



パソコン各部の名前や仕様一覧も収録!機能や設定など、もっと知りたいあなたに!オプション周辺機器の取り付けに挑戦!





はじめに

このマニュアルは、パソコンの機能全般についての取扱 説明書です。各機能について詳しく知りたいときや周辺機 器を接続したいとき、パソコンの設定を変更したいときな ど、必要に応じて活用してください。

2002年5月 初版

表記について

記号

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。
★xe	利用の参考となる補足的な情報や、用語について説明しています。
1 参照	関連する情報が書かれている所を示しています。

モデル

モデルの呼びかた

セカンドハードディス クドライブ搭載モデル	セカンドハードディスクドライブを搭載しているモデルのことです。
2.4GHzワイヤレス LANモデル	2.4GHzワイヤレスLANインターフェイスを内蔵しているモデルのこ とです。
LANカード添付モデル	LANカードが添付されているモデルのことです。
LAN内蔵モデル	LANインターフェイスを内蔵しているモデルのことです。

LaVie Gシリーズについて

LaVie Gシリーズの各モデルについては、添付の『LaVie Gシリーズをご購入いただいたお 客様へ』をご覧ください。

記載内容

- ・このパソコンでは、 🚰 ぱそガイド 」-「 パソコンでできること」からの参照先は、すべて「 50音 別目次」からの参照先を記載しています。
- ・本文中に記載されているCD/DVDドライブは、CD-R/RW with DVD-ROMドライブを指します。
- 本文中に記載されているBIOSセットアップユーティリティは、画面上では「AMIBIOS EASY SETUP UTILITY」と表示されます。
- ・イラストや画面は、モデルによって異なることがあります。
- ・本文中に記載の画面は、実際の画面と多少異なることがあります。

ソフトウェアなどの正式名称

Windows、 Windows XP	Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版		
インターネット エクスプローラ、 Internet Explorer	Microsoft⊛ Internet Explorer 6.0		
Outlook Express	Microsoft® Outlook® Express 6.0		
RecordNow DX	VERITAS RecordNow DX		
VideoStudio	Ulead® VideoStudio® 5 SE Basic		
it-ľ	i-mode、アイモード		
アイモーニング	生活情報ポータル アイモーニング for Windows VO3L01		

このマニュアルに出てくる基本的な操作

キーボードでの操作

キーボードでの操作は、【 】で囲んで記載しています。

記載例	意味	
【F2】を押す	キーボードの『こを押すことを表しています。	
[Ctrl]+[Alt]+[Del]	Сп と ー に を 押しながら 同時 に	

「スタート」ボタンからの操作

Windowsの「スタート」ボタンから行う操作は、「」で囲んで記載しています。

記載例	意味	
「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」 「アクセサリ」「システムツール」「システム の復元」をクリックする	「 」で囲まれた項目を順番に選択する ことを表しています。	

「デバイス マネージャ」の開きかた

次のようにするとデバイスマネージャを開くことができます。

- 「スタート」ボタン 「コントロールパネル」をクリックする 「コントロールパネル」ウィンドウが表示されます。
- **2**「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックする 「パフォーマンスとメンテナンス」ウィンドウが表示されます。
- 3「システム」をクリックする 「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- 4 「ハードウェア」タブをクリックする
- 5 「デバイス マネージャ」ボタンをクリックする 「デバイス マネージャ」ウィンドウが表示されます。



当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラ ムの基準に適合していると判断します。

国際エネルギースタープログラムは、コンピュータをはじめとしたオフィス機器の省エネルギー化推進の ための国際的なプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費を効率的に抑えた製品の開発、普及 の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により参加することができる任意制度となっています。対 象となる製品は、コンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、ファクシミリおよび複写機等のオフィス機器で、そ れぞれの基準ならびにマーク(ロゴ)は参加各国の間で統一されています。

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72条の2第1項の規定に基づく端末機器の設計についての認証を受けています。認証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。

本製品を日本で使用する場合は必ず日本国モードでご使用下さい。他国モードをご使用になると電気通 信事業法(技術基準)に違反する行為となります。

(初期値は日本になっています)

対象機種	認証番号	
LT500 LG12JE	A01-0505JP	

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

この装置は、社団法人電子情報技術産業協会のパソコン業界基準(PC-11-1988)に適合しております。

瞬時電圧低下について

[バッテリパックを取り付けていない場合]

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。

[バッテリパックを取り付けている場合]

本装置にバッテリパック実装時は、社団法人電子情報技術産業協会の定めた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を満足しますが、ガイドラインの基準を上回る瞬時電圧低下に対しては、 不都合が生じることがあります。

レーザ安全基準について

このパソコンには、レーザに関する安全基準(JIS・C-6802、IEC825) クラス1適合のCD/DVDドライブが 内蔵されています。

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 121コンタクトセンターへご 連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。ご購入元までご連絡ください。
- (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 Windowsは本機でのみご使用ください。また、 本機に添付のCD-ROMは、本機のみでしかご利用になれません(詳細は「ソフトウェアのご使用条件」および「ソフトウェア使用条件適用一覧」をお読みください)。
- (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) あなたがテレビ放送や録画物などから引用したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。
- (10)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、Outlook、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。

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。 携快電話はソースネクスト株式会社の登録商標です。

Ulead、VideoStudioは、Ulead Systems, Inc.の登録商標です。

Intel、インテル、Pentiumは、Intel Corporationの登録商標です。

SpeedStepは、Intel Corporationの商標です。

Dolby、ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

非公開機密著作物。著作権1998-1999年ドルビーラボラトリーズ。不許複製。

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。

VERITAS RecordNowは、米国VERITAS Software Corp.の米国における登録商標です。

cdmaOneは、CDGの登録商標です。

「メモリースティック」、「マジックゲート」、「マジックゲート メモリースティック」はソニー株式会社の商標です。

らくちんは株式会社メディア・ナビゲーションの登録商標です。

「i-mode / アイモード」、「DoPa」は株 NTTドコモの登録商標です。

「i-morning」アイモーニング」は(株)デジタルアドベンチャーの商標です。

dialpadは、Dialpad Communicationsの商標です。

「BIGLOBE」SmartGallery」BusBrain」SmartVision」イルミネーション・エンプレム」は、日本電気株式会社の商標または登録商標です。

Bluetooth™はその商標権者が所有しており、NECはライセンスに基づき使用しております。

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, NEC CustomTechnica,Ltd. 2002 日本電気株式会社、NECカスタムテクニカ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。

輸出に関する注意事項 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いません。 本製品を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いません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替および外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が 必要となる場合があります。 必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。 輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせください。

Notes on export

This product(including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards.NEC*1 will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan.NEC*1 does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product(including carrying it as personal baggage)may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law.Export without necessary permit is punishable under the said law.Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

*1:NEC Corporation, NEC CustomTechnica, Ltd.



このパソコンの基本機能	. 1
本体の各部の名称	. 2
本体前面 / 右側面	. 2
本体背面 / 左側面	. 3
本体底面	. 4
ボタン / スイッチ	. 5
光ナビゲーション機能について	. 5
イルミネーション・ボタンについて	. 6
ワンタッチスタートボタン	. 7
CD/DVDプレーヤボタン	. 8
VISUALモードボタン	. 8
表示ランプ	. 9
表示ランプの名称と役割	. 9
イルミネーション・エンブレム™	. 11
キーボード	12
キーの名称	12
キーの使いかた	13
NXパッド	15
名称と役割	15
スクロールスライドスイッチを使う	16
ジョグホイール	19
名称と役割	19
ジョグホイールを使う	19
リモコン	23
ハードディスク	24
セカンドハードディスクドライブを使う	24
セカンドハードディスクドライブの取り外しかたと取り付けかた	24
フロッピーディスクドライブ	28
フロッピーディスクドライブを使用するときの注意	28
フロッピーディスクドライブの接続のしかたと取り外しかた	28
フロッピーディスクのセットのしかたと取り出しかた	29
CD/DVDドライブ	31
名称と役割	31
使用できるディスク	32
CD/DVDドライブを使用するときの注意	32

ディスクのセットのしかたと取り出しかた
音楽CDやDVD VIDEOディスクを再生する 35
CD-RやCD-RWにデータを書き込む40
液晶ディスプレイ 41
解像度と表示色4 ²
輝度を調整する42
バーチャルスクリーン 43
ディスプレイストレッチ機能 43
画面分割機能 44
【全画面】ボタンを使う 45
バッテリ 46
バッテリパックについて
バッテリのみで使う46
バッテリを充電する47
バッテリの残量を確認する48
バッテリリフレッシュ 50
バッテリパックを交換する52
省電力機能 55
省電力機能とは55
省電力機能を使用するときの注意 55
スタンバイ状態(サスペンド)57
休止状態(ハイバネーション)55
スタンバイ状態や休止状態から復帰させる60
セキュリティ機能 61
このパソコンのセキュリティ機能6
パスワードを設定してパソコンの使用者を制限する6
サウンド機能
このパソコンのサウンド機能 67
音量を調節する67
同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力機能について65
光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力機能について
音楽CDからのデジタル出力設定7 [,]
メディア用ポケット72
メディア用ポケットで使える機器
メディア用ポケットの機器の取り外しかたと取り付けかた72
インナーシートを作成する 74

PART	通信機能75
	モデム
	電話回線に接続する76
	内蔵モデムを使用するときの注意
	モデムを使用するための設定にする
	インターネットへの通信環境を切り替える
	テレビ電話79
	テレビ電話とは 79
	ヘッドフォンマイクとUSBカメラを接続する
	テレビ電話をはじめる81
	携帯電話/PHS接続機能82
	携帯電話またはPHSと接続する 82
	携帯電話 / PHS接続機能を使用するときの注意83
	接続先を設定する83
	ダイヤル設定のしかた84
	いろいろなデータ通信を行う86
	携帯電話と連携して使う87
	LAN(ローカルエリアネットワーク)88
	LANに接続するときの注意88
	LANに接続する88
	電源回復(スタンバイ状態からの復帰)の設定
	(LAN内蔵モデルのみ) 90
	ブロードバンドでインターネットを利用する
	2.4GHzワイヤレスLAN92
	2.4GHzワイヤレスLAN機能でできること
	2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用するときの注意 93
	2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフ
	2.4GHzワイヤレスLANの設定を行う95
PART	周辺機器を使う
	このパソコンに接続できる国辺機器 08
\mathbf{O}	
	今 (Phy)通 / 石間画
	平府周,江阳周,
	周辺機哭を接続する前に 100

周辺機器を利用するときの注意	101
周辺機器を使えるようにセットアップする	101
周辺機器の取り外しと再接続	102
プリンタ	104
プリンタを使う準備	104
マウス	105
マウスを使用する	105
外部ディスプレイ	106
CRTディスプレイを使う	106
プロジェクタを使う	107
テレビを使う	108
表示するディスプレイを切り替える	108
デュアルディスプレイ機能	109
外部ディスプレイを接続するときの注意	109
PCカード	110
PCカードを使用するときの注意	110
PCカードのセットのしかたと取り出しかた	110
אדט	113
メモリを増設する	113
増設RAMボードを取り扱うときの注意	113
増設RAMボードの取り付けかたと取り外しかた	114
IEEE1394対応機器	118
IEEE1394コネクタについて	118
IEEE1394対応機器の接続のしかたと取り外しかた	118
IEEE1394コネクタで取り込んだ映像を再生/編集する	119
IEEE1394コネクタでファイルを転送する	120
USB対応機器	121
USBコネクタについて	121
USB対応機器の接続のしかたと取り外しかた	122
ヘッドフォン / オーディオ機器	123
ヘッドフォンやオーディオ機器の接続のしかた	123

<u>PART</u>	BIOSセットアップユーティリティ 125
Λ	BIOSセットアップユーティリティ126
	BIOSセットアップユーティリティの設定を行う
4	購入時の値に戻す 127
	設定項目一覧 128
<u>PART</u>	19 球 133
	マルチユーザー機能 134
h	マルチユーザー機能とは 134
	マルチユーザー機能の使いかた 134
	マルチユーザーの設定をする135
	マルチユーザー機能を使用するときの注意
	本体機能一覧137
	LT500/3D 137
	LG12JE/B 140
	通信機能一覧144
	内蔵FAXモデム144
	携帯電話/PHS接続機能146
	内蔵LAN 147
	2.4GHzワイヤレスLAN147
	割り込みレベルとDMAチャネル148
	割り込みレベルとDMAチャネルについて 148
	あさ 151
	「「「」、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、



このパソコンの基本機能

このパソコンの各部の名称とおもな機能について 説明しています。



本体背面 / 左側面



本体底面





光ナビゲーション機能について

光ナビゲーション機能とは、使用できるボタンやスイッチをランプの点灯で知らせる機能です。

液晶ディスプレイを開くと、使用できるボタンやスイッチが約10秒間オレンジ色に 点灯します。

ボタンを押すと、押したボタンが青色に点灯します。

イルミネーション・ボタンについて

パソコンの電源がオンになっているときやCDプレイモードでの使用時には、使用 できるボタンやスイッチが常時青色に点灯します。

ボタンの点灯 / 消灯を切り替える

次のように設定すると、ボタンやスイッチの点灯 / 消灯の状態を切り替えること ができます。

- 「スタート」ボタン「すべてのプログラム」「イルミネーション・エンブレム(TM)」「イルミネーション・ボタンを消灯する」または「イルミネーション・ボタンを点灯する」をクリックする 「イルミネーション・ボタン設定」ウィンドウが表示されます。
- 2 「はい」ボタンをクリックする イルミネーション・ボタンが常に点灯または消灯します。
- 以上で、イルミネーション・ボタンの点灯 / 消灯が切り替わります。

ワンタッチスタートボタン

次の各ボタンをまとめて「ワンタッチスタートボタン」と呼びます。 ワンタッチスタートボタンを使うと、機能をすばやく実行することができます。

各ボタンの使いかた

表示	ボタンの名称	押すタイミング	機能
DISPLAY	【画面分割】 ボタン	電源が入っているとき	画面が等分割されます。 ¹ 各アプリケーションを並べて 表示させることができます(p.44)。
F-SCREEN	【全画面】ボタン	電源が入っているとき	選択されているウィンドウが ディスプレイ全体に拡大され て表示されます(p.45)。
HELP	【 ヘルプ 】ボタン	電源が入っているとき	ぱそガイド」が起動します。
	【 メール 】ボタン	電源が切れているとき スタンバイ状態 休止状態 電源が入っているとき	メールのアプリケーションを起 動するためのボタンです。購 入時の状態では「Outlook Express」が起動します。イン ターネット接続の設定をしてい ない状態では、「インターネット 接続ウィザード」ウィンドウが 表示されます。
Ð	【インターネット】 ボタン	電源が切れているとき スタンバイ状態 休止状態 電源が入っているとき	インターネットに接続するため のボタンです。購入時の状態 では「インターネット無料体 験」が起動します。設定を変更 すると「Internet Explorer」な どのインターネットプラウザを 起動することができます。
ΤV	【TV】ボタン	電源が切れているとき スタンバイ状態 休止状態 電源が入っているとき	SmartVision/TVが起動しま す。
MENU	【メニュー】 ボタン	DVD VIDEOディスク 再生時	タイトルメニューが表示されま す。 ²
		SmartVision/TVでの TV視聴時	EPGモードに切り替わります。 もう一度押すとテレビモードに 戻ります。
		Internet Explorer起 動時	「お気に入りリストが表示されます。

1:ウィンドウサイズ固定等の一部のアプリケーションを除く

2:DVDの種類によってはタイトルメニューが表示されない場合があります



- 「電源オプション をクリックし、「詳細設定」タブの「スタンバイから回復する ときにパスワードの入力を求める」の ▼をクリックして□にする -「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「ユーザーアカウント」「ユー ザーのログオンやログオフの方法を変更する」の「ユーザーの簡易切り替えを 使用する」の ▼をクリックして□にする
- ・パソコンの電源を切った状態からアプリケーションを起動させる場合、ユーザア カウントを複数設定していると、ログオン画面でユーザを選択する必要がありま す。また、パスワードを設定している場合は、ログオンユーザのパスワードを入力 する必要があります。

ワンタッチスタートボタンの設定をする

【インターネット】ボタン /【メール】ボタンの機能は、「ワンタッチスタートボタンの 設定を使って設定することができます。「ワンタッチスタートボタンの設定」では、 それぞれのボタンを押したときに起動するアプリケーションを変更したり、ワンタッ チスタートボタンの機能の有効 / 無効を切り替えることもできます。

6 参照

「ワンタッチスタートボタンの設定」について ジロボイド」-「パソコンでできること」-「ワンタッチスタートボタンの設定」、または、スタート」ボタン 「すべてのプログラム」 「ワンタッチスタートボタンの設定 ヘルプ」

CD/DVDプレーヤボタン

CD/DVDプレーヤボタンは、音楽CDを再生したりDVD VIDEOディスクを再生す る場合に利用します。詳しくは、「CD/DVDドライブ」の「音楽CDやDVD VIDEO ディスクを再生する(p.35 をご覧ください。

VISUALモードボタン

VISUALモードボタンは、液晶ディスプレイのバックライトの明るさを切り替えるためのボタンです。 詳しくはp.42をご覧ください。

表示ランプ

表示ランプの名称と役割

②電源ランプ

ランプ		状態	
緑	点灯	電源が入っている	
	点滅	スタンバイ状態	
黄色	点灯	バッテリ容量が少ない	
	点滅	スタンバイ状態でバッテリ容量が少ない	
オレンジ	点灯	バッテリ容量が残りわずか	
	点滅	スタンバイ状態でバッテリ容量が残りわずか	
消灯		電源が切れている、または休止状態	

■バッテリ充電ランプ

ランプ		状態
オレンジ	点灯	バッテリ充電中
	点滅	バッテリのエラー
消灯		ACアダプタが接続されていない、または充電完了

: バッテリを取り付けなおしてもエラーが出るときは、バッテリリフレッシュを行って ください(p.50)。

☑メール着信ランプ

ランプ	状態
緑点灯	メール着信あり
消灯	メール着信なし

@CD/DVDアクセスランプ

ランプ	状態
緑点灯	CD-ROMやDVD-ROMなどのディスクにアクセス中
消灯	CD-ROMやDVD-ROMなどのディスクにアクセスしていない

〇ハードディスクアクセスランプ

ランプ	状態
緑点灯	ハードディスクやセカンドハードディスクにアクセス中
消灯	ハードディスクやセカンドハードディスクにアクセスしていない

チェック

データの読み書き中(ハードディスクアクセスランプ(日)の点灯中)は、少しの衝撃が故障の原因となる場合がありますので注意してください。

A+ャップスロックキーランプ

ランプ	状態
緑点灯	【Caps Lock】がロックされている (英字を入力すると大文字になります)
消灯	【Caps Lock】がロックされていない (英字を入力すると小文字になります)

ランプ	状態	
緑点灯	【Scr Lock】がロックされている	
消灯	【Scr Lock】がロックされていない	

①ニューメリックロックキーランプ

ランプ	状態
緑点灯	【Num Lock】がロックされている (キーを押すとキー前面の文字が入力されます)
消灯	【Num Lock】がロックされていない (キーを押すとキー上面の文字が入力されます)

VISUALモードランプ

ランプ	状態
緑点灯	VISUALモードになっている (液晶ディスプレイのバックライトがより明るくなります)
消灯	VISUALモードになっていない

• 「ワイヤレスランプ(2.4GHzワイヤレスLANモデルのみ)

ランプ	状態
緑点灯	2.4GHzワイヤレスLAN機能が使用可能
消灯	2.4GHzワイヤレスLAN機能が使用不可

イルミネーション・エンブレム™

イルミネーション・エンブレム™は、液晶ディスプレイの背面に搭載されているラ ンプです。イルミネーション・エンブレム™には、誰からのメールが到着したのか、 どこのホームページが更新されたのかをランプの色で知らせる機能があります。 また、インテリア感覚で常時ランプを点灯させておくこともできます。 ランプの色は7種類の色に点灯させることができます。



🗋 参照

- ・メール着信やホームページ更新の通知方法について 🧬 ぱそガイド 」-「パソコ ンでできること」-「自動メール受信ユーティリティ」
- ・インテリアとしてランプを点灯させる方法について 「スタート」ボタン 「すべての プログラム」「イルミネーション・エンブレム(TM)」「イルミネーション・エンブレム(TM)へルプ」

キーボード

キーの名称



- ①【Esc】: エスケープキー
- ②【F1】~【F12】: ファンクションキー
- ③【Num Lock】: ニューメリックロックキー
- ④【Pause】: ポーズキー
- ⑤【Ins】: インサートキー
- ⑥【Del】: デリートキー
- ⑦【Back Space】: バックスペースキー
- ⑧【Enter】: エンターキー(リターンキー)
- ⑨【Shift】:シフトキー
- ⑩【 【 【 】 】: カーソル移動キー
- ①【Ctrl】: コントロールキー
- 12【書】: アプリケーションキー
- ③【Alt】:オルトキー

- (④【カタカナ ひらがな】: かなキー
- (1)【変換】: 変換キー
- 16 スペースキー
- ①【無変換】: 無変換キー
- ⑧ 【 】: Windows+-
- () 【Fn】: エフエヌキー
- 2 [Caps Lock]: キャップスロックキー
- ②【Tab】: タブキー
- 22【半角 / 全角】:半角 / 全角キー

キーの使いかた

特殊なキーを使う

キー操作	説明
【Num Lock】	ー度押すとニューメリックロックキーランプ(①)が点灯し、 キー前面に黄色で表示されている数字や記号が入力できる ようになります。もう一度押すとランプは消灯し、キー上面の 文字が入力できるようになります。
[Shift]+[Caps Lock]	ー度押すとキャップスロックキーランプ(
[Ctrl]+[Alt]+ [Back Space]	パスワードが設定されているときに押すとキーボードやポイ ンティングデバイスからの入力ができなくなります(p.65)
【半角 / 全角】	押すごとに、日本語入力システムのオン / オフが切り替わり ます。
【Alt】+ 【カタカナ ひらがな】	日本語入力システムがオンになっているとき、一度押すとか な入力モードになり、キー上面のかな文字で日本語を入力で きるようになります。もう一度押すとローマ字入力モードにな り、キー上面のアルファベットの組み合わせで日本語を入力 できるようになります。
【Caps Lock】	日本語入力システムがオンになっているとき、一度押すと英 数字を入力できるようになります。
【カタカナ ひらがな】	日本語入力システムがオンになっていて英数字が入力され るモードになっているとき、一度押すとひらがなやカタカナを 入力できるようになります。
【Fn】	他のキーと組み合わせて機能を実行します(p.14)。
[]]	右クリックするのと同じ機能があります。
[🚑]	「スタート」ボタンをクリックするのと同じ機能があります。
(🚔) + (R)	「ファイル名を指定して実行」ウィンドウを表示します。
(🚑) + (M)	現在起動しているウィンドウをすべてアイコン化します。
[Shift]+[🎥]+[M]	【 🐉 】+【 🛚 】でアイコン化したウィンドウを元に戻します。
【 🎥 】 + 【 F1 】	Windowsのヘルプを表示します。
(🚑) + (F)	ファイルやフォルダを検索するウィンドウを表示します。
【Ctrl】+【 🎥 】+【F】	コンピュータを検索するウィンドウを表示します。
[🚑]+[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ます。

ホットキー機能を使う

【Fn】と他のキーを組み合わせることで、パソコンの設定をキー操作で簡単に調整することができます。これをホットキー機能といいます。

キー操作	機能	説明
[Fn]+[F2]	ワイヤレス機能 ¹ のオ ン / オフ(• 🗞)	2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用する /使用しないを切り替えます。
(Fn]+(F3]	ディスプレイの切り替え (_//回)	別売のCRTディスプレイが接続されて いるとき、キーを押すごとに、「液晶ディ スプレイとCRTの同時表示」 ² 「テレ ビ」 ³ 「液晶ディスプレイ」「CRT」 の順に切り替わります(p.108)
[Fn]+[F6]	ビープ音のオン / オフ (BI〇)	ビープ音のオン / オフを設定します。
[Fn]+[F8]	輝度を上げる (▲〇)	キーを押すごとに、液晶ディスプレイの 輝度が増加します(8段階)。
【Fn】+【F9】	輝度を下げる (▼〇)	キーを押すごとに、液晶ディスプレイの 輝度が低下します(8段階)。
【Fn】+【F10】	画面の伸縮	低解像度時に、ディスプレイの画面を 拡大表示する / しないを切り替えます。
【Fn】+【F12】	スクロールロック	【Scr Lock】の役割
【Fn】+【Pause】	Break	【Break】の役割
【Fn】+【Ins】	プリントスクリーン	【Prt Scr】の役割
【Fn】+【Del】	システムリクエスト	【Sys Rq】の役割
[Fn]+[Back Space]	キーボードロック	パスワードが設定されているときに押す とキーボードやポインティングデバイス からの入力ができなくなります(p.65)
【 Fn 】 + 【 🚝 】	右Windows	右【 🞥 】の役割
【Fn】+【 】	Page Up	【PgUp】の役割
【Fn】+【 】	Page Down	【PgDn 】の役割
【Fn】+【 】	Home	【Home】の役割
[Fn]+[]	End	【End】の役割

1:2.4GHzワイヤレスLAN機能は2.4GHzワイヤレスLANモデルのみで使用可能です。

2:ご使用のディスプレイによっては、液晶ディスプレイとCRTの同時表示が可能なものがありますが、 CRTの表示を保証するものではありません。

3:テレビが接続されているときのみ切り替わります。

【Fn】+【F3】、【Fn】+【F6】、【Fn】+【F10】、【Fn】+【F12】の設定については、パ ソコンを起動するたびに設定をしなおす必要があります。

参照

XE-

キーボードをより使いやすく設定する 🌮 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「キー ボードの設定」

NXパッド

名称と役割





- ・NXパッドの使いかたについて 🧬 ぱそガイド」-「こんなときの操作集」-「NXパッドの使いかた」
- ・NXパッドをより使いやすく設定する 🧬 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「NX パッドの設定」

スクロールスライドスイッチを使う

スクロールスライドスイッチを使うと、画面を上下左右にスクロールさせたり、拡大 縮小させることができます。



アプリケーションによっては、ポインタの位置によって動作が異なることがあります。

画面を上下方向にスクロールさせる

- ┃ 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する
- 2 スクロールスライドスイッチをパッド側、または手前にスライドさせる パッド側にスライドさせると画面が上にスクロールし、手前にスライドさせると画面 が下にスクロールします。 また、スクロールスライドスイッチをスライドさせたままにすることで、連続して画面

をスクロールさせることができます。



チェック

スクロールスライドスイッチを押した状態でスライドさせようとしてもスクロールしないことがあります。スクロールさせるときは、スクロールスライドスイッチを押さずに軽く指をおいてスライドさせてください。

画面を上下、左右方向にスクロールさせる

- 】スクロールさせたい画面にポインタを移動する
- **2** スクロールスライドスイッチを押す ポインタの形が(こ)や(こ)に変わります。



スクロールスライドスイッチを押すときは、スライドさせないように注意してく ださい。

3 ポインタの形が変わったら、パッドを使ってスクロールさせる パッド上で指をすべらせた方向にスクロールします。 パッドによるスクロールを終了したい場合は、もう一度、スクロールスライドスイッチ を押してください。ポインタの形が元に戻ります。



- ・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。
- ・ポインタの形がののときは、上下方向にのみスクロールできます。

ズーム機能を使う

- ┃ 拡大、縮小したい画面にポインタを動かす
- 2 キーボードの【Ctrl】を押したまま、スクロールスライドスイッチをパッド側、 または手前にスライドさせる パッド側にスライドさせると画面の表示が拡大され、手前にスライドさせると縮小されます。

NXパッドの一時的なオン / オフ機能として使う

スクロールスライドスイッチを使って、NXパッドを一時的にオンまたはオフにする ことができます。

ジョグホイール

名称と役割



ジョグホイールを使う

ジョグホイールを使って、スクロールや確定、カーソルの移動などの操作ができます。

また、アプリケーションによっては、ジョグホイールに固有の機能が割り当てられている場合があります。

画面を上下方向にスクロールさせる

画面を下にスクロールしたい場合は、ジョグホイールを時計回りに回します。画面 を上にスクロールしたい場合は、ジョグホイールを反時計回りに回します。



確定する

ジョグホイールセンターボタンの上から垂直にボタンを1回押すと、キーボードの 【Enter】と同じ働きをします。



カーソルを移動する

カーソルを移動させたい方向に合わせて、センターボタンを液晶側、手前、左方向、または右方向に倒すと、キーボードの【 **【 】** 】と同じ働きをします。



Jet-Audio Playerで音楽CDや音楽データを操作する

Jet-Audio Playerでの音楽CDや音楽データの再生中に、次のような操作ができます。

機能	ジョグホイールの操作
早送り	ジョグホイールセンターボタンを右に倒す
巻き戻し	ジョグホイールセンターボタンを左に倒す
音量を上げる	ジョグホイールセンターボタンを上に倒す
音量を下げる	ジョグホイールセンターボタンを下に倒す
次のトラックに進む	ジョグホイールを時計回りに回す
前のトラックに戻る	ジョグホイールを反時計回りに回す

Jet-Audio PlayerでDVD VIDEOディスクを操作する

Jet-Audio PlayerでのDVD VIDEOディスクの再生中に、次のような操作ができます。

機能	ジョグホイールの操作
早送り	ジョグホイールセンターボタンを右に倒す
巻き戻し	ジョグホイールセンターボタンを左に倒す
次のチャプター に進む	ジョグホイールを時計回りに回す
前のチャプター に戻る	ジョグホイールを反時計回りに回す
音量を上げる	ジョグホイールセンターボタンを上に倒す
音量を下げる	ジョグホイールセンターボタンを下に倒す
D V D メニュー表 示時にメニューを 選択する	ジョグホイールセンターボタンを選択したいメニューの方に倒して 選択したら、ジョグホイールセンターボタンを押す

VideoStudioを操作する

プレビューウィンドウの映像のコマ送り / コマ戻しなどの機能を、ジョグホイール でコントロールすることができます。

また、切り取り開始位置などの微調整を行うことができます。

機能	ジョグホイールの操作
コマ送り	ジョグホイールを時計回りに回す
コマ戻し	ジョグホイールを反時計回りに回す
早送り	【Ctrl】を押しながらジョグホイールを時計回りに回す
巻き戻し	【Ctrl】を押しながらジョグホイールを反時計回りに回す
ジョグホイールで操作 するバーを選択する	ジョグホイールセンターボタンを押す
タイムライン上の映像を 選択する	ジョグホイールセンターボタンを左右に倒す

チェック

【Ctrl】を押しながらジョグホイールを回すと、クリップの先頭 / 最後に移動することができます。

ジョグホイールを使ってトリミングする

プレビューウィンドウを使って映像の切り取りが簡単にできます。ジョグホイール センターボタンを押すごとに操作できるバーが点滅します。

ジョグホイールセンターボタンを一回押してからジョグホイールを回し、映像を確認する

- 2 映像を確認したらジョグホイールセンターボタンを押し、切り取り開始位置 を決める 開始位置の微調整はジョグホイールで行うと便利です。
- 3 切り取りを開始したい位置でジョグホイールセンターボタンを押す
- 4 切り取り終了位置を決める 終了位置の微調整はジョグホイールで行うと便利です。
- 5 切り取りを終了したい位置でジョグホイールセンターボタンを押す
- ♦ トリミングが終わったら画面左の 🖤 (変更内容を適用)をクリックする

▼メモ______ 【Ctrl】を押しながらジョグホイールを回すと、切り取り位置をすばやく検索 できます。

SmartGalleryを操作する

ジョグホイールを使って、次のような操作をすることができます。

	ジョグホイールの操作
 ・ファイルの選択 ・スライドショー実行中に次のスライドに 進む 	ジョグホイールセンターボタンを右に倒す
・ファイルの選択 ・スライドショー実行中に前のスライドに 戻る	ジョグホイールセンターボタンを左に倒す
ファイルが選択されているときに、ファイ ルの種類に応じて動画や音声を再生し たり、静止画や音声を再生したり、静止 画を表示したりするアプリケーションが 起動する	ジョグホイールセンターボタンを押す
・画面のスクロール(下方向) ・スライドショー実行中は次のスライドに 進む	ジョグホイールを時計回りに回す
・画面のスクロール(上方向) ・スライドショー実行中は前のスライドに 戻る	ジョグホイールを反時計回りに回す

- XE

- ・テレビに関する操作方法については『TVモデルガイド』をご覧ください。
- ・パソコンの電源が入っている場合は、ジョグホイールが常時青色に点灯します。 ジョグホイールの点灯 / 消灯の切り替え方法についてはp.6をご覧ください。
リモコン

このパソコンに添付されているリモコンを使って、パソコンやご家庭のテレビを操作することができます。

リモコンを使ってパソコンを操作する場合、おもに、電源のオン / オフや、アプリ ケーションの操作、ポインタやカーソルの移動などを行うことができます。 詳しい操作方法については添付の『リモコンについて』をご覧ください。

ハードディスク

セカンドハードディスクドライブを使う

セカンドハードディスクドライブ搭載モデルでは、セカンドハードディスクドライブ があらかじめパソコンに取り付けられています。

セカンドハードディスクドライブが搭載されていないモデルでは別売のセカンド ハードディスクドライブ(PC-VP-WU10またはPC-VP-WU18)を利用することが できます。

セカンドハードディスクを利用すると、より大量のデータをハードディスクに保存 できるようになります。



セカンドハードディスクドライブの取り外しかたと取り付けかた

セカンドハードディスクドライブを取り外す

「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る

・ チェック セカンドハードディスクドライブを取り外す場合は必ず電源を切ってください。 スタンバイ状態や休止状態でセカンドハードディスクドライブを取り外すと、元の状態に復帰できなくなります。

- **2** 電源コードのプラグをACコンセントから抜いてから、ACアダプタを本体から取り外す
- 3 液晶ディスプレイを閉じて、パソコンを裏返す
- 4 マイナスドライバでネジを緩め、ネジを上方に持ち上げる



5 ネジを上方に持ち上げたまま、セカンドハードディスクドライブをコネクタ から外れるまで矢印の方向に引っぱる



▲ ネジを上方に持ち上げたまま、セカンドハードディスクドライブを矢印の方向に持ち上げて取り外す



セカンドハードディスクドライブを取り付ける

バッテリパックを使用している場合は、あらかじめバッテリパックを取り外しておい てください。

6 参照

バッテリパックを取り外す このPARTの「バッテリ」の「バッテリパックを交換する」 (p.52)

「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る

チェック

セカンドハードディスクドライブを取り付ける場合は必ず電源を切ってください。スタンバイ状態や休止状態でセカンドハードディスクドライブを取り付けると、元の状態に復帰できなくなります。

- 2 電源コードのプラグをACコンセントから抜いてから、ACアダプタを本体から取り外す
- 3 液晶ディスプレイを閉じて、本体を裏返す
- 4 セカンドハードディスクドライブを端子の位置に注意してバッテリスロット にセットする



5 セカンドハードディスクドライブをできるだけ本体背面に水平にし、図の矢 印の方向に押し込む



6 マイナスドライバでネジを締める

フロッピーディスクドライブ

フロッピーディスクドライブが添付されているモデルでは、フロッピーディスクを使うことができます。

フロッピーディスクドライブを使用するときの注意

- このパソコンのフロッピーディスクドライブでは、1.44Mバイトまたは720Kバイトでフォーマットされたフロッピーディスクを使用することができます。フロッピーディスクのフォーマットについては、Windowsのヘルプをご覧ください。
- ・パソコンにフロッピーディスクドライブを取り付ける前にフロッピーディスクドラ イブを参照するような操作を行ったときには、次の操作ができるようになるまで 時間がかかることがあります。
- ・このパソコンでは、PC-9800シリーズのパソコンでフォーマットされたフロッピー ディスクを使ってシステムを起動することはできません。
- ・Windowsの「ディスクのコピー」、またはコマンドプロンプトのDISKCOPYコマ ンドでコピーを行うときは、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ものを使用してください。
- ・フォーマットしていないフロッピーディスクをマイコンピュータなどで選択すると、 フロッピーディスクアクセスランプが点灯し続けたり、フォーマットしようとすると フォーマット開始までの時間が長くかかる場合があります。これは、フロッピー ディスクの種類を判別しているためなので、処理が開始されるまでしばらくお待 ちください。
- ・1.44Mバイト以外の容量でフロッピーディスクをフォーマットすることはできません。
- ・フロッピーディスクドライブの上に重いものを置いた状態で保管したり使用した リしないでください。破損や故障の原因になることがあります。

フロッピーディスクドライブの接続のしかたと取り外しかた

フロッピーディスクドライブを接続する

添付のフロッピーディスクドライブのプラグをパソコンのUSBコネクタ
 (←) p.2, p.3)に接続する
 複数あるUSBコネクタのうち、どのコネクタに接続しても使用することができます。
 ← マークのある方を上にして、カチッと音がするまで軽く押し込んでください。

 メモ
 USBコネクタへの接続について詳しくは、PART3の「USB対応機器(p.121 をご覧ください。 フロッピーディスクドライブを取り外す

- 【「周辺機器の取り外しと再接続 (p.102)の手順1~4を行う
- **2** フロッピーディスクドライブのプラグを、パソコンのUSBコネクタから取り 外す

フロッピーディスクのセットのしかたと取り出しかた

フロッピーディスクをセットする

カチッと音がするまでフロッピーディスクをゆっくりと水平に差し込む フロッピーディスクがセットされるとイジェクトボタンが少し飛び出します。



フロッピーディスクを取り出す

 チェック
 ・フロッピーディスクを取り出す際は、必ず添付の『安全にお使いいただくために』 をご覧ください。

・フロッピーディスクに書き込み中、または読み取り中は、フロッピーディスクアク セスランプが点灯します。アクセスランプ点灯中は、絶対にフロッピーディスク を取り出さないでください。ドライブの故障やデータの不具合の原因となります。 イジェクトボタンを押す フロッピーディスクが少し飛び出します。



2 フロッピーディスクをゆっくりと水平に引き出す

CD/DVD **ドライブ**

名称と役割

このパソコンのCD/DVDドライブにはCD-R/RW with DVD-ROMドライブが内 蔵されています。



使用できるディスク

再生可能なディスク
 音楽CD、ビデオCD、フォトCD、DVD VIDEOディスク
 読み込み可能なディスク
 CD - ROM、CD - R、CD - RW、DVD - ROM
 書き込み可能なディスク
 CD - R、CD - RW
 書き換え可能なディスク

CD-RW

CD/DVDドライブを使用するときの注意

- ・CD/DVDドライブ内のレンズには触れないでください。指紋などの汚れによって データが正しく読み取れなくなるおそれがあります。
- ・本体のCD/DVDアクセスランプ(@)が点灯している場合は、絶対にディスク を取り出さないでください。故障の原因となります。
- ディスクの盤面にはラベルやテープなどを貼らないでください。故障の原因となることがあります。またラベルやテープが貼られているなど、重心バランスの悪いディスクを使用すると、操作中に手に振動を感じることがあります。
- ・CD-Rへの書き込み時間やCD-RWへの書き換え時間は、使用するディスクに よって、表示される書き込み / 書き換え予想時間と異なることがあります。

ディスクのセットのしかたと取り出しかた

ディスクをセットする

◆ メモ パソコンの電源が入っていない場合や、スタンバイ状態または休止状態の場合 は、ディスクをセットすることはできません。

- CD/DVDドライブのイジェクトボタンを押す ディスクトレイが少し飛び出します。
- 2 手でディスクトレイを静かに引き出す



3 ディスクのデータ面 (文字などが印刷されていない面)を下にして、傷など 付けないようディスクトレイの中央に置き、軸にしっかりはめ込む



4 CD/DVDドライブのイジェクトボタンに触れないようにディスクトレイ前面 を押して、ディスクトレイを元の位置に戻す





CD/DVDドライブにディスクをセットすると、「Windowsが実行する動作を選ん でください。」と表示される場合があります(表示される内容は、使用するメディア によって異なります)。 このように表示された場合は、実行したい操作を選んでから「OK」ボタンをクリッ クしてください。どの操作を選べばよいかわからない場合は、ウィンドウの右上

の図をクリックしてください。

ディスクを取り出す

✓メモ パソコンの電源が入っていない場合や、スタンバイ状態または休止状態の場合 は、ディスクを取り出すことはできません。

- CD/DVDドライブのイジェクトボタンを押す ディスクトレイが少し飛び出します。
- 2 手でディスクトレイを静かに引き出してから、ディスクを取り出す
- **3** イジェクトボタンに触れないようにディスクトレイの前面を押して、ディス クトレイを元の位置に戻す

ディスクを取り出せなくなった場合は

ソフトウェアの暴走など不慮の原因で、CD/DVDドライブのイジェクトボタンを押してもディスクトレイが出てこなくなった場合は、非常時ディスク取り出し穴(p.31)に太さ1.3mm程の針金を押し込むと、トレイを手動で引き出すことができま す。針金は太めのペーパークリップなどを引き伸ばして代用できます。

CD/DVDドライブのイジェクトボタンを押してもディスクトレイが出てこない、といった非常時以外は、非常時ディスク取り出し穴を使わないようにしてください。

音楽CDやDVD VIDEOディスクを再生する

このパソコンでは、Jet-Audio Playerを使って音楽CDやDVD VIDEOディスク を再生することができます。また、CDプレイモードを使ってWindowsを起動せずに 音楽CDを再生することができます。

チェック

- ・DVD VIDEOディスクは、リージョンコード(国別地域番号。日本は2です)によっ て管理されているため、リージョンコードが2もしくはフリーに設定されているディ スクのみ再生することができます。海外で購入したDVD VIDEOディスクにつ いては、特にこの点に注意してください。
- ・コピーコントロールCDなど、一部の音楽CDは再生できない場合があります。

Jet-Audio Playerを使う

このパソコンには、音楽CDやDVD VIDEOディスクを再生するためのアプリケー ションとして、「Jet-Audio Player」がインストールされています。Windowsが起動 しているときにディスクをセットすると、自動的にJet-Audio Playerが起動して再 生がはじまります。

白ヶ照

「Jet-Audio Player」の使いかたについて ジジ ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「Jet-Audio Player」またば、スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「Jet-Audio Player」「使い方マニュアル」 音楽CDや音楽データをMDにダビングする

Jet-Audio Playerでは、音楽CDのほかに音楽データを再生することもできます。 また、音楽CDや音楽データをMDに録音することもできます。MDデッキに接続す る場合は、このパソコンのヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端 子(Q/: →) p.2)に接続します。

チェック

お客様がオリジナルのCD-ROM、音楽CD、ビデオCDなどの複製や改変を行う場合、オリジナルのCD-ROMなどについての著作権を保有していなかったり、著作 権者から複製・改変の許諾を受けていない場合は、著作権法または利用許諾条件 に違反することがあります。複製などの際は、オリジナルのCD-ROMなどの利用 許諾条件や複製に関する注意事項にしたがってください。

6 参照

MDデッキを接続する 接続するMDデッキのマニュアル

DVD VIDEOディスクの映像をテレビに表示する

このパソコンにテレビを接続すると、DVD VIDEOディスクの映像をテレビに表示させることもできます。



パソコンにテレビを接続する、DVD VIDEOディスクの映像をテレビに表示する PART3の「外部ディスプレイ(p.106)

CDプレイモードで音楽CDを再生する

CDプレイモードとは、電源が入っていない状態またはスタンバイ状態や休止状態のときに、パソコンをオーディオ機器としてのみ使用するためのモードです。パソコンの電源が入っていない、またはスタンバイ状態や休止状態のときに、オーディオ電源スイッチ(🍐 👔 p.38 を操作することによりCDプレイモードになります。

CDプレイモードを使用しているときの注意

- ・CDプレイモードで音楽CDを再生中に電源スイッチを押すと、CDプレイモード は停止し、Windowsが起動します。
- ・音楽CDフォーマット(CD-DA)をCD-RおよびCD-RWにマルチセッションで書 き込むと、追加した曲はCDプレイモードでは再生できません。
- ・バッテリのみで使用中に、CDプレイモードで音楽CDを再生していると、バッテ リがなくなった時点で電源が切れます。このとき、バッテリ容量が残り少なくなっ たことを知らせる警告音は鳴りません。

・CDプレイモードでの音楽CDの再生が終了すると、約2分後にCDプレイモードはスリープモードに変わります。このとき、LCDインジケータには「SP」と表示されます。CDプレイモードがスリープモードに入っている場合は、CD再生ボタン(▶II を押すとスリープモードから復帰します。再度音楽CDを再生する場合は、もう一度CD再生ボタン(▶II を押してください。

CDプレイモードで音楽CDを再生する

- パソコンの電源が入っていない、またはスタンバイ状態や休止状態のときに、オーディオ電源スイッチ(√ω) p.38 を押す
- 2 CD/DVDドライブに音楽CDをセットする(p.33) 音楽CDをセットすると、LCDインジケータに「1」と表示されます。これで再生の準備ができました。

 チェック 音楽CDをセットしてからLCDインジケータに「1」と表示されるまで数秒かか ります。しばらくお待ちください。

3 CD再生ボタン(▶II)を押す 音楽CDの再生がはじまります。



- ・トラック(曲を次や前に移動したいときや、再生を停止または一時停止したい場合は、CD/DVDプレーヤボタンを利用してください。トラックを移動すると、LCDインジケータに現在のトラックナンバーが表示されます。
- ・音量は、外付けスピーカの音量調節つまみと本体の音量調節つまみで調節します(p.67~p.68)。

CD/DVDプレーヤボタン

CD/DVDプレーヤボタンを使って音楽CDやDVD VIDEOディスクの操作ができます。



オーディオ電源スイッチ(🎾)

スイッチを押すとCDプレイモードが起動します。CDプレイモードを終了する場合は、スイッチをもう一度押します。



LCDインジケータ

LCDインジケータには次のような内容が表示されます。

状態	表示内容
再生中 / 一時停止中	
	には現在のトラックナンバー(曲番) が表示されます。 一時停止中はトラックナンバーが点滅し ます。
停止時	1
ディスクが入っていない / 音楽CD以外のディスクが セットされている	
スリープモード(節電モード)	S P

CD/DVDプレーヤボタン

CD/DVDプレーヤボタンには次の機能があります。

ボタン	機能
	停止
∢ ∢	前のトラックへ戻る 押し続けると巻き戻し
►II	再生 / 一時停止
	次のトラックへ進む 押し続けると早送り



- ・Windowsが起動している場合、CD/DVDプレーヤボタンは、このパソコンにインストールされている「Jet-Audio Player」でのみ使うことができます。
- ・ワンタッチスタートボタンが無効に設定されている場合には、CD/DVDプレーヤ ボタンでJet-Audio Playerを操作することはできません。

_____ CD-RやCD-RWにデータを書き込む

「RecordNow DX」を使うと、CD-RやCD-RWにデータを書き込むことができます。 また、音楽CDなどから好きな曲を選んでCD-Rに書き込み、オリジナル音楽CDを 作ることもできます。

- ・お客様がオリジナルのCD-ROM、音楽CD、ビデオCDなどの複製や改変を行う 場合、オリジナルのCD-ROMなどについての著作権を保有していなかったり、 著作権者から複製・改変の許諾を受けていない場合は、著作権法または利用許 諾条件に違反することがあります。複製などの際は、オリジナルのCD-ROMな どの利用許諾条件や複製に関する注意事項にしたがってください。
- ・コピーコントロールCDなど、一部の音楽CDでは音楽CDを作成できない場合が あります。

🗋 参照

「RecordNow DX」について 🥂 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「RecordNow DX」

液晶ディスプレイ

解像度と表示色

解像度とは、ディスプレイの画面上に表示できる文字や図面などの情報量を表 すものです。この数字が大きくなるほど、画面上に一度に多くの情報を表示する ことができ、より細かな表現ができます。



設定により、マニュアルに記載されていない解像度を選択することができる場合 がありますが、動作を保証するものではありません。必ずマニュアルに記載されて いる解像度で使用してください。

このパソコンでは、標準	『「で次の解像度と表示色を表示できます。
-------------	----------------------

解像度 (ドット)	表示色	液晶 ディスプレイ のみに表示	別売の ディスプレイ のみに表示	テレビ のみ
800 × 600	65,536色			
	1,677万色 1			
1,024 × 768	65,536色			
	1,677万色 1			
1,280×768	65,536色 ²		×	×
	1,677万色 1		×	×
1,280×1,024	65,536色			
	1,677万色 ¹			
1,600×1,200	65,536色			
	1,677万色 1			

:フルスクリーン表示可能

×:表示不可

- :【Fn を押しながら【F10 を押して拡大 / 縮小切り替え可能 拡大画面の場合、縦横比が正しく表示されない)
- :【Fn】を押しながら【F10】を押して拡大 / 縮小切り替え可能(拡大画面の場合、縦横比が正しく表示されず、縮小画面の場合、画面の両端が黒く表示される)
- : バーチャルスクリーンでのみ表示可能
- 1: このパソコンの液晶ディスプレイでは、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現 2: 購入時の設定

▼2メモ 320×200ドット、320×240ドット解像度対応のアプリケーションなどは、このパ ソコンでは画面のまわりが黒く表示されます。 参照

ディスプレイの解像度と表示色の設定 🧬 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「画面の設定」

輝度を調整する

このパソコンでは、キーボードやボタンを使って輝度調整を行います。

キーボードを使う

機能	キー操作	説明
輝度を上げる(▲○)	【Fn】+【F8】	キーを押すごとに、液晶ディスプレイの輝度が 増加します(8段階)。
輝度を下げる(▼○)	【Fn】+【F9】	キーを押すごとに、液晶ディスプレイの輝度が 低下します(8段階)。

VISUALモードボタンを使う



VISUALモードボタンを押すとVISUALモードのオン / オフが切り替わります。 VISUALモードにすると、バックライトが明るくなります(VISUALモード時は、 VISUALモードランプが緑色に点灯します)。

バーチャルスクリーン

バーチャルスクリーンとは、実際に表示可能な解像度よりも大きい解像度を使用 できるようにするための仮想画面のことです。バーチャルスクリーンでは、仮想画 面全体のサイズが実際のディスプレイの画面より大きくなるので、ディスプレイに は常に仮想画面の一部が表示されている状態となります。ポインタを画面の端に 移動して画面をスクロールすると、ディスプレイの画面上で見えていない部分を 表示することができます。



バーチャルスクリーンでは、「スタート」ボタンがディスプレイの画面上から外れ、 表示されないことがあります。画面をスクロールして表示させてください。

このパソコンの液晶ディスプレイでは、1,280×1,024、1,600×1,200の解像度は バーチャルスクリーン表示になります。 バーチャルスクリーンの設定について詳し くは、 💇 ぱそガイド 」-「パソコンでできること」-「 画面の設定 をご覧ください。

ディスプレイストレッチ機能

XT

ディスプレイストレッチとは、液晶ディスプレイの解像度よりもWindowsの解像度 設定が低い場合に、液晶ディスプレイに画面を拡大して表示する機能です。 ディスプレイストレッチ機能の設定について詳しくは、 グロモガイド」-「パソコン でできること」-「画面の設定」をご覧ください。

XŦ

低解像度で表示時に、【Fn】+【F10】を押して画面を拡大表示する/しないを切り替えることもできます。購入時には拡大表示に設定されています。

画面分割機能

アプリケーションのウィンドウをワンタッチ操作でディスプレイ上に分割して表示 することができる機能です。デスクトップ上を2分割(縦または横)、4分割、6分割 にして起動しているアプリケーションを表示することができます。分割のしかたは 変更することができます。

【画面分割】ボタンを押す



画面が分割表示され、次のような画面が表示されます。



画面の分割数や、表示するアプリケーションは右側の設定画面で選んで変更す ることができます。

もう一度【画面分割】ボタンを押すと、通常のデスクトップの画面に戻ります。

【全画面】ボタンを使う

アプリケーションのウィンドウが分割していたり、重なっていたりしてウィンドウの 内容が見えにくくなるときがあります。そんなときは、【全画面】ボタンでディスプレ イいっぱいにアプリケーションのウィンドウを拡大することができます。

ディスプレイいっぱいに表示したいアプリケーションのウィンドウをクリックする 最小化されてタフクバーにある提合はタフクバーにある表示したいアプリケー

最小化されてタスクバーにある場合は、タスクバーにある表示したいアプリケー ションのボタンをクリックします。

2【全画面】ボタンを押す



アプリケーションのウィンドウがディスプレイいっぱいに表示されます。 もう一度【全画面】ボタンを押すと、ウィンドウが元のサイズに戻ります。

バッテリ

バッテリパックについて

- ・本機にはリチウムイオン電池を使用しています。
- ・リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
- ・交換後不要になった電池、及び使用済み製品から取り外した電池のリサイクル に際しては、ショートによる発煙、発火の恐れがありますので、端子を絶縁するためにテープを貼るかポリ袋に入れて、以下の拠点に設置した充電式電池回収 B0Xに入れてください。
 - 個人ユーザ様:充電式電池リサイクル協力店くらぶ
 詳細は、電池工業会ホームページ(http://www.baj.or.jp/ をご覧ください。
 - 法人ユーザ様:NEC法人向け二次電池持ち込み拠点 詳細は、NEC環境ホームページ(http://www.nec.co.jp/japanese/profile/ kan/index.html をご覧ください。
- ・リサイクル協力店のお問い合わせは、下記へお願いします。
 - 製品、リチウムイオン電池をご購入いただいた販売店
 - -(社)電池工業会小形二次電池再資源化推進センター及び充電式電池リサイクル協力店くらぶ事務局
- ・リサイクル時のご注意
 - 電池はショートしないようにしてください。火災・感電の原因となります。
 - 外装カバー(被覆・チューブなどをはがさないでください。
 - 電池を分解しないでください。



バッテリのみで使う

このパソコンは、ACアダプタを使用せずにバッテリだけで駆動することができま す。バッテリだけでの駆動時間は限られていますので、長時間使用する場合は、 省電力機能を使用することをおすすめします。



省電力機能について このPARTの「省電力機能(p.55)

さらに次のような点に気をつけると、バッテリパックを長持ちさせることができます。
・バッテリの残量をできるだけなくしてから充電する

- ・充電はフル充電(バッテリ充電ランプが消灯)になるまで中断しない
- ・定期的にバッテリリフレッシュを実行する(p.50)
- ・このパソコンを1カ月以上使わないときは、バッテリパックを取り外して、涼しい ところに保管する
- ・バッテリは自然放電していますので、使用していない場合でも2~3カ月に一度 は充電することをおすすめします。

バッテリを充電する

チェック

- ・バッテリの充電中は、バッテリパックをパソコンから取り外さないでください。 ショートや接触不良の原因になります。
- ・購入直後や長時間放置したバッテリでは、バッテリ駆動ができないことや動作時間が短くなること、バッテリ残量が正しく表示されないことなどがあります。必ずフル充電してから使用してください。
- ・充電を行う際にはできるだけフル充電するようにしてください。バッテリ残量が少ない場合などに少量の充放電を何度もくりかえして使用すると、バッテリ残量に 誤差が生じることがあります。

バッテリの充電のしかた

- バッテリパックを取り付けてACアダプタをACコンセントに接続すると、自動的に バッテリの充電がはじまります。
- バッテリの充電状態は、バッテリ充電ランプ(____)で確認することができます (p.9)

メモ ・パソコンの電源を入れて使用しているときでもバッテリは充電されます。 ・充電できる電池容量は、周囲の温度によって変わります。また、高温になると充

電が中断されることがありますので、18~28 での充電をおすすめします。



バッテリの残量を確認する

バッテリ残量は、次の方法で確認することができます。

画面右下の通知領域で確認する

の上にポインタを合わせると、バッテリ残量が表示されます。また、 をダブル クリックすると、より詳しい情報が表示されます。



アイコンはバッテリの残量によって異なります。

「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」 「電源オプション」をクリックし、表示された「電源オプションのプロパティ」ウィ ンドウの「電源メーター」タブで確認する



バッテリ駆動中にバッテリ残量が少なくなった場合は

バッテリの残量が少なくなると、電源ランプ(⑦) p.9 が黄色に点灯します。この場合は、状況に応じて次の操作を行ってください。

ACコンセントから電源を供給できる場合

ACアダプタを接続してACコンセントから電源を供給してください。 ACコンセントから電源を供給すると、バッテリ充電ランプ(____) (p.9)が点灯し、バッテリの充電がはじまります。また、バッテリを充電しながらパソコンを使用することもできます。

ACコンセントが使えない場合 使用中のアプリケーションを終了して、パソコンの電源を切ってください。

上記の操作をしないでそのままにしておくと、再度バッテリ残量が少ないというメッセージが表示され、しばらくすると自動的に休止状態(p.59)になります。また、パソコンをバッテリのみで使用している場合は、バッテリ残量が少なくなったときにパソコンをどのような状態にするかを設定しておくこともできます。設定のしかたは、次の「バッテリ残量が少なくなったときの動作の設定」をご覧ください。



バッテリ残量が少なくなったときの動作の設定

バッテリのみで使用している場合、バッテリ残量が少なくなったとき、どのような動 作をさせるかを設定します。設定の手順は次のとおりです。

↓ チェック
次の設定を行う場合は、コンピュータの管理者権限を持つユーザーアカウントで
このパソコンにログオンしてください。

- 「スタート」ボタン「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「電源オプション」をクリックする 「電源オプションのプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- 2「アラーム」タブをクリックする
- 3 バッテリ残量が少ないとき(バッテリ低下アラーム)と、バッテリ残量がわず かなとき(バッテリ切れアラーム)に、それぞれどのような動作をするように したいかを設定する 「アラームの動作」ボタンをクリックすると、動作を選ぶことができます。
- **4**「OK」ボタンをクリックする

バッテリリフレッシュ

バッテリリフレッシュは、一時的に低下したバッテリの性能を回復させるときに行 います。次のようなときには、バッテリリフレッシュを実行してください。

バッテリでの駆動時間が短くなった

バッテリを完全に使い切らないまま充電をくりかえしていると、バッテリの充電可能 容量が目減りして、駆動時間が短くなる場合があります。これをバッテリの「メモリ 効果」と呼びます。

購入直後や、長期間の放置で、バッテリの性能が一時的に低下した

バッテリの残量表示に誤差が生じている

バッテリリフレッシュの実行

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る
- 2 バッテリパックを取り付けていない場合は、バッテリパックを本体に取り付ける(p.52)
- 3 パソコンにACアダプタを接続していない場合は、ACアダプタを接続し、電源コードをACコンセントに接続する バッテリ充電ランプが点滅している場合は、一度ACアダプタとバッテリパックを本体から外して、再度取り付けてください。
- 4 バッテリをフル充電(バッテリ充電ランプが消灯した状態)まで充電する
- 5 BIOSセットアップユーティリティを起動する(p.126)
- る電源コードのプラグをACコンセントから抜いてから、ACアダプタを本体から取り外す

7 【】または【】で「バッテリリフレッシュ」を選び、【Enter】を押す

次のような画面が表示され、バッテリリフレッシュがはじまります。



・ チェック バッテリリフレッシュ中は、液晶ディスプレイを開いたままにしてください。液晶 ディスプレイを閉じると、ピピピと警告音が鳴ります。

バッテリリフレッシュが完了し、バッテリ内の電力がなくなると自動的にパソコンの 電源が切れます。

バッテリリフレッシュを中断する

バッテリリフレッシュを中断するときは、次の手順で行ってください。

【Esc】を押す

警告音が鳴り次のようなメッセージが表示されます。



2【 】または【 】で「Cancel Battery Refresh」を選び、【Enter】を押す Windowsが再起動します。



バッテリパックを交換する

交換の目安

フル充電、バッテリを充電してバッテリ充電ランプ(
)が消灯した状態」にしても使用できる時間が短くなったら、バッテリリフレッシュ(
p.50を行ってください。
それでも使用できる時間が回復しない場合は、新しいバッテリパックを購入して交換してください。

交換用のバッテリパック

交換用のバッテリパックはPC-VP-WP32(バッテリパック(リチウムイオン)を使用してください。

バッテリパックの交換のしかた

チェック

- ・バッテリパックの交換を行う際は、必ず添付の『安全にお使いいただくために』
 をご覧ください。
- ・バッテリスロットの端子部分には絶対に触れないでください。接触不良の原因 となります。
- ・スタンバイ状態のときにバッテリパックを交換すると、作業中のデータが失われます。電源ランプ(②) p.9 が点滅しているときには、一度スタンバイ状態から復帰し、作業中のデータを保存してから「スタート」ボタン「終了オプションをクリックし、「電源を切る」ボタンをクリックしてパソコンの電源を切ってください。
- ・特に必要でない限り、バッテリパックの取り付けや取り外しをしないでください。 故障の原因になります。

バッテリパックを取り外す

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る
- 2 電源コードのプラグをACコンセントから抜いてから、ACアダプタを本体から取り外す
- 3 液晶ディスプレイを閉じて、本体を裏返す

4 バッテリパックを取り外す

バッテリアンロック(■ ▲ をスライドさせると、バッテリパックが少し持ち上がります。バッテリアンロックをスライドさせたままの状態で、バッテリパックを矢印の方向に持ち上げて取り外してください。



5 新しいバッテリパックをバッテリスロットにセットする



6 図の矢印の方向にバッテリパックを倒し込む



7 バッテリアンロック(■)がロックされていることを確認する



省電力機能

省電力機能とは

省電力機能とは、CPUやハードディスク、ディスプレイといった、パソコンの主要 な部分への電力供給を停止することで、本体の消費電力を抑える機能です。また、作業を一時的に中断したいときや、中断した作業をすぐに再開したいときにも 便利な機能です。

このパソコンの省電力機能には、「スタンバイ状態(サスペンド)」、「休止状態(ハ イバネーション)」があります。「スタンバイ状態」と「休止状態」を合わせて「スリー プ状態」と呼ぶこともあります。このパソコンでの省電力機能の設定は、「スタート」 ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「電源オプ ション」で行います。

省電力機能を使用するときの注意

スタンバイ状態または休止状態を利用できないとき

次のような場合には、スタンバイ状態または休止状態にしないでください。パソコンが正常に動かなくなったり、正しく復帰できなくなることがあります。

- ・プリンタへ出力中
- ・通信用アプリケーションを実行中
- ・LANまたはワイヤレスLANを使用して、ファイルコピーなどの通信動作中
- ・電話回線を使って通信中
- ・音声または動画を再生中
- ・ハードディスク、CD-ROMなどのディスク、フロッピーディスクなどにアクセス中
- ・「システムのプロパティ」ウィンドウを表示中
- ・Windowsの起動/終了処理中
- ・スタンバイ状態または休止状態に対応していないアプリケーションを使用中
- ・スタンバイ状態または休止状態に対応していないPCカード、USB対応機器、 IEEE1394対応機器を使用中

スタンバイ状態または休止状態を使用するときの注意

スタンバイ状態または休止状態にするときは、次のことに注意してください。

- ・スタンバイ状態または休止状態では、ネットワーク機能がいったん停止しますので、ファイルコピーなどの通信動作が終了してからスタンバイ状態または休止状態にしてください。また、使用するアプリケーションによっては、スタンバイ状態または休止状態から復帰した際にデータが失われることがあります。ネットワークを使用するアプリケーションを使う場合には、あらかじめお使いのアプリケーションについてアプリケーションのヘルプなどを確認のうえ、スタンバイ状態または休止状態を使用してください。
- ・バッテリのみで使用している場合は、あらかじめバッテリの残量を確認しておい てください。また、バッテリ駆動時にバッテリ残量が少なくなってきたとき、パソコ ンをどのような動作にさせるかなどの設定もできます(p.49)。
- ・セカンドハードディスクドライブを取り付けている場合は、ACアダプタをパソコンから取り外さないでください。
- ・スタンバイ状態または休止状態への移行中は、各種ディスクやPCカードの入れ替えなどを行わないでください。データが正しく保存されないことがあります。
- ・スタンバイ状態または休止状態のときに、PCカードを入れ替えるなどの機器構成の変更をすると、スタンバイ状態から正しく復帰できなくなることがあります。
- ・SCSI PCカードを使用している場合、SCSI PCカードと接続されている機器の 組み合わせによってはスタンバイ状態または休止状態から正しく復帰できない 場合があります。このような場合は、スタンバイ状態または休止状態にしないで ください。
- ・フロッピーディスクやCD-ROMをセットしたままスタンバイ状態または休止状態 から復帰すると、正しく復帰できずにフロッピーディスクやCD-ROMから起動し てしまうことがあります。スタンバイ状態または休止状態にする場合は、フロッ ピーディスクやCD-ROMを取り出してからスタンバイ状態または休止状態にし てください。また、フロッピーディスクを使用しているときは、必要なファイルを保 存してから、フロッピーディスクを取り出してください。
- ・「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」 「電源オプション をクリックして各設定を変更する場合は、コンピュータの管理 者権限を持つユーザーアカウントでログオンしてください。
- ・メモリを増設した後に休止状態の機能を利用する場合は、増設したメモリ容量 分のハードディスクの空き容量が必要になります。あらかじめハードディスクの 容量を確認しておいてください。確認のしかたについて詳しくは、 ばそガイ ド」・「トラブル解決Q&A」・「省電力機能」・「スタンバイ状態(サスペンド)または 休止状態(ハイバネーション)にできない」をご覧ください。

スタンバイ状態または休止状態から復帰するときの注意

スタンバイ状態または休止状態から復帰させるときには、次のことに注意してくだ さい。

- ・スタンバイ状態または休止状態にしてからすぐに復帰させたいときは、パソコン
 に負担がかからないよう、スタンバイ状態または休止状態になった後、約5秒以上たってから操作してください。
- ・スタンバイ状態または休止状態のときにPCカードの入れ替えやセカンドハード ディスクドライブなど周辺機器の取り付け / 取り外しなどの機器構成の変更を すると、正常に復帰できなくなることがあります。
- ・スタンバイ状態または休止状態からの復帰時にパスワードを入力するように設 定してある場合は、パスワード入力画面でパスワードを入力してください。
- ・タイマ、LAN、FAXモデムの自動操作および液晶ディスプレイを開いてのスタ ンバイ状態からの復帰を行った場合、パソコンはスタンバイ状態から復帰して いますが、液晶ディスプレイに何も表示されない状態になります。この場合はNX パッドを操作するかキーボードのキーを押すことによって液晶ディスプレイを表 示することができます。
- ・スタンバイ状態または休止状態から復帰後、デバイスの警告メッセージが表示 される場合があります。その場合は「OK」ボタンをクリックしてください。警告が 発生したデバイスは、そのまま使用できます。

スタンバイ状態(サスペンド)

作業中のデータを一時的にメモリに保存し、消費電力を抑える機能です。スタン バイ状態のことを「サスペンド」と呼ぶこともあります。データはメモリに保存され ているため、すぐに元の状態に戻すことができます。

スタンバイ状態にする

購入時の状態では、次のいずれかの方法でスタンバイ状態にすることができます。 スタンバイ状態になると、電源ランプ(②)が緑色に点滅します。

「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「スタンバイ」ボタンをクリッ クする

キーボードやNXパッドからの入力がなくなってから一定時間経過後、自動的に スタンバイ状態にする

ほかにも、「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「電源オプション」をクリックし、「詳細設定」タブで設定を行うと、次のような方法でスタンバイ状態にするように設定できます。

電源スイッチを押す

「詳細設定」タブで、「コンピュータの電源ボタンを押したとき」を「スタンバイ」に 設定します。 液晶ディスプレイを閉じる

「詳細設定」タブで、「ポータブル コンピュータを閉じたとき」を「スタンバイ」に設定します。

スタンバイ状態の設定をする

「電源設定」で設定をする

「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」 「電源オプション」の「電源設定」タブでは、スタンバイ状態にするまでの時間を変 更することができます。

チェック

「電源設定」タブ内の「電源設定」欄は、購入時のモードのままで利用してください。 画面下段の各項目の時間の設定のみ行うことができます。

- 「スタート」ボタン「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「電源オプション」をクリックする 「電源オプションのプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- 2「電源設定」タブをクリックする

3 画面の下段のそれぞれの時間を設定する

項目	説明
モニタの電源を切る	入力が何も行われないまま指定した時間が経過すると、モニ タの電源を切ります。
ハード ディスクの 電源を切る	指定した時間ハードディスクへのアクセスがないと、ハード ディスクの電源を切ります。
システム スタンバイ	指定した時間何も入力がないと、パソコンがスタンバイ状態 になり、消費電力を抑えます。
システム休止状態	指定した時間何も入力がないと、パソコンが休止状態にな り、電源が切れます。

🗨 🗴

画面の下段の「××の電源設定」の「××」には、上段の「電源設定」欄で選んだモード名が表示され、それぞれの項目欄には、モードの設定時間が表示されます。

4「適用」ボタンをクリックして、「OK」ボタンをクリックする
休止状態(ハイバネーション)

作業中のデータをハードディスクに保存し、電源を切る機能です。休止状態のことを「ハイバネーション」と呼ぶこともあります。普通に電源を切るのとは異なり、次に電源を入れるときに、Windowsを起動する操作をせずに、すぐに元の状態に戻すことができます。

データを保持するための電力を消費しないので、長時間作業を中断するときなど に便利です。

休止状態にする

次のいずれかの方法で休止状態にすることができます。 休止状態になると、電源ランプ(②)が消灯し、パソコンの電源が切れます。

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」を使って休止状態にする
 - 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックする
 - 2 [Shift]を押しながら「休止状態」ボタンをクリックする 【Shift]を押すど、スタンバイ」ボタンが「休止状態」ボタンに切り替わります。

バッテリ駆動時、キーボードやNXパッドからの入力がなくなってから一定時間経 過後、自動的に休止状態にする

ほかにも、次のいずれかの方法で休止状態にするように設定できます。

電源スイッチを押して休止状態にする

- 「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナン ス」「電源オプション」をクリックする 「電源オプションのプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- 2「休止状態」タブをクリックする
- 3 「休止状態を有効にする」が ☑ になっていることを確認する
- 4 「詳細設定」タブをクリックする
- 5「電源ボタン」欄の「コンピュータの電源ボタンを押したとき」で「休止状態」 を選ぶ
- 「適用」ボタンをクリックして、「OK」ボタンをクリックする

液晶ディスプレイを閉じたときに休止状態にする

- 】「電源スイッチを押して休止状態にする」の手順1~4を行う
- 2「電源ボタン」欄の「ポータブル コンピュータを閉じたとき」で「休止状態」 を選ぶ
- **3**「適用」ボタンをクリックして、「OK」ボタンをクリックする

スタンバイ状態や休止状態から復帰させる

スタンバイ状態や休止状態から復帰させることを「復帰」または「レジューム」といいます。

スタンバイ状態からの復帰

電源スイッチを押すとスタンバイ状態から復帰し、ログオン画面が表示されます。 「ユーザー名 をクリックしてログオンしてください。複数のユーザーでこのパソコンをお使いの場合は、ログオンしたい「ユーザー名 をクリックしてください。スタン バイ状態から復帰します。

דא 👁

液晶ディスプレイを閉じてスタンバイ状態にした場合、液晶ディスプレイを 開けることによって復帰させることができます。また、タスクスケジューラを 使って時刻を指定して復帰させることもできます。タスクスケジューラにつ いて詳しくはWindowsのヘルプをご覧ください。

休止状態からの復帰

電源スイッチを押すとパソコンの電源が入り、「Windows を再開しています...」と 表示された後、ログオン画面が表示されます。「ユーザー名」をクリックしてログオ ンしてください。複数のユーザーでこのパソコンをお使いの場合は、ログオンした い「ユーザー名」をクリックしてください。休止状態から復帰します。

セキュリティ機能

このパソコンのセキュリティ機能

このパソコンには、次のようなセキュリティ機能があります。

パスワード

パスワードを設定することにより、パソコンの不正使用やデータの盗難を防止することができます。

ハードディスク起動セクタへのウイルス感染防止

起動セクタへの書き込みを禁止することにより、パソコンの起動に必要なファイルへのウイルス感染を防止することができます(p.129)。

盗難防止用ロック

本体の盗難防止用ロック(図) p.3)に別売のセキュリティケーブル(PK-SC/ CA02)を取り付け、盗難を防止することができます。



- ・当社製セキュリティケーブル(PK-SC/CA01)は本機では使用できませんので 注意してください。
- ・セキュリティ機能を使用している場合でも、「絶対に安全」ということはありません。重要なデータなどの管理や取り扱いには十分注意してください。

パスワードを設定してパソコンの使用者を制限する

パスワードを設定することで、このパソコンの使用者を制限するとともに、不正使用 を防止することができます。パスワードはBIOSセットアップユーティリティで設定し ます。パスワードを設定することにより、次のような機能を制限することができます。 ・BIOSセットアップユーティリティの起動と設定変更

- ・パソコンの起動
- ・スリープ状態(スタンバイ状態または休止状態)からの復帰
- ・キーボードやポインティングデバイスからの入力



・ご購入元、NECフィールディングの各支店、営業所などにこのパソコンの修理 を依頼される際は、設定したパスワードは解除しておいてください。 6 参照

パスワードを忘れてしまった 『困ったときのQ&A』PART2の「パスワード」

パスワードの種類

設定可能なパスワードには、「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。

スーパバイザパスワード

スーパバイザパスワードは、おもに管理者用のパスワードで、管理者以外の不正 な使用や設定の変更を防止したり、このパソコンの使用者を制限するために設定 します。また、使用者の使用できる機能を制限することもできます。

パスワードを設定しておくと、BIOSセットアップユーティリティ起動時にパスワードの入力画面が表示され、パスワードを入力しないかぎりBIOSセットアップユー ティリティを起動できなくなります。また、パスワード入力のタイミングを、起動時や スリープ状態からの復帰時に設定しておくこともできます。

ユーザパスワード

ユーザパスワードは、スーパバイザパスワードが設定されていないと設定できないパスワードです。おもに使用者のためのパスワードで、パスワードを入力しないと、パソコンを使用できなくなります。

パスワードを設定する

スーパバイザパスワードとユーザパスワードは、BIOSセットアップユーティリティ で設定します。パスワードを設定後にBIOSセットアップユーティリティを起動する ときは、設定したパスワードを入力しなければ、BIOSセットアップユーティリティを 起動することができなくなります。

BIOSセットアップユーティリティを起動する(p.126)

- 2「セキュリティ」を選ぶ
- 3 【 】または【 】で、「スーパバイザパスワードの設定」または「ユーザパス ワードの設定」を選ぶ

チェック スーパバイザパスワードを設定していないと、ユーザパスワードを設定することはできません。

4 [Enter]を押す

パスワード設定の画面が表示されます。

5 パスワードを入力する

チェック

パスワードの文字列は、6文字以内で設定してください。使用できる文字は、 半角英字のA ~ Z(大文字 / 小文字の区別はありません と半角数字の0 ~ 9だけです。

6 [Enter]を押す

7 手順5で入力したパスワードを、もう一度入力する

8 [Enter]を押す



設定したパスワードを忘れないようにしてください。パスワードは再セットアップして も解除できません。パスワードは忘れないように控えておくことをおすすめします。

パスワードを入力するタイミング

パスワードを設定しておくと、BIOSセットアップユーティリティ起動時にパスワードを入力するように要求されます。BIOSセットアップユーティリティ起動時以外にも、次のようなタイミングに設定できます。

パソコンの起動時

パソコンの起動時に常にパスワードを入力するように設定するには、次の手順で 行います。

BIOSセットアップユーティリティを起動する(p.126)

2「セキュリティ」の「起動時のパスワード」を選ぶ

3 はい」を選ぶ

4 BIOSセットアップユーティリティを終了する

スリープ状態からの復帰時

「起動時のパスワード を はい」に設定していないと、「レジューム時のパスワード」 の設定は変更できません。

スリープ状態からの復帰時にパスワードを入力するように設定するには、次の手順で行います。

BIOSセットアップユーティリティを起動する(p.126)

2「セキュリティ」の「レジューム時のパスワード」を選ぶ

3「はい」を選ぶ

4 BIOSセットアップユーティリティを終了する

パスワードを入力する

- パスワードを設定しているときの電源の入れかた BIOSセットアップユーティリティの「セキュリティ」の「起動時のパスワード」が「は い」に設定されている場合は、次の手順で電源を入れます。
 - パソコンの電源を入れる 次のようなパスワードを入力する画面が表示されます。

Enter CURRENT Password:_

2 設定されているパスワードを入力する

3【Enter】を押す

正しいパスワードが入力されると、Windowsが起動します。



- ・ 誤ったパスワードが入力されると、警告が表示されます。パスワードの入力に3回 失敗すると、パスワードが入力できなくなります。このときは、電源スイッチ(①) を押して電源を切ったあと、もう一度手順1からやりなおしてください。
- ・パスワードの入力中にキーボードの【Back Space】などを押しても、文字を修正 することはできません。

パスワードを設定しているときの復帰のしかた

BIOSセットアップユーティリティの「セキュリティ」の「レジューム時のパスワード」 が「はい」に設定されている場合は、次の手順で電源を入れます。

- パソコンの電源を入れる キャップスロックキーランプ(▲) とスクロールロックキーランプ(▲) が同時に点 滅します。このとき、画面には何も表示されません。
- 2 設定されているパスワードをキーボードから入力する
- 3 [Enter]を押す 正しいパスワードが入力されると、データが復帰されてデータの内容が表示され 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が設定されている場合、前回、電源を入れたときに入力したパスワードでないと復帰できません。
- ・誤ったパスワードが入力されると復帰できません。
- ・パスワードの入力中にキーボードの【Back Space】などを押しても、文字を 修正することはできません。
- キーボードロック

キーボードロックを設定すると、キーボードやポインティングデバイスからの入力ができなくなります。

キーボードロックを設定する

】 パスワードが設定されているときに【Ctrl】+【Alt】+【Back Space】または 【Fn】+【Back Space】を押す キャップスロックキーランプ(A) とスクロールロックキーランプ(印)が同時に点 滅し、キーボードやポインティングデバイスからの入力ができなくなります。

キーボードロックを解除する

キーボードロックは次の手順で解除してください。

- 】キャップスロックキーランプ(△)とスクロールロックキーランプ(□)が同時に点滅していることを確認する
- 2 設定されているパスワードをキーボードから入力する このとき、画面にはパスワード入力画面は表示されません。

3 [Enter]を押す

正しいパスワードが入力されるとランプは消灯し、キーボードやポインティングデ バイスからの入力が可能になります。

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両方が設定されている場合、前回、電源を入れたときに入力したパスワードでないと解除できません。
- ・誤ったパスワードが入力されると解除できません。
- ・パスワードの入力中にキーボードの【Back Space】などを押しても、文字を 修正することはできません。

このパソコンの基本機能

サウンド機能

このパソコンのサウンド機能

このパソコンには外付けのスピーカが添付されています。外付けスピーカからの 生成音量は、スピーカ本体の「音量調節つまみ」や、Windowsの「ボリュームコン トロール」を使っても調節できます。

外付けスピーカを接続していない場合は、パソコンに内蔵されているスピーカから音声が出力されます。内蔵スピーカの音量はパソコン本体の「音量調節つまみ」や、Windowsの「ボリュームコントロール」を使っても調節できます。

音量を調節する

音量調節つまみを使う

外付けスピーカを接続している場合 外付けスピーカの音量調節つまみ(叭))で音量を調節します。 音量を上げたい場合はつまみを右に回し、下げたい場合は左に回します。



・外付けスピーカ使用時は、パソコン本体のスピーカは動作しません。

外付けスピーカを接続していない場合

パソコン本体の音量調節つまみ(🖤))で音量を調節します。 音量を上げたい場合はつまみを奥に倒し、下げたい場合は手前に倒します。



ボリュームコントロールを使う

「スタート」ボタン「すべてのプログラム」「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」を開くと、内蔵音源の再生音量や録音するときの入 カレベルを調節することができます。詳しくは、Windowsのヘルプをご覧ください。

ビープ音のオン / オフを切り替える

キーボードの【Fn】+【F6】を押すと、ビープ音のオン / オフを切り替えることができます。

同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力機能について

このパソコンの同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力端子(W#/W#) p.3) にデジタル入出力端子を持ったオーディオ機器を接続し、音楽を再生したりMD などに録音することができます。

✓ メモ デジタル入出力端子を持つオーディオ機器として、MDデッキやAVアンプ、DVD プレーヤなどがあります。

チェック

お客様がオリジナルのCD-ROM、音楽CD、ビデオCDなどの複製や改変を行う場合、オリジナルのCD-ROMなどについての著作権を保有していなかったり、著作 権者から複製・改変の許諾を受けていない場合は、著作権法または利用許諾条件 に違反することがあります。複製などの際は、オリジナルのCD-ROMなどの利用 許諾条件や複製に関する注意事項にしたがってください。

同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子からは、WAVE出力、MIDI出力、音楽CDの再生音など、スピーカから出力されるすべての音声をデジタル出力できます。

また、別売のサラウンド5.1chスピーカ・システムを接続することにより、DVD VIDEOディスク再生時に5.1chのDolby Digitalを出力することができます。

同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力機能を利用するには

デジタル入出力端子を持つオーディオ機器を接続する

このパソコンの同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力端子と、市販のデジタル入出力端子を持つオーディオ機器を接続するには、別売の接続ケーブルが必要です。



市販の接続ケーブルを購入する際は、このパソコンの同軸デジタルオーディオ (S/PDIF)入出力端子の形状と、接続するオーディオ機器のデジタル入出力端 子の形状を確認してください。

6 参照

ケーブルを接続する 接続するオーディオ機器のマニュアル

デジタルで入出力できる設定になっていることを確認する

同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力端子からデジタル入出力ができる設定 になっていることを確認してください。入出力できない設定になっている場合は設 定を変更してください。



デジタルオーディオ入出力するための設定について 🍼 ぱそガイド 」-「 パソコンで できること 」-「 サウンドの設定 」-「 MDデッキやAV アンプで使う」

光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力機能について

このパソコンのヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子()/ ジー () p.2)に光デジタル入力端子を持ったオーディオ機器を接続し、音楽を再 生したりMDなどにデジタルで録音することができます。



光デジタル入力端子を持つオーディオ機器として、MDデッキやAVアンプなどがあります。



お客様がオリジナルのCD-ROM、音楽CD、ビデオCDなどの複製や改変を行う場合、オリジナルのCD-ROMなどについての著作権を保有していなかったり、著作 権者から複製・改変の許諾を受けていない場合は、著作権法または利用許諾条件 に違反することがあります。複製などの際は、オリジナルのCD-ROMなどの利用 許諾条件や複製に関する注意事項にしたがってください。

ヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子からは、WAVE出力、 MIDI出力、音楽CDなどのデジタル再生音を出力することができます。また、別売 のサラウンド5.1chスピーカ・システムを接続することにより、DVD VIDEOディス ク再生時に5.1chのDolby Digitalを出力することができます。 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力機能を利用するには

光デジタル入力端子を持つオーディオ機器を接続する

このパソコンのヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子と、市販の光デジタル入力端子を持つオーディオ機器を接続するには、別売の光デジタル接続ケーブルが必要です。

●×モ-----

市販の光デジタル接続ケーブルを購入する際は、このパソコンのヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子の形状と、接続するオーディオ機器 の光デジタル入力端子の形状を確認してください。

1 参照

光デジタル接続ケーブルを接続する 接続するオーディオ機器のマニュアル

光デジタルで出力できる設定になっていることを確認する

光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子から光デジタル出力ができる設定に なっていることを確認してください。出力できない設定になっている場合は設定を 変更してください。



光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力するための設定について 🧬 ぱそガイド」-「パ ソコンでできること」-「サウンドの設定」-「MDデッキやAVアンプで使う」

音楽CDからのデジタル出力設定

音楽CDからのデジタル出力 / 光デジタル出力を行う場合は、出力できる設定に なっていることを確認してください。出力できない設定になっている場合は設定を 変更してください。

6参照

音楽CDからのデジタル出力 / 光デジタル出力をするための設定について グパぱ そガイド」-「パソコンでできること」-「サウンドの設定」

メディア用ポケット

メディア用ポケットで使える機器

このパソコンのメディア用ポケットには、インナーシートホルダーが取り付けられ ています。インナーシートホルダーに好みのデザインの用紙を差し込み、ネームラ ベルや写真入れのように利用することができます。

また、このパソコンのメディア用ポケットでは、InfoAudio/マジックゲート メモ リースティック アダプタ/SDメモリーカードアダプタのいずれかを使用し、「マ ジックゲート メモリースティック」や「SDメモリーカード」を使用することができま す。

InfoAudioが添付されている場合、詳しい使いかたについてば「InfoAudioを使っ てみよう』をご覧ください。アダプタが添付されているモデルの場合、詳しい使い かたについては『「メモリースティック」を使ってみよう』/『「SDメモリーカード」を 使ってみよう』をご覧ください。

アダプタが添付されていないモデルの場合、「メモリースティック」や「SDメモリー カード を使用するには、別売のアダプタが必要です。

型名	名称	
PC-VP-WU15	InfoAudic(インフォオーディオ)	
PC-VP-WU08X	マジックゲート メモリースティック アダプタ	ל
PC-VP-WU09X	SDメモリーカードアダプタ	

メディア用ポケットの機器の取り外しかたと取り付けかた

機器を取り外す

「周辺機器の取り外しと再接続 (p.102)の手順1~4を行う インナーシートホルダーを取り出す場合は、この手順は必要ありません。手順2に 進んでください。



・押し込みながら() 手前にスライドさせる()

機器が少し飛び出します。

3機器を水平に静かに引き抜く



機器の向きを確認し、水平に静かに差しこむ インナーシートホルダーを取り付ける際は、ラベル面を上にしてください。



インナーシートを作成する

インナーシートホルダーの中に差し込む用紙を「インナーシート」と呼びます。 「らくちんプリント」を使うと、インナーシートの作成 / 編集 / 印刷ができます。 らくちんプリントでは、用意されているデザインの中からお気に入りのものを選ん だり、好きな画像データを使ってオリジナルデザインのインナーシートを作成する ことなどができます。

らくちんプリントをインストールしていない場合は、インストールを行ってください。

6 参照

- -・らくちんプリントのインストール方法について ジロ ぱそガイド」-「アプリケーションの追加と削除」
- ・らくちんプリントについて「スタート」ボタン「すべてのプログラム」「らくちんプリント」「らくちんプリントのヘルプ」、「スタート」ボタン「すべてのプログラム」「らくちんプリント」「らくちんプリントのマニュアル」

チェック

らくちんプリントを使うには、あらかじめプリンタを使えるように設定しておく必要があります。



通信機能

このパソコンを、一般の電話回線、携帯電話や PHS、ネットワークなどに接続して使う方法を説明し ます。 また、お使いのモデルによっては、ワイヤレスLANを 使用できるモデルもあります。

モデム

電話回線に接続する

内蔵FAXモデムと電話回線を接続すると、インターネットやメールの利用、FAXの 送受信などができるようになります。

✓メモ 3ピンプラグ式コンセントの場合は、市販の3ピンプラグ変換アダプタを使用す るか、モジュラージャック方式への変更が必要です。また、直結配線方式の場合 は、モジュラージャック方式への変更が必要です。 モジュラージャック方式への変更についてはNTTに相談してください。

パソコンを電話回線に接続する

このパソコンに電話回線を接続する場合は、添付のモジュラーケーブルを使用して、本体の電話回線用モジュラーコネクタ(💭 👔 р.3 と電話回線を接続してく ださい。



電話回線に接続する 『はじめにお読みください』の「インターネットに接続しよう」

このパソコンに付属のモジュラーケーブルの長さが足りない場合は、十分な長 さの市販のモジュラーケーブルを購入してください。

チェック

XT

内蔵FAXモデムは、一般加入電話回線に適合するように設計されています。一般 加入電話回線以外と接続すると、うまく動作しないことや、内蔵FAXモデムやパソ コン本体などを破損するおそれがあります。

1つの電話回線にパソコンと電話機の両方を接続する

電話回線のモジュラージャックが1つの場合、パソコンで通信している間は、電話 機のモジュラーケーブルの接続を取り外す必要があります。電話機のモジュラー ケーブルを取り外したくない場合は、市販の分岐アダプタを利用し、パソコンと電 話機の両方を接続することができます。

チェック

- ・分岐アダプタを使用しても、パソコンと電話機で同時に電話回線を使用することはできません。
- ・パソコンで通信中は、電話機の受話器を外さないでください。通信が妨害され、 切断されることがあります。

内蔵モデムを使用するときの注意

- ・このパソコンでは、データ通信、ファクシミリ通信、インターネット通信の各機能 が使えますが、これらの機能は添付のアプリケーション以外では動作しない場 合があります。これらの機能の詳しい使用方法については 🕉 ぱそガイド をご 覧ください。
- ・内蔵FAXモデムは一般加入電話回線のみに対応しています。一般加入電話回線以外に接続すると、パソコン本体の故障、発熱の原因になることがありますので注意してください。
- ・構内交換機(PBX)の種類によっては、内蔵FAXモデムが使用できない場合が あります。構内交換機(PBX)が、NTTの一般加入電話回線と同等であることを 確かめてください。
- ・加入電話回線がトーン式かパルス式かわからない場合は、NTTに確認してください。
- ・回線の状態によっては、接続しにくかったり、通信時に雑音が入ることがあります。
- ・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。
- ・ダイヤルアップネットワーク接続の場合、Internet Explorerを終了しても回線 が接続されたままになっている場合があります。回線を切断する必要がある場 合は、画面右下の通知領域にある。をクリックし、表示された画面から「切断」ボ タンをクリックしてください。
- ・コードレスホンや親子電話などの加入電話回線以外の回線を使っている場合 は、正常なデータの送受信ができなくなる場合があります。
- ・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。
- ・電話局の交換機の種類によっては、14400bpsでのファクシミリ通信ができないことがあります。この場合には、通信速度を9600bpsにしてください。
- ・データ通信を行う場合、フロー制御はRTS/CTS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。
- ・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には、送信レベルの調整が必要なことがあります。送信レベルの調整は、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、当社指定のサービス窓口にお問い合わせください。
- ・このパソコンの内蔵FAXモデムは、海外では使用できません。
- ・回線を使って通信中は、スタンバイ状態や休止状態にしないでください。

- ・内蔵FAXモデムで通信を行う場合は、使用していないアプリケーションを終了 させてください。
- ・ハイパーターミナルなどを使って通信する場合、ATコマンドが必要です。

参照

ATコマンドについて 📌 ぱそガイド 」-「パソコンでできること」-「ATコマンド」

モデムを使用するための設定にする

プロバイダなどへの接続先を、モデムを使用した接続設定にする場合は、次の手順で設定を行ってください。

- 「スタート」ボタン「コントロールパネル」「ネットワークとインターネット 接続」「ネットワーク接続」をクリックする
- 2 ダイヤルアップの接続設定をしているアイコンをダブルクリックする
- **3**「プロパティ」ボタンをクリックする
- 4「全般」タブをクリックし、「接続方法」欄で次のものを選ぶ ・Lucent Technologies Soft Modem AMR
- 5 OK ボタンをクリックする
- ∮ ウィンドウの右上の
 図をクリックしてウィンドウを閉じる

インターネットへの通信環境を切り替える

「ネット簡単切替ツール」を使うと、複数のダイヤルアップ接続を使い分けたり、ダ イヤルアップ接続からLAN接続へ切り替えたりと、利用シーンに応じて通信環境 を切り替えることができます。

パソコンを携帯して、外出先でインターネットを利用するときなどに便利な機能です。

参照

「ネット簡単切替ツール」について 🧭 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「ネット 簡単切替ツールょまたば、スタート」ボタン 「すべてのプログラム」 「ネット簡単切 替ツール」 「ネット簡単切替ツール ヘルプ」

テレビ電話

テレビ電話とは

ヘッドフォンマイクとUSBカメラを使うとテレビ電話が利用できます。テレビ電話 では音声だけでなく、USBカメラを使って映像も同時に送受信できるので、相手 の表情を見ながら会話をしたり、音声だけでは伝えきれない内容を映像で伝える ことができます。

ヘッドフォンマイクやUSBカメラが添付されていないモデルでテレビ電話を利用 する場合は、別売のインターネットTV電話セット(PC-VP-WS06)が必要です。

ヘッドフォンマイクとUSBカメラを接続する

ヘッドフォンマイクを接続する

チェック

- ・外付けスピーカとヘッドフォンマイクは同時に使用できません。ヘッドフォンマイ クを使うときは、外付けスピーカを取り外してください。
- ・ヘッドフォンマイクで音量を調節した後で外付けスピーカを接続すると、外付け スピーカから出る音が大きくなっていることがあります。外付けスピーカを使うと きは、音を小さくしてから接続してください。
- ・ヘッドフォンマイクを接続 / 使用する際は、必ず添付の『安全にお使いいただく ために」をご覧ください。

接続のしかた

ヘッドフォンマイクの黒いプラグをヘッドフォン / 光デジタルオーディオ (S/PDIF)出力端子(○/:+・)(p.2)に、桃色のプラグを外部マイクロフォ ン端子(ふ)(p.2)に接続する 装着のしかた

ヘッドフォンマイクを使用するときは、後頭部から両耳にヘッドフォン部をかけて図のように装着し、マイク部を口元に向けます。



USBカメラを接続する

USBカメラの接続と調整

- USBカメラのケーブルをパソコン本体のUSBコネクタ(←) p.2、3)に 接続する
- 2「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「アクセサリ」「Windows ムービー メーカー」をクリックする
- **3**「ファイル」メニューの「録画/録音」をクリックする USBカメラの映像が表示されます。
- 4 映像がぼやけている場合は、図の部分を回してピントを調整する





USBカメラを設置する

USBカメラは、液晶ディスプレイや机の上などに設置することができます。液晶 ディスプレイに設置する場合は、図のように液晶ディスプレイに脚部を掛けて設 置することができます。



テレビ電話をはじめる

テレビ電話は、「Windows Messenger」を使って行います。 Windows Messengerの使いかたや設定のしかたについて詳しくは、 グロングできること」、「Windows Messenger」をご覧ください。

インターネット電話を使う

BIGLOBEのサービス「dialpadインターネット電話」を利用すると、インターネット 経由で電話をかけることもできます。パソコン同士でインターネット電話するだけ でなく、日本、アメリカ、韓国、ヨーロッパ、中国(北京・上海)の一般の電話にも電 話をかけることができます。



dialpadインターネット電話については、BIGLOBEのホームページをご覧ください。 http://phone.biglobe.ne.jp/

携带電話 / PHS 接続機能

携帯電話またはPHSと接続する

このパソコンに携帯電話やPHSを接続して、屋外でもインターネットや電子メールを利用することができます。 このパソコンで携帯電話やPHSを接続する場合は、次のような別売の携帯電話 接続ケーブルやPHS接続ケーブルが必要です(LaVie Gシリーズで、それぞれのケーブル添付のモデルを購入された場合を除く)。

- ・携帯電話(DoPa/PDC)接続ケーブル(PC-VP-WK05)
- ・cdmaOne接続ケーブル(PC-VP-WK06)
- ・PHS(NTTドコモ / アステル) 接続ケーブル(PC-VP-WK07)
- ・PHS(DDIポケット) 接続ケーブル(PC-VP-WK08)

◆ x €	_
接続できる携帯電話またはPHSについては、NECのホームページ 「121ware.com(ワントゥワンウェアドットコム)」をご覧ください。	
http://121ware.com/	

接続の方法

このパソコンに携帯電話またはPHSを接続する方法は、次のとおりです。

チェック

携帯電話またはPHSを接続する際は、必ず添付の『安全にお使いいただくために』 をご覧ください。

- 携帯電話接続ケーブルまたはPHS接続ケーブルのプラグを、携帯電話またはPHS本体に接続する プラグの向きに注意し、カチッと音がして止まるまで軽く押し込んでください。
- 2 パソコンのUSBコネクタ(←) p.2, p.3)に、接続ケーブルのUSBプラ グを接続する プラグの向きに注意して、止まるまで軽く押し込んでください。

接続ケーブルのプラグは、どのUSBコネクタに接続してもかまいません。 USBコネクタへの接続について詳しくは、PART3の「USB対応機器(p.121)をご覧ください。

携帯電話 / PHS 接続機能を使用するときの注意

- ・このパソコンでは、購入時にインストールまたは添付されているアプリケーションのみ使用できます。携帯電話用に市販されているアプリケーションを使用することはできません。
- ・ハイパーターミナルなどを使って通信する場合、ATコマンドが必要です。



ATコマンドについて 📌 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「ATコマンド」

接続先を設定する

プロバイダなどへの接続先を、携帯電話またはPHSを使用した接続設定にする 場合は、次の手順で設定を行ってください。

- 「スタート」ボタン「コントロールパネル」「ネットワークとインターネット 接続」「ネットワーク接続」をクリックする
- 2 ダイヤルアップの接続設定をしているアイコンをダブルクリックする
- **3**「プロパティ」ボタンをクリックする
- 4「全般」タブをクリックし、「接続方法」欄で次のものを選ぶ
 SunComm MultiMobile3 USB
- 5「OK」ボタンをクリックする
- ∮ ウィンドウの右上の⊠をクリックしてウィンドウを閉じる

チェック

お使いの携帯電話またはPHSによっては、電話機側に設定が必要な場合や専用のアクセスポイントへの接続が必要な場合があります。詳しくは、携帯電話または PHSのマニュアルをご覧ください。また、専用のアクセスポイントについては、イン ターネットのサービスプロバイダにお問い合わせください。

ダイヤル設定のしかた

携帯電話またはPHSを接続して、屋外などでインターネットや電子メールを利用す る場合、近くのアクセスポイントを使えば電話料金を節約することができます。



ネット簡単切替ツールを使うと、使用する場所にあわせてダイヤル設定を切り替 えることができます。

ネット簡単切替ツールでアクセスポイントなどの設定を切り替えるには、まず自分 が使用する予定の場所の市外局番やダイヤル方法、アクセスポイントを設定し ておく必要があります。

ー度設定すると、接続先を選ぶだけでインターネットエクスプローラやメールソフト の設定など、インターネットへの接続環境をすべて同時に変更することができます。 外出先でも快適に利用するために、以降の説明を読んで必要な設定を行ってく ださい。

外出先に最も近いアクセスポイントをあらかじめ調べておく



- アクセスポイントを変更しなくてもインターネットやメールを楽しむことはできますが、アクセスポイントまでの電話料金がたくさんかかることになります。最も近いアクセスポイントに変更することによって電話料金をおさえることができます。
- ・「BIGLOBEかんたん接続ナビ」でアクセスポイントを変更する ダ ぱそガイ ド」-「BIGLOBE入会案内」

6参照

「ネット簡単切替ツール」について 🧬 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「ネット 簡単切替ツールょまたば、スタート」ボタン 「すべてのプログラム」 「ネット簡単切 替ツール」 「ネット簡単切替ツール ヘルプ」

いろいろなデータ通信を行う

このパソコンの携帯電話 / PHS接続機能では、通常のデータ通信のほかに、次のようなデータ通信を行うことができます。

チェック

これらのデータ通信を利用する場合は、アクセスポイントが利用するデータ通信 に対応していることを確認してください。対応していないデータ通信方式で接続す ると、接続できなかったり、正常に通信できないことがあります。

データ通信の種類		必要な接続ケーブル	ダイヤルアップの接続の設定
cdmaOne ¹		cdmaOne接続ケーブル (PC-VP-WK06)	必要ありません。
NTTドコモ	DoPaサービス (パケット通信 サービス)	携帯電話(DoPa/PDC) 接続ケーブル (PC-VP-WK05)	電話番号の最後に「## 02」を追加する ²
	PHS (64K対応機種)	携帯電話 (NTTドコモ/アステル) 接続ケーブル (PC - VP - WK07)	電話番号の最後に「##4」 を追加する
	ドッチーモ (PIAFS64K 機種) ³	携帯電話(DoPa/PDC) 接続ケーブル (PC-VP-WK05)	電話番号の最後に「##4」 を追加する
	ドッチーモ (PIAFS32K 機種) ³	携帯電話(DoPa/PDC) 接続ケーブル (PC-VP-WK05)	電話番号の最後に「##3」 を追加する ⁴
DDIポケット	PIAFS32K 対応電話機	PHS(DDI ポケット) 接続ケーブル (PC - VP - WK08)	電話番号の最後に「##3」 を追加する 4
	H"(エッジ)	PHS(DDI ポケット) 接続ケーブル (PC - VP - WK08)	電話番号の最後に「##4」 を追加する 5

- 1: データ通信を行うには、データ通信モードを「Async」に設定する必要があります。Packet通信モードを利用する場合は、データ通信モードを「Packet」に変更してください。データ通信モードの切り替えについては、cdma0neの取り扱い説明書をご覧ください。
- 2: DoPaサービスを利用せずに9600bpsデータ通信を行う場合、この設定は必要ありません。
- 3:ドッチーモでPIAFS通信を行う場合は、ドッチーモの待ち受けモードを「PHS専用」に切り替える必要があります。
- 4:NTTドコモ、アステル、DDIポケットのPHSをお使いの場合は、この設定は必要ありません。
- 5:一部の地域では64Kbpsでのデータ通信ができないことがありますが、32Kbpsで接続されます。 また、次のような場合にも、64Kbpsでなく、32Kbpsで接続されることがあります。
 - ・電話番号の最後に「##4」を追加しなかった場合
 - ・回線が混雑している場合

携帯電話と連携して使う

携帯電話に登録してある情報を編集する

このパソコンと携帯電話を接続して、携帯電話に登録してある電話番号や連絡 先などの情報をパソコン上で編集することができます。また、着信メロディやメー ルの編集もできます。編集作業には「携快電話6in」を使います。

一参照

「携快電話6in」について 携快電話6inのそれぞれのツールのヘルプ、または ジピ ぱ そガイド」-「パソコンでできること」-「携快電話6in」

iモード機能を備えている携帯電話と連携して使う

予定表や連絡先をホームページ上で入力したり、作成した画像データなどをあら かじめホームページに登録しておき、そのデータをiモード機能を備えている携帯 電話を使って閲覧することができます。



携帯電話でデータを閲覧するためには、iモード機能を備えた市販の携帯電話が 必要です。

予定表や連絡先などを携帯電話で見たい

NEC PCオーナーズスケジューラが利用できます。PCオーナーズスケジューラ は、スケジュール管理やアドレス帳として利用することができます。詳しくはNEC PCオーナーズスケジューラのホームページをご覧ください。 http://www.biglobe.ne.jp/nec_pc/imodel/schedule/

作成した画像データを携帯電話で見たい

あらかじめ画像データを個人ホームページに登録しておくと、iモード機能を備えて いる携帯電話にホームページのアドレスを入力することで、画像データを見るこ とができます。

BIGLOBEに入会している場合は、BIGLOBEのiモードサービス「らくらくピク チャー・ミニ for iモード(有料)が利用できます。らくらくピクチャー・ミニ for iモー ドでは、アルバム形式でホームページに画像を登録できます。

詳しくは、らくらくピクチャー・ミニ for iモードのホームページをご覧ください。 http://itool.kingdom.biglobe.ne.jp/ialbum/

LAN(ローカルエリアネットワーク)

LAN内蔵モデル / LANカード添付モデル / 2.4GHzワイヤレスLANモデルでは、LANインターフェイスによるネットワーク接続が可能です。 2.4GHzワイヤレスLANを使ってネットワークに接続する場合は「2.4GHzワイ ヤレスLAN (p.92) た合わせてご覧ください。

LANに接続するときの注意

LANに接続してこのパソコンを使用するときは、次の点に注意してください。

- ・システム運用中は、ハブからリンクケーブルを外さないでください。ネットワーク が切断されます。ネットワーク接続中にリンクケーブルが外れた場合は、すぐに 接続することで復旧し、使用できる場合もありますが、使用できない場合は、「ス タート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「再起動」ボタンをクリックして Windowsを再起動してください。
- 100BASE-TX/10BASE-Tシステムの保守については、ご購入元または当社指 定のサービス窓口にお問い合わせください。
- ・ネットワーク通信をする場合には、パソコンにACアダプタを接続して使用する ようにしてください。バッテリパックのみで使用すると、使用時間が短くなります。
- ・スタンバイ状態または休止状態では、ネットワーク機能がいったん停止しますので、ファイルコピーなどの通信動作が終了してからスタンバイ状態または休止状態にしてください。また、使用するアプリケーションによっては、スタンバイ状態または休止状態から復帰した際にデータが失われることがあります。ネットワークを使用するアプリケーションを使う場合には、あらかじめお使いのアプリケーションについてアプリケーションのヘルプなどを確認のうえ、スタンバイ状態または休止状態を使用してください。

LANに接続する

このパソコンのLANインターフェイスでは、100BASE-TXまたは10BASE-Tネットワークシステムに接続することができます。

-🔽 XE

100BASE-TXは、従来のEthernet(10BASE-T)の環境で転送速度100Mbpsを 実現したネットワークです。従来のネットワーク構成を変更せずに既存のハブや リンクケーブルを変更するだけで、高速化がはかれます。このパソコンは、どち らの環境にも接続することができます。

LANの 設置

はじめて100BASE-TXネットワークを設置するためには、配線工事などの技術が 必要ですので、ご購入元または当社指定のサービス窓口にお問い合わせくださ い。また、このパソコンに接続するケーブル類やハブなどは、弊社製品を使用して ください。他社製品を使用し、システムに異常が発生した場合の責任は負いかね ますので、ご了承ください。

接続方法

既存のネットワークに、端末としてこのパソコンを接続する場合について説明します。

ネットワークへの接続には、リンクケーブルが必要です。

このパソコンのLANインターフェイスは、100Mbpsで動作する100BASE-TX基準を満たしています。100BASE-TX(100Mbps)で使用する場合は、必ずカテゴリ5のリンクケーブルを使用してください。10BASE-T(10Mbps)で使用する場合は、カテゴリ3または5のリンクケーブルを使用してください。

ネットワークの設定について詳しくは、 🤔 ぱそガイド 」-「パソコンでできること」-「LANの設定」をご覧ください。

LAN内 蔵 モ デ ル の 場 合

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る
- **2** リンクケーブルの一端を、このパソコンのLAN用モジュラーコネクタ(品) (p.3)に、奥までしっかり差し込む
- 3 リンクケーブルのもう一方を、ネットワーク(100BASE-TXハブなど)に接続 する

ネットワーク側の接続や設定については、接続した機器のマニュアルをご覧ください。

LANカード添付モデルの場合

添付の『LANカード添付モデルをご購入のお客様へ』をご覧ください。

2.4GHzワイヤレスLANモデルの場合

「2.4GHzワイヤレスLAN (p.92 をご覧ください。

電源回復(スタンバイ状態からの復帰)の設定(LAN内蔵モデルのみ)

次の設定を行うと、このパソコンをネットワークに接続して使用している場合、電源回復イベントが発生したときに、パソコンをスタンバイ状態から自動的に復帰 させることができます。

チェック

- ・電源回復イベントの設定を行った場合は、購入時の設定で使う場合にくらべて、 パソコンのバッテリの消費量が大きくなります。バッテリ駆動時間を優先してパ ソコンを使いたい場合は、電源設定は行わずに購入時の設定で使用してください。
- ・電源回復(スタンバイ状態からの復帰)を使用する場合は、パソコンにACアダプタを接続して使用してください。
- 「デバイス マネージャ」を開く(p.iv)
- 2「ネットワーク アダプタ」の左の→をクリックして、表示されたLANアダプ タをダブルクリックする
- 3「電源の管理」タブをクリックする
- 4 以下の設定を行う
 - ・「電力の節約のために、コンピュータでこのデバイスの電源をオフにできるようにする」が✓ になっていることを確認する
 - ・「このデバイスで、コンピュータのスタンバイ状態を解除できるようにする」の

 をクリックして
 - ・「管理ステーションでのみ、コンピュータのスタンバイ状態を解除できるよう にする」の ___ をクリックして </ >

ブロードバンドでインターネットを利用する

「ブロードバンド」とは、もともと広帯域という意味ですが、モデムなどを使ったイン ターネット接続回線に比べて、高速で通信を行うことができるインターネット接続 回線のことを指します。ブロードバンドと呼ばれるインターネット接続には、 「ADSL」「CATV」「FTTH」などがあります。これらは、このパソコンのLANインター フェイスを使って接続します。

高速にデータのやりとりが可能なので、データ容量の大きい音楽データや映像 データの場合でもストレスなくやりとりできます。

- ・ブロードバンドのサービスは、すべてのサービスが契約/利用できるとは限りません。サービスによっては地域が限定されているものや、電話回線の状態によってサービスを受けられない場合があります。利用可能かどうかをそれぞれの接続 業者に確認してください。
- ・ブロードバンドで接続する場合、ADSL回線に接続するにはADSLモデム、 CATV(ケーブルテレビ)に接続するにはCATVモデムなど、専用のモデムが必要になります。専用のモデムは、契約した接続業者の指定するモデムしか使えなかったり、契約後に接続業者から送られてきたりすることが多いので、契約した接続業者に確認してください。

おもなブロードバンドの種類

ADSL

ADSLとは、Asymmetric Digital Subscriber Ling(非対称デジタル加入者回線) の略で、電話回線を使ってインターネットに高速接続する技術です。家庭にある 一般の電話回線(アナログ回線)を使って、インターネットに接続することができ ます。利用するには、ADSL接続業者やサービスを提供するプロバイダなどとの契 約が必要です。

CATV(ケーブルテレビ)

CATVは、CATV(ケーブルテレビ)のケーブルを使ってインターネットに接続する サービスです。CATV会社がテレビ映像を送信しているケーブルを使ってインター ネットに接続します。利用するには、CATVインターネットのサービスを提供してい るCATV会社(最寄りのCATV局)との契約が必要です。また、利用する地域に CATVインターネットのサービスを提供しているCATV会社がない場合はサービ スを受けることはできません。

FTTH

FTTHとは、Fiber To The Homeの略で、光ファイバーを使ったインターネット接続回線のことです。現在提供されているインターネット接続サービスの中ではもっとも高速なサービスですが、利用できる地域はまだ限られています。利用するには FTTHのサービスを行っている業者との契約が必要です。

2.4GHz**ワイヤレス**LAN

ここでは、2.4GHzワイヤレスLANモデルについての説明をしています。LAN に接続する場合は「LAN(ローカルエリアネットワーク)(p.88) 注合わせて ご覧ください。

2.4GHzワイヤレスLAN機能でできること

このパソコンの2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用することで、次のようなことが できます。

2.4GHzワイヤレスLAN対応周辺機器(親機)とのワイヤレス接続 このパソコンと2.4GHzワイヤレスLANに対応した別売の周辺機器(親機)を使用 すると、ケーブルで接続せずにLANを利用することができます。 たとえば、2.4GHzワイヤレスLANに対応したターミナルアダプタなどを利用して インターネットに接続することができます。



他の2.4GHzワイヤレスLAN対応パソコンとのワイヤレス通信 このパソコンと2.4GHzワイヤレスLANに対応した他のパソコンを使用すると、 ケーブル接続やフロッピーディスクなどの媒体を使用せずに、ファイルのコピー などを行うことができます。



2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用するときの注意

- ・2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用する際は、必ず添付の『安全にお使いいた だくために』をご覧ください。
- ・通信速度や通信距離は、2.4GHzワイヤレスLAN対応機器や電波環境、障害 物、設置環境などの周囲条件によって異なります。
- ・電波の性質上、通信距離が離れるにしたがって通信速度が低下する傾向があ ります。より快適に使用するために、2.4GHzワイヤレスLAN対応機器同士は近 い距離で使用することをおすすめします。
- ・電子レンジを使用中に、2.4GHzワイヤレスLAN対応機器の通信速度、通信距離が低下する場合があります。2.4GHzワイヤレスLAN対応機器と電子レンジは離して使用することをおすすめします。
- ・2.4GHzワイヤレスLAN対応機器とBluetooth™対応機器を同時に使用した場合、それぞれの機器の通信速度や通信距離が低下する場合があります。
 2.4GHzワイヤレスLAN対応機器とBluetooth™対応機器はいずれかをオフにするか、離して使用することをおすすめします。
- ・2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用したネットワークへの接続には、別売の無線 LANアクセスポイントやレジデンシャルゲートウェイなどが必要です。
- このパソコンに接続できる2.4GHzワイヤレスLAN製品には、レジデンシャル ゲートウェイ、無線LANアクセスポイント、ワイヤレスLAN周辺機器などがあり ます。接続できる製品について、NECのホームページ「121ware.com(ワントゥ ワンウェアドットコム)」をご覧ください。

http://121ware.com/

・スタンバイ状態または休止状態では、ネットワーク機能がいったん停止しますので、ファイルコピーなどの通信動作が終了してからスタンバイ状態または休止状態にしてください。また、使用するアプリケーションによっては、スタンバイ状態または休止状態から復帰した際にデータが失われることがあります。ネットワークを使用するアプリケーションを使う場合には、あらかじめお使いのアプリケーションについてアプリケーションのヘルプなどを確認のうえ、スタンバイ状態または休止状態を使用してください。

2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフ

2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフには、以下の方法があります。

◆ メモ 【Fn 】+【F2 】およびBIOSセットアップユーティリティで設定したオン / オフ状態 は、電源を切った後も保存されています。 チェック

他の機器に影響をあたえる場合や2.4GHzワイヤレスLAN機能を使用しない場合は、ワイヤレス通信機能をオフにすることをおすすめします。

【Fn】+【F2】で切り替える

【Fn 】を押しながら【F2 】を1回押すごとに2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフが切り替わります。

2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフの状態はパソコン本体のワイヤレスランプ(・[●]) p.10)で確認することができます。

BIOSセットアップユーティリティで切り替える

BIOSセットアップユーティリティを起動する(p.126)

- 2「周辺機器」メニューの「ワイヤレスデバイス」を「使用する」または「使用しない」に設定する
- F10]を押す 確認の画面が表示されます。
- 4 [Enter]を押す Windowsが再起動します。

「ワイヤレスネットワーク接続の状態」ウィンドウで切り替える

チェック

この方法で切り替えた場合、2.4GHzワイヤレスLAN機能のオン / オフはワイヤレスランプで確認することができません。

オフにする場合

「ワイヤレスネットワーク接続の状態」ウィンドウで「無効にする」ボタンをクリック する
オンにする場合

「スタート」ボタン「すべてのプログラム」「アクセサリ」「通信」 「ネットワーク接続」をクリックする 「ネットワーク接続」ウィンドウが表示されます。

2 「ワイヤレスネットワーク接続」アイコンをダブルクリックする

2.4GHzワイヤレスLANの設定を行う

2.4GHzワイヤレスLANへの接続のしかたや設定について詳しくは、 C ぱそガ イド」-「パソコンでできること」-「ワイヤレスLANの設定」をご覧ください。



周辺機器を使う

プリンタや外部ディスプレイなど、パソコンに接続し て使用する機器全般を周辺機器といいます。この パソコンには、さまざまな周辺機器を接続するため のコネクタやポートが用意されています。ここでは、 別売の周辺機器の接続方法や使用する場合の注 意事項などを説明しています。

このパソコンに接続できる周辺機器

本体前面 / 右側面



本体背面 / 左側面



3

周辺機器を使う

本体底面



周辺機器を接続する前に

周辺機器を利用するときの注意

周辺機器の取り付け / 取り外し時の注意

- ・周辺機器の取り付け / 取り外しをする際は、必ず添付の『安全にお使いいただ くために』をご覧ください。
- ・スタンバイ状態または休止状態の場合は、周辺機器を取り付けたり取り外したりしないでください。

スタンバイ状態または休止状態の場合は、復帰させてデータを保存してから電源を切り、周辺機器の取り付けや取り外しを行ってください。

- ・別売の周辺機器を取り付ける場合は、その周辺機器がこのパソコンに対応していることを確認してください。また、周辺機器によっては使用上の制限事項がありますので、周辺機器の説明書などをよく読んで使用してください。当社製以外の周辺機器を使用する場合は、周辺機器の製造元/発売元などに上記の事項を確認してください。
- ・周辺機器の取り付けや取り外しは、周辺機器の取扱説明書にしたがって正しく 行ってください。
- ・周辺機器によっては、専用のケーブルが必要な場合があります。接続する前に 確認して用意しておいてください。
- PCカードやその他の周辺機器をはじめてお使いになる際に、フロッピーディスクを挿入するようメッセージが表示される場合があります。フロッピーディスクドライブを接続してください。
 フロッピーディスクドライブの取り付けかたについては、PART1の「フロッピーディスクドライブ(p.28 をご覧ください。

リソースの競合について

周辺機器を増設すると、他の周辺機器とリソースが競合してどちらかが使えなくなることがあります。この場合は、『困ったときのQ&A』PART2の「周辺機器」をご覧になり、リソースが競合しないように変更してください。

周辺機器を使えるようにセットアップする

周辺機器を使うには、接続した周辺機器用のデバイスドライバをパソコンにセットアップする必要があります。デバイスドライバとは、パソコンと周辺機器との仲介 をする周辺機器専用のソフトウェアのことで、ドライバと呼ぶこともあります。デバ イスドライバのセットアップ方法は、周辺機器がプラグ&プレイ機能に対応してい るかどうかによって異なります。 ● チェック デバイスドライバが正しく組み込めなかった場合は、周辺機器が使用できないばかりか、パソコンの動作が不安定になることがあります。その場合は、周辺機器のマニュアルにしたがって、再度デバイスドライバを正しくセットアップしてください。

「プラグ&プレイ機能」対応の周辺機器の場合

周辺機器を接続してWindowsを起動すると自動的にドライバの設定が行われ、 周辺機器が使用可能な状態になります。



「プラグ&プレイ機能」に対応していない周辺機器の場合 周辺機器を接続したあと、ドライバの設定が必要な場合があります。設定の詳細 は、このパソコンやドライバに添付のREADMEファイルや周辺機器のマニュア ルをご覧ください。

周辺機器の取り外しと再接続

XŦ

周辺機器の中でも、USB対応機器、IEEE1394対応機器、PCカードなどは、パソ コンの電源を入れたまま取り付け、取り外しができます。 ただし、画面右下の通知領域に、が表示されている周辺機器は、正しい手順で 取り外しを行わないと、パソコンが正常に動作しなくなることがあります。取り外し を行う場合は、必ず次の手順で取り外しを行ってください。

- 画面右下の通知領域にあるをダブルクリックする 「ハードウェアの安全な取り外し」ウィンドウが表示されます。 が表示されていない場合は、以降の手順は必要ありません。
- 2 取り外したい周辺機器名またはPCカード名をクリックして、「停止」ボタン をクリックする 周辺機器名やPCカード名が表示されていない場合は、手順4へ進んでください。
- 3「ハードウェア デバイスの停止」ウィンドウで取り外したい周辺機器名やPC カード名をクリックして「OK」ボタンをクリックする 画面右下の通知領域に安全に取り外すことができるという内容のメッセージが表示されます。

4「閉じる」ボタンをクリックして、「ハードウェアの安全な取り外し」ウィンドウ を閉じる

これで周辺機器またはPCカードを取り外すことができます。

同じ周辺機器を再接続する場合は、ドライバなどを再インストールする必要はあ りません。ただし、メッセージが表示されたり、画面が少しの間止まったように見え ることがあります。メッセージが表示された場合はメッセージにしたがってください。 画面が止まったように見える場合も機器の故障ではありません。しばらく待てば使 用できます。

プリンタ

プリンタを使う準備

このパソコンには、USB対応のプリンタを接続することができます。 プリンタを接続するには、別売のケーブルが必要です。お使いのプリンタに合わ せてケーブルを用意してください。 プリンタによっては、接続するだけですぐ使えるものもあります。

プリンタを接続する

USBコネクタ(+---)にプリンタを接続し、プリンタ用のドライバや必要なアプリ ケーションをインストールします。接続が完了したら、正しく接続できたかテスト印 刷をして確認してください。 プリンタの接続については、プリンタに添付のマニュアルをご覧ください。

プリンタを設定する

プリンタを接続しても何も表示されない場合は「スタート」ボタン 「コントロール パネル」「プリンタとその他のハードウェア」「プリンタとFAX」でプリンタのア イコンが表示されているか確認してください。接続したプリンタのアイコンが表示 されている場合は、すぐにプリンタを使うことができます。プリンタの設定について 詳しくは、プリンタに添付のマニュアルをご覧ください。

複数のプリンタを使う

プリンタの設定は、使用するプリンタの機種ごとに、「スタート」ボタン 「コント ロールパネル」「プリンタとその他のハードウェア」「プリンタとFAX で行いま す。たとえば、会社で使うプリンタと家庭で使うプリンタの機種が異なる場合は、そ れぞれの機種に対して設定を行う必要があります。

詳しくは、お使いのプリンタのマニュアルをご覧ください。

チェック

NEC製プリンタのMultiWriterシリーズ、MultiImpactシリーズでPrintAgentをお使い の場合は、スタンバイ機能に対応していない場合があります。その場合は「スター ト ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「電源オプ ション」の「電源設定」タブで「システムスタンバイを「なし」に設定してください。

ネットワーク上の共有プリンタを使うための設定をする

ネットワークに接続されているプリンタを使用する場合は、あらかじめプリンタのパ ス名などを調べておいてください。

3 周辺機器を使う

マウス

マウスを使用する

このパソコンでは、添付のマウス(マウス添付のモデルを購入した場合)、または 別売のマウスを使用することができます。

別売のマウスを使用する場合はマウスドライバの設定が必要です。マウスを使用 する設定を行ったあとにNXパッドを使用する場合は、NXパッドを使用する設定に 戻す手順が必要です。



別売のマウスを使用する、NXパッドを使用する設定に戻す 🧬 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「マウスの設定」

別売のマウスを設定するときの注意

マウスドライバの変更を行うとき、一時的にマウスやNXパッドなどのポインティン グデバイスが使用できなくなる場合があります。その場合でもキーボードによる操 作は可能ですので次の手順でWindowsを再起動してください。

キーボードを使って再起動する

- 【 📲 】を押す
- 2 カーソル移動キーで「終了オプション」を選択し、【Enter】を押す
- 3 カーソル移動キーで「再起動」ボタンを選択し、【Enter】を押す

外部ディスプレイ

CRTディスプレイを使う

このパソコンには別売のCRTディスプレイを接続することができます。CRTディ スプレイの大画面を使った作業が可能になります。

CRTディスプレイ接続時の解像度と表示色

チェック

使用するCRTディスプレイによっては、表に記載されている走査周波数や解像度 と異なる場合があります。CRTディスプレイを使用する場合は、CRTディスプレイ のマニュアルで、対応している走査周波数や解像度を確認してください。

別売のCRTディスプレイでは、次の解像度と表示色を表示できます。

表示解像度 (ドット)	水平走査 周波数(KHz)	垂直走査 周波数(Hz)	表示色	
			65,536色	1,677万色
800 × 600	37.9	60		
	46.9	75		
	53.7	85		
1,024×768	48.4	60		
	56.5	70		
	60.0	75		
	68.7	85		
1,280×1,024	64.0	60		
	80.0	75		
	91.1	85		
1,600×1,200	75.0	60		
	93.8	75		

:表示可能

: 最高(32ビット)で表示

CRTディスプレイを接続する

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る
- 2本体背面のコネクタカバーを開ける
- 3 ディスプレイ用ケーブルをパソコンの外部CRT用コネクタ(□) (p.3)に 差し込み、ネジを回して固定する
- **4** CRTディスプレイの電源ケーブルを、電源コネクタに差し込む 詳しくはCRTディスプレイのマニュアルをご覧ください。

プロジェクタを使う

このパソコンの外部CRT用コネクタ(回)(p.3)には、別売のプロジェクタを接 続することができます。プロジェクタは、プレゼンテーションなどに利用することが できます。

別売のプロジェクタを使用する場合は、プロジェクタのマニュアルを参考にして 表示解像度などを確認してください。

● 参照 プロジェクタとの接続のしかた プロジェクタのマニュアル

外部ディスプレイ 107

テレビを使う

パソコンにテレビを接続すると、パソコンの画面やDVD VIDEOディスクの再生 画面をテレビに出力することができます。

このパソコンには、S映像入力端子またはビデオ入力端子付きのテレビを接続することができます。

S映像入力端子付きのテレビと接続する場合は、「スタート」ボタン 「終了オプ ション」をクリックし、「電源を切る」ボタンをクリックしてパソコンの電源を切って から、パソコンのS映像出力端子(S) (p.3)に市販のSビデオケーブルを接続 してテレビを接続してください。

ビデオ入力端子付きのテレビと接続する場合は、「スタート」ボタン 「終了オプ ション をクリックし、「電源を切る」ボタンをクリックしてパソコンの電源を切り、添 付のビデオ変換ケーブルの黒いほうのコネクタをパソコンのS映像出力端子 (S) p.3)に接続してから、ビデオ変換ケーブルの黄色いコネクタと市販のビ デオケーブルを接続し、テレビを接続してください。

表示するディスプレイを切り替える

別売のCRTディスプレイやテレビなどが接続されている場合は、次のいずれかの 方法で画面の出力先を切り替えることができます。

コントロールパネルで切り替える

コントロールパネルで画面の出力先を切り替えることができます。

6 参照

画面の出力先の切り替えかたについて 🧬 ぱそガイド」-「パソコンでできること」-「画面の設定」

キーボードを使って切り替える

【Fn)を押したまま【F3)を押すと、キーを押すごとに画面の出力先が切り替わります(p.14)。

- 🕄 XE

デュアルディスプレイ実行中や複数のディスプレイに表示しているときにこの 操作を行うと、設定が解除されます。

チェック

- ・ビデオCDやDVD VIDEOディスクの動画再生中は、画面の切り替えを行わないでください。
- ・ビデオ再生時ば「プライマリ」に設定されているデバイスでのみ表示可能となり ます。

デュアルディスプレイ機能

🚺 チェック

デュアルディスプレイ機能の実行中にビデオCDやDVD VIDEOディスクを再生 する場合、再生画面は、「プライマリ」に設定されているデバイスでのみ表示可能 となります。

デュアルディスプレイ(Dual Display)機能は、外部ディスプレイを接続した場合 に、本体の液晶ディスプレイと外部ディスプレイを使って、ひとつの画面として表 示できる機能です。液晶ディスプレイと外部ディスプレイを続き画面として利用で きるので、表示できる範囲が広くなります。

6 参照

_______デュアルディスプレイ機能を使う 🧬 ぱそガイド 」-「パソコンでできること」-「画面の 設定」

外部ディスプレイを接続するときの注意

外部ディスプレイを接続したときに、画面に何も表示されなくなってしまう場合が あります。その場合は、『困ったときのQ&A』PART2の「ディスプレイ」をご覧にな り、設定を行ってください。

P C **カード**

PCカードを使用するときの注意

- ・PCカードは精密にできています。PCカードやスロットの故障を防ぐため、次の点 に注意してください。
 - 高温多湿あるいは低温の場所に放置しない
 - 濡らさない
 - 重いものを乗せたり、ねじ曲げたりしない
 - ぶつけたり、落としたりして衝撃を与えない
 - PCカードの端子部分に金属などを差し込まない
- ・PC Card Standardに準拠していないPCカードは使用できません。対応してい ないPCカードを無理に押し込むと、故障の原因となります。

PCカードのセットのしかたと取り出しかた

PCカードをセットする / 取り出すときの注意

- ・PCカードをセットする / 取り出す際は、必ず添付の『安全にお使いいただくため に」をご覧ください。
- ・PCカードには表と裏があり、スロットに差し込む方向も決まっています。間違った向きで無理やり差し込むと、コネクタやスロットを破損するおそれがあります。
- スタンバイ状態または休止状態の場合は、PCカードをセットしたり、取り出した りしないでください。パソコンの機器構成が変更されると、データが消失してしま うことがあります。
- アプリケーションを使用中は、PCカードをセットしたり、取り出したりしないでください。

PCカードをセットする

XE

PCカードの差し込む向きを確認し、ラベル面を上にして、PCカードスロットに水平 に静かに差し込んでください。



PCカードスロットにPCカードをセットすると、「Windowsが実行する動作を選ん でください。」と表示される場合があります(表示される内容は、使用するメディア によって異なります)。 このように表示された場合は、実行したい操作を選んでから「OK」ボタンをクリッ クしてください。

どの操作を選べばよいかわからない場合は、ウィンドウの右上の区をクリックしてください。

PCカードを取り出す

PCカードを取り出す場合は、必ず次の手順で取り出してください。

「周辺機器の取り外しと再接続 (p.102)の手順1~4を行う

2本体のPCカードイジェクトボタンを押す イジェクトボタンが手前に飛び出します。



- 3 もう一度イジェクトボタンをカチッと音がするまで押す PCカードが少し飛び出します。
- 4 PCカードを水平に静かに引き抜く

PCカードの割り込みレベルを設定する

PCカードによっては、割り込みレベルの設定がパソコンの他の設定と重なってしまう場合があります。PART5の「割り込みレベルとDMAチャネル(p.148)やPCカードのマニュアルをご覧になり、割り込みレベルが重なっていないか確認してください。割り込みレベルが重なる場合は、重ならないように設定を変更してください。

6 参照

割り込みレベルの設定を変更する 『困ったときのQ&A』PART2の「周辺機器」

メモリ

メモリを増設する

別売の増設RAMボードを取り付けてメモリを増やすことで、より多くのアプリケー ションを同時に起動したり、大きなデータをより高速に扱うことができるようになり ます。

このパソコンでは、次の増設RAMボードが使用できます。

型名	メモリ容量
PK-MM133SD128	128Mバイト
PK-MM133SD256	256Mバイト
PK-MM133SD512	512Mバイト

増設RAMボードを取り扱うときの注意

- ・ 増設RAMボードの取り付け / 取り外しを行う際は、必ず添付の『安全にお使い いただくために』をご覧ください。
- ・増設RAMボードは静電気に大変弱く、身体に静電気を帯びた状態で増設RAM ボードを扱うと破損する原因となります。増設RAMボードに触れる前に、アルミ サッシやドアのノブなど身近な金属に手を触れて、静電気を取り除いてください。
- ・ 増設RAMボードのコネクタ部分には手を触れないでください。接触不良など、 故障の原因となります。
- ・ボード上の部品やハンダ付け面には触れないよう注意してください。
- ・増設RAMボードを間違った向きで無理に取り付けようとすると、パソコンのコネクタ部や増設RAMボードが故障する原因となります。取り付け方向に注意してください。

増設RAMボードの取り付けかたと取り外しかた

増設RAMボードを取り付ける

- 「スタート」ボタン 「終了オプション」をクリックし、「電源を切る」ボタンを クリックしてパソコンの電源を切る
- **2** 電源コードのプラグをACコンセントから抜いてから、ACアダプタをパソコ ンから取り外す
- 3 液晶ディスプレイを閉じて、パソコンを裏返す
- **4** バッテリパックを取り付けている場合は、バッテリパックを取り外す(p.52) セカンドハードディスクドライブを取り付けている場合は、次の手順に進んでください。



5 図のネジをプラスドライバで取り外し、メモリスロットのカバーを取り外す



 増設RAMボードの切り欠き部分をコネクタの突起部に合わせ、コネクタに対して約30度の挿入角度で、増設RAMボードの端子が当たるまで挿入する 増設RAMボードが奥まで挿入できている場合は、端子部分(金色)のほとんど が、本体のコネクタに差し込まれた状態になります。

チェック 増設RAMボードの表と裏が逆の場合は、増設RAMボードの切り欠きとコネ クタの突起部の位置が合わず、挿入することができませんので、よく確認して ください。



チェック 挿入するときに、コネクタが固いことがありますが、奥までしっかり押し込んで ください。しっかり押し込まずに次の手順を行うと、コネクタを破損するおそれ があります。 7 カチッと音がする位置まで増設RAMボードをコネクタに強く倒し込む



8 増設RAMボードがコネクタにしっかりロックされたことを確認する 正しくロックされている場合は、増設RAMボードが水平で、端子の金色の部分が 少し(1mm程度)見える状態です。

↓ チェック 確実にロックされていないと、本体のコネクタ部や増設RAMボードの故障の 原因となります。また、パソコンが正しくメモリを認識できないこともあります。



9 メモリスロットのカバーを元に戻し、外したネジを本体底面に取り付ける

10 バッテリパックとACアダプタを取り付ける

メモリ増設後は、次の「増設したメモリ(RAM)の確認」にしたがって、正しく増設できたかどうか確認してください。

増設したメモリ(RAM)の確認

増設したメモリがパソコンに正しく認識されているかどうかを確認します。

- 「スタート」ボタン「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」「システム」をクリックする 「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。
- **2**「全般」タブで右下に表示されている「××× MB RAM」の数値を確認する ×××MBがこのパソコンの総メモリ容量です。



メモリ容量が増えていない場合は、次のことを確認してください。

- ・増設RAMボードが正しく取り付けられているか
- ・このパソコンで使用できる増設RAMボードを取り付けているか

増設RAMボードを取り外す

- 「 増設RAMボードを取り付ける (p.114)の手順1~5にしたがって、メモ リスロットのカバーを取り外す
- 2 メモリスロットのコネクタの両端部分を左右に押し広げる 増設RAMボードが図のように起き上がります。



- 3 起き上がった増設RAMボードをそのまま斜めに引き抜く
- 4 メモリスロットのカバーを元に戻し、外したネジを本体底面に取り付ける
- 5 バッテリパックを取り付ける(p.52)

IEEE1394 対応機器

IEEE1394コネクタについて

IEEE1394とは

IEEE1394は、IEEE(米国電気電子技術者協会)で標準化された規格の一つで、 パソコンと周辺機器のデータのやりとりを高速に行うことができるインターフェイ スです。転送速度が速いので、動画などの容量の大きいデータもスムーズに転送 することができます。

IEEE1394に対応している周辺機器には、デジタルビデオカメラやデジタルビデ オデッキなどがあります。

接続する前に

- ・接続できる周辺機器は、IEEE1394コネクタでの入出力に対応している機器です。接続する機器にIEEE1394コネクタが搭載されているかを確認してください。IEEE1394コネクタは、DV端子などの別名で呼ばれていることもあります。 詳しくは、販売店などで確認してください。
- ・このパソコンと、IEEE1394コネクタを搭載している周辺機器を接続する場合は、別売のケーブルが必要です。このパソコンのIEEE1394コネクタは4ピンです。ケーブルを購入する際は、接続する機器側のコネクタの形状も確認しておいてください。

IEEE1394対応機器の接続のしかたと取り外しかた

IEEE1394コネクタに機器を接続する

- 本体背面のカバーを開ける
- 2 IEEE1394コネクタ(55 (p.3)にIEEE1394ケーブルのプラグを接続する このパソコンにはIEEE1394コネクタが2つあります。どちらのコネクタに接続して もかまいません。また、同時に2種類のIEEE1394対応機器を接続することもでき ます。

チェック

XE

接続する場合は、プラグの向きに注意してください。間違った向きで無理に差し込もうとすると、コネクタやケーブルのプラグの故障または破損の原因となります。

3 ケーブルのもう一方のプラグを周辺機器に接続する 周辺機器との接続については、周辺機器のマニュアルをご覧ください。

IEEE1394コネクタにIEEE1394対応機器を接続すると、「Windowsが実行 する動作を選んでください。」と表示される場合があります(表示される内容 は、使用する周辺機器によって異なります)。 このように表示された場合は、実行したい操作を選んでから「OK」ボタンを クリックしてください。

どの操作を選べばよいかわからない場合は、ウィンドウの右上の区をクリックしてください。

IEEE1394コネクタから機器を取り外す

IEEE1394対応機器によっては、機器を接続すると画面右下の通知領域になが 表示されます。このような機器の取り外しは、なをダブルクリックして表示される 「ハードウェアの安全な取り外し ウィンドウで行ってください。正しく取り外しを行 わないと、パソコンが正常に動作しなくなることがあります。「周辺機器の取り外し と再接続(p.102 をご覧になり、正しい手順で取り外しを行ってください。

IEEE1394コネクタで取り込んだ映像を再生 / 編集する

IEEE1394コネクタを使って外部デジタルビデオ機器からパソコンに取り込んだ 映像を、再生したり編集することができます。また、パソコンから外部デジタルビデ オ機器に出力することもできます。

チェック お客様が録画、録音したものは個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、著作 権者に無断で使用できません。

6 参照

- ・映像を取り込む、編集する VideoStudioのオンラインヘルプ、または 🤔 ぱそガイド」-「パソコンでできること」「VideoStudio」
- ・映像をダビングする 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「SmartGallery」 「BusBrain 1.2 ヘルプ」

IEEE1394コネクタでファイルを転送する

このパソコンのIEEE1394コネクタと別のパソコンのIEEE1394コネクタとを別売のIEEE1394接続ケーブルで接続すると、パソコン間でのファイルの転送ができるようになります。

IEEE1394接続ケーブルは、接続先のコネクタ形状に合わせたケーブルを使用してください。

接続にはネットワークの設定が必要です。 ネットワークの設定をするには、「ネットワーク セットアップ ウィザード を使います。 「スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「アクセサリ」「通信」「ネットワー ク セットアップ ウィザード をクリックして設定を行ってください。

USB **対応機器**

USBコネクタについて

XŦ

USBとは

USBとはUniversal Serial Busの頭文字をとったもので、コネクタの形状が統一 されており、127台までの機器を接続することができます。また、電源を切らずにプ ラグの抜き差しが可能で、プラグ&プレイ機能にも対応しています。 接続できるおもなUSB対応機器として、マウス、プリンタ、デジタルカメラなどがあ ります。

- ・USBコネクタはUSBポートと呼ぶこともあります。
- ・USB対応機器の、このパソコンでの動作確認情報については、各機器に添付のマニュアルをご覧いただくか、各機器の発売元にお問い合わせください。なお、NEC製のUSB機器の情報は、NECのホームページ「121ware.com(ワントゥワンウェアドットコム)をご覧ください。

http://121ware.com/

・携帯電話やPHS端末を接続するには、携帯電話接続ケーブルまたはPHS接続 ケーブルが必要です。

接続する前に

- ・機器によっては、接続する前や接続したあとに、ドライバのインストールや各種 スイッチなどの設定が必要な場合があります。接続するUSB対応機器のマニュ アルを読んで、接続する前に設定が必要な場合は設定を行ってください。また、 ドライバなどインストールに必要なCD-ROMやフロッピーディスクが添付され ていれば用意しておいてください。
- ・USB対応機器は、パソコンの電源を入れたままの状態でも接続できますので、 接続前に電源を切る必要はありません。
- ・接続してすぐ使うことができるUSB対応機器もありますが、いくつかの機能が制限される可能性がありますので、必ず添付のマニュアルをよく読んでください。

USB対応機器を接続する場合の注意

・USB対応機器の抜き差しを行う場合は、3秒以上の間隔をおいて行ってください。

- ・USBコネクタにプラグをすばやく差したり斜めに差したりすると、信号が読みと れずに不明なデバイスとして認識されることがあります。その場合はプラグを USBコネクタから抜いて、もう一度正しく接続しなおしてください。
- ・はじめてUSB対応機器を接続したときに、画面に何も表示されない場合は、 USBコネクタにプラグを正しく差し込めていない可能性があります。いったんプ ラグを抜き、もう一度差し込んでみてください。
- ・スタンバイ状態中、スタンバイ状態へ移行中、スタンバイ状態から復帰中、休止 状態中、休止状態へ移行中、休止状態から復帰中のときは、USBコネクタにプ ラグを抜き差ししないでください。
- ・USBハブ経由でUSB対応機器を使用するときは、USBハブをパソコンに接続 してからUSB対応機器を接続するようにしてください。USBハブにUSB対応機 器を接続した状態でUSBハブをパソコンに接続すると、USB対応機器が正常 に認識されないことがあります。

USB対応機器の接続のしかたと取り外しかた

USB対応機器を接続する

本体右側面のカバーを開ける



本体背面のUSBコネクタ(ポート3)に接続する場合は、この操作は必要あ りません。

- 2 パソコンのUSBコネクタ(←) p.2, p.3 にプラグを差し込む このパソコンには複数のUSBコネクタがあります。どのコネクタに接続してもかま いません。
- 3 接続したUSB対応機器がパソコンに正しく認識されたかどうかを確認する 確認する方法は、機器の種類によって異なります。機器によっては、接続後さらに 別の設定作業が必要になる場合があります。詳しくは、各USB対応機器に添付の マニュアルなどをご覧ください。

USBコネクタから機器を取り外す

USB対応機器によっては、機器を接続すると画面右下の通知領域になが表示 されます。このような機器の取り外しは、なダブルクリックして表示される「ハー ドウェアの安全な取り外し、ウィンドウで行ってください。正しく取り外しを行わない と、パソコンが正常に動作しなくなることがあります。「周辺機器の取り外しと再接 続(p.102 をご覧になり、正しい手順で取り外しを行ってください。

ヘッドフォン / オーディオ機器

ヘッドフォンやオーディオ機器の接続のしかた

このパソコンのヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子() / : + (p.2)には、デジタル入力を持ったオーディオ機器やヘッドフォンを接続す ることができます。

また、同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入出力端子(┉+/┉+) p.3)には、デ ジタル入出力を持ったオーディオ機器を接続することができます。

デジタル入力を持ったオーディオ機器を接続する場合、市販の光デジタルケー ブルを使用します。パソコン本体側の端子は光ミニ端子です。

チェック

このパソコンの光デジタル出力のサンプリングレートは48KHzです。デジタル入力のあるオーディオ機器を接続する場合、そのオーディオ機器が48KHzのサンプリングレートに対応している必要があります。オーディオ機器のマニュアルやカタログで確認するか、販売店、メーカーにお問い合わせください。

XT

ヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子には、通常のヘッドフォ ンやオーディオ機器も接続することができます。

DolbyHeadphone機能を使う

このパソコンには、DolbyHeadphone機能が搭載されています。このパソコンの ヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力端子に市販のヘッドフォンを 接続すると、DVD VIDEOディスクの臨場感のあるデジタルサウンドを楽しむこ とができます。

参照

Jet-Audio Playerの使いかた グロボンボーパソコンでできること」「Jet-Audio Player」またば、スタート」ボタン 「すべてのプログラム」「Jet-Audio Player」「使い方マニュアル」

PART

BIOSセットアップ ユーティリティ

BIOSセットアップユーティリティでは、ハードウェア 環境の確認や変更、パソコンのセキュリティの設定 などを行うことができます。設定方法を間違えると正 しく動作しなくなってしまうので、十分注意してくださ い。また、必要がある場合以外は設定値を変更しな いでください。

BIOSセットアップユーティリティ

BIOSセットアップユーティリティの設定を行う

BIOSセットアップユーティリティの起動

パソコンの電源を入れて、「NEC」のロゴが表示されたらすぐに【F2】を押し 続ける

BIOSセットアップユーティリティの標準設定画面が表示されます。画面上では 「AMIBIOS EASY SETUP UTILITY-VERSION x.xx」と表示されます。

チェック

BIOSセットアップユーティリティが表示されない場合は、いったん電源を切り、【F2】を押しながら電源を入れなおしてください。

BIOSセットアップユーティリティの基本操作

操作はキーボードで行います。

設定を変更する

- ・【 】 】でメニューを選び、【 】 】で設定項目を選びます。
- ・設定内容の値は【Fn 】+【 】【Fn 】+【 】で変更します。
- ・各設定項目の画面から標準設定画面に戻る場合は【Esc 】を押します。

バッテリリフレッシュを行う

バッテリリフレッシュはバッテリの機能を回復させるための機能です。バッテリリフレッシュの詳しい手順については、PART1の「バッテリ」の「バッテリリフレッシュ」 (p.50 をご覧ください。

BIOSセットアップユーティリティの終了

変更を保存して終了する

【標準設定画面で【F10】を押す 確認の画面が表示されます。

2 【Enter】を押す 設定値が保存され、BIOSセットアップユーティリティが終了します。

メモ
 「終了」メニューで「変更を保存して終了」を選んで、BIOSセットアップユーティリティを終了することもできます。

変更を保存せずに(起動前の設定のまま)終了する

- 】標準設定画面で【Esc 】を押す
- **2**【Enter】を押す

起動する前の設定のままBIOSセットアップユーティリティが終了します。設定の変更を行った場合も、すべて無効にして終了します。



「終了」メニューで「変更を保存せずに終了」を選んで、BIOSセットアップユー ティリティを終了することもできます。

購入時の値に戻す

- 「終了」メニューで【 】 】を使って「デフォルト値をロード」にカーソルを 合わせる
- Enter 】を押す 確認の画面が表示されます。

3 [Enter]を押す

設定項目一覧

ここでは、BIOSセットアップユーティリティでどのような設定ができるかを説明しています。

表中の反転部分は、購入時の設定です。

「標準設定」メニュー

・ 「IDEプライマリマスタ」の設定を変更すると、内蔵ハードディスクが動作しなくなる場合があるので、通常は初期設定のまま使用してください。

設定項目	設定値	説明
BIOSバージョン	-	BIOSのバージョンを表示します。
メモリ容量	-	本機のメモリ容量が自動計算されます。
表示言語 (Language)の選択	English Japanese French	標準では日本語に設定されています。
システムの日付	-	日付を西暦で設定します。
システムの時刻	-	現在の時刻を「時:分:秒(24時間形式) で設定します。

設定項目	設定値	説明
IDEプライマリマスタ IDEプライマリスレーブ IDEセカンダリマスタ		現在接続されているIDEデバイスの設定を します。 設定したい項目を選んで【Enter】を押す と、下記のサブメニューが表示されます。
種類	ユーザ設定 <u>自動</u> CD/DVD 使用しない	「自動」に設定するとBIOSが自動的にシリ ンダ、ヘッド、セクタを設定します。「ユーザ設 定」にするとユーザによる指定ができます。
Cylinders ¹	0-65535	シリンダ数を設定します。
Heads ¹	0-255	ヘッド数を設定します。
Write Precompen- sation ¹	0-65535	ヘッド待避シリンダ番号を設定します。
Sectors 1	0-255	セクタ数を設定します。
Maximum Capacity	-	接続されているIDEデバイスの最大容量を 表示します。
LBA Mode ²	オン オフ	LBAモードを使用するかどうかを指定しま す。
Block Mode ²	オン オフ	マルチセクタ転送モードを使用するかどう かを設定します。
Fast Programmed I/O Modes ²	自動 1	CPUが直接1/0ポートとアクセスして1DEと のデータのやりとりをするときのデータ転送 モードを設定できます。
32Bit Transfer Mode	オフ オン	32ビットIDEデータ転送を使用するかどう かを設定できます。
起動セクタへのウイ ルス感染防止	<u>使用しない</u> 使用する	ウイルス感染防止のため、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を 設定します。 「使用する」に設定すると書き込み禁止に なります。
バッテリリフレッシュ	-	バッテリリフレッシュを行います。

1:「種類」を「ユーザ設定」に設定したときのみ指定可 2:「種類」を「ユーザ設定」「CD/DVD」に設定したときのみ指定可

「拡張設定」メニュー

設定項目	設定値	説明
ビデオ出力方式	NTSC PAL	使用している国、地域でのビデオ出力方 式を設定します(日本 / アメリカでは 「NTSC ₄ ヨーロッパでは「PAL」)。
LCDパネル拡大表示	オフ オン	LCDパネルの拡大表示を行うかどうかを 設定します。
NX パッド	使用しない 使用する	外付けマウスを接続したときに、内蔵のNX パッドを使用するかを設定します。
Intel(R) SpeedStep(TM) テクノロジ	<mark>使用する</mark> 使用しない	「使用する」に設定すると、AC電源でコン ビュータを使用している場合、自動的に最 高性能で動作します。 「使用しない」に設定すると、 Intel®SpeedStep™テクノロジが使えなくな リます。
「セキュリティ」メニュー

スーパバイザパスワードの設定

スーパバイザパスワードの設定または変更を行います。

【Enter】を押すとパスワードの設定画面が表示されるので設定を行ってください。

参照

パスワードの設定 PART1の「セキュリティ機能(p.61)

ユーザパスワードの設定

ユーザパスワードの設定または変更を行います。

ユーザパスワードは、スーパバイザパスワードを設定していないと設定できません。 【Enter】を押すとパスワードの設定画面が表示されるので設定を行ってください。

「う参照 パスワードの設定 PART1の「セキュリティ機能(p.61)

起動時のパスワード / レジューム時のパスワード パスワードを設定すると選択できるようになります。

参照

パスワードの設定 PART1の「セキュリティ機能(p.61)

設定項目	設定値	説明
起動時のパスワード	はい いいえ	システム起動時にパスワード入力を行うか どうかを設定します。
レジューム時の パスワード	はい いいえ	レジューム時にパスワード入力を行うかどう かを設定します。

「起動設定」メニュー

設定項目	設定値	説明
クイックブート	使用しない 使用する	「使用する」にすると、BIOSによるシステム の診断を一部スキップし、起動時間を短縮 します。
ロゴ表示	使用しない スキップ 使用する	起動時の表示画面を設定します。
起動時表示デバイス	LCD表示 CRT表示 同時表示	起動時に表示するディスプレイを設定します。
起動時Numロック	オフ オン	起動時に【Num Lock】をロックするかを設定します。
第一起動デバイス	使用しない IDE HDD CD/DVD ネットワーク USB FDD	一番最初に起動するドライブを設定します。
第二起動デバイス	使用しない IDE HDD CD/DVD USB FDD	二番目に起動するドライブを設定します。
第三起動デバイス	使用しない IDE HDD CD/DVD USB FDD	三番目に起動するドライブを設定します。
その他の起動デバイス	はいいえ	設定したすべてのデバイスで起動に失敗したとき、その他のデバイスから起動します。

:「スキップ」または「使用しない」に設定したときに、BIOSセットアップユーティリティを起動する場合は、電源を入れた後に【F2】を押しつづけてください。

「周辺機器」メニュー

周辺機器に関する設定をします。

設定項目	設定値	説明
内蔵ハードディスク	使用しない 使用する	内蔵ハードディスクを使用するかを設定 します。
ワイヤレスデバイス	<u>使用しない</u> 使用する	ワイヤレスデバイスを使用するかを設定します。

:Windows起動時は、【Fn】+【F2】で設定値を変更することができます。





ここでは、このパソコンの機能に関連した補足情報 を説明しています。

マルチユーザー機能

マルチユーザー機能とは

1台のパソコンに複数のユーザーを登録し、ユーザーごとに使用環境を切り替え て使うことができる機能です。1台のパソコンでもログオンするユーザーが異なれ ば、基本的にはそのユーザーに合わせてWindowsの設定やデータ保存用フォル ダが自動的に切り替わるので、複数のユーザーで1台のパソコンを共用したい場 合などに便利な機能です。

マルチユーザー機能の使いかた

ログオン

パソコンの起動時にユーザー名を選択したりパスワードを入力する操作です。これにより、使用するユーザーをパソコンが判別し、そのユーザーの使用環境で起動します。

ログオフとユーザー切り替え

ログオフおよびユーザー切り替えの操作は、「スタート」ボタン 「ログオフ」をク リックすると表示される「Windowsのログオフ」ウィンドウで行います。

ログオフ

あるユーザーがこのパソコンの利用を終了するための操作です。使用中のアプ リケーションなどはすべて終了されますが、パソコンの電源は入ったままの状態で す。ログオフした画面上でユーザーを選択すると、選択したユーザーの使用環境 でログオンできます。

ユーザーの切り替え

ユーザーの切り替えは、あるユーザーがこのパソコンを使用中に、別のユーザー がこのパソコンを使用したくなったときに行います。前のユーザーが使用していた アプリケーションを終了せずにユーザーを切り替えるので、前のユーザーがまた このパソコンを使いたくなったときにユーザーの切り替えを行うことで、すぐに続 きの作業をはじめられます。

- ユーザーを切り替えるときの注意
 - ・あるユーザーがアプリケーションを使用中に、ユーザーを切り替えて別のユー ザーが同じアプリケーションを起動すると、正常に動作しないことがあります。このような場合は、ユーザーを切り替える前にアプリケーションを終了してください。
 - ・パソコンの使用中にユーザーの切り替えを行うときは、他のユーザーがデータ の編集中でないか確認してください。データの編集中にユーザーの切り替えを して、別のユーザーがWindowsを終了しようとすると、編集中のデータがある旨 のメッセージが表示されます。そこでWindowsを終了すると、他のユーザーが編 集中のデータは失われます。

マルチューザーの設定をする

ユーザーを追加する

TX XT

ユーザーを追加するときは、コンピュータの管理者権限を持つユーザーアカウントでログオンして設定を行ってください。制限付きアカウントとしてのユーザーでログオンした場合、アプリケーションによっては、正常に動作しないことがあります。

- 「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「ユーザーアカウント」をクリッ クする
- 2「新しいアカウントを作成する」をクリックする
- 3 アカウント名を入力し、「次へ」ボタンをクリックする
- 4 アカウントの種類で、「コンピュータの管理者」が選択されていることを確認して「アカウントの作成」ボタンをクリックする これで新しいユーザーを追加することができました。

ユーザーを追加すると、Windowsの起動時や省電力状態からの復帰時にログオンするユーザーを選択する画面が表示されるようになります。

ユーザーの設定をする

作成したユーザーの名前や画像を変更したり、パスワードを設定することができます。

- 「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「ユーザーアカウント」をクリッ クする
- 2 設定したいユーザーアカウント名をクリックする
- 3 設定したい内容をクリックして設定を行う

チェック

マイコンピュータなどで自分が保存したデータを直接見るときは、Cドライブ の「Documents and Settings」フォルダを開きます。基本的に、各ユーザー のフォルダはアカウント名と同じ名前で作成されますが、あとでアカウント名 を変更してもフォルダ名は変更されません。アカウント名を変更した場合、変 更前にバックアップ-NXでバックアップしたデータは、正しく復元できなくなる ことがありますので、アカウント名を変更するときは注意してください。

マルチユーザー機能を使用するときの注意

マルチユーザー機能を使用するときは、次のようなことを注意してください。

- 「バックアップ-NX」でバックアップするときは、ログオンしたときのユーザー名でのデータをバックアップします。複数ユーザーを登録したパソコンで、すべてのユーザーのデータをバックアップするには、ユーザーの数だけログオンしなおして、データをバックアップしてください。
- ・「バックアップ-NX」でデータを復元するときも、ログオンしたときのユーザー名でのデータを復元します。すべてのユーザーのデータを復元するときは、ユーザーの数だけログオンしなおして、データの復元を行ってください。なお、バックアップしたときと復元するときとでユーザー名が異なると、うまく復元できないことがあります。
- ・パソコンの再セットアップを行うときには、ユーザー名を入力します。その際は、 再セットアップ前のユーザー名と同じユーザー名を入力してください。一文字で も違っていると、別のユーザー名と認識され、「バックアップ - NX」を使っての データの復元ができないものがあります。
- ・一部のアプリケーションでは、マルチユーザー環境であっても、アプリケーショ ンデータはパソコン共通のデーダ、パソコンで1つ、個々のユーザーごとには作 成されない、となることがあります。たとえば、アイモーニングのスケジュールな どは、ユーザー固有のものではなく、そのパソコンを使用しているユーザーすべ てに共通のものとなります(自分が書き込んだスケジュールを、他のユーザー がログオンしたときにも見られます)。
- ・使用するアプリケーションによっては、Windowsログオン時のパスワードが設定されていないと、一部の機能が使用できない場合があります。詳しくは、使用するアプリケーションのマニュアルやヘルプをご覧ください。

本体機能一覧

LT500/3D

刑	名	L T500 / 3D
 型	 番	PC-1 T5003D
C F	Р U	モバイル インテル [®] Pentium [®] プロセッサ-M1.0GHz (拡張版インテル [®] SpeedStep [™] テクノロジ搭載) ¹
内	蔵キャッシュメモリ	32K/バイト
セス	カンドキャッシュメモリ	512KバイH(CPU内蔵)
×	ROM	512KバイH(BIOSほか)
モリ	メインRAM	標準256Mバイト(メモリバス133MHz)
	最大	1024Mバイト(別売の増設RAMボード(512Mバイト)を2枚取り付けた場合)
	ビデオRAM	8MバイH(Video Chip内蔵)
表	表示素子 ²	「VISUAL」ボタン対応15.3型 高輝度ワイドTFTカラー液晶ディスプレイ(WXGA)
示機	グラフィックアクセラレータ	ATI MOBILITY™ RADEON™(AGP)標準搭載ビデオアクセラレーション機能対応)
能		800×600ドッ代 65536色 / 1677万色) 1024×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×1024ドッ代 65536色 / 1677万色) ³ 1600×1200ドッ代 65536色 / 1677万色) ³
	別売のCRTディス プレイ接続時	800×600ドッ代 65536色 / 1677万色) 1024×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×1024ドッ代 65536色 / 1677万色) 1600×1200ドッ代 65536色 / 1677万色)
サ	サウンドチップ	YAMAHA社製 YMF754R搭載
ウンド	PCM録音·再生機能	内蔵 ステレオ、量子化8ビット/16ビット、サンプリングレート8KHz/11.025KHz/ 16KHz/22.05KHz/44.1KHz/48KHz)、全二重化対応
懱能	MIDI音源機能	内蔵 拡張WAVE Table音源 WAVE Table音源最大128音])
	内蔵スピーカ	2スピーガ ステレオ)
	外付スピーカ	外付けサラウンドスピーカシステム
	サラウンド	エンハンスド・ステレオ機能、3Dポジショナルサウンド
	DolbyHeadphone機能	サポート

型	名	LT500/3D
型	番	PC-LT5003D
映像問	テレビチューナ	ステレオ対応、音声多重対応、受信チャンネル : VHF(1~12ch), UHF(13~ 62ch), CATV(C13~C63ch) ⁵
迫	データ放送受信	地上波データ放送(bitcast、ADAMS)、文字多重放送、字幕放送
代 代 4	映像合成表示機能	DirectShow [®] により任意のサイズで合成表示可能 全画面表示可能、ただし、 bitcast browser使用時は240×180ドット以上(縦横比3:4固定))
	テレビ録画機能	MPEG2(DVD対応モード:720×480ドット(8Mbps)高画質モード:640×480ド ット(6.8Mbps)標準画質モード:320×480ドット(5.9Mbps))MPEG1(Video CD対応モード:352×240ドット(1,152Mbps))の録画可能
	最長録画時間 6	DVD対応モード:約7時間15分 高画質モード:約8時間15分 標準画質モード:約9時間15分 Video CD対応モード:約43時間15分
通信機	モデム	モデム内蔵 データ転送速度 最大56kbps(V.90)エラー訂正V.42/MNP4 データ圧縮V.42bis/MNP5)
能	FAX	内蔵(データ転送速度 最大14.4Kbps(V.17) FAX制御クラス1)
	LAN	LAN内蔵(100BASE-TX/10BASE-T)
入力	キーボード	本体との一体型、JIS標準配列(英数・かな)、Fnキー(ホットキー対応)、12ファンクションキー・Windowsキー・アプリケーションキー・Num Lockキー・右Altキー・右Ctrlキー付
衣置	ポインティングデバイス	NXパッド(スクロールスライドスイッチ付),ジョグホイール標準装備
	スイッチ / ボタン (光ナビゲーション 機能搭載)	電源スイッチ、ワンタッチスタートボタン、オーディオ電源スイッチ、TVボタン
	スイッチ / ボタン	CD/DVDプレーヤボタン、メニューボタン、画面分割ボタン、全画面ボタン、ヘルプ ボタン
	リモコン	赤外線リモコン添付
補	ハードディスク 7	約40GバイK(内蔵)
助記憶装置	CD/DVDドライブ ⁸ ⁹	CD-R/RW with DVD-ROMドライブ(内蔵) 読み込み最大24倍速(CD-ROM)/8倍速(DVD-ROM) 書き込み最大16倍速、書き換え最大10倍速
个	/ターフェイス	ディスプレイ(アナログRGBセパレート信号出力、ミニD-SUB15ピン), USB×3、ビ デオ出力(S-Video×1)(RCA×1付属のビデオ変換ケーブルで使用。S-Videoと 排他利用), IEEE1394(4ピン)×2
	サウンド関連	同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入力(RCAピンジャック) 同軸デジタルオー ディオ(S/PDIF)出力(RCAピンジャック) ヘッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/ PDIF)出力共用(ステレオ、ミニジャック) ハッドフォン / 光デジタルオーディオ(S/ PDIF)出力共用(ステレオ、ミニジャック) 外付けスピーカ用コネクタ出力、 マイク入力(モノラル、ミニジャック) ライン入力インピーダンス10k 入力レベル1Vrms、 マイク入力インピーダンス2.2k 入力レベル5mVrms(パイアス2.5V) ライン出力レベル1Vrms
	映像関連	同軸TVチューナパック側端子:ビデオ入力(コンポジット), ライン入力(RCAジャック)x2(LおよびR), アンテナ入力(U/V混合), 75、同軸F型

型名	LT500/3D
型 番	PC-LT5003D
ヘッドフォンマイク	ステレオヘッドフォンマイク添付
USBカメラ	USBカメラ添付
PCカードスロット	TYPE ×2スロット(TYPE ×1スロットとしても使用可) PC Card Standard準拠、CardBus対応
メディア用ポケット	InfoAudio(8MB SDメモリーカード添付)添付 インナーシートホルダー内蔵
パワーマネージメント	自動または任意設定可能
セキュリティ機能	ユーザパスワード機能、スーパバイザパスワード機能、盗難防止ロック(別売の盗難防止用ケーブルを使用)
バッテリ駆動時間 ¹⁰¹¹	約1.45時間
バッテリ充電時間 (オン / オフ時) ¹⁰	約3.5時間(オン時) 約2.9時間(オフ時)
電源	リチウムイオンバッテリ DC11.1V、3,600mAh) ¹² またはAC100V±10%、50/ 60Hz(ACアダプタ経由 ¹³)
消費電力	約36W (内蔵オプション最大接続時 約60W)
温湿度条件	5~35 、20~80% 1(ただし、結露しないこと)
外形寸法	365(W)×250(D)×49(H)mm(突起部含まず)
質量 10	約4.2kg(バッテリパック搭載時)

- 1:設定は、「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」の「電源オプション」で行います。 2:液晶ディスプレイは消耗品です。液晶ディスプレイでは、明るさのムラや、微細な斑点が現れることがありますが、故障ではあり ません。また、輝度の調節具合、表示モードと表示データの組み合わせによってはムラやちらつき、微細な斑点が現れることが ありますが、故障ではありません。
- 3: バーチャルスクリーン表示。
- 4:機器構成により再生時にコマ落ちする場合があります。
 5:ケーブルテレビ環境でご利用の場合、ご利用のケーブルテレビ会社によりサービス内容に違いがあるため、すべての CATV 受信をサポートするものではありません。
- 6:録画時間は映像の内容およびご利用状況によって前後する場合があります。
- 7:ハードディスクの容量は、16バイトを10億バイトで計算した場合の数値です。0Sから認識できる容量は、実際の値より少なく 表示されることがあります。Windowsのシステムからは、「約40Gバイト」の場合は約37.17Gバイトと認識されます。
- 8: Orange Book Part2(CD-R)およびPart3(CD-RW)に準拠。
- 9:パッファアンダーラン防止機能内蔵。High Speed CD-RW媒体使用可能。1~4倍のCD-RW媒体使用時は最大4倍速になり ます。
- 10:時間や質量は、ご利用状況やオプションの接続により変わる場合があります。
- 11: JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件については、http:// 121ware.comをご覧ください。
- 12: バッテリパックは消耗品です。
- 13: ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全認定を取得していますが、添付の電源コードはAC100V用(日本仕様)で す。
- 14:18~25、45~75%での使用を推奨。

LG12JE/B

____の項目の仕様は、お使いのモデルによって異なります。

型	名	LG12JE/B
型	番	PC-LG12JEWEB
C F	۷U	モバイル インテル ³ Pentium ³ プロセッサ-M1.2GHz (拡張版インテル ³ SpeedStep [™] テクノロジ搭載) ¹
内	蔵キャッシュメモリ	32K/バイト
セス	カンドキャッシュメモリ	512KバイH(CPU内蔵)
쏜	ROM	512KバイH(BIOSほか)
IJ	メインRAM	256Mバイト/512Mバイト(メモリバス133MHz)/1024Mバイト
	最大	1024Mバイト(別売の増設RAMボード(512Mバイト)を2枚取り付けた場合)
	ビデオRAM	8MバイH(Video Chip内蔵)
表	表示素子 ²	「VISUAL」ボタン対応15.3型高輝度ワイドTFTカラー液晶ディスプレイ(WXGA)
示機	グラフィックアクセラレータ	ATI MOBILITY™ RADEON™(AGP)標準搭載ビデオアクセラレーション機能対応)
能		800×600ドッ代 65536色 / 1677万色) 1024×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×1024ドッ代 65536色 / 1677万色) ³ 1600×1200ドッ代 65536色 / 1677万色) ³
	別売のCRTディス プレイ接続時	800×600ドッ代 65536色 / 1677万色) 1024×768ドッ代 65536色 / 1677万色) 1280×1024ドッ代 65536色 / 1677万色) 1600×1200ドッ代 65536色 / 1677万色)
ų	サウンドチップ	YAMAHA社製 YMF754R搭載
ウンド	PCM録音·再生機能	内蔵 ステレオ、量子化8ビット/16ビット、サンプリングレート8KHz/11.025KHz/ 16KHz/22.05KHz/44.1KHz/48KHz)、全二重化対応
筬能	MIDI音源機能	内蔵 拡張WAVE Table音源 WAVE Table音源最大128音])
	内蔵スピーカ	2スピーカ(ステレオ)
	外付けスピーカ	外付けサラウンドスピーカシステム
	サラウンド	エンハンスド・ステレオ機能、3Dポジショナルサウンド
	DolbyHeadphone機能	サポート

型	名	LG12JE/B
型	番	PC-LG12JEWEB
映像	テレビチューナ	ステレオ対応、音声多重対応、受信チャンネル : VHF(1~12ch), UHF(13~ 62ch), CATV(C13~C63ch)⁵
送連	データ放送受信	地上波データ放送(bitcast、ADAMS)、文字多重放送、字幕放送
機 能 4	映像合成表示機能	DirectShow [®] により任意のサイズで合成表示可能 (全画面表示可能、ただし、bitcast browser使用時は240×180ドット以上(縦横比 3:4固定))
	テレビ録画機能	MPEG2(DVD対応モード:720×480ドット(8Mbps)高画質モード:640×480ドット(6.8Mbps)、標準画質モード:320×480ドット(5.9Mbps))、MPEG1(Video CD 対応モード:352×240ドット(1,152Mbps))の録画可能
	最長録画時間 6	DVD対応モード: ハードディスク30GBの場合 約4時間30分 ハードディスク40GBの場合 約7時間15分 ハードディスク60GBの場合 約12時間45分 高画質モード: ハードディスク30GBの場合 約5時間15分 ハードディスク40GBの場合 約5時間15分 ハードディスク60GBの場合 約14時間15分 標準画質モード: ハードディスク30GBの場合 約5時間45分 ハードディスク40GBの場合 約5時間45分 ハードディスク40GBの場合 約9時間15分 ハードディスク60GBの場合 約27時間30分 ハードディスク30GBの場合 約27時間30分 ハードディスク40GBの場合 約43時間15分 ハードディスク40GBの場合 約43時間15分
通信機	モデム	モデム内蔵(データ転送速度 最大56kbps(V.90)エラー訂正V.42/MNP4 デー タ圧縮V.42bis/MNP5)
能	FAX	内蔵 データ転送速度 最大14.4Kbps(V.17)FAX制御クラス1)
	携帯電話/PHS接 続ケーブル	ケーブル添付 / なし 携帯電話:9.6kbpsデータ通信 / 9.6kbps・28.8kbpsパケット通信(DoPa) cdmaOne:14.4kbpsデータ通信 / 64kbpsパケット通信(PacketOne) PHS(NTTドコモ / アステル):32Kデータ通信 / 64Kデータ通信(PIAFS2.0) PHS(DDIポケット):32Kデータ通信 / 64Kデータ通信(PIAFS2.1)
	LAN	LAN内蔵(100BASE-TX、10BASE-T)/LANカード添付/なし
	ワイヤレスLAN機能	2.4GHzワイヤレスLAN内蔵 / なし

型	名	LG12JE/B
型	番	PC-LG12JEWEB
入力装置	キーボード	本体との一体型、JIS標準配列(英数・かな) Fnキー(ホットキー対応) 12ファンク ションキー・Windowsキー・アプリケーションキー・Num Lockキー・右AItキー・右 Ctrlキー付
-	ポインティングデバイス	NXパッド(スクロールスライドスイッチ付)、ジョグホイール標準装備
	マウス	光センサーUSBマウス添付 / USBマウス添付 / なし
	スイッチ / ボタン (光ナビゲーション 機能搭載)	電源スイッチ、ワンタッチスタートボタン、オーディオ電源スイッチ、TVボタン
	スイッチ / ボタン	CD/DVDプレーヤボタン、メニューボタン、画面分割ボタン、全画面ボタン、ヘルプ ボタン
	リモコン	赤外線リモコン添付
補	フロッピーディスクドライブ	外付3.5型USBフロッピーディスクドライブ添付 / なし
助記	ハードディスク 7	約60Gバイト / 約40Gバイト / 約30Gバイト
憶装置	セカンドハード ディスクドライブ 7	約60Gバイト/なし
	CD/DVDドライブ ⁸ ⁹	CD-R/RW with DVD-ROMドライブ(内蔵) 読み込み最大24倍速(CD-ROM)/8倍速(DVD-ROM) 書き込み最大16倍速、書き換え最大10倍速
个	/ターフェイス	ディスプレイ(アナログRGBセパレーH信号出力、ミニD-SUB15ピン), USB×3、ビ デオ出力(S-Video×1)(RCA×1付属のビデオ変換ケーブルで使用。S-Videoと 排他使用), IEEE1394(4ピン)×2
	サウンド関連	同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)入力(RCAピンジャック) 同軸デジタルオー ディオ(S/PDIF)出力(RCAピンジャック)、ヘッドフォン/光デジタルオーディオ(S/ PDIF)出力共用(ステレオ、ミニジャック/光ミニジャック)、ライン出力(R)(RCAピ ンジャック)、ライン出力(L)(RCAピンジャック)、外付けスピーカ用コネクタ出力、 マイク入力(モノラル、ミニジャック)、 ライン入力インピーダンス10k 入力レベル1Vrms、 マイク入力インピーダンス2.2k 入力レベル5mVrms(バイアス2.5V)、 ライン出力レベル1Vrms
映	像関連	同軸TVチューナパック側端子:ビデオ入力(コンボジット)、ライン入力(RCAジャック)×2(LおよびR)、アンテナ入力(U/V混合)、75 、同軸F型
∧ US	ッドフォンマイク / Bカメラ	ステレオヘッドフォンマイク + USBカメラ添付 / ステレオヘッドフォンマイク添付 / なし
PC	カードスロット	TYPE ×2スロット(TYPE ×1スロットとしても使用可) PC Card Standard準拠、CardBus対応
又:	ディア用ポケット	インナーシートホルダー内蔵 「メモリースティック」用のマジックゲート メモリースティック アダプタ、「SDメモリーカー ド」用のメモリーカードアダプタ、InfoAudiq(8MB SDメモリーカード添付)を選択可能
パ	ワーマネージメント	自動または任意設定可能
セキュリティ機能		ユーザパスワード機能、スーパバイザパスワード機能、盗難防止ロック(別売の盗難 防止用ケーブルを使用)

型名	LG12JE/B
型番	PC-LG12JEWEB
バッテリ駆動時間 10 11	約1.45時間
バッテリ充電時間 (オン / オフ時) ¹⁰	約3.5時間(オン時) 約2.9時間(オフ時)
電源	リチウムイオンバッテリ DC11.1V、3,600mAh) ¹² またはAC100V±10%、50/ 60Hz(ACアダプタ経由 ¹³)
消費電力	約36W (内蔵オプション最大接続時 約60W)
温湿度条件	5~35 、20~80% 1(ただし、結露しないこと)
外形寸法	365(W)×250(D)×49(H)mm(突起部含まず)
質量 10	約4.1kg(セカンドハードディスクドライブ搭載時)/約4.2kg(バッテリパック搭載時)

1:設定は、「スタート」ボタン 「コントロールパネル」「パフォーマンスとメンテナンス」の「電源オプション」で行います。

2:液晶ディスプレイは消耗品です。液晶ディスプレイでは、明るさのムラや、微細な斑点が現れることがありますが、故障ではありません。また、輝度の調節具合、表示モードと表示データの組み合わせによってはムラやちらつき、微細な斑点が現れることがありますが、故障ではありません。

- 3:バーチャルスクリーン表示。
- 4:機器構成により再生時にコマ落ちする場合があります。
- 5:ケーブルテレビ環境でご利用の場合、ご利用のケーブルテレビ会社によりサービス内容に違いがあるため、すべての CATV 受信をサポートするものではありません。

6:録画時間はハードディスク容量により異なります。また、映像の内容およびご利用状況によって録画時間が前後する場合があります。

7:ハードディスク容量は、16パイトを10億パイトで計算した場合の数値です。05から認識できる容量は、実際の値より少なく表示されることがあります。Windowsのシステムからは、「約606パイト」の場合は約52.46パイト、「約406パイト」の場合は約 37.176パイト、「約306パイト」の場合は約27.836パイトと認識されます。

8: Orange Book Part2(CD-R)およびPart3(CD-RW)に準拠。

9: バッファアンダーラン防止機能内蔵。High Speed CD-RW媒体使用可能。1~4倍のCD-RW媒体使用時は最大4倍速になり ます。

10:時間や質量は、ご利用状況やオプションの接続により変わる場合があります。

11: JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件については、http:// 121ware.comをご覧ください。

- 12: バッテリパックは消耗品です。
- 13: ACアダプタ自体は、入力電圧AC240Vまでの安全認定を取得していますが、添付の電源コードは AC100V用(日本仕様)で す。
- 14:18~25、45~75%での使用を推奨。

通信機能一覧

内蔵FAXモデム

機能概要

項目	規格
CPU I/F	PCIローカルバスインターフェイス
NCU部	・ダイヤルパルス送出機能
	・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
	V.34
	V.32bis
	V.32、V.22bis、V.22、V.21
	V.42LAPMおよびMNP2-4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コマンドセット準拠
	ATコマンド
	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)

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	TCM:14400/12000
	QAM:9600/7200bps
	DPSK:4800/2400bps
	FSK:300bps
送信レベル	-9~-15dBm/-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	全二重調歩同期方式
通信速度	送受信 33600/31200/28800/26400/24000/21600/19200/16800/
	14400/12000/9600/7200/4800/2400/1200/300bps ¹
	受信 56000/54666/52000/50666/50000/49333/48000/46666/
	45333/44000/42666/42000/41333/40000/38666/37333/36000/
	34666/33333/32000/30667/29333/28000bps 1
通信規格	ITU-T V.90/V.34/V.32bis/V.32/V.22bis/V.22/V.21
変調方式	PCM: 56000/54667/52000/50667/49333/46667/45333/
	42666/41333/40000/38667/37333/36000/34667/
	33333/32000/30667/29333/28000
	TCM:48000/33600/31200/28800/26400/24000/21600/
	19200/16800/14400/12000/9600/7200/4800/2400bps
	QAM:9600/4800/2400/1200bps
	DPSK: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	HayesATコマンド準拠 ²

1:回線状態によって、通信速度が変わる場合があります。 2:ATコマンドについては、 2 ばそガイド」-「パソコンでできること」-「ATコマンド」をご覧ください。

NCU機能

項目	規格	
適用回線	加入電話回線	
ダイヤル形式	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)	
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)	

携帯電話 / PHS接続機能

携帯電話 / PHS 接続機能は、携帯電話 / PHS 接続ケーブルが添付の場合、または別売の携帯電話 / PHS 接続ケーブルを別途購入された場合のみ使用できます。

個別仕様

種類	項目	規格		
PHS(NTTドコ モ / アステル) 接続ケーブル	適用回線	移動電話回線(PHS後位16芯)		
	通信速度	PIAFS 32Kデータ通信: 29.2Kbps(実効値)		
		PIAFS 64Kデータ通信: 58.4Kbps(実効値)		
PHS(DD I ポケッ ト)接続ケーブル	適用回線	移動電話回線(PHS後位12芯)		
	通信速度	PIAFS 32Kデータ通信: 29.2Kbps(実効値)		
		PIAFS 64Kデータ通信: 58.4Kbps(実効値)		
携帯電話 (DoPa/PDC) 接続ケーブル	適用回線	移動電話回線(PDC5式携帯電話端末後位16芯)		
	通信速度	9.6Kbps(データ通信)9.6Kbps(パケット通信) 28.8Kbps(パケット通信)		
cdmaOne	適用回線	移動電話回線(CDMA方式携帯電話端末後位18芯)		
接続ケーフル	通信速度	14.4Kbps(データ通信), 64Kbps(パケット通信)		

共通仕様

項目	規格
制御コマンド	ATコマンド
網制御機能	A A
	G

:ATコマンドについては、 🔊 ぱそガイド 」-「 パソコンでできること」-「 ATコマンド をご覧ください。

内蔵LAN

LAN内蔵モデルのLANの規格は以下のとおりです。

項目	規格
準拠規格	ISO 8802-3, IEEE802.3, IEEE802.3u
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	100BASE-TX使用時:100Mbps
	10BASE-T使用時:10Mbps
伝送路	100BASE-TX使用時:UTPカテゴリ5
	10BASE-T使用時:UTPカテゴリ3、4、5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
ステーション台数	最大1024台 / ネットワーク
ステーション間距離 ネットワーク経路長	100BASE-TX:最大約200m / ステーション間 10BASE-T :最大約500m / ステーション間 最大100m / セグメント
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式

:リピータの台数など、条件によって異なります。

2.4GHzワイヤレスLAN

2.4GHzワイヤレスLANは2.4GHzワイヤレスLANモデルのみの機能です。

項目	規格
データ転送速度	11M/5.5M/2M/1M(bps)自動切替)¹
準拠規格	ARIB STD-T66(小電力データ通信システム規格) IEEE802.11b(2.4GHzワイヤレスLAN標準プロトコル)
伝送方式	DS-SS方式
伝送距離	見通し約70m(アクセスポイントとの通信時) ²
使用無線チャンネル	1 ~ 11ch
RF周波数帯域	2.4GHz帯全域(2.4~2.4835GHz)
温湿度条件	温度:5~35 湿度:20~80%(結露無きこと)

1: IEEE802.11b規格による速度(理論値)であり、実効速度とは異なります。

2: 通信距離は、電波環境、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーション、0Sなどの使用条件によって異ないます。

割り込みレベルとDMA チャネル

割り込みレベルとDMAチャネルについて

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チャネル」などがあ ります。

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。1つの リソースが複数の機器に割り当てられている状態、リソースの競合)では、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。

割り込みレベル

「割り込みレベル(IRQ)」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。このパソコンでは、購入時に は次のように割り当てられています。

IRQ	インターフェイス	IRQ	インターフェイス
0	システムタイマ	7	(空き)
1	キーボード	8	システムクロック
2	(空き)	9	SCI IRQ
3	アクセラレータ	10	内蔵FAXモデム
	CardBusコントローラ	11	USBホストコントローラ
4	CardBusコントローラ	12	N X パッド
	TVチューナー	13	数値データプロセッサ
5	サウンド	14	IDEコントローラ(内蔵ハードディスク)
	IEEE1394ホストコントローラ	15	IDEコントローラ(内蔵CD/DVDドライブ)
6	(空き)		

DMAチャネル

「DMAチャネル」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。このパソコンでは、購入時には次のように割り当てられ ています。

DMA	インターフェイス
	デフォルト
#0	(空き)
#1	(空き)
#2	(空き)
#3	(空き)
#4	DMAコントローラ



索引

英数字

ADSL
BIOSセットアップユーティリティ 126
CATV91
CD/DVDアクセスランプ 9, 31
CD/DVDドライブ31
CD/DVDプレーヤボタン 2, 5, 38
CD-R/RW with DVD-ROMドライブ 2,31
CDの再生35
CDプレイモード
DCコネクタ3
DMAチャネル149
DolbyHeadphone機能123
DVDの再生35
【Fn】 エフエヌキー)14
FTTH91
IEEE1394コネクタ 3, 118
InfoAudio72
LAN 88, 147
LAN用モジュラーコネクタ3
LCDインジケータ 2, 39
NXパッド 2, 15
PCカード110
PCカードイジェクトボタン112
PCカードスロット
DIVES 86
FTAF5
「SDメモリーカード」72
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 3, 108
「SDメモリーカード」72 S映像出力端子3, 108 TVチューナパック3
「SDメモリーカード」72 S映像出力端子3,108 TVチューナパック3 【TV】ボタン5,7
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV】ボタン 5, 7 USB 121
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV】ボタン 5, 7 USB 121 USBカメラ 79
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV Jボタン 5, 7 U SB 121 USBカメラ 79 USBコネクタ 2, 3, 121
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV】ボタン 5, 7 USB 121 USBカメラ 79 USBコネクタ 2, 3, 121 VISUALモード 42
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV 】ボタン 5, 7 U S B 121 USBカメラ 79 USBコネクタ 2, 3, 121 VISUALモード 42 VISUALモードボタン 5, 8, 42
「SDメモリーカード」 72 S映像出力端子 72 S映像出力端子 3, 108 TVチューナパック 3 【TV】ボタン 5, 7 USB 121 USBカメラ 79 USBコネクタ 2, 3, 121 VISUALモード 42 VISUALモードボタン 5, 8, 42 VISUALモードランプ 2, 10, 42

あ行

イジェクトボタン(CD/DVDドライブ)31
イルミネーション・エンプレム™ 3, 11
イルミネーション・ボタン6
インナーシートホルダー74
インターネット電話81
【インターネット】ボタン5,7
液晶ディスプレイ 2, 41
オーディオ電源スイッチ 5, 38
音楽の再生35
音声出力端子 3
音量調節つまみ(外付けスピーカ)67
音量調節つまみ(本体) 2,68

か行

解像度41
外部CRT用コネクタ 3, 107
外部ディスプレイ106
外部マイクロフォン端子 2
【画面分割】ボタン 5, 7, 44
画面分割機能 44
キーボード 2, 12
キーボードロック65
起動セクタへのウィルス感染防止 61, 129
輝度42
キャップスロックキーランプ 10
休止状態59
休止状態から復帰 60
クリックボタン15
携帯電話 / PHS 接続機能 82, 146
携帯電話連携機能87

さ行

サウンド機能67
サスペンド57
周辺機器 98, 101
省電力機能55
ジョグホイール 2, 19

スーパバイザパスワード 62, 131
スクロールスライドスイッチ 15, 16
スクロールロックキーランプ10
スタンバイ状態57
スタンバイ状態から復帰60
スピーカ 2,67
スリープ状態55
セカンドハードディスクドライブ 4,24
セキュリティ機能 61
【全画面】ボタン 5, 7, 45
増設RAMボード113
外付けスピーカ用コネクタ3

た行

ダイヤル設定84
ツメ4
ディスプレイストレッチ機能43
デジタル出力設定71
データ通信86
デバイスドライバ101
デバイス マネージャ iv
デュアルディスプレイ機能109
テレビ
テレビ電話79
電源スイッチ5
電源ランプ 9
電話回線用モジュラーコネクタ3
同軸デジタルオーディオ(S/PDIF) 出力端子
同軸デジタルオーディオ(S/PDIF) 入出力機能69
同軸デジタルオーディオ(S/PDIF)
入力端子 3, 123
盗難防止用ロック 3,61
ドライバ101

な行

ニューメリックロックキーランプ	• •	 	10
ネット簡単切替ツール		 	84

は行

バーチャルスクリーン
ハードディスク 24
ハードディスクアクセスランプ10
ハイバネーション
パスワード 61, 131
バッテリ
バッテリアンロック 4, 53
バッテリ残量の確認48
バッテリ充電ランプ 9
バッテリスロット53
バッテリの充電47
バッテリパック 4, 46
バッテリパックの交換52
バッテリリフレッシュ 50, 126
パッド15
ビープ音の設定 68
光デジタルオーディオ(S/PDIF)
出力機能70
光ナヒケーション機能5
光ナビゲーション機能5 非常時ディスク取り出し穴 31, 35
光テビケーション機能 5 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色
光テピケーション機能
光テピケーション機能
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能
 光テピケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 ブロードバンド 91
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107 フロッピーディスクアクセスランプ 30
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107 フロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクイジェクトボタン 29
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロシェクタ 107 フロッピーディスクイジェクトボタン 29 フロッピーディスクドライブ 28
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107 フロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクドライブ 28 ヘッドフォン/
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31,35 表示色 41 表示ランプ 2,3,9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107 フロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクイジェクトボタン 29 フロッピーディスクドライブ 28 ヘッドフォン/ 光デジタルオーディオ(S/PDIF) 出力端子
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクイジェクトボタン 29 フロッピーディスクドライブ 28 ヘッドフォン/ 光デジタルオーディオ(S/PDIF) 出力端子 20
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクイジェクトボタン 29 フロッピーディスクドライブ 28 ヘッドフォン/ 光デジタルオーディオ(S/PDIF) 出力端子 2, 123 ヘッドフォンマイク 79
 光テビケーション機能 非常時ディスク取り出し穴 31, 35 表示色 41 表示ランプ 2, 3, 9 復帰 60 プラグ&プレイ機能 102 プリンタ 104 プロードバンド 91 プロジェクタ 107 フロッピーディスクアクセスランプ 30 フロッピーディスクドライブ 29 フロッピーディスクドライブ 28 ヘッドフォン/ 光デジタルオーディオ(S/PDIF) 出力端子 2, 123 ヘッドフォンマイク 79 【ヘルプ】ボタン 5, 7 エッドフェーク

索引

ボリュームコントロール68

ま行
マウス 105
マルチユーザー機能134
メディア用ポケット 2, 72
メディア用ポケットロックボタン 2,73
メール着信ランプ9
【メール】ボタン5,7
【メニュー】ボタン5,7
メモリ 113
「 メモリースティック 」
メモリスロット
メモリ容量の確認117
モデム76,144
や行

. .-

ユーザパスワード 62, 131

ら行

らくちんプリント
リソースの競合101
リモコン23
リモコン受光部 2
レジューム

わ行

ワイヤレスランプ	2	, 10
割り込みレベル		148
ワンタッチスタートボタン		7









初版 2002年5月 NEC P 853-810028-371-A



LT500