーボード	約1.2kg		
消費電力			標準構成時 約37W	標準構成時 約36W	
			内蔵オプション最大接続時 約219W	内蔵オプション最大接続時 約219W	
			スタンバイモード時 約22W	スタンバイモード時 約22W	

¹ 利用 OS により、使用可能なメモリ容量は異なります。

2 セットの液晶ディスプレイでは表示できません。

3 PCIスロット #1 は、標準の FAX モデムボード専用です。

- 4 サウンド機能を利用したアプリケーションソフトのうちハードウェアを直接制御しているものは、一部使用できないものがあります。 アプリケーションソフト購入に際しては、発売元に確認してください。
- 5 Windows 98 でのみサポート。接続する周辺機器の使用可否については、周辺機器の製造元または発売元にご確認ください。

6 18~28、45~75%での使用を推奨します。

セットのスピーカの機能仕様

	フラットパネルスピーカ
最大定格出力	1.2W + 1.2W
外形寸法	約108(W)×71(D)×178.5(H)mm(片側)
重量	約660g(ケーブル、ACアダプタ含む)

FAX モデムボード機能仕様(コンパクトタイプの場合)

機能概要

CPU I/F PCIローカルパスインターフェイス(Ver 2.1) 16550A相当(I/Oアクセス、創り込み) NCU部 ・回線接続切り着え機能 ・ダイヤルパレス送出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 モデムチップセット部 ・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スループット V.90 K56flex V.34 V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT SLジズタ ・回線温質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・プロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル車同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		
165504相当(I/Oアクセス、割り込み) NCU部 ・回線接続切り替え機能 ・ダイヤルバルス送出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 ・リンガレーブット V.90 K56flex V.34 V32bis V.32、V.22 bis、V.22、V.21 V.42 LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42 LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42 bisおよびNMP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17、V.29、V.27 ter、V.21 ferVネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・プロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)	CPU I/F	PCIローカルバスインターフェイス(Ver 2.1)
NCU部 ・回線接続切り替え機能 ダイヤルバルス送出機能 リンガ検出機能 リンガ検出機能 ・リンガ検出機能 モデムチップセット部 ・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スルーブット V.90 K56flex V.34 V32bis V.32, V.22 bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42LAPMおよびNMP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27 ter, V.21 fevンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ 回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ 自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		16550A相当(I/Oアクセス、割り込み)
・ダイヤルバルス送出機能 ・リンガ検出機能 モデムチップセット部 V.90 K56flex V.34 V32bis V.32、V.22bis、V.22、V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングあよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード還訳 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンあよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)	NCU部	・回線接続切り替え機能
・リンガ検出機能 モデムチップセット部 ・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スループット V.90 K56flex V.30 V.34 V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パワング ・目動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		・ダイヤルパルス送出機能
モデムチップセット部 ・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スループット V.90 K56flex V.34 V32bis V.32,V.22bis,V.22,V.21 V.42LAPMあよびNMP4エラー訂正 V.42bisあよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17,V.29,V.27ter,V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングあよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・プロー制御およびほ動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		・リンガ検出機能
V.90 K56flex V.34 V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)	モデムチップセット部	・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スループット
K56flex V.34 V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスビード・バッファリング ・バラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		V.90
V.34 V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスビード・バッファリング ・バラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		K56flex
V32bis V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		V.34
V.32, V.22bis, V.22, V.21 V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17, V.29, V.27ter, V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		V32bis
V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正 V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		V.32, V.22bis, V.22, V.21
V.42bisおよびMNP5データ圧縮 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正
 ・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度 ・L17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		V.42bisおよびMNP5データ圧縮
 V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度
 ・HayesATコマンドセット AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・パッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2
AT Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		・HayesATコマンドセット
Sレジスタ ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		AT
 ・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		Sレジスタ
 ・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびバルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルバルス制御) 		・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン
 ・フロー制御およびスピード・バッファリング ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択
 ・パラレル非同期データ ・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御) 		・フロー制御およびスピード・バッファリング
・自動ダイヤルおよび自動アンサー ・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		・パラレル非同期データ
・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)		・自動ダイヤルおよび自動アンサー
		・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)

FAX 機能

項目	規格
交信可能ファクシミリ装置	ITU-T G3ファクシミリ装置
適用回線	加入電話回線
同期方式	半二重調歩同期方式
通信速度	14400/12000/9600/7200/4800/2400/300bps
通信方式	ITU-T V.17/V.29/V.27ter/V.21ch2
変調方式	QAM:14400/12000/9600/7200bps
	DPSK: 4800/2400bps
	FSK: 300bps
送信レベル	-9~-15dBm(出荷時 -15dBm)
受信レベル	-10~-40dBm
制御コマンド	EIA-578拡張ATコマンド(CLASS 1)

回線状態によって通信速度が変わる場合があります。

データモデム 機 能

項目	規格
適用回線	加入電話回線
同期方式	全二重調步同期方式
通信速度	送受信: 33600/31200/28800/26400/24000/21600/19200/16800/14400/12000/9600
	7200/4800/2400/1200/300bps
	受信のみ:56000/54666/54000/53333/52000/50666/50000/49333/48000/46666/46000
	45333/44000/42666/42000/41333/40000/38666/38000/37333/36000/34666
	34000/33333/32000/30666/29333/28000bps
通信規格	K56flex ITU-T V.90/V.34/V.32/V.32bis/V.22/V.22bis/V.21
変調方式	TCM: 56000/54666/54000/53333/52000/50666/50000/49333/48000/46666/46000
	45333/44000/42666/42000/41333/40000/38666/38000/37333/36000/34666
	34000/33600/3333/32000/31200/30666/29333/28800/28000/26400/24000
	21600/19200/16800/14400/12000/9600/7200bps
	QAM:9600/7200bps
	DPSK:4800/2400/1200bps
	FSK : 1200/300bps
エラー訂正	ITU-T V.42(LAPM) MNP class4
データ圧縮	ITU-T V.42bis MNP class5
送信レベル	-9~-15dBm(出荷時 -15dBm)
受信レベル	-10~-40dBm
制御コマンド	HayseATコマンド

回線状態によって通信速度が変わる場合があります。

NCU 機 能

項目	規格	
適用回線	加入電話回線	
ダイヤル方式	パルスダイヤル(10/20PPS)	
	トーンダイヤル(DTMF)	
NCU形式	AA(自動発信 / 自動着信型)	
	MA(手動発信 / 自動着信型)	
	MM(手動発信 / 手動着信型)	
	AM(自動発信 / 手動着信型)	
制御コマンド	HayesATコマンド準拠	
	EIA-578拡張ATコマンドAT(CLASS 1)	

FAX モデムボード機能仕様(ミニタワータイプの場合)

機能概要

CPU I/F	PCIローカルバスインターフェイス(Ver 2.1)
NCU部	・回線接続切り替え機能
	・ダイヤルパルス送出機能
	・リンガ検出機能
	・外付け電話フックオフ検出機能
モデムチップセット部	・115.2Kbpsまでのデータ・モデム・スループット
	V.90
	K56flex
	V.34
	V32bis
	V.32, V.22bis, V.22, V.21
	V.42LAPMおよびNMP4エラー訂正
	V.42bisおよびMNP5データ圧縮
	・最高14.4Kbpsのファックス・モデム送受信速度
	V.17、V.29、V.27ter、V.21チャンネル2
	・HayesATコマンドセット
	AT
	Sレジスタ
	・回線品質モニタリングおよびオートリトレイン
	・受信ライン信号品質に基づく自動ライン・スピード選択
	・フロー制御およびスピード・バッファリング
	・最高115.2Kbpsの自動フォーマット / スピード検出
	・パラレル非同期データ
	・自動ダイヤルおよび自動アンサー
	・トーンおよびパルスダイヤリング(DTMFトーン、ダイヤルパルス制御)

FAX 機能

項目	規格
交信可能ファクシミリ装置	ITU-T G3ファクシミリ装置
適用回線	加入電話回線
同期方式	半二重調歩同期方式
通信速度	14400/12000/9600/7200/4800/2400/300bps
通信方式	ITU-T V.17/V.29/V.27ter/V.21ch2
変調方式	QAM:14400/12000/9600/7200bps
	DPSK:4800/2400bps
	FSK: 300bps
送信レベル	-6~-15dBm(出荷時 -15dBm)
受信レベル	-10~-40dBm
制御コマンド	EIA-578拡張ATコマンド(CLASS 1)

回線状態によって通信速度が変わる場合があります。

データモデム 機 能

項目	規格
適用回線	加入電話回線
同期方式	全二重調步同期方式
通信速度	送受信: 33600/31200/28800/26400/24000/21600/19200/16800/14400/12000/9600
	7200/4800/2400/1200/300bps
	受信のみ:56000/54667/54000/53333/52000/50667/50000/49333/48000/46667/46000
	45333/44000/42667/42000/41333/40000/38667/38000/37333/36000/34667
	34000/33333/32000/30667/29333/28000bps
通信規格	K56flex ITU-T V.90/V.34/V.32/V.32bis/V.22/V.22bis/V.21
変調方式	TCM: 56000/54667/54000/53333/52000/50667/50000/49333/48000/46667/46000
	45333/44000/42667/42000/41333/40000/38667/38000/37333/36000/34667
	34000/33600/3333/32000/31200/30667/29333/28800/28000/26400/24000
	21600/19200/16800/14400/12000/9600/7200bps
	QAM:9600/7200bps
	DPSK:4800/2400/1200bps
	FSK : 1200/300bps
エラー訂正	ITU-T V.42(LAPM) MNP class4
データ圧縮	ITU-T V.42bis MNP class5
送信レベル	-6~-15dBm(出荷時 -15dBm)
受信レベル	-10~-40dBm
制御コマンド	HayseATコマンド

回線状態によって通信速度が変わる場合があります。

NCU 機 能

項目	規格	
適用回線	加入電話回線	
ダイヤル方式	パルスダイヤル(10/20PPS)	
	トーンダイヤル(DTMF)	
NCU形式	AA(自動発信 / 自動着信型)	
	MA(手動発信 / 自動着信型)	
	MM(手動発信 / 手動着信型)	
	AM(自動発信 / 手動着信型)	
制御コマンド	HayesATコマンド準拠	
	EIA-578拡張ATコマンドAT(CLASS 1)	

AT コマンド(コンパクトタイプの場合)

ATコマンドとは、電話回線に対してDTE(パソコンなどの端末機器)からのコマンドにより自動 発着信を行うために米国 Hayes 社が開発したコマンド体系で"AT"で始まることからこのよう に呼ばれています。

コマンドの構成

AT コマンドセット(A/ コマンドを除く)では、DTE が送る各コマンドラインはキャラクターシーケンス AT で始ま り、キャリッジリターンで終了しなければなりません。ATシーケンスは、いくつものコマンドをその次に続けること ができます。ただし、Z、D、A のようなコマンドは除きます。コマンドラインの最大キャラクタ数は60 です。もしコ マンドラインのどこかで構文エラーが見つかった場合には、ラインの残りは無視されます。

A T	コマンド列	CR
-----	-------	----

コマンド一覧

基本 AT コマンド

種類	ATコマンド	機能
アンサーモードで回線接続	A	アンサーモードで回線に接続し、通信状態になる。自動応答にしていない状態で、応答する場合に使用する。
コマンドの再実行	A/	直前に実行したコマンドを再実行する。このコマンドの値には「AT」はつけない。また、最後の
		けない。
ダイヤルの実行	D	指定された電話番号にダイヤルし、接続する。
		P ・・・・・・ パルスダイヤル(ダイヤル回線)。
		T ・・・・・・トーンダイヤル(プッシュ回線)。
		W・・・・・・ 第2ダイヤルトーンを検出する
		(DDX等のダイヤルトーンを検出する)。
		@・・・・・・5秒間の無音状態を検出する。検出できない場合は「NO ANSWER」を返す。
		, ・・・・・・ S8レジスタで指定された時間、ダイヤルを待つ。
		構内交換機、ゼロ発信等でダイヤルを待つ場合に使用する。
		0-9,*,#・・・ 相手の電話番号をダイヤルする。
		ダイヤル番号を見やすくするために、スペース
		「-」「()」「[]」等が使用できる。なお、「*」「, #」はトーンダイヤルのみ使用できる。
		; ・・・・・・ ダイヤル後コマンドモードに戻る。
		! ・・・・・・ 0.5秒間、回線をオンフック(回線断)する。
		S=n・・・・・&Znで登録した電話番号にダイヤルする。
		L ・・・・・・ 最後にかけた番号にリダイヤルする。
		^ ······ V.25コーリングトーンをディセーブルにする。
コマンドエコー有無の設定	E	DTE(パソコン側)から送られたコマンドのエコー(文字をそのまま送り返す)の有無を指定する。
		E0 コマンドモード時DTEから入力したコマンド文字をDTEに返さない。
		E1 コマンドモード時DTEから入力したコマンド文字をDTEに返す(初期値)。
回線の接続 / 切断	н	H0 回線を切断(オンフック)する。
		H1 回線を接続(オフフック)する。
識別コード表示	1	モデムの識別コードを表示する。
		10 デフォルトスピード、コントローラF/Wバージョンの表示
		I1 ROMのチェックサムコードを表示する。
		I2 ROMのチェックを実行する。
		13 10と同じ。

AT&Wでバックアップ可能

種類	ATコマンド	機能
モニタースピーカ最大音量	L	FAXモデムボードの内蔵スピーカの音量を設定する。
設定		L0 音量小。
		L1 音量小。
		L2 音量中。(初期値)
		L3 音量大。
モニタースピーカの動作設	М	内部モニタースピーカのON/OFFのタイミングを指定する。
定		M0 スピーカを常にOFFにする。
		M1 キャリアを検出するまでONにする(初期値)。
		M2 スピーカを常にONにする。
		M3 ダイヤル終了からキャリア検出までONにする。
自動モードの設定	N	相手モデムとの通信速度決定の方法を指定する。
		N0 相手モデムとの通信速度決定を自動で行わない。
		N1 相手モデムとの通信速度決定を自動で行う。(初期値)
オンラインモードに戻る	0	オンラインモード中にエスケープコマンド(+++)によってコマンドモードになったときに、再びオンライ
		ンモードに戻るのに使用する。
		00 オンラインモードに戻る。
		01 トレーニングを再度実行して、オンラインモードに戻る。
		03 ネゴシエーション後にオンラインモードに戻る。
パルス回線(ダイヤル回線)	Р	ダイヤルをパルスで行うモードに設定する。
モードの設定		
リザルトコードの設定	Q	リザルトコードをDTE(パソコン側)に返すか、返さないかのモードを指定する。
		Q0 リザルトコードをパソコンに返す(初期値)。
		Q1 リザルトコードをパソコンに返さない。
Sレジスタの読み出し	Sr?	Sレジスタの内容を読み出す。ATS0? 🖵 でレジスタの内容を読み出す。
Sレジスタの設定	Sr=n	Sレジスタを設定する。
		ATSr=n → でrに設定したいレジスタの番号nにレジスタの値を10進数で設定する。
		ATS2=43 🖵 でS2レジスタに43(10進数)を設定する。
トーン回線(プッシュ回線)	Т	ダイヤルをトーンで行うモードに設定する。
モードの設定		
リザルトコードタイプの設定	V	ATコマンドのリザルトコードの形式を指定する。
		V0 リザルトコードを数字表示に設定する。
		V1 リザルトコードを文字表示に設定する(初期値)。
接続リザルトコード拡張	w	モデム接続時のリザルトコードの拡張方法を指定する。
(エラー訂正)の設定		W0 接続時にDTEスピードのみを返す。(例CONNECT19200)
		W1 接続時にエラー訂正プロトコル、DTEスピードの順に返す。
		W2 接続時にエラー訂正プロトコル、DCEスピードの順に返す(初期値)。
接続時のリザルトコードの	x	モデム接続時のリザルトコードの拡張方法を指定する。
設定		X0 拡張リザルトコード表示なし。ダイヤルトーン・話中音検出なし。
		X1 拡張リザルトコード表示あり。ダイヤルトーン・話中音検出なし。
		X2 拡張リザルトコード表示あり。ダイヤルトーン検出あり。話中音検出なし。
		X3 拡張リザルトコード表示あり。ダイヤルトーン検出なし。話中音検出あり。
		X4 拡張リザルトコード表示あり。ダイヤルトーン・話中音検出あり(初期値)。
ブレーク信号の動作指定	Y	プレーク信号に関する動作を指定する。
		Y0 プレーク信号を受信しても、回線を切断しない(初期値)。

AT&Wでバックアップ可能

種類	ATコマンド	機能
モデムの初期化	Z	モデムを不揮発性メモリの保存内容で初期化する。
		Z0 不揮発性メモリのプロファイル0の保存内容で初期化する。
		Z1 不揮発性メモリのプロファイル1の保存内容で初期化する。
		プロファイル0と1は同じプロファイルです。
キャリア検出信号(CD)の	&C	CD信号(DCD)の動作を指定する。
動作		&C0 CD信号を常にONにする。
		&C1 CD信号はキャリアが検出されるとONになる(初期値)。
データ端末レディ	&D	DTR信号がONからOFFに変化した場合の動作を指定する。
		&D0 DTR信号は無視し、常にONとして扱う。
		&D1 DTR信号がOFFになると、コマンドモードになる。
		&D2 DTR信号がOFFになると、回線を切断しコマンドモードになる(初期値)。
		&D3 DTR信号がOFFになると、回線を切断し初期化される。
		(ATZコマンド実行状態になる)。
パラメータの初期化	&F	各種パラメータを工場出荷時の設定に戻す。
ガードトーンの設定	&G	モデムのガードトーンの有無を指定する。
		&G0 ガードトーンなし(初期値)。
		&G1 550Hzガードトーンあり。
		&G2 1800Hzのガードトーンあり。
DTEのフロー制御	&K	DTE(パソコン側)のフロー制御(RTS/CTS XON/XOFF)を指定する。
		&K0 フロー制御しない。
		&K3 RTS/CTSフロー制御をする(初期値)。
		&K4 XON/XOFFフロー制御をする。
通信モードの設定	& M	通信モードを指定する(&Qの一部コマンドと同様)。
		&M0 ダイレクト非同期モードで接続する。
ダイヤルパルススピードの	& P	ダイヤルパルスのスピードを指定する。
設定		&P1 ダイヤルパルスを10PPSにする(初期値)。
		&P2 ダイヤルパルスを20PPSにする。
通信モードの設定	&Q	通信モードを指定する。
		&Q0 ダイレクト非同期モードで接続する。
		&Q5 エラー訂正プロトコルで接続する(初期値)。
		&Q6 ダイレクト非同期モードで接続する。
		&Q8 MNPエラー訂正プロトコルで接続する。
		&Q9 V.42またはMNPエラー訂正プロトコルで接続する。
データセットレディ(DSR)	&S	DSR信号の動作を指定する。
の制御		&S0 DSR信号は常にON(初期値)。
		&S1 DSR信号が回線接続中にONになる。
モデムの設定状況の表示	&V	コマンドおよびSレジスタの設定状況を表示する。
パラメータの書き込み	&W	現在の設定されている状態を、不揮発性メモリに書き込む。
		&W0不揮発性メモリのプロファイル0に書き込む。
		この値は、電源をオンしたとき、またはATZnコマンドで初期化したときに使われる。各々のコマンドを
		参照。
プロファイルの設定	& Y	電源立ち上げ時のプロファイル読み込みを設定する。
		&Y0 プロファイル0を指定する。
電話番号の保存	&Z	ATDS=(n)コマンドでダイヤルする場合の電話番号を指定する。&Zn=XXXXXXX
		n=0-3 XXXXは電話番号(40桁以下)
		(例)AT&Z2=03-1234-5678
		ダイヤル番号バッファ2に指定の番号を保存する。
		電話番号として使用できるのは、ATDコマンドの電話番号のうち「;」「S=n」以外のコマンド。

種類	ATコマンド	機能
データ圧縮の指定	%C	データ圧縮の方法を指定する。
		%C0 データ圧縮をしない。
		%C1 V.42bis / MNP5のデータ圧縮を行う(初期値)。
リトレーニング等の自動再実行	%E	回線の状態を監視して、状態が変化した場合や悪い場合に、トレーニングシーケンスの再実行(リトレー
		ニング)、回線速度を変更するかどうかの指定をする。
		%E0 リトレーニングを自動で再実行しない。
		%E1 %E0と同じ。
		&E2 リトレーニングを自動で再実行する。
		データエラーが多い場合のリトライ動作を指定するものではない。
最大ブロックサイズの設定	¥A	MNPで接続するときのブロックサイズを設定する。
		¥A0 最大プロックサイズ64。
		¥A1 最大プロックサイズ128。
		¥A2 最大プロックサイズ192。
		¥A3 最大プロックサイズ256(初期値)。
ブレーク信号を送信	¥Β	n×100msのプレーク信号を送信する。 n=1 - 9
ブレーク信号の動作	¥Κ	ブレーク信号を受けたときの動作を指定する。
		・オンラインモード(V.42/ノーマルモード)時にパソコンからプレーク信号を受けた。
		¥KO コマンドモードになる。相手モデムにはブレークを送らない。
		¥K1 データバッファを空にして、相手モデムにプレークを送る。
		¥K2 ¥K0と同じ。
		¥K3 バッファのデータより優先して相手モデムにプレークを送る。
		¥K4 ¥K0と同じ。
		¥K5 バッファのデータを送った後で、相手モデムにプレークを送る。
		・オンラインコマンドモード時にパソコンから¥Bコマンドによるプレークを受けた。
		¥KO データバッファを空にして、相手モデムにプレークを送る。
		¥K1 データバッファを空にして、相手モデムにプレークを送る。
		¥K2 バッファのデータより優先して相手モデムにプレークを送る。
		¥K3 バッファのデータより優先して相手モデムにブレークを送る。
		¥K4 バッファのデータを送った後で、相手モデムにブレークを送る。
		¥K5 バッファのデータを送った後で、相手モデムにプレークを送る。
		・オンラインモード(V.42/ノーマルモード)時に相手モデムからブレークを受けた。
		¥K0 データバッファを空にして、パソコンにブレークを送る。
		¥K1 データバッファを空にして、パソコンにブレークを送る。
		¥K2 バッファのデータより優先してパソコンにブレークを送る。
		¥K3 バッファのデータより優先してパソコンにプレークを送る。
		¥K4 バッファのデータを送った後で、パソコンにブレークを送る。
		¥K5 バッファのデータを送った後で、パソコンにプレークを送る。
通信モードの設定	¥N	エラー訂正プロトコルの動作を設定する。
		¥N0 ノーマルモードで通信する。V.42,MNPは使用しない。
		¥N1 ダイレクトモードで通信する。
		¥N2 MNPモードで接続する。
		相手モデムがMNPモードでない場合は接続しない。
		¥N3 V.42,MNPセードで接続する(初期値)。相手モテムがV.42,MNPでない場合は、ノーマルモー ドで接続する。
		¥N4 V.42モードで接続できる。
		相手モデムがV 42でない場合は 接続しない
		¥N7 ¥N3と同じ
		V.42.MNPの場合は、V.42 - MNPの順に相手モデんとの接続を試す。
		&M &Qコマンドも参照。
種類	ATコマンド	機能
------------------	--------	---
DTEのフロー制御	¥Q	DTE(パソコン側)のフロー制御(RTS/CTS XON/XOFF)を指定する。
		¥Q0 フロー制御をしない。
		¥Q1 XON/XOFFフロー制御をする。
		¥Q3 RTS/CTSフロー制御を行う(初期値)。
		&Kコマンドを参照。
拡張リザルトコードの指定	¥٧	拡張リザルトコードを指定する。
		¥V0 拡張リザルトコードを使用しない。
		¥V1 拡張コードにエラー訂正の表示をする。
		¥V2 ¥V1と同じ。
V 90のイネーブル / ディセ	- V90=	- V90=0 V 90のディセーブル
ーブルと下り通信速度の設		- V90=1 相手モデムとの通信速度決定を自動で行う。(初期値)
定		- V90=2 通信速度を28000bpsに設定する。
		- V90=3 通信速度を29333bpsに設定する。
		- V90=4 通信速度を30666bpsに設定する。
		- V90=5 通信速度を32000bpsに設定する。
		- V90=6 通信速度を33333bpsに設定する。
		- V90=7 通信速度を34666bpsに設定する。
		- V90=8 通信速度を36000bpsに設定する。
		- V90=9 通信速度を37333bpsに設定する。
		- V90=10 通信速度を38666bpsに設定する。
		- V90=11 通信速度を40000bpsに設定する。
		- V90=12 通信速度を41333bpsに設定する。
		- V90=13 通信速度を42666bpsに設定する。
		- V90=14 通信速度を44000bpsに設定する。
		- V90=15 通信速度を45333bpsに設定する。
		- V90=16 通信速度を46666bpsに設定する。
		- V90=17 通信速度を48000bpsに設定する。
		- V90=18 通信速度を49333bpsに設定する。
		- V90=19 通信速度を50666bpsに設定する。
		- V90=20 通信速度を52000bpsに設定する。
		- V90=21 通信速度を53333bpsに設定する。
		- V90=22 通信速度を54666bpsに設定する。
		- V90=23 通信速度を56000bpsに設定する。
		- V90? 現在の設定値を表示する。
		- V90=? 設定値の範囲(0~23)を表示する。
エスケープ	+ + +	オンラインモードのとき、パソコンから前後1秒間(S12レジスタで設定可能)の時間をあけて、「+++」
		のコマンドが入力されると、回線を切断することなく、コマンドモードに移る。
		「+++」の前後に他の文字が入力されるとエスケープコマンドと判断されないので → 等は入力しないこと。

€ チェック!!

相手FAXが音声応答FAXの場合、接続できない可能性があります。その場合は以下のコマンドによりBUSYトーン 検出をOFFにしてください。

コマンド構文 : ATXO

ジチェック!!

外付け電話機使用中に以下に示すATコマンドを実行すると回線が切り替わります。 コマンド構文:ATD、ATH1、ATA

リザルトコード

数 字	文 字	内容
0	OK	コマンドラインの実行確認
1	CONNECT	接続
2	RING	リンギング検出
3	NO CARRIER	キャリア 及び リングバック検出せず
4	ERROR	コマンド構文ちがい 及び 存在しないコマンド
5	CONNECT 1200 EC	1200bpsのポートまたはモデム速度で接続
6	NO DIALTONE	ダイヤルトーン検出せず
7	BUSY	BUSYトーン検出
8	NO ANSWER	S7タイマーが切れるまで連続的にリングバックを検出
10	CONNECT 2400 EC	2400bpsで接続
11	CONNECT 4800 EC	4800bpsで接続
12	CONNECT 9600 EC	9600bpsで接続
13	CONNECT 14400 EC	14400bpsで接続
14	CONNECT 19200 EC	19200bpsで接続
24	CONNECT 7200 EC	7200bpsで接続
25	CONNECT 12000 EC	12000bpsで接続
86	CONNECT 16800 EC	16800bpsで接続
40	CONNECT 300 EC	300bpsで接続
55	CONNECT 21600 EC	21600bpsで接続
56	CONNECT 24000 EC	24000bpsで接続
57	CONNECT 26400 EC	26400bpsで接続
58	CONNECT 28800 EC	28800bpsで接続
59	CONNECT 31200 EC	31200bpsで接続
60	CONNECT 33600 EC	33600bpsで接続
28	CONNECT 38400 EC	38400bpsで接続
18	CONNECT 57600 EC	57600bpsで接続
70	CONNECT 32000 EC	32000bps(K56flexまたはV.90)で接続
71	CONNECT 34000 EC	34000bps(K56flex)で接続
72	CONNECT 36000 EC	36000bps(K56flexまたはV.90)で接続
73	CONNECT 38000 EC	38000bps(K56flex)で接続
74	CONNECT 40000 EC	40000bps(K56flexまたはV.90)で接続
75	CONNECT 42000 EC	42000bps(K56flex)で接続
76	CONNECT 44000 EC	44000bps(K56flexまたはV.90)で接続
77	CONNECT 46000 EC	46000bps(K56flex)で接続
78	CONNECT 48000 EC	48000bps(K56flexまたはV.90)で接続
79	CONNECT 50000 EC	50000bps(K56flex)で接続
80	CONNECT 52000 EC	52000bps(K56flexまたはV.90)で接続
81	CONNECT 54000 EC	54000bps(K56flex)で接続
82	CONNECT 56000 EC	56000bps(K56flex)で接続
87	CONNECT 115200 EC	115200bpsで接続
88	DELAYED	接続は延期された。
89	BLACKLISTED	再ダイヤル規制によりダイヤルを実行できない。

数 字	文 字	内容
100	CONNECT 28000 EC	28000bps(V.90)で接続
101	CONNECT 29333 EC	29333bps(V.90)で接続
102	CONNECT 30666 EC	30666bps(V.90)で接続
103	CONNECT 33333 EC	33333bps(V.90)で接続
104	CONNECT 34666 EC	34666bps(V.90)で接続
105	CONNECT 37333 EC	37333bps(V.90)で接続
106	CONNECT 38666 EC	38666bps(V.90)で接続
107	CONNECT 41333 EC	41333bps(V.90)で接続
108	CONNECT 42666 EC	42666bps(V.90)で接続
109	CONNECT 45333 EC	45333bps(V.90)で接続
110	CONNECT 46666 EC	46666bps(V.90)で接続
111	CONNECT 49333 EC	49333bps(V.90)で接続
112	CONNECT 50666 EC	50666bps(V.90)で接続
113	CONNECT 53333 EC	53333bps(V.90)で接続
114	CONNECT 54666 EC	54666bps(V.90)で接続

ジチェック!!

ECは拡張リザルトコードオプションが有効の時に出現します。また、ECは使用されるエラー制御方法によって、以下のシンボルのいずれかに置き換わります。

- V.42bis : V.42 エラー訂正と V.42bis データ圧縮
- V42 :V.42 エラー訂正のみ
- MNP5 : MNP4 エラー訂正と MNP5 データ圧縮
- MNP4 : MNP4 エラー訂正のみ
- NoEC :エラー訂正なし

S レジスタ

Sレジスタ	範囲	単位	初期値	機能
S 0	0-15	回	0	自動着信のリングの回数
S1	0-255	回	0	受信しているリングの回数
S2	0-255	ASCII	43	エスケープ・シーケンスのコード
S3	0-127	ASCII	13	キャリッジリターン・コード
S 4	0-127	ASCII	10	ラインフィード・コード
S 5	0-32,127	ASCII	8	バックスペース・コード
S 6	4-255	秒	4	ダイヤルトーン検出時間
S7	35-59	秒	50	相手モデムと接続するまでの許容時間
S 8	2-65	秒	2	ダイヤル時の","によるポーズ時間
S10	1-255	1/10秒	20	キャリア・ロス検出時間
S11	70-150	1ミリ秒	95	PBトーン・スピード
S12	0-255	0.02秒	50	エスケープシーケンスのガードタイム
S28	0-255	-	1	V.34のイネーブル/ディセーブル
				S28=0 :V.34のディセーブル
				S28=1-255 :V.34のイネーブル
S35	0-1	-	0	データ・コーリング・トーン
				データ・モデム接続のコーリング・トーン(1300Hz0.5秒オン2秒オフ)の
				イネーブル/ディセーブル
				S35=0 :ディセーブル
				S35=1 :イネーブル
S37	(ビットマップ)	-	0	V.34接続スピード
				S37=0 :最大モデムスピード
				S37=1 :予約済み
				S37=2 :1200/75bit/s
				S37=3 :300bit/s
				S37=4 :予約済み
				S37=5 :1200bit/s
				S37=6 :2400bit/s
				S37=7 :4800bit/s
				S37=8 :7200bit/s
				S37=9 :9600bit/s
				S37=10 :12000bit/s
				S37=11 :14400bit/s
				S37=12 :16800bit/s
				S37=13 :19200bit/s
				S37=14 :21600bit/s
				S37=15 :24000bit/s
				S37=16 :26400bit/s
				S37=17 :28800bit/s
				S37=18 :31200bit/s
				S37=19 :33600bit/s

Sレジスタ	範囲	単位	初期値	機能
S38	0-14	-	1	K56flexのイネーブル/ディセーブルと下り通信速度
				S38=0 :K56flexディセーブル
				S38=1 :最大モデムスピード
				S38=2 :32000bit/s
				S38=3 :34000bit/s
				S38=4 :36000bit/s
				S38=5 :38000bit/s
				S38=6 :40000bit/s
				S38=7 :42000bit/s
				S38=8 :44000bit/s
				S38=9 :46000bit/s
				S38=10 :48000bit/s
				S38=11 :50000bit/s
				S38=12 :52000bit/s
				S38=13 :54000bit/s
				S38=14 :56000bit/s
S89	0,5-255	秒	10	スリープモードタイマー
				スタンバイ・モードに入るまでの非活動時間(DTEからデータが来ないこと、
				かつ、リング信号が検出されない事)を規定します。
				S89=0 :スタンバイモードには、入りません。
				S89=5-255:5-255秒間の非活動が検出された後で、スタンバイモード
				に入ります。

ジチェック!!

S0 レジスタを0以外の値でバックアップすると,通信用アプリケーションの起動状態によらずに設定された呼び出し回数で着信します。

AT コマンド(ミニタワータイプの場合)

ATコマンドとは、電話回線に対してDTE(パソコンなどの端末機器)からのコマンドにより自動 発着信を行うために米国 Hayes 社が開発したコマンド体系で"AT"で始まることからこのよう に呼ばれています。

コマンドの構成

ATコマンドセット(A/コマンドを除く)では、DTEが送る各コマンドラインはキャラクターシーケンスATで始ま り、キャリッジリターンで終了しなければなりません。ATシーケンスは、いくつものコマンドをその次に続けること ができます。ただし、Z、D、Aのようなコマンドは除きます。コマンドラインの最大キャラクタ数は48です。もしコ マンドラインのどこかで構文エラーが見つかった場合には、ラインの残りは無視されます。

А	Т	コマンド列	CR

コマンド一覧

基本 A 7	コマ	ンド	\$
---------------	----	----	----

種類	ATコマンド	機能
アンサーモードで回線接続	A	アンサーモードで回線に接続し 通信状態になる。自動応答にしていない状態で 応答する場合に使用する。
コマンドの再実行	A/	直前に実行したコマンドを再実行する。このコマンドの前には「AT」はつけない。また 最後の 🔔 も
		つけない。
ダイヤルの実行	D	指定された電話番号にダイヤルし 接続する。
		Pパルスダイヤル(ダイヤル回線)。
		Tトーンダイヤル(プッシュ回線)。
		WS6レジスタで指定された時間 ダイヤルトーンを待つ。
		@5秒間の無音状態を検出する。検出できない場合は「NO ANSWER」を返す。
		S8レジスタで指定された時間 ポーズを置く。構内交換機 ゼロ発信等でダイヤルを待つ場合に使用
		する。
		0~9、*、相手の電話番号をダイヤルする。ダイヤル番号を見やすくするために、スペース、
		「」」「()」「〔〕」等が使用できる。なお「、*」「」はトーンダイヤルのみ使用できる。
		;ダイヤル後コマンドモードにもどる。
		!S29レジスタで指定された時間 回線をオンフックする(フラッシュダイヤルモディファイ)。
		L最後にかけたダイヤルにリダイヤルする。
コマンドエコー有無の設定	E	DTE(パソコン側)から送られたコマンドのエコー(文字をそのまま送り返す)の有無を指定する。
		E0 コマンドモード時DTEから入力したコマンド文字をDTEに返さない。
		E1 コマンドモード時DTEから入力したコマンド文字をDTEに返す(初期値)。
回線の接続 / 切断	н	H0 回線を切断(オンフック)する。
		H1 回線を接続(オフフック)する。
識別コード表示	1	モデムの識別コードを表示する。
		10 製品コードを表示する。
		I3 F/Wのバージョンを表示する。
		14 モデムの名称を表示する。
モニタースピーカの	L	FAXモデムボードの内蔵スピーカの音量を設定する。
最大音量設定		LO 音量小。
		L1 音量小(初期值)。
		L2 音量中。
		 L3 音量大。

AT&Wでバックアップ可能

種類	ATコマンド	機能
モニタースピーカの	М	内部モニタースピーカのON、OFFのタイミングを設定する。
動作設定		M0 スピーカを常にOFFにする。
		M1 キャリアを検出するまでONにする(初期値)。
		M2 スピーカを常にONにする。
		M3 ダイヤル終了からキャリア検出までONにする。
オンラインモードに戻る	0	オンラインモード中にエスケープコマンド(+++)によってコマンドモードになったときに 再びオンライン
		モードに戻るのに使用する。
		O0 オンラインモードに戻る。
		01 トレーニングを再度実行して、オンラインモードに戻る。
パルス回線(ダイヤル回線)	Р	ダイヤルをパルスで行うモードに設定する。
モードの設定		
リザルトコードの設定	Q	リザルトコードをDTE(パソコン側)に返すか 返さないかのモードを指定する。
		Q0 リザルトコードをパソコンに返す(初期値)。
		Q1 リザルトコードをパソコンに返さない。
Sレジスタの読み出し	Sr?	Sレジスタrの内容を読みだす。ATS0? 🖵 でS0レジスタの内容を読みだす。
Sレジスタの設定	Sr=n	Sレジスタrを設定する。
		ATSr=n 🖵 でrに設定したいレジスタの番号r、nにレジスタの値を10進数で設定する。
		ATS2=43 🖵 でS2レジスタに43(10進数)を設定する。
トーン回線(プッシュ回線)	Т	ダイヤルをトーンで行うモードに設定する(初期値)。
の設定		
リザルトコードタイプの	V	ATコマンドのリザルトコードの形式を指定する。
設定		V0 リザルトコードを数字表示に設定する。
		∨1 リザルトコードを文字表示に設定する(初期値)。
接続時のリザルトコードの	X	モデム接続時のリザルトコードの拡張方法を指定する。
設定		X0 リザルトコードの拡張は行わない。
		X1 リザルトコードに接続時のスピードを付加する。
		X2 X1に加えて、ダイヤル時にダイヤルトーンの検出を行う。ダイヤル時に5秒以内にダイヤルトーンを
		検出できなかったら「NO DIALTONE」を表示する。
		X3 X1に加えて ビジートーン(話中音)の検出を行う。ビジートーンを検出したら「BUSY」と表示する。
		X4 X2、X3をあわせて表示、または検出する(初期値)。

AT&Wでバックアップ可能

種類	ATコマンド	機能
モデムの初期化	Z	モデムを&Wコマンドで保存した内容で初期化する。
キャリア検出信号(CD)	&C	CD信号(DCD)の動作を指定する。
の動作		&C0 CD信号を常にONにする。
		&C1 CD信号はキャリアが検出されるとONになる(初期値)。
データ端末レディ(DR)	&D	DTR信号がONからOFFに変化した場合の動作を指定する。
の動作		&D0 DTR信号は無視し、常にONとして扱う。
		&D1 DTR信号がOFFになると、コマンドモードになる。
		&D2 DTR信号がOFFになると、回線を切断しコマンドモードになる(初期値)。
パラメータの初期化	&F	各種パラメータを工場出荷時の設定に戻す。
ダイヤルパルススピード	&P	ダイヤルパルスのスピードを指定する。
の設定		&P0 ダイヤルバルスを10PPSにする。
		&P1 ダイヤルパルスを10PPSにする(初期値)。
		&P2 ダイヤルパルスを20PPSにする。
		&P3 ダイヤルパルスを20PPSにする。
モデムの状態表示	&V	現在設定されているコマンドの一覧と、&Wコマンドで保存されている内容を表示する。
パラメータの保存	&W	現在の設定されている状態を保存する。
リトレーニング時の	%E	回線の状態を監視して、状態が変化した場合や悪い場合に、トレーニングシーケンスの再実行(リトレー
自動重宝行		ニングの指定をする。
		ーククランジョルととうで。 %F0 リトレーニングを自動で再実行しない
		%E1 リトレーニングを自動で再実行する(初期値)
リザルトコード	+ D.R	パピー ノーレー ニノノ と 日勤 く 持矢 日 り む (防労) に 。
のデータ圧縮	. DIK	+ DR=0 データ圧縮プロトコルを表示したい(初期値)
プロトコル表示		+ DR=1 データ圧縮プロトコルを表示する
データ圧縮	+DS	
プロトコルの設定) ノニョの 日本 20 C F 30 + D S = 0 データ F 協友 行わたい
J II IN ORE		+ DS=3 データ圧縮を行う(初期値)
リザルトコードの	+ E D	
クチョー訂正	, EK	
のエノー訂正 プロトコル主テ		+ ER-1 エラー訂正プロトコルを表示しない(初期値)。
ノロトコル衣木		+ ER=1 エフー訂正フロトコルを表示する。
通信モートの設定	+ES=X,y,2	
		=2目動モードを使わりにV.42モードで接続りる。
		=3目動モードを使用してV.42モードで接続する(初期値)。
		=4MNPモードで接続する。
		発呼時の接続動作を設定する。
		y=0:相手がV.42、MNP、ノーマルモードのどれでも相手のモードに合わせて接続する(初期値)。
		=2相手がV.42、MNPの場合、相手のモードに合わせて接続する。
		=3相手がV.42 の場合、接続する。
		=4:相手がMNPの場合、接続する。
		着信時の接続動作を設定する。
		z=0相手がノーマルモードの場合、接続する。
		=2相手がV.42、MNP、ノーマルモードのどれでも相手のモードに合わせて接続する(初期値)。
		=3相手がV.42、MNPの場合、相手のモードに合わせて接続する。
		= #相手がV.42の場合、接続する。
		=6相手がMNPの場合、接続する。

AWでバックアップ可能

種類	ATコマンド	機能
フロー制御	+ IFC	フロー制御(RTS/CTS XON/XOFF)を指定する。
		+IFC=1,1 XON/XOFFフロー制御をする。
		+IFC=2.2 RTS/CTSフロー制御をする(初期値)。
リザルトコード	+ MR	リザルトコードのスピード表示を選択する。
のスピード表示		+MR=0 DTEスピードを表示する(初期値)。
		+ MR = 1 変調方式と回線速度(送信,受信)を表示する。
変調方式の指定	+MS	+MS= (変調方式),(自動モード),(送信最低スピード),(送信最高スピード),(受信最低スピード),
		(受信最高スピード)
		相手モデムとの通信方式、手順、スピード等を指定する。
		変調方式
		V21:V.21 300bpsで接続される。
		V22V.22 1200bpsで接続される。
		V22B/.22bis 2400/1200bpsで接続される。
		V32V.32 9600/4800bpsで接続される。
		V32B/.32bis 14400~4800bpsで接続される。
		V34V.34 33600~2400bpsで接続される。
		K56K56flex 56000~32000(受信)、33600~2400(送信)で接続される。
		V90V.90 56000~28000(受信)、33600~2400(送信)で接続される。
		自動モード、接続時の自動ネゴシエーションの指定を行う。
		0自動モード(V.8)を使用しない。
		1:自動モード(V.8)を使用する。
		送信最低スピード 接続時、送信側の最低の変調速度を指定する。
		300,600,1200,2400,4800,7200,9600,12000,14400,16800,19200,21600,24000,
		26400,28800,31200,33600
		送信最高スピード 接続時、送信側の最高の変調速度を指定する。
		300,600,1200,2400,4800,7200,9600,12000,14400,16800,19200,21600,24000,
		26400,28800,31200,33600
		受信最低スピード 接続時、受信側の最低の変調速度を指定する。
		300,600,1200,2400,4800,7200,9600,12000,14400,16800,19200,21600,
		24000,26400,28000,28800,29333,30667,31200,32000,33333,33600,34000,
		34667,36000,37333,38000,38667,40000,41333,42000,42667,44000,45333,
		46000,46667,48000,49333,50000,50667,52000,53333,54000,54667,56000
		受信最高スピード 接続時、受信側の最高の変調速度を指定する。
		300,600,1200,2400,4800,7200,9600,12000,14400,16800,19200,21600,
		24000,26400,28000,28800,29333,30667,31200,32000,33333,33600,34000,
		34667,36000,37333,38000,38667,40000,41333,42000,42667,44000,45333,
		46000,46667,48000,49333,50000,50667,52000,53333,54000,54667,56000
エスケープ	+ + +	オンラインモードの時、パソコンから前後1秒間(S12レジスタで設定可能)の時間をあけて、「+++」
		のコマンドが入力されると、回線を切断することなく、コマンドモードに移る。「 + + + 」の前後に他の
		文字が入力されるとエスケーブコマンドと判断されないので 🗔 等は入力しないこと。

AT&Wでバックアップ可能

ジチェック!!

相手FAXが音声応答FAXの場合、接続できない可能性があります。その場合は以下のコマンドによりBUSYトーン 検出を OFF にしてください。 コマンド構文:ATXO

●チェック!!

外付け電話機使用中に以下に示す AT コマンドを実行すると回線が切り替わります。 コマンド構文: ATD、ATH1、ATA

リザルトコード

数 字	文 字	内容
0	ОК	コマンドラインの実行確認
1	CONNECT	接続
1	CONNECT <dteスピード></dteスピード>	DTE速度を表示して接続 < DTE速度 > は600~115200
2	RING	リンギング検出
3	NO CARRIER	キャリア及びリングバック検出せず
4	ERROR	コマンド構文違い及び存在しないコマンド
6	NO DIALTONE	ダイヤルトーン検出せず
7	BUSY	ビジートーン検出
8	NO ANSWER	S7タイマーが切れるまで連続的にリングバックを検出
/	+MCR: < 変調モード >	接続時の変調モード表示
/		<変調モード>
		V21 V.21で接続
		V22 V.22で接続
		V22B V.22bisで接続
		V32 V32で接続
		V32B V.32bis で接続
		V34 V.34で接続
		K56 K56flexで接続
/		V90 V.90で接続
	+MRR: <送信スピード > , < 受信スピード >	接続スピードの表示
		<送信スピード>は300~33600
		<受信スピード>は300~56000
	+ER: NONE	エラー訂正プロトコル無し
	+ER: ALT	MNPエラー訂正プロトコルで接続
	+ER: LAPM	V.42 訂正プロトコルで接続
	+DR: NONE	データ圧縮無し
	+DR: ALT	MNP5データ圧縮で接続
	+DR: V42B	V.42bis データ圧縮で接続

S レジスタ

SL	<i>、</i> ジスタ	機能	説 明
S0		自動着信する呼び出し回数設定	呼び出し音(リング)の何回目で自動着信するかを設定。
			S0=0 自動着信しない(初期値)。
			S0=1~255 n回目の呼び出しを受けると自動着信。
S1		呼び出し回数のカウント	呼び出し音の回数をカウント。呼び出し音が検出されると、S1レジスタの値が+1
			される。
			なお 呼び出し音が止まってから8秒たつとS1は0になる。
			S0が0の場合は、S1は+1されない。初期値はS1=0。
S2		エスケープコードの文字設定	エスケープコードに使うキャラクタコードを0~127の値の間で設定。
			初期値はS2=43(キャラクタ「+」)。
S3		復帰(キャリッジリターン)コードの	復帰コードのキャラクタコードを0~127の値で設定。
		文字設定	初期値はS3=13(16進数で0D)。
S4		改行(ラインフィード)コードの文字設定	改行コードのキャラクタコードを0~255の値で設定。
			初期値はS4=10(16進数で0A)。
S5		バックスペースコードの文字設定	バックスペースコードのキャラクタコードを設定。
			コマンドの1文字訂正に使用。0~32および127が設定可能。
			このレジスタには表示可能なコード(33~126)は設定できない。
			初期値はS5=8(16進数で08)。
S6		ダイヤル開始までの待ち時間	オンフックしてからダイヤルするまでの待ち時間を設定。
			Xコマンドがダイヤルトーンを検出しない場合(X0,1,3)に有効。
			ダイヤルトーンを検出する場合(X2,4)はS6レジスタの値は無効。
			4~12の値を秒単位で指定。初期値はS6=4(4秒)。
S7		接続待ち時間の設定	ダイヤルしてから接続されるまでの接続待ち時間を0~58の間で秒単位で設定。
			設定した時間内に接続されないと「NO CARRIER」がパソコンに返される。
			初期値はS7=50(50秒)。
S8		ポーズコマンドの時間設定	ダイヤル時のポーズコマンド「,」の待ち時間を2~7の値で秒単位で設定。
			初期値はS8=2(2秒)。
S10		キャリア断検出の時間設定	回線の接続中に 設定した時間以上連続してキャリアが検出できない場合に
			キャリア断として回線を切断。0~255の値を0.1秒単位で設定。
			S10=255の場合はキャリア断を無視(キャリアが切れても回線を切断しない)。
			初期値はS10=14(1.4秒)。
S12		エスケープコードのガードタイムの設定	エスケープコマンド(+++)の前後のガード時間を設定。
			エスケープコマンドの前後には 設定されたガード時間以上データのない時間が
			必要であり+と+の間はこの時間より短くなければならない。
			0~255の値を1/50秒単位で設定。初期値はS12=50(1秒)。
S29		フラッシュダイヤルモディファイ時間	ダイヤル時に、フラッシュダイヤルモディファイを受け取ったときにオンフック
			になる時間を設定。

AT&Wでバックアップ可能

ジチェック!!

相手端末の応答を自動的に確認する場合で応答の確認ができない場合,選択信号送出終了後直流回線を解放するまでの時間は,ATコマンドのS7レジスタにて0~58秒に設定可能ですが,小さい値を設定すると回路が接続される前に切れてしまう可能性があります。また,交換機へも悪影響を与えますので,30秒以上に設定してください。

ジチェック!!

S0 レジスタを0以外の値でバックアップすると,通信用アプリケーションの起動状態によらずに設定された呼び出し回数で着信します。



英数字

3.5インチフロッピーディスクドライブ
5インチベイ 183
5インチベイカバー183
ACPIモード165
AC電源コネクタ 180,184
Adobe Acrobat Reader 69,88
AGPスロット185
Al将棋61,70
Angel Line for Windows 84,89
AOL 51,70,89
APMモード 165
BIGLOBE インターネット接続ツール
BIOSセットアップメニュー 152
BUSYインジケータ 179,183
CD-ROMドライバ 170
CD-ROMドライブ 148,179
CDランチ71,89
CyberCoach-NX71,90
CyberTrio-NX 4,71,90
CyberWarner-NX 9,71,90
DMAチャネル 162
Draw 98 83,101
DVDタイトル 60
DVD-ROMドライブ 148,183
Excel 97 65,84,100
FAX-NX
FAXモデムボード139
FrontPage Express 43
Hatch inside 35,72,91
LINE IN端子180,184
LINE OUT端子 180,184
MAGIC FLIGHT 72,91
MapPlayer-NX 73,92
MS-DOSモード 170
NIFTY MANAGER 64,73
NIFTY SERVE 51
Outlook 98 65,83,101
PC-9800シリーズのキーボード 111
PCIスロット180,185
PCM 134

PictureStudio Light	73,92
PS/2キーボードコネクタ	180,184
PS/2マウスコネクタ	181,185
ScreenScan	13
ThumbsStudio	74,92
Timer-NX	74,92
URL	
USBコネクタ179,	,183,184
VirusScan	12,74,93
VirusScan コンソール	13
VShield	12
Web発行ウィザード	49
Windows NT 4.0	172
Windows起動ディスク	118
Word 98 6	5,83,100

ア行

カ行

階層	17
解像度	123
カラオケキング	
簡易解像度切り替え機能	124
キーの名称	107
キーボードのプロパティ	109
キッズモード	6
空冷用ファン	180,184

グローカル ヘキサイト	62,	85
競馬道3	62,	8 1
ゲーム	(60

サ行

サウンド機能 134
削除の準備 69
ジェットサーファー 16,76,95
省電力機能(スタンバイ)128
省電力管理の設定156
ショートカットアイコンの削除68
シリアルコネクタ 142,181,185
スーパバイザパスワード155
スキップセクタ 113
スキャンディスク 112
スクロールボタン 104
スタンバイ状態 128
スタビライザ 179,183
スピーカ134
スリープボタン 178,183
スリープランプ 178,183
セキュリティの設定155
ソリティア デラックス 62,77

タ行

ダイヤルアップネットワーク 53
ダブルクリックの速度 105
短縮記号 36
追加の準備 88
通信サービス 51
通風孔 181,185
ディスククリーンアップ 114
ディスクトレイイジェクトボタン 179,183
ディスプレイ 121
テキストリーダ 63,77
てきぱき家計簿マム 2 Plus 77,95
デジタルブックビューワ
デバイスドライバ 144
デバイスマネージャ 144
デフラグ 114
テレフォニー
電源スイッチ 178,182
電源の管理のプロパティ 130

電源ランプ 178	3,183
電話回線用モジュラーコネクタ 180),185
電話機用モジュラーコネクタ 180),185
電話料金2	26,33
盗難防止用ロック 18 2	1,185
ドライブコンバータ(FAT32)	. 116

ナ行

ニフティサーブでインターネット.51	,64,78
ニフティサーブへようこそ	78,95

八行

バーチャファイター2 61,78
ハードディスク 112
ハードディスクアクセスランプ 178,183
ハウリング
パスワード 15
パスワードの解除 155
パソコン大学一年生
パソコン探検箱 79,96
パソコン用語集
バックアップ 117
バックアップファイル1(
パラレルコネクタ 181,185
左きき用105
表示色123
筆ぐるめ
不良セクタ 11:
プレーヤ-NX 80,96
フロッピーディスク 117
フロッピーディスクアクセスランプ
フロッピーディスクイジェクトボタン
又家DP/LANシリースコンバータ 65,82
万竹軋田
ヘッドホン端子 179,183
ホームペーンスクラップフック 86.97
ホームページを作ろ 4′
ボリューム 179183

ボリュームコン	トロール	135
翻訳アダプタ	CROSSROAD	82,98

マ行

マイクロホン端子 180,18	84
マウスのプロパティ 10) 5
右きき用1() 5
メンテナンスウィザード 1	15
モード	. 4

ヤ・ラ・ワ行

ヤマハDS-XG	137
ユーザパスワード	155
ユーザー名	24
ランチ-NX	80,97
ランチ-NXのショートカットアイ	コンの削除
	68
リアルタイム料金計算	33
リソース設定	146
リソースの競合	163
利用環境	24
料金	26
ロックプレート	185,186
割り込みレベル	162

しファレンメ





初版 1998年11月 NEC P





808-883863-005-A