

LaVie G

2 準備と設定

○「あなたのパソコン」として使うために○

パソコンは、ほかの電化製品とちがって電源をいれただけでは使えません。付属品をとりつけ、あなた個人が使うための設定をし、インターネットにつなぐところまで、この本の手順にそって、準備してみましょう。

もう一台パソコンを買ったときの内容の移しかえや、設定を最初からやり直す方法も、この本がご案内します。



.....
新しいパソコンがやってきました！
.....

箱を開いて、
.....

嬉しいような、そわそわするような、
.....

そんな、新しい道具を手にするときの気持ちを
.....

たいせつにしながら、
.....

間違いなく確実に、
.....

パソコンの準備と設定を進めていけるよう、
.....

この本は作られています。
.....

『準備と設定』の読み方

第1章～第3章まで

「箱を開けて最初にする事」「電源を入れる前に接続しよう」「セットアップを始める」

お客様がご購入された製品の型番を確認したり、箱の中の添付品を確認したり、バッテリーやACアダプタを接続する手順、はじめて電源を入れたときの設定（Windowsのセットアップ）手順を説明しています。

第4章

「基本中の基本の操作」

電源の入れ方／切り方、音量調節、CD-ROMなどのディスクの扱い方など、基本的な操作について説明しています。

第5章

「これからインターネットを始めるかたへ」

これまでにパソコンを持っていなかったかたは、この章をご覧ください。インターネットに接続する方法について説明しています。

第6章

「パソコンを買い替えたかたへ」

パソコンを買い替えたかたは、この章をご覧ください。インターネットに接続する方法や、以前のパソコンの設定やデータを新しいパソコンに移す方法について説明しています。

第7章

「前に使っていたパソコンと一緒に使いたいかたへ」

複数のパソコンをネットワーク接続して利用したいかたは、この章をご覧ください。

第8章

「再セットアップする」

パソコンの調子が悪くなったときなどに、買ってきたときの状態に戻す「再セットアップ」について説明しています。

第9章

「パソコン内部に取り付ける」

このパソコンにメモリを取り付ける方法を説明しています。

このマニュアルの表記について

◆このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります



ポイント

そのページで説明している手順で、特に大切なことです。



してはいけないことや、注意していただきたいことです。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、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損などの可能性があります。

◆このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【 】 【 】で囲んである文字は、キーボードのキーを指します。

DVD/CD ドライブ

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ (DVD-R/+R 2層書込み)、CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ、および CD-ROM ドライブのいずれかを指します。



「サポートナビゲーター」

電子マニュアル「サポートナビゲーター」を起動して、各項目を参照することを示します。「サポートナビゲーター」は、デスクトップの (困ったときのサポートナビゲーター) をダブルクリックして起動します。

◆このマニュアルでは、各モデル（機種）を次のような呼び方で区別しています

ご購入された製品の型名とマニュアルで表記しているモデル名を確認してください。

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW (DVD-R/ +R 2層書込み) モデル

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ (DVD-R/+R 2層書込み) (DVD スーパーマルチドライブ (DVD-R/+R 2層書込み)) を搭載しているモデルのことです。

CD-R/RW with DVD-ROM モデル

CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ (マルチブレードドライブ) を搭載しているモデルのことです。

CD-ROM モデル

CD-ROMドライブを搭載しているモデルのことです。

AirTV セットモデル

ワイヤレスでテレビ/地上アナログデータ放送を見ることができる、AirTVがセットになったモデルのことです。

トリプル ワイヤレス LAN (Super AG 対応) モデル

IEEE802.11a (5GHz) と IEEE802.11b/g (2.4GHz) の両方の規格に対応した通信機器と接続でき、Atheros Communications 社が開発したワイヤレス通信の高速化技術「Super AG」に対応したワイヤレス LAN インターフェイスを内蔵しているモデルのことです。

Windows XP Home Edition モデル

Microsoft® Windows® XP Home Edition があらかじめインストールされているモデルのことです。

Windows XP Professional モデル

Microsoft® Windows® XP Professional があらかじめインストールされているモデルのことです。

Office 2003 モデル

Office Personal 2003 または Office Professional 2003 があらかじめインストールされているモデルのことです。

Office Personal 2003 モデル

Office Personal 2003 があらかじめインストールされているモデルのことです。

◆本文中の画面やイラスト、ホームページについて

- ・本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。
- ・記載しているホームページの内容やアドレスは、このマニュアルの制作時点のもので。

◆このパソコンには『LaVie G シリーズをご購入いただいたお客様へ』は添付されません

ほかのLaVie Gシリーズでは、『LaVie Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』が添付されている場合があります。このパソコン（LaVie GタイプC）では、このマニュアルにLaVie Gシリーズの情報が含まれていますので、このマニュアルを参照してください。

◆このマニュアルで使用しているソフトウェア名などの正式名称

(本文中の表記)	(正式名称)
Windows、 Windows XP、 Windows XP Home Edition	Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版 Service Pack 2
Windows、 Windows XP、 Windows XP Professional	Microsoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版 Service Pack 2
Windows XP Media Center Edition	Microsoft® Windows® Media Center Edition operating system 日本語版
Windows 2000 Professional	Microsoft® Windows® 2000 Professional operating system 日本語版
Windows Me、Windows Millennium Edition	Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system 日本語版
Windows 98 Second Edition	Microsoft® Windows® 98 Second Edition operating system 日本語版
Windows 98	Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版
Windows 95	Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版
Office Personal 2003	Microsoft® Office Personal Edition 2003 (Microsoft® Office Word 2003、Microsoft® Office Excel 2003、Microsoft® Office Outlook® 2003、Microsoft® Office Home Style ⁺)
Office Professional 2003	Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003 (Microsoft® Office Word 2003、Microsoft® Office Excel 2003、Microsoft® Office Outlook® 2003、Microsoft® Office PowerPoint® 2003、Microsoft® Office Access 2003、Microsoft® Office Publisher 2003、Microsoft® Office InfoPath™ 2003)
Outlook、 Outlook 2003	Microsoft® Office Outlook® 2003
Home Style⁺	Microsoft® Office Home Style ⁺
インターネットエクスプローラ、 Internet Explorer	Microsoft® Internet Explorer 6.0 Service Pack 2
アウトルックエクスプレス、 Outlook Express	Microsoft® Outlook® Express 6.0
マカフィー・ウイルススキャン	マカフィー®・ウイルススキャン
インターネット無料体験	BIGLOBE インターネット無料体験
DigitalMedia	Roxio DigitalMedia SE 7

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。万が一不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、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。
- (4) 当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3) 項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外 NEC では、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされているMicrosoft® Windows® XP Home EditionまたはMicrosoft® Windows® XP Professional、および本機に添付の CD-ROM、DVD-ROM は、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。

Microsoft、Windows、Office ロゴ、Outlook 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。

McAfee、VirusScan、マカフィーは米国法人 McAfee, Inc. またはその関係会社の登録商標です。

Roxio DigitalMedia は Sonic Solutions 社の登録商標です。

SD および miniSD ロゴ、および  ロゴは商標です。

"MagicGate Memory Stick" ("マジックゲートメモリースティック") および "Memory Stick" ("メモリースティック")、

MEMORY STICK、、、**MEMORY STICK PRO**、**MEMORY STICK DUO**、"Magic Gate" ("マジックゲート")、

MAGIC GATE、OpenMG はソニー株式会社の商標です。



「xD-ピクチャーカード™」は富士写真フイルム(株)の商標です。

Atheros XR、および Super AG は米国 Atheros Communications, Inc. の商標です。

BIGLOBE、MediaGarage、121 ポップリンクは、日本電気株式会社の登録商標です。

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

『準備と設定』の読み方	巻頭
このマニュアルの表記について	2

第

1

章

箱を開けて最初にすること 9

ご購入いただいたモデルの確認	10
添付品はそろっていますか?	15
型番と製造番号を確認する	17

第

2

章

電源を入れる前に接続しよう 19

バッテリーパックを取り付ける	20
ACアダプタを接続する	21
リモコンを使う準備をする (添付モデルのみ)	22

第

3

章

セットアップを始める 25

電源を入れる	26
では、始めましょう	29
画面を見ながら手順を進める	32
キーボードを使って自分の名前を入れる	40
121 ポップリンクを設定する	44
ここで一段落	45
マウスを接続する	46
お客様登録のお願い	47

第

4

章

基本中の基本の操作 49

電源の切り方	50
電源の入れ方	53
スタンバイ機能について	54
各部の名称と役割	56
音量を調節する	59
CD-ROM や DVD の扱い方	60
フロッピーディスクの扱い方	64
パソコンがはじめてのかたへ	67
パソコンの画面で解説、検索「サポートナビゲーター」について	71
もしものときに備えて	73
ワイヤレス LAN 機能について	75

第

5

章

これからインターネットを始めるかたへ 79

インターネットの魅力	80
いろいろある接続方法	81
ブロードバンドにもいろいろある	82

ブロードバンド接続の流れ	84
プロバイダに入会する	86
ブロードバンド接続の設定	90
ルータを利用したブロードバンド接続の設定	96
インターネットに接続する	101
ダイヤルアップ接続の設定	102
メールソフトを設定する	105
パソコンを安全に使うための設定をおこなう	111

第 6 章

パソコンを買い替えたかたへ 117

インターネットを使えるようにする：ブロードバンド編	118
インターネットを使えるようにする：ダイヤルアップ編	120
古いパソコンからデータを移す	128
周辺機器を使えるようにする	136
ソフトを移す	137

第 7 章

前に使っていたパソコンと一緒に使いたいかたへ 139

ホームネットワークでできること	140
複数のパソコンをホームネットワークでつなぐ	142

第 8 章

再セットアップする 145

再セットアップを始める前に	146
再セットアップする（Cドライブのみ）	154
Cドライブの領域を変更して再セットアップする	166
再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する	168
再セットアップ用DVD/CD-ROMを使って再セットアップする	175

第 9 章

パソコン内部に取り付ける 179

メモリ	180
-----------	-----

付 録

ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合のご注意	190
パソコンのお手入れ	193
バッテリーリフレッシュについて	195
DVD/CDドライブからディスクが取り出せなくなったときは	197
アフターケアについて	198
パソコンの譲渡、廃棄、改造について	200
仕様一覧	204
索引	215
各部の名称	巻末

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2005

日本電気株式会社、NEC パーソナルプロダクツ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。

従いまして、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を行っていません。

本製品の輸出（個人による携行を含む）については、外国為替及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 Personal Products, Ltd.

第 1 章

箱を開けて最初にする事



この章には、パソコンの箱を開けて最初にすることが書いてあります。添付品が全部そろっているか、型番や製造番号が合っているか確認しましょう。特に、このパソコンはお客様のお好みに応じてハードウェアやソフトウェアの構成を変更してお届けしています。ご購入いただいたパソコンがどのモデルに当てはまるかしっかり確認してください。

この章の所要時間：約 20 分

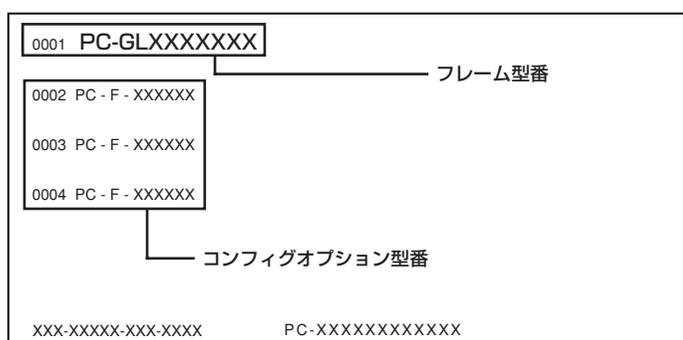
ご購入いただいたモデルの確認	10
添付品はそろっていますか？	15
型番と製造番号を確認する	17

ご購入いただいた モデルの確認

ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって機能や添付品などが異なる場合があります。

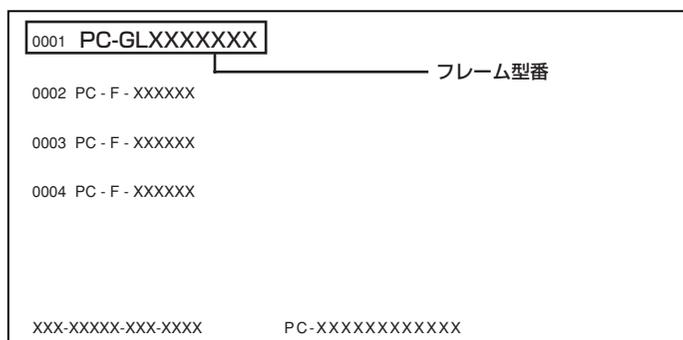
型番について

梱包箱に貼られたステッカーにフレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、ここで確認しこのマニュアルに記入しておいてください。



フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①～③の枠に記入してください。



①
②
③

PC-GL **FS** **1**

フレーム型番の、①～③の部分の英数字の意味は、11ページの各表のとおりです。

該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。選択したパソコンの種類を確認できます。

①は、CPUのクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	22	2.26GHz
	20	2GHz
	17	1.73GHz

②は、ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	U	15型ハイレゾTFTカラー液晶 (UXGA(最大1,600×1,200ドット表示))
	G	15型ハイレゾTFTカラー液晶 (SXGA+ (最大1,400×1,050ドット表示))
	C	15型高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャイン ビュー液晶)(XGA (最大1,024×768ドット表示))

③は、OSとソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OS
	E	Windows XP Home Edition (標準ソフトウェアパック)
	G	Windows XP Home Edition (ミニмумソフトウェアパック)
	J	Windows XP Professional (標準ソフトウェアパック)
	M	Windows XP Professional (ミニмумソフトウェアパック)



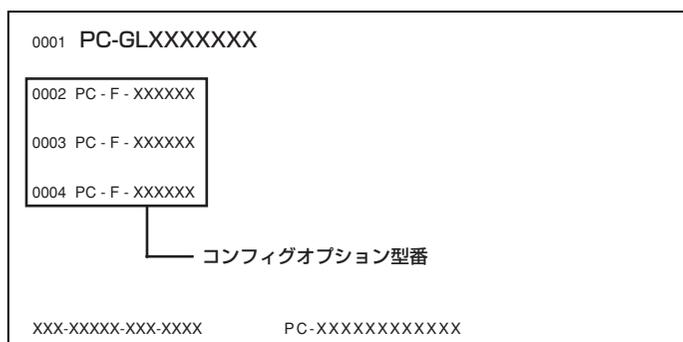
ミニмумソフトウェアパックを選択されたかたは、「ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合のご注意」(190ページ)もご覧ください。

このマニュアルに記載しているマニュアルやソフトが添付されていないことがあります。

コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選択したモデルやオプションごとにそれぞれ、梱包箱に貼られたステッカーに記載されています。

このステッカーをご覧になり、以下の各表の型番をチェックしてください。選択した機器やアプリケーションの内容を確認できます。



コンフィグオプション型番の種類と意味について、この後の[1]～[9]の各表で説明しています。コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。これらの表で、選択した機器やソフトウェアを確認できます。



- ・ステッカーに記載されている型番は順不同になっています。
- ・「選択必須」と説明されているコンフィグオプション型番は、ステッカーに必ず記載されています。
- ・「任意選択」と説明されているコンフィグオプション型番は、その機器またはアプリケーションを選択した場合にかぎり、ステッカーに記載されます。記載のない場合は選択しなかったことを意味します。

[1] PC-F-ME□□□□は、メモリの種類と容量を表しています（選択必須）。

✓	型番	メモリの種類と容量
	S021	256MB DDR2 SDRAM (256MB×1) PC2-4200対応
	S051	512MB DDR2 SDRAM (256MB×2) PC2-4200対応
	S0V1	512MB DDR2 SDRAM (512MB×1) PC2-4200対応
	S1A1	1GB DDR2 SDRAM (512MB×2) PC2-4200対応
	S101	1GB DDR2 SDRAM (1GB×1) PC2-4200対応
	S201	2GB DDR2 SDRAM (1GB×2) PC2-4200対応

[2] PC-F-1H□□□□は、内蔵ハードディスクドライブの容量を表しています（選択必須）。

✓	型番	ハードディスクドライブの容量
	S041	40GBハードディスク
	S081	80GBハードディスク
	S121	120GBハードディスク

[3] PC-F-CD□□□□は、DVD/CDドライブの種類を表しています（選択必須）。

✓	型番	DVD/CDドライブ
	LRM1	CD-ROMドライブ
	LRD1	CD-R/RW with DVD-ROMドライブ
	L2P1	DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブ（DVD-R/+R 2層書き込み）

[4] PC-F-NE□□□□は、通信機能の種類を表しています（選択必須）。

ワイヤレスLANの機能と設定については、「サポートナビゲーター」 - 「パソコン各部の説明」 - 「パソコンの機能」 - 「ワイヤレスLAN（無線LAN）」をご覧ください。

✓	型番	通信機能	ディスプレイの種類
	LTU1	LAN、トリプルワイヤレスLAN	15型ハイレゾTFTカラー液晶(UXGA (最大1,600×1,200ドット表示))
	STG1	LAN、トリプルワイヤレスLAN	15型ハイレゾTFTカラー液晶(SXGA+ (最大1,400×1,050ドット表示))
	LTC1	LAN、トリプルワイヤレスLAN	15型高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶)(XGA(最大1,024×768ドット表示))
	LLU1	LAN	15型ハイレゾTFTカラー液晶(UXGA (最大1,600×1,200ドット表示))
	SLG1	LAN	15型ハイレゾTFTカラー液晶(SXGA+ (最大1,400×1,050ドット表示))
	LLC1	LAN	15型高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶)(XGA(最大1,024×768ドット表示))

[5] PC-F-BT□□□□はバッテリーパックの種類を表しています（選択必須）。

✓	型番	バッテリーパック
	LMN1	ニッケル水素バッテリー
	LML1	リチウムイオンバッテリー

[6] PC-F-TV □□□□は、AirTVの有無を表しています（任意選択）。

標準ソフトウェアパックモデルで、トリプルワイヤレスLAN、および80GB以上のハードディスクを選択した場合のみ選択可。

✓	型番	AirTV
	ATL1	AirTV

[7] PC-F-PD □□□□はマウスの有無を表しています（任意選択）。

✓	型番	マウス
	ULM1	光センサーUSBマウス（シルバー）

[8] PC-F-AP □□□□は、アプリケーションの種類を表しています（任意選択）。

✓	型番	アプリケーションの種類
	F3E1	Microsoft® Office Personal Edition 2003
	F3F1	Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003

[9] PC-F-SU □□□□は延長保証の種類を表しています（任意選択）。

✓	型番	延長保証の種類
	3EH1	PC3年間安心保証サービスパック
	3ES1	PC3年間出張修理保証サービスパック
	2ES1	PC2年間出張修理保証サービスパック

ご購入いただいたパソコンのフレーム型番や情報は、「サポートナビゲーター」-「パソコンの情報」で確認することもできます。

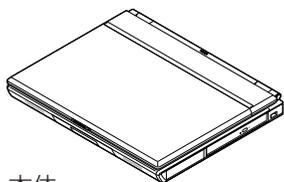
添付品はそろっていますか？

1 添付品を確認する

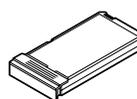
添付品が全部そろっているか、ここで確認してください。万一、足りないものがあったり、添付品の一部が破損していたときは、すぐにNEC 121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

このパソコンは、お客様が機能を選択してご購入いただけます。このため、共通の添付品と各オプションに対応した添付品があります。

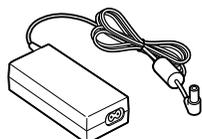
共通して添付されるもの



本体



バッテリーパック



ACアダプタ



電源コード



電話回線ケーブル
(モジュラーケーブル)

スタートシート

ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い）/ソフトウェア使用条件適用一覧
(1枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください)

安全にお使いいただくために

121ware ガイドブック

クイック操作シート

準備と設定（このマニュアル）

添付書類保管ファイル

活用ブック

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番やコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(10ページ)のフレーム型番やコンフィグオプション型番のチェック表と合わせて、添付されているものをご確認ください。

標準ソフトウェアパックに添付されるマニュアル

- はじめよう！ブロードバンドインターネット活用ブック
- MediaGarage 操作ガイド

コンフィグオプション型番がPC-F-TVATL1の場合(AirTV)

- AirTVのパッケージ*
- リモコン
- リモコン用アルカリ電池(単3形×2本)
- リモコン用受信ユニット

※: AirTVのパッケージの添付品について詳しくは、AirTVに添付の『AirTVガイド』をご覧ください。

コンフィグオプション型番がPC-F-PDULM1の場合(マウス)

- 光センサーUSBマウス(シルバー)

コンフィグオプション型番がPC-F-APF3E1の場合(アプリケーションソフト)

- Microsoft® Office Personal Edition 2003パッケージ

コンフィグオプション型番がPC-F-APF3F1の場合(アプリケーションソフト)

- Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003パッケージ

コンフィグオプション型番がPC-F-SU3EH1、PC-F-SU2ES1、PC-F-SU3ES1の場合(延長保証)

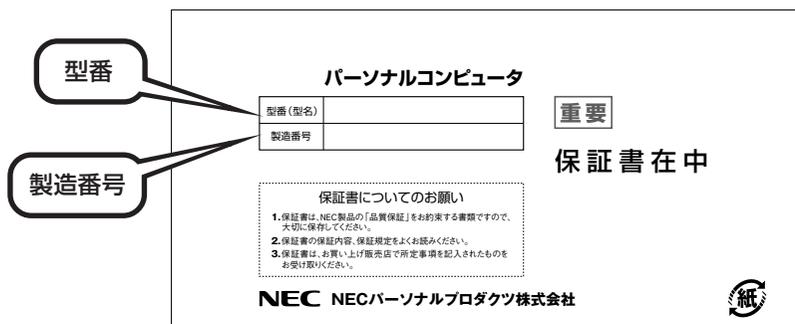
- 安心保証サービスパックまたは出張修理保証サービスパック

型番と製造番号を確認する

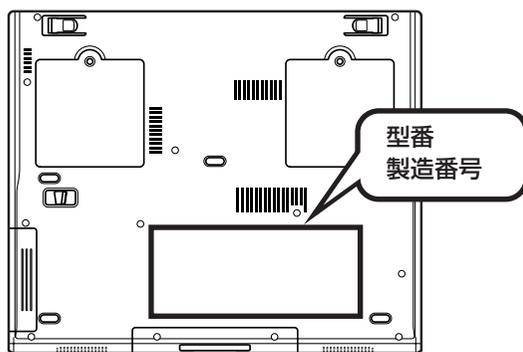
ポイント

- 保証書と本体のラベルの記載が一致していることを確認する

1 パソコン本体の保証書を見る



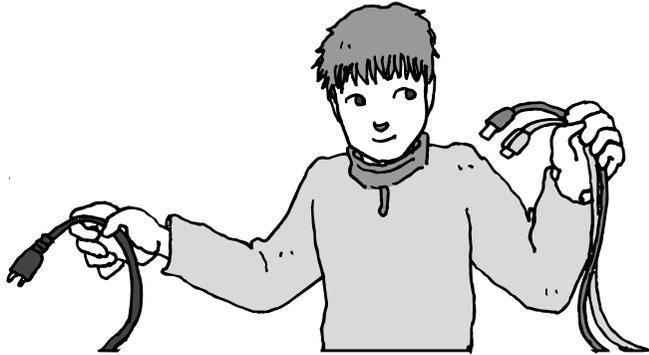
2 パソコン底面のラベルと一致しているか確認する



- ・ 機器に記載された番号が保証書と異なっている場合、NEC 121 コンタクトセンターにお問い合わせください。
- ・ 保証書は、所定事項（販売店名、お買い上げ日など）が記入されていることを確認して、保管しておいてください。保証期間中に万一故障した場合は、保証書記載内容に基づいて修理いたします。保証期間終了後の修理についてはNEC 121 コンタクトセンターにお問い合わせください。

第 2 章

電源を入れる前に接続しよう



添付品と保証書の内容を確認したら接続です。バッテリーとACアダプタを取り付けましょう。電源を扱うことになるので、慎重に作業しましょう。次ページから順番に作業を進めてください。

この章の所要時間：約5分

バッテリーパックを取り付ける	20
ACアダプタを接続する	21
リモコンを使う準備をする(添付モデルのみ)	22

インターネットや周辺機器は後から接続

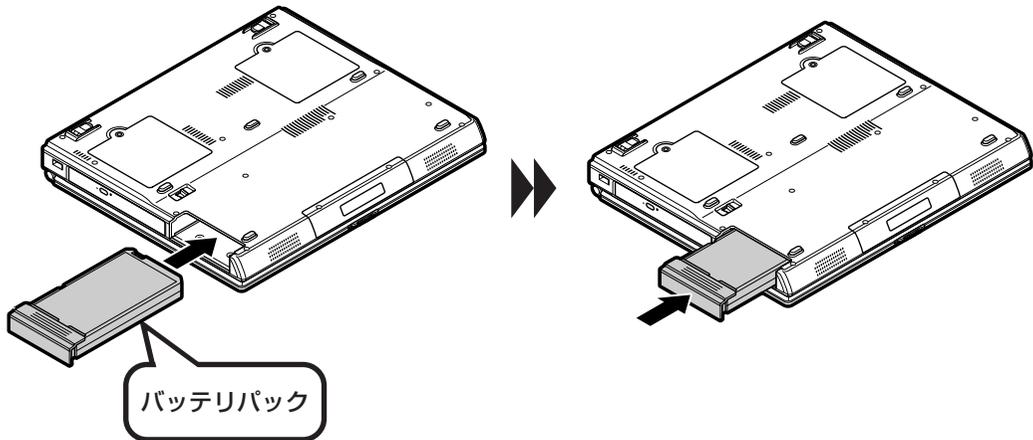
ここではまだ、電話回線には接続しません。また、プリンタなどの周辺機器があるときも、まだ接続しないでください。「第3章 セットアップを始める」で説明している作業が終わってから、電話回線や周辺機器の接続をおこないます。

バッテリーパックを 取り付ける



パソコンを裏返し、バッテリーパックを取り付ける

バッテリーパックの向きに注意して、矢印の方向にカチッと音がするまでしっかり取り付けてください。



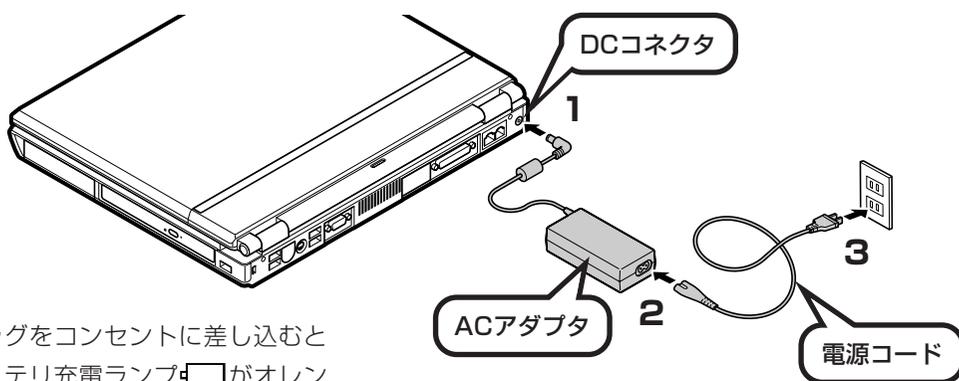
ACアダプタを接続する

ポイント

- 手順をよく読み、接続する順番を守りましょう

ACアダプタを接続する方法

- 1 ACアダプタ(PC-VP-WP73)をDCコネクタ(---)に接続する
- 2 電源コードをACアダプタに接続する
- 3 電源コードのプラグをコンセントに差し込む



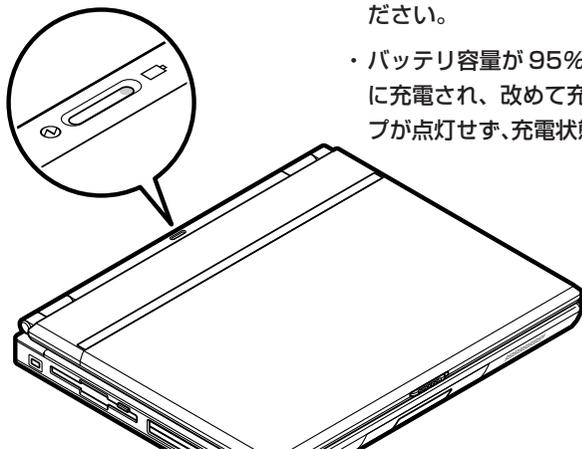
プラグをコンセントに差し込むとバッテリー充電ランプ  がオレンジ色に点灯して、バッテリーの充電が始まります。

バッテリーがフル充電されるとバッテリー充電ランプが消灯します。

今はフル充電されるまで待つ必要はありませんので、ACアダプタを接続したまま次へ進んでください。



- ・セットアップ作業が終わるまで、ACアダプタを抜かないでください。
- ・ご購入直後は、バッテリー駆動ができなかったり動作時間が短くなることがあります。またバッテリー残量が正しく表示されない場合もあります。バッテリーがフル充電されるまでACアダプタを抜かないでください。
- ・バッテリー容量が95%以上の場合、バッテリーが十分に充電され、改めて充電する必要がないため、ランプが点灯せず、充電状態にならない場合があります。



リモコンを使う準備をする (添付モデルのみ)

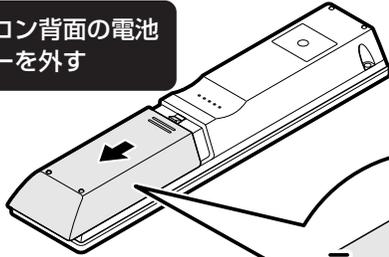


ポイント

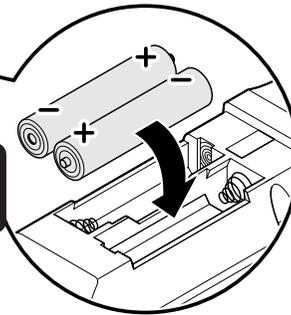
- 乾電池を入れる
- + (プラス) と - (マイナス) の向きを間違えないように

1 リモコンに乾電池を入れる

リモコン背面の電池
カバーを外す



添付の単3形アルカリ乾電池を
2本入れる

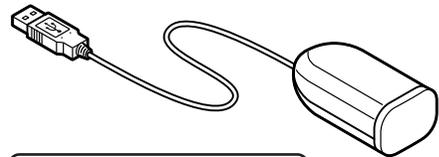
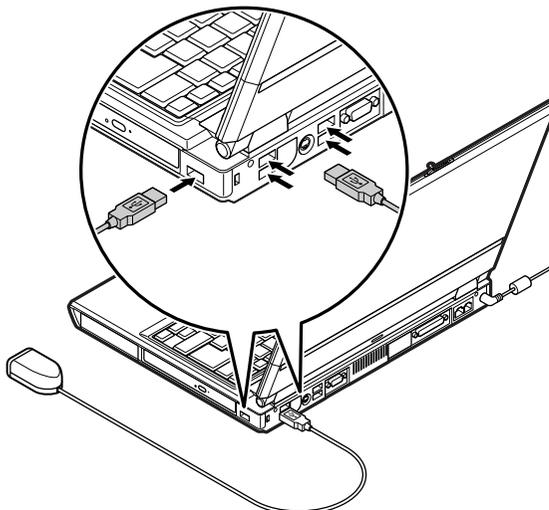


ご使用の環境や方法にもよりますが、このリモコンの電池寿命はアルカリ乾電池で約100時間です。

入れたら電池カバーをもとどおりにはめてください。

2 リモコン用受信ユニットを接続する

どのUSBコネクタに差し込んでかまいません。



リモコン用受信ユニット

リモコンを使うときは、リモコン用受信ユニットを赤外線さえぎるものがない場所に置いてください。

インターネット、周辺機器などの 接続は後から

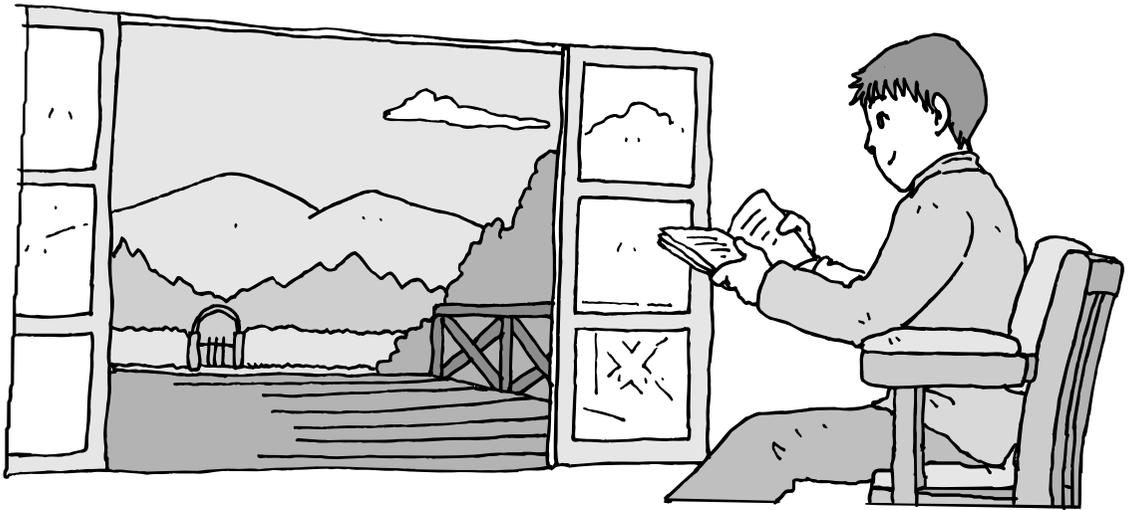
ここまでの接続が終わったら、続けて「第3章 セットアップを始める」に進んでください。第3章で説明している作業が終わってからインターネット、周辺機器などの接続をおこないます。



電源コードなどが人の通る場所がないことを、もう一度確認してください。ケーブルを足に引っかけたりするとパソコンの故障の原因になるだけでなく、思わぬけがをすることもあります。

第 3 章

セットアップを始める



今度は、いよいよパソコンの電源を入れます。最初に電源を入れるときは、「セットアップ作業」といって、自分の名前を登録したりする操作が必要です。この後の説明をよく読んで、ゆっくり確実に操作してください。

この章の所要時間：約 30 分

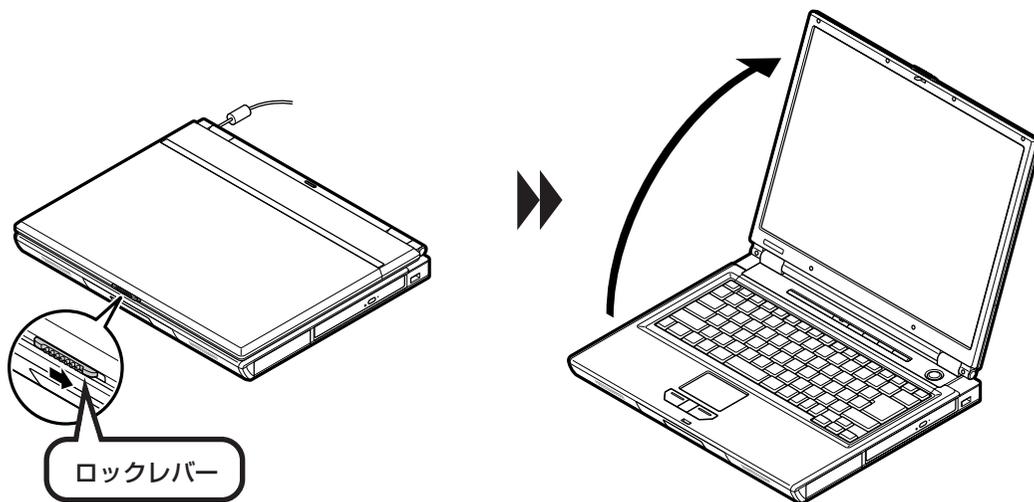
電源を入れる	26
では、始めましょう	29
画面を見ながら手順を進める	32
キーボードを使って自分の名前を入れる	40
121 ポップリンクを設定する	44
ここで一段落	45
マウスを接続する	46
お客様登録のお願い	47

電源を入れる



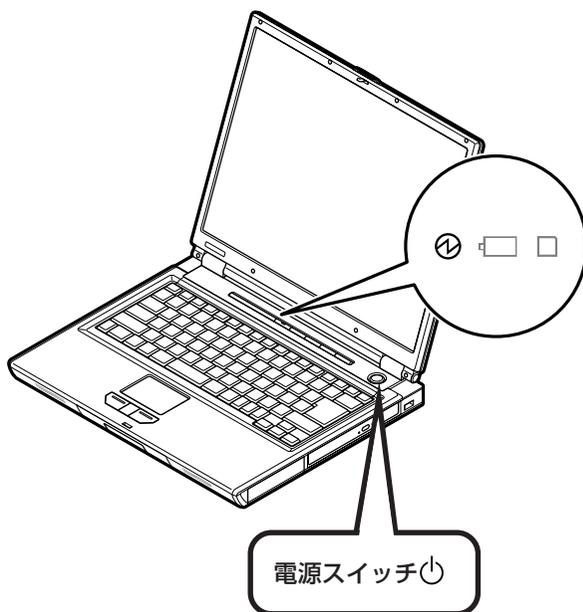
1 パソコンのふたを開ける

ロックレバーを右にスライドしたまま、ふたを持ち上げます。ふたの裏がディスプレイになっています。



2 電源を入れる

電源スイッチ $\text{\textcircled{I}}$ を1秒程度押すと電源が入り、電源ランプ $\text{\textcircled{I}}$ が点灯します。



液晶ディスプレイのドット抜けについて

液晶ディスプレイは、非常に高精度な技術で作られていますが、画面の一部にドット抜け※（ごくわずかな黒い点や、常時点灯する赤、青、緑の点）が見えることがあります。また、見る角度によっては、色むらや明るさのむらが見えることがあります。これらは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。

※ 社団法人 電子情報技術産業協会(JEITA)のガイドラインに従い、ドット抜けの割合を「付録」の「仕様一覧」(204ページ)に記載しています。ガイドラインの詳細については、以下のホームページをご覧ください。

「パソコン用液晶ディスプレイのドット抜けに関する定量的表記ガイドライン」
<http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/O503dot/index.html>

画面が表示されるまで数分かかることもある

電源スイッチを押してから、29ページの画面が表示されるまでに数分かかることがあります。その間、NECのロゴ（社名のマーク）やWindows（ウィンドウズ）のマークなどが表示されたり、画面が真っ暗になったりしますが、故障ではありません。あわてて電源を切ったりせずに、そのままお待ちください。

操作の途中では、絶対に電源を切らない！

セットアップ作業がすべて終わるまでに、約30分かかります。「ここで一段落」（45ページ）までの手順が完了する前には、絶対に電源を切らないでください。電源コードをいきなり抜いたりするのも、絶対ダメです。セットアップ作業が終わらないうちに電源を切ると、故障の原因になります。

停電などのときは

万一、停電などの理由で電源が切れてしまったときは、一度電源コードをコンセントから抜いて1分ほど待ち、再度コンセントに差しなおしてから、電源スイッチを押してください。セットアップの画面が表示されるときは、その画面からセットアップ作業を続けてください。セットアップの画面が表示されないときは、NEC 121 コンタクトセンターにお問い合わせください。

では、始めましょう



ポイント

- 画面の矢印を動かしてみる
- 「クリック」という操作を覚える

1 セットアップの最初の画面を確認する



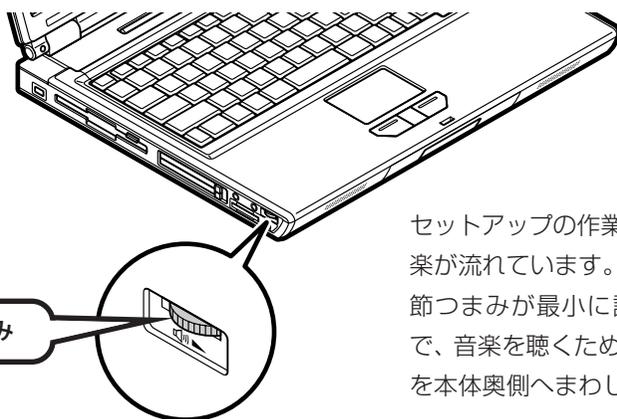
「Microsoft Windows へようこそ」という画面が表示されていますね。これがセットアップ作業の出発点です。

⌚ は、「何もしないで待ってて」の合図

パソコンの内部で何かの処理が進んでいて、操作できないときには、画面に⌚のマークが出ることがあります。このマークが表示されているときや、「しばらくお待ちください」などと文字が表示されているときは、キーを押したり、ボタンを押したりせずに、待っていてください。



パソコン内部での処理の進み具合を示すグラフが表示されることもあります。その場合も、何も操作せずに待ってください。



音量調節つまみ

セットアップの作業中はパソコンから音楽が流れています。本体左側面の音量調節つまみが最小に設定されていますので、音楽を聴くためには音量調節つまみを本体奥側へまわしてください。

2 画面の矢印を動かす

NX（エヌエックス）パッドの上で指をすべらせませす。



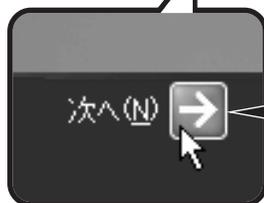
指を動かすと、その動きに合わせて画面の矢印が動きます。指がNXパッドの端で止まって、それ以上動かせなくなったときは、一度指を離してNXパッドの中央に戻して操作すると続けて矢印を動かすことができます。

 まだ、NXパッドのボタンを押さないでください。

3 画面内の右下を見る



「次へ」と書かれている



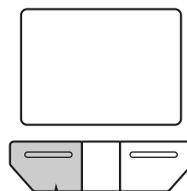
指を動かして、
矢印をここに合わせてから

「次へ」の  に、画面の矢印  (マウスポインタ) を合わせて左のクリックボタンを押すと、画面の表示が切り換わって「使用許諾契約」と書かれた画面になります。

クリック

このような操作で、手順を次に進めたり、次ページを表示したりすることができます。

画面の絵や文字などに矢印を合わせて左ボタンを1回押す操作を「クリック」と呼びます。パソコンを使うときの一番基本的な操作なので、覚えてくださいね。



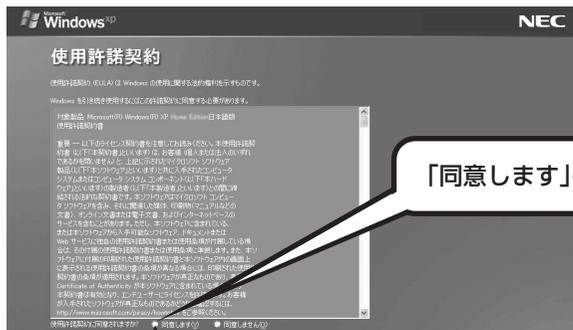
NXパッドの左のクリック
ボタンを1回押す

画面を見ながら手順を進める

ポイント

- 画面に書かれたことを読みながら
- 指示にしたがってクリック

1 使用許諾契約に同意する



「同意します」の左にある☉に矢印を動かし、

矢印の先端を☉の内側に合わせてから、クリックする

同意します(Y) 同意しません(N)

同意します(Y) に変化します。

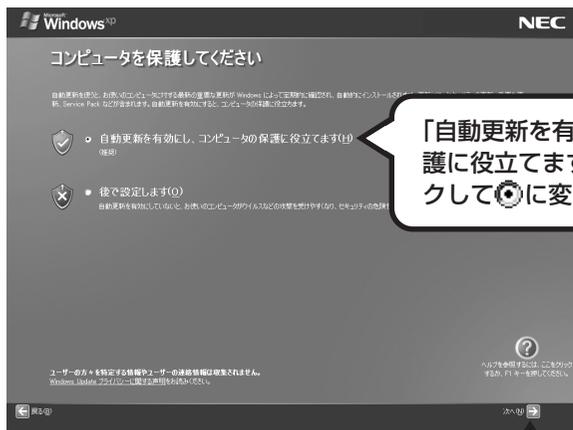
これで、使用許諾契約に同意することになります。「同意します」の左が☉から☉に変わらないときは、矢印がうまく合っていなかったの、やりなおしてください。

「使用許諾契約」とは、このパソコンに入っているソフトを違法にコピーして他人に渡したりしないという約束をしていただくことです。この契約に同意していただけない場合は、パソコンを使うことができません。画面に表示されている契約文の続きを読むには、文書表示欄の右下にある▼をクリックします。



→ に、矢印を合わせてから、クリックする

2 コンピュータを保護する設定をする

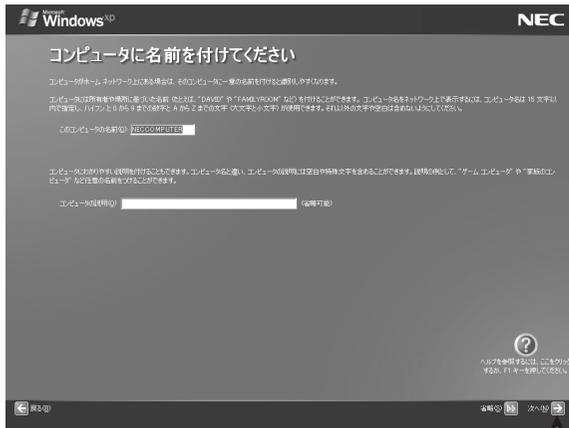


「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」の左にある☉をクリックして☑に変えてから、

→ をクリックする

Windowsがいつも最新の状態になるように、インターネット経由で定期的に更新情報が確認され、自動的にインストールされるようになります。Windowsの更新について詳しくは、『活用ブック』の「しっかりセキュリティであんしんインターネット」をご覧ください。

3 次の画面に進む



このまま、→ をクリックする

- ・ キーボードの操作に慣れていないかたは、名前を付けずにこのまま次に進んでかまいません。
- ・ キーボードを使った文字入力に慣れている場合、半角英数文字でコンピュータの名前を自由に入力してください。名前を思いつかない場合は「LaVie」(ラヴィ)とするとよいでしょう。すでに何台かパソコンをお持ちの場合、「PC1」、「PC2」のように数字で区別してもかまいません。



次の文字列は、パソコンのシステムですでに使われているため、入力しないでください。

CON、PRN、AUX、CLOCK\$、
NUL、COM1 ~ COM9、LPT1
~ LPT9

Windows XP Home Editionモデルの場合

37 ページへ進んでセットアップ作業を進めてください。

Windows XP Professionalモデルの場合

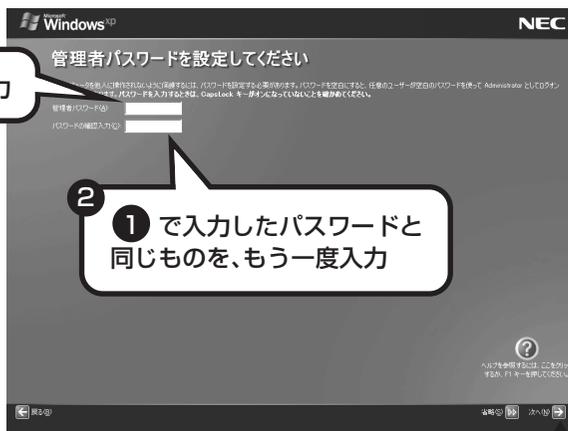
次ページへ進んでセットアップ作業を進めてください。

4

管理者パスワードを設定する (Windows XP Professionalモデルのみ)

1

自分の好きなパスワードを入力



2

1 で入力したパスワードと
同じものを、もう一度入力

3



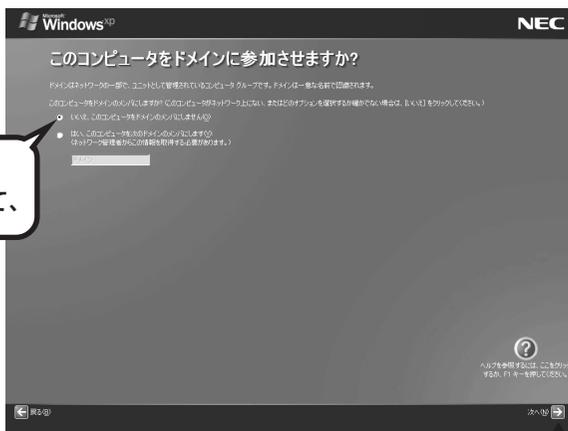
をクリックする

- ・入力したパスワードは「●●●」のように表示されます。これは、入力したパスワードが他人に見られてもわからないようにするためです。
- ・覚えやすく、忘れにくいパスワードを決めてください。大文字、小文字も入力したとおりに区別されます。

5

ドメインに参加させないようにして、次に進む (Windows XP Professionalモデルのみ)

「いいえ、…」の左にある表示が
☑ になっていることを確認して、



→ をクリックする

- ・上の画面が表示されたときはコンピュータをドメインに参加させずにセットアップ作業を進めてください。
- ・上の画面が表示されずに次ページの画面が表示されることもあります。その場合、次ページの説明にしたがって進めてください。
- ・必要なら、セットアップ作業が終わってからドメインに参加するように設定することができます。「ドメイン」とは、企業や学校などがまとまってネットワークを管理するときのグループを意味しています。詳しくは、企業や学校などのネットワーク管理者におたずねください。

6 インターネットの接続方法を省略する

下の画面がどちらも表示されずに次ページの画面が表示された場合、次ページの説明にしたがって進めてください。



インターネットへの接続は、セットアップ作業が終わってから別に設定します。ここでは、そのまま「省略」をクリックしてください。

 をクリックする

「インターネット接続が選択されませんでした」と表示されたときも、「省略」をクリックしてください。



 をクリックする

7 ユーザー登録せずに次へ進む

「いいえ、今回はユーザー登録しません」の左にある○をクリックして●に変えてから、



→ をクリックする

- ・「今すぐインターネットアクセスのセットアップを行いますか?」と表示されたときは、そのまま次ページの説明にしたがって進めてください。
- ・「いいえ、…」を選択しないで手順を進めるとセットアップ作業が途中で止まってしまいます。必ず、「いいえ、…」の左にある○をクリックして●に変えてください。
- ・Microsoftへのユーザー登録は、セットアップ作業が終わってからおこないます。

8

インターネット接続せずに次へ進む

「いいえ、今回はインターネットに接続しません」の左にある○をクリックして●に変えてから、



→ をクリックする

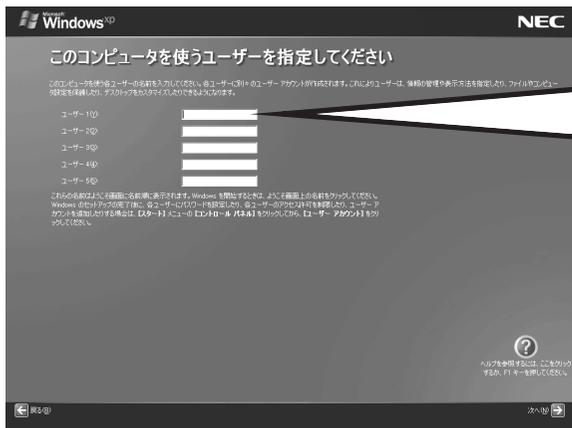
- ・「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」と表示されたときは、そのまま次ページの説明にしたがって進めてください。
- ・「いいえ、…」を選択しないで手順を進めるとセットアップ作業が途中で止まってしまいます。必ず、「いいえ、…」の左にある○をクリックして●に変えてください。
- ・インターネットへの接続は、セットアップ作業が終わってから別に設定します。

キーボードを使って 自分の名前を入れる

ポイント

- ローマ字(アルファベット)で
名前を入れる

1 「ユーザー1」欄に自分の名前を入れる

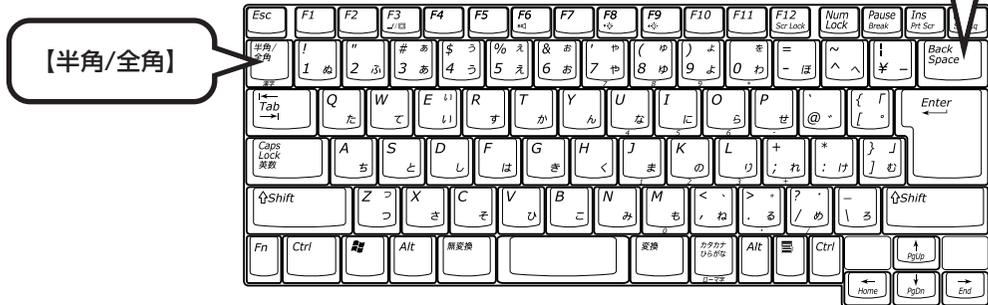


ここに小さな縦棒(|)が点滅しているのを見てから、キーボードの【半角/全角】を一回押し、キーボードから自分の名前をローマ字で入力する

【例】「mita」と入力する場合なら



点滅していないときは、「ユーザー1」欄をクリックしてください。



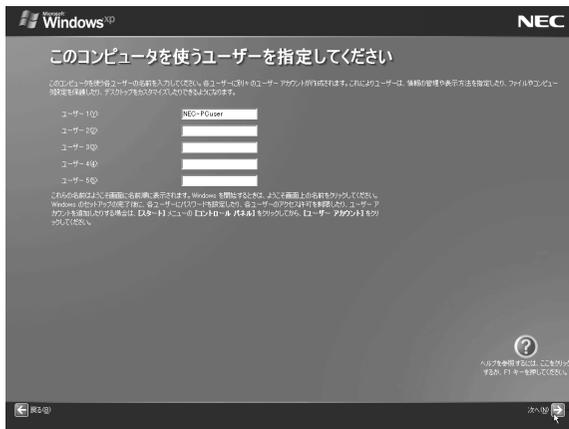
- ・ここでは「ユーザー1」欄だけ入力してください。
- ・次の文字列は、パソコンのシステムですでに使われているため、入力しないでください。
CON、PRN、AUX、CLOCK\$, NUL、
COM1 ~ COM9、LPT1 ~ LPT9

入力を間違えたら

キーボードの【BackSpace】(バックスペース)を押してください。

ひらがなが表示されるときは

キーボードの【BackSpace】を押して、表示された文字をすべて消してください。次に、キーボードの【半角/全角】を押すと、アルファベットが表示されるようになります。



入力した名前を控えておく ユーザー名：

パソコンのトラブルを解決するために、
後でセットアップ作業をやりなおす（再
セットアップする）とき、この名前が必
要です。上の欄に控えておいてください。

→ をクリックする

2 さらにセットアップ作業を進める

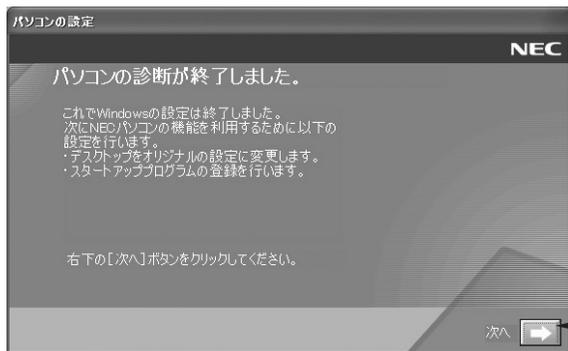


→ をクリックすると、しばらくしてからパソコンの電源が切れ、自動的に再度電源が入ります（これを「再起動」といいます）。
次ページの画面が表示されるまで何も操作せずに待っててください。

**パソコンが再起動しても、
まだセットアップ作業が残っています。**

続けて次ページ以降の作業を進めてください。

3 残りのセットアップ作業に進む



画面に「パソコンの診断が終了しました。」と表示されます。これでWindowsの設定は終了しましたが、NECのパソコンの機能を利用するために、もう少しセットアップ作業を進める必要があります。

 画面右下に次のようなメッセージが表示される場合があります。

 **コンピュータが危険にさらされている可能性があります。** 
ウイルス対策ソフトウェアがインストールされていない可能性があります。
問題を解決するには、このバルーンをクリックしてください。

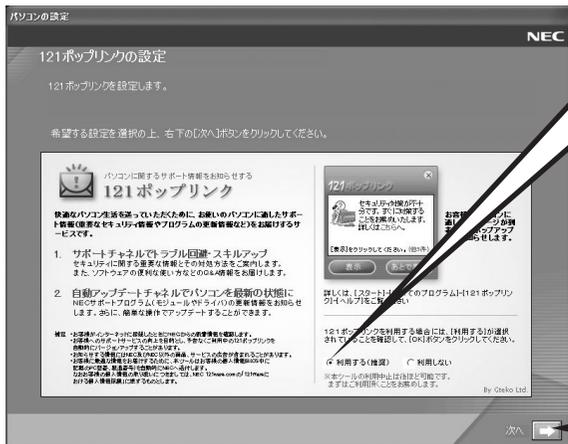
ここでこのメッセージが表示されても問題はありません。今はこのメッセージをクリックせずに、セットアップ作業を進めてください。

121ポップリンクを設定する

ポイント

- NEC から新しい情報が届くように、「利用する」を選ぶ

1 → をクリックする



「利用する(推奨)」の左が
● になっていることを
確認して、

→ をクリックする

121 (ワントゥワン) ポップリンクは、お使いのパソコンに適したサービスサポート情報 (危険度の高いウイルスに対するセキュリティパッチ (修正プログラム) やアップデートプログラム) を、NECからインターネット経由でお知らせするサービスです。このパソコンでインターネット接続できるようになってから、新しい情報が発表されるたびに自動的に届くようになります。

121 ポップリンクの設定は、後から利用しないように変更することもできます。



この画面が変わったら、
→ をクリック

パソコンの電源が切れ、自動的に再度電源が入ります (再起動)。

次ページの画面が表示されるまで何も操作せずに待っててください。

ここで一段落

ポイント

- パソコンを使い始めるときの画面を見ておこう

再起動後、「システムの復元ポイントの設定」の画面が表示されます。しばらくすると、もう一度再起動します。

ここまでの操作で、パソコンに自分の名前などを登録する、最初のセットアップ作業は一段落です。次回から、パソコンの電源を入れると、1～2分後には、いつもこの画面が表示されるようになります。



複数のユーザーを登録している場合、左の画面が表示される前に、使う人の名前を選択する画面が表示されます。

画面右下に次のようなメッセージが表示される場合があります。

コンピュータが危険にさらされている可能性があります。
McAfee VirusScan が最新の状態でない可能性があります。
問題を解決するには、このバルーンをクリックしてください。

これは、このパソコンに入っているウイルス対策ソフト「マカフィー・ウイルススキャン」が最新の状態ではない可能性があることをお知らせするものです。この後、パソコンをインターネットにつな

ぐとソフトを最新の状態にできます。インターネットにつなぐまでは、このメッセージが表示されても、何もなくてかまいません。詳しくは、「パソコンを安全に使うための設定をおこなう」(111 ページ) をご覧ください。

Windows XP のツアーを始める
Windows XP に搭載された新しい機能を知るには、ここをクリックしてください。ツアーを後で始めるには [スタート] メニューの [すべてのプログラム] をクリックしてから [アクセサリ] をクリックしてください。

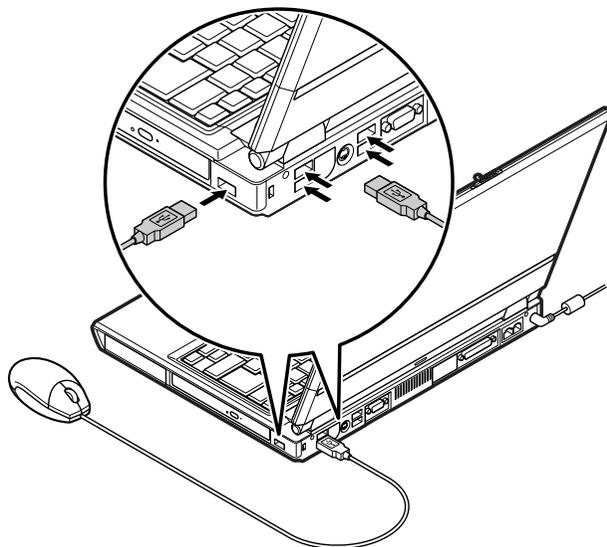
これは、Windows XP の新機能を紹介するものですが、パソコンの操作に慣れてから見ることをおすすめします。なお、この表示はしばらくすると自動的に消えます。

マウスを接続する

USB（ユーエスビー）マウスが添付されているモデルは、必要に応じてパソコンにUSBマウスを接続することができます。プラグの向きに注意して取り付けてください。

マウスのプラグをパソコンのUSBコネクタに差し込む

マウスのプラグのが上を向くようにして、パソコンのUSBコネクタに差し込んでください。どのUSBコネクタに差し込んでかまいません。



このマウスは、マウス底面から出ている赤い光をセンサーが検知して、動きを判断します。濃淡のはっきりした模様や柄のないところ、光沢や反射のないところで使うと、センサーが光を検知しやすく、快適に動きます。



マウス底面から出ている光を直接見ないでください。

USBマウスを動かすと、画面の矢印が動きます。

うまく動かないときは、一度プラグを抜いて、もう一度差し込んでください。

マウスの設定については、「サポートナビゲーター」- 「パソコン各部の説明」- 「パソコンの機能」- 「マウス」をご覧ください。

お客様登録 のお願い

お客様登録はこれからパソコンを安心・快適にお使いいただく上で非常に重要です。NEC パーソナル商品総合情報サイト「121ware.com (ワントゥワンウェア・ドット・コム)」では、お客様登録されたかたに充実したサポート・サービスを提供しております。この機会に是非ご登録ください。

※ 法人のお客様としてご使用の場合も、ご登録をおすすめします。

登録料・会費無料

ご登録の特典

特典1 電話サポート

商品についての電話相談窓口「121 コンタクトセンター」をご利用いただけます。

詳しくは『121ware ガイドブック』をご覧ください。

特典2 メールサービス

ご利用製品のサポート情報やキャンペーンのご案内などをメールマガジンでお届けいたします。

詳しくは『121ware ガイドブック』をご覧ください。

特典3 インターネットサポート

121ware.comで「ログインID」を取得していただきますと、さまざまなサポート・サービスをご利用いただけます。詳しくは『121ware ガイドブック』をご覧ください。

ログインIDは、「121ware.com」(<http://121ware.com/>)およびNECショッピングサイト「NEC Direct」(<http://www.necdirect.jp/>)で共通にご利用いただけるIDです。取得方法については『121ware ガイドブック』をご覧ください。

◆ 121ware.com でご利用いただけるサポート・サービス

ログインIDをご登録いただくと…	お客様とNECとの コンタクト履歴がわかる！	電話サポートが よりつながりやす く！	買い取りサービ スの申し込みが できます！
ログインIDと E-mailアドレスを ご登録いただくと…	121オリジナル メールマガジン をお届け！	「NEC Direct」※ でお得にお買い物！	※日本電気(株)が運営するショッピング サイトです。
ログインIDと 保有商品を ご登録いただくと…	保有商品の情 報をすばやく GET！	保有商品に関す るQ&A情報をす ばやくGET！	保有商品に合う モジュールをす ばやくGET！
ほかにもいろいろ なサービスが！	インターネットか ら電話サポート予 約サービス！	お役立ち情報 フォローアップ メールサービス！	パソコンを最新 の状態に！「自動 アップデート」

最新情報・詳細につきましてはインターネットでご確認ください。

お客様登録の方法

お客様登録をして、電話の問い合わせのときに必要な「121wareお客様登録番号」と、インターネットサポート・サービスをご利用になる際に必要な「ログインID」を取得してください。ご登録いただくことでお客様に合ったサポート・サービスをご提供させていただきます。

インターネットによる登録をおすすめします。

「121wareお客様登録番号」と「ログインID」を同時に取得でき、すぐにインターネットサポートが受けられます。

まだインターネットをお使いになれないお客様にはFAX登録をご用意しております。ただし、FAX登録からでは「121wareお客様登録番号」のみの取得になり、インターネットでのさまざまなサービスがご利用いただけません。

インターネットが使えるようになり次第、「ログインID」の取得をおすすめします。

インターネット登録（推奨）

登録の前に、インターネット接続の設定が必要です。設定の方法については、第5章または第6章をご覧ください。

インターネットに接続して、NEC パーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」のマイアカウント (<http://121ware.com/my/>) から登録します。詳しくは、『121ware ガイドブック』をご覧ください。

FAX 登録

FAX 用紙は NEC パソコン情報 FAX サービスから取り出してください。

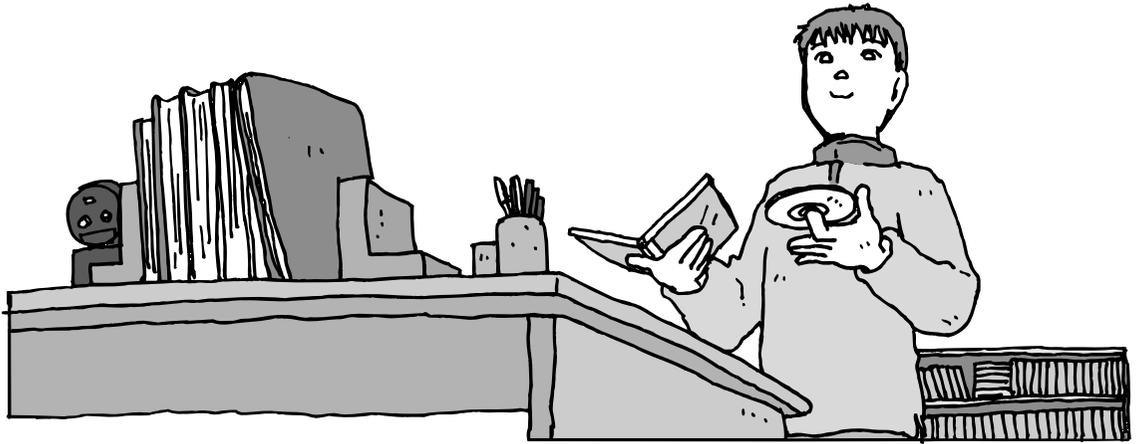
お手持ちの FAX から「0120-977-121」（フリーコール）に電話します。ご希望の窓口案内のアナウンスが流れますので、FAX 情報サービス窓口番号である 9 番を押します。

FAX 情報サービスにつながりますので、アナウンスにしたがい、BOX 番号 3002 と # を押し、お客様登録用紙を取り出してください。必要事項をご記入の上、FAX でお送りください。

※番号をよくお確かめになり、おかけください。

第 4 章

基本中の基本の操作



電源の入れ方／切り方、CD-ROM や DVD のディスクをセットする方法など、このパソコンを使うときの最も基本的な操作を説明します。インターネットの接続や設定に進む前に、この章に目をとおしておくといでしょう。

電源の切り方	50
電源の入れ方	53
スタンバイ機能について	54
各部の名称と役割	56
音量を調節する	59
CD-ROMやDVDの扱い方	60
フロッピーディスクの扱い方	64
パソコンがはじめてのかたへ	67
パソコンの画面で解説、検索「サポートナビゲーター」について	71
もしものときに備えて	73
ワイヤレスLAN機能について	75

電源の切り方

パソコンの電源を切るときは、NX パッドやマウスで操作します。本体のスイッチやボタンを押すではありません。

1 画面を見ながら矢印を動かして、電源を切る



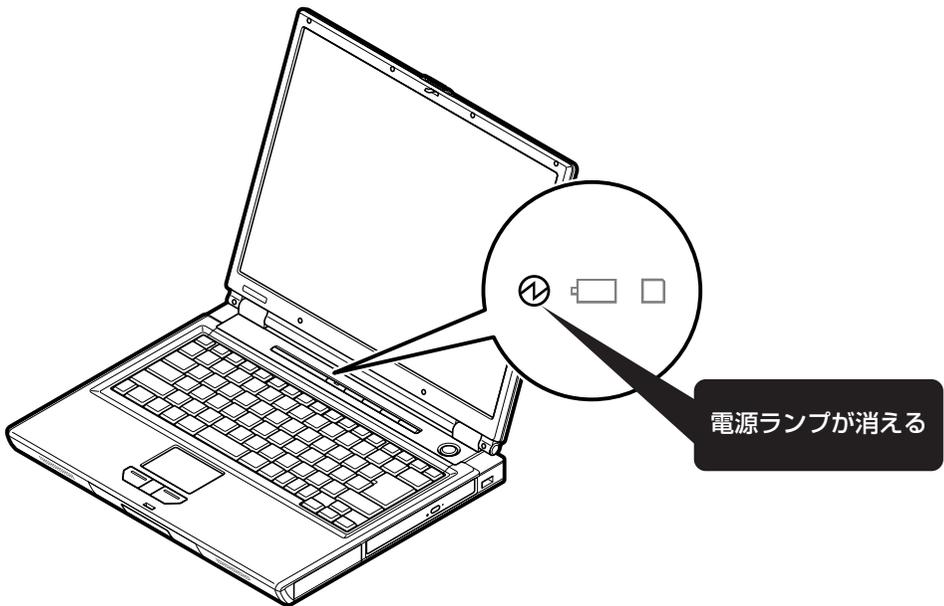
1 スタート をクリックして、

この画面が表示されたら、「電源を切る」をクリック



2 電源が切れたことを確認する

数秒後に、ディスプレイの画面が暗くなり、自動的に電源が切れます。



電源が切れるまでに少し時間がかかることも

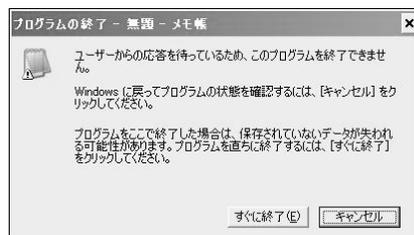
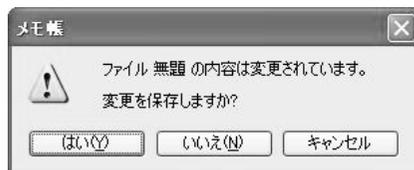
パソコンの状態によっては、「電源を切る」をクリックした後、電源が切れるまでに数秒以上の時間がかかることもあります。あわてずにお待ちください。

保存していない文書があるとき

ワープロなどのソフトを使っていて作成中の文書がある場合、文書を保存してから終了するか、画面にメッセージが表示されることがあります。

そのままにしていると、数秒後、さらにメッセージが表示されます。

「プログラムの終了」と左上に書かれた画面が表示されたら、「キャンセル」をクリックすることをおすすめします。使用中のソフトを終了させてから電源を切るようにしましょう。



画面の操作で電源が切れないとき

画面の表示が動かなくなったり、操作の途中でNXパッドやマウス、キーボードが反応しなくなったりして、パソコンの電源が切れなくなってしまうことがあります。その場合、パソコン本体の電源スイッチを4秒以上押し続けると、強制的に電源を切ることができます。強制的に電源を切ったときは、電源が切れてから5秒以上待ち、もう一度電源スイッチを押してパソコンの電源を入れなおしてください。パソコンの電源が入ったら、改めて画面の操作で電源を切ってください。



パソコン本体の電源スイッチを押し続けて強制的に電源を切ると、パソコンに負担がかかります。何度も繰り返すと、パソコンが起動しなくなってしまうこともあるため、この方法で電源を切ることは、できるだけ避けてください。

スタンバイ機能について

パソコンを使っているとき短時間だけ作業を中断したい場合、そのつど電源を切っていると、作業の再開に時間がかかってしまいます。「スタンバイ機能」を利用すると、パソコンの消費電力を抑えながら、すぐに作業を再開することができます。

20分以上使わないと自動的に画面が消える(ご購入時)

パソコンを操作していない時間が20分以上(バッテリーのみの場合は5分以上)たつと、画面の表示が消えて暗くなり、電源ランプ④が点滅します。この状態を「スタンバイ状態」と呼びます。ご購入時には、自動的にスタンバイ状態になるように設定されています。スタンバイ状態では、消費電力を抑えるため、パソコン本体に内蔵されているハードディスクの電源も自動的に切れます。

暗くなった画面をもとに戻すには

まず、キーボードのキー(【Shift】など)を押してください。キーボードのキーを押しても画面が暗いままのときは、電源スイッチを軽く1回押してください。



電源スイッチを押し続けしないでください。4秒以上押し続けると、パソコンの電源が切れてしまいます。

自動的にスタンバイ状態にならないようにするには

次の手順で、自動的にスタンバイ状態にならないように設定を変えることができます。

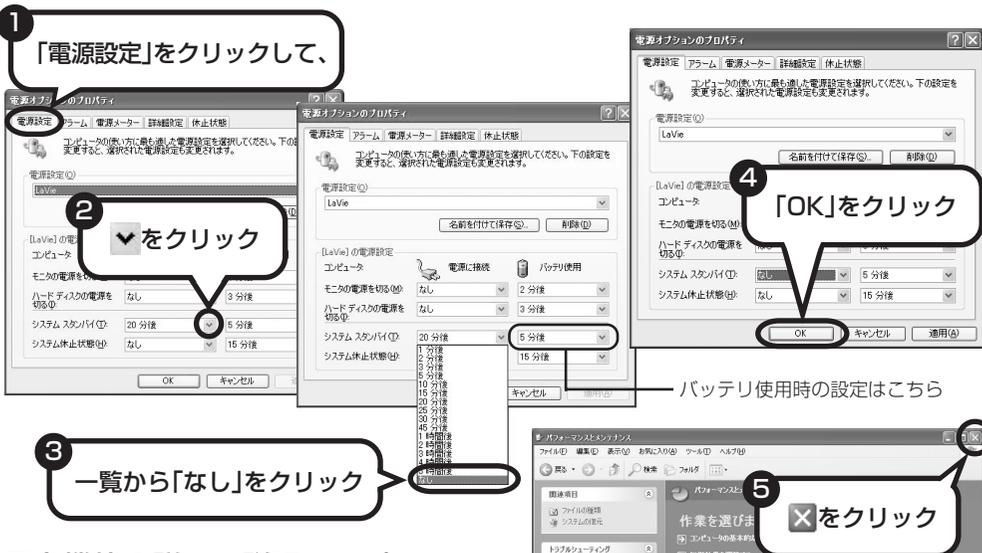
1 コントロールパネルの画面を表示する



2 「パフォーマンスとメンテナンス」、「電源オプション」の順にクリック



3 「電源設定」で「システムスタンバイ」を「なし」に変更



省電力機能の詳しい説明は、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」で

スタンバイ機能は、このパソコンが備えている「省電力機能」のひとつです。パソコンの使用状態や利用するソフト、周辺機器によっては、省電力機能を使わないほうがよいことがあります。詳しくは、「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「省電力機能」に説明があります。

これで、設定の変更は終わりです。

各部の名称と役割

ここでは、基本的なボタンなどにかぎって説明します。詳しい情報を知りたいときは、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「各部の名称と役割」をご覧ください。

パソコン本体



※「MediaGarage」については『MediaGarage操作ガイド』をご覧ください。
ミニマムソフトウェアパックを選択した場合は、「BeatJam」が起動します。
また、ボタンのランプは点灯しません。

詳しい機能については「パソコン各部の説明」

このパソコンのいろいろな部分の機能や使い方を知ろう

ここで紹介しているボタンやドライブについて、もっと詳しく知りたいときには、「サポートナビゲーター」の中にある「パソコン各部の説明」を見てみましょう。また、ここでは紹介していない部分の機能や使い方も説明しています。たとえば、次のような機能や使い方について知ることができます。

- ・トリプルメモリスロット（トリプルメモリスロットを搭載しているモデルのみ）
「SDメモリーカード」「メモリスティック」「xD-ピクチャーカード」などが使えます。デジタルカメラで撮影した画像を見たり、音楽CDの曲を保存するのに便利です。
- ・ワイヤレススイッチ（ワイヤレスLAN機能のあるモデルのみ）
ワイヤレスLAN（無線LAN）が使えます。パソコンにケーブルをつなぐことなくインターネットへのアクセスができます。

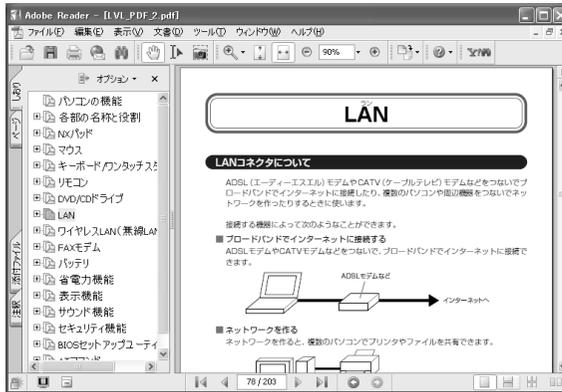
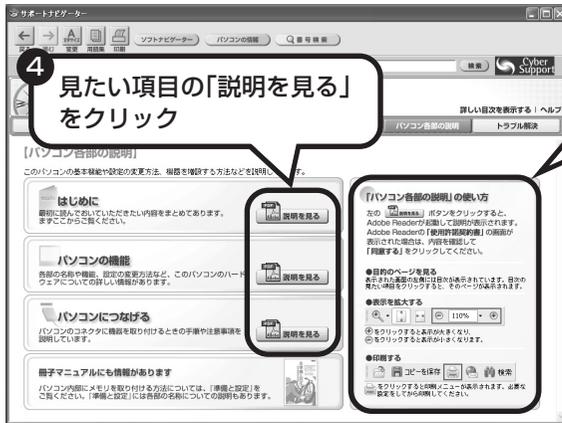
ほかにも、「パソコン各部の説明」では、このパソコンの便利な設定の方法についても詳しく説明しています。

「パソコン各部の説明」を見るためには

The image shows a desktop environment with a LaVie laptop in the background. In the foreground, the 'Support Navigator' website is open in a browser. Two callout boxes provide instructions:

- 1 「困ったときのサポートナビゲーター」をダブルクリック
- 2 「パソコン各部の説明」をクリック

The website interface includes a navigation menu with options like '困ったときのサポートナビゲーター', 'パソコン各部の説明', and 'トラブル解決'. The main content area is titled 'サポートナビゲーター マニュアルガイド' and contains several sections: 'このパソコンを使い始めるかた', '送付のマニュアルを読み終えたばかりのかた', 'つながったときのインターネット', 'ソフトウェアの紹介と説明', and 'なにかお困りのかた'. A 'ヘルプ' button is visible in the top right corner of the browser window.



「パソコン各部の説明」の画面が表示されます。画面左のしおりから見たい項目をクリックしてください。

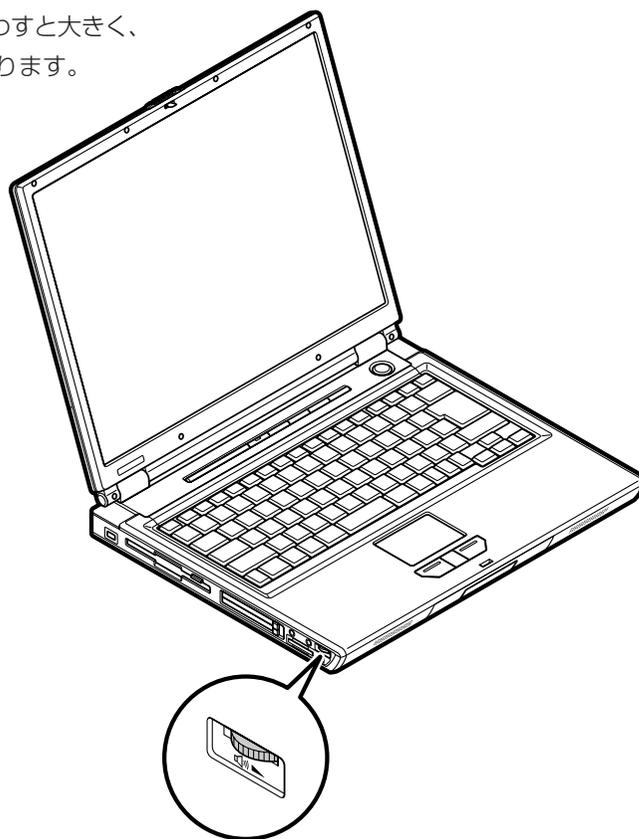
! 「パソコン各部の説明」を見る時には、アドバンスタイプ (TVモデル除く) またはアドバンスタイプの説明を参照してください。

音量を調節する

パソコンの音が大きすぎる、小さすぎると感じたときは、音量を調節できます。

音量を調節する方法

音量調節つまみを奥にまわすと大きく、手前にまわすと小さくなります。



CD-ROMやDVDの扱い方

CD-ROMやDVDなどをパソコンで楽しむときの取り扱い上の注意、入れ方と出し方を説明します。



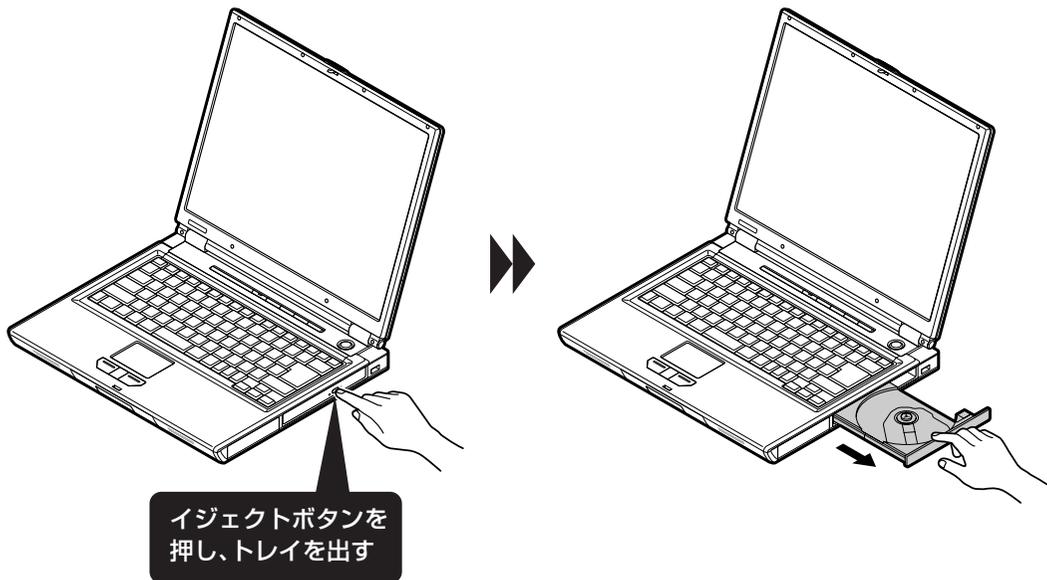
- ・DVD/CDドライブ内のレンズには触れないでください。
- ・ラベルやテープが貼られているなど、重心バランスの悪いディスクを使用すると、使用時の振動や故障の原因になります。
- ・Windows 95/98/Me 対応のCD-ROMは、このパソコン（Windows XP）で使えないものがあるため、ご購入前に確認してください。
- ・Macintosh専用と書かれているCD-ROMは使えません。
- ・使用するディスクによっては、最高速度で書き込み、読み込みができない場合があります。
- ・このパソコンで使えるディスクについて、詳しくはパソコンの画面で見るマニュアルの「サポートナビゲーター」 - 「パソコン各部の説明」 - 「パソコンの機能」 - 「DVD/CDドライブ」をご覧ください。

ディスクを取り扱うときの注意

次の注意事項を守ってください。

- ・データ面（文字などが印刷されていない面）に手を触れない。
- ・ディスクにラベルを貼ったり、傷つけたりしない。
- ・ラベル面に文字を書くときは、フェルトペンなどペン先の柔らかいものを使う。
- ・ディスクの上に重い物を載せない。ディスクを曲げたり落としたりしない。
- ・汚れたときは、柔らかい布で内側から外側に向けてふく。
- ・汚れが落ちにくいときは、CD専用のスプレーを使う。
- ・ベンジン、シンナーなどは使わない。
- ・ゴミやホコリの多い場所で使わない。
- ・直射日光の当たる場所や湿度の高い場所に保管しない。

1 イジェクトボタンを押してトレイを出す

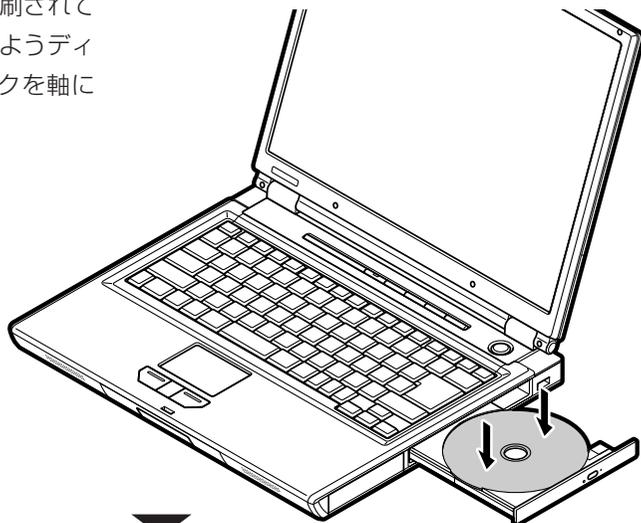


ディスクトレイが少し飛び出したら、手で静かに引き出します。

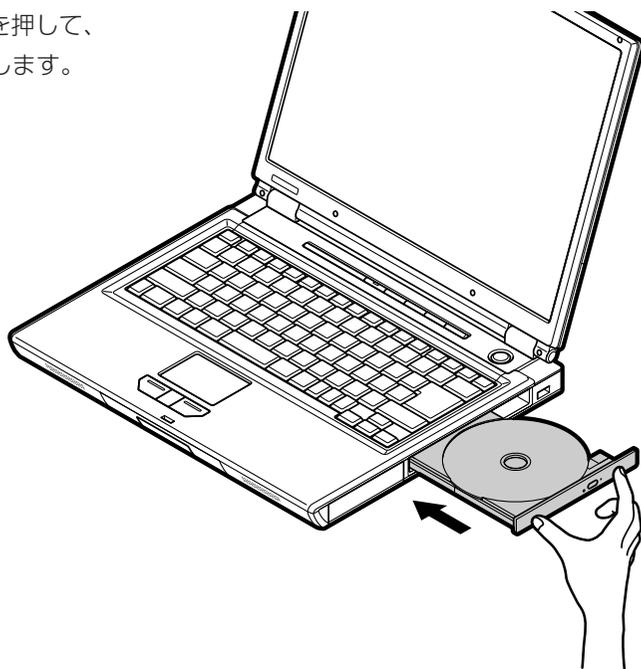
- ⚠ ・トレイは、パソコンの電源が入っているときのみ出すことができます。
- ・レンズ保護シートがあらかじめ取り付けられている場合は、使用する前に必ずレンズ保護シートを取り外してください。

2 ディスクを入れる

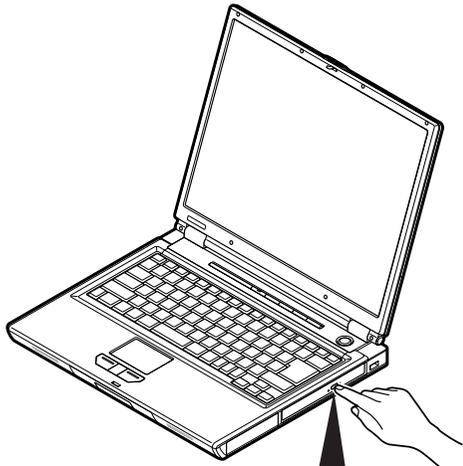
ディスクのデータ面(文字などが印刷されていない面)を下にして、傷つけないようディスクトレイの中央に置き、ディスクを軸にしっかりとめ込みます。



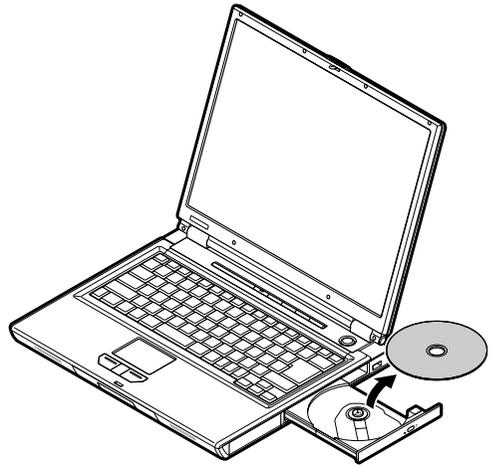
DVD/CDドライブのイジェクトボタンに触れないようにディスクトレイ前面を押して、ディスクトレイをもとの位置に戻します。



3 ディスクを取り出す



イジェクトボタンを
押し、トレイを出す



ディスクを取り出したら、トレイを押し、
収納してください。

フロッピーディスクの扱い方

フロッピーディスクを使うときの取り扱い上の注意、入れ方と出し方を説明します。

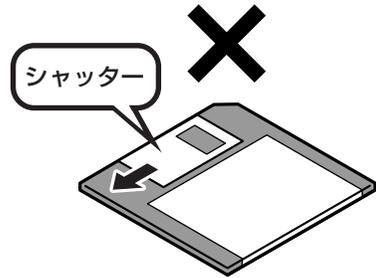


フロッピーディスクは、1.44M（メガ）バイトでフォーマットされたものを使ってください。

フロッピーディスクを取り扱うときの注意

次の注意事項を守ってください。

- ・ シャッターを開けて中のディスクに直接触れない。
- ・ ラベルを貼ってから、鉛筆やペンで記入したり、消しゴムを使ったりしない。
- ・ ラベルは正しい位置に貼る。ラベルを2枚以上重ねて貼らない。
- ・ ゴミやホコリが多い場所で使わない。
- ・ 外側が汚れたものは使わない。
- ・ クリップなどではさんだり、投げたり、落としたりしない。
- ・ 上に重い物を載せたり、曲げたりしない。
- ・ 直射日光の当たる場所、暖房器具の近くなど温度が高くなる場所に保管しない。



磁石に注意

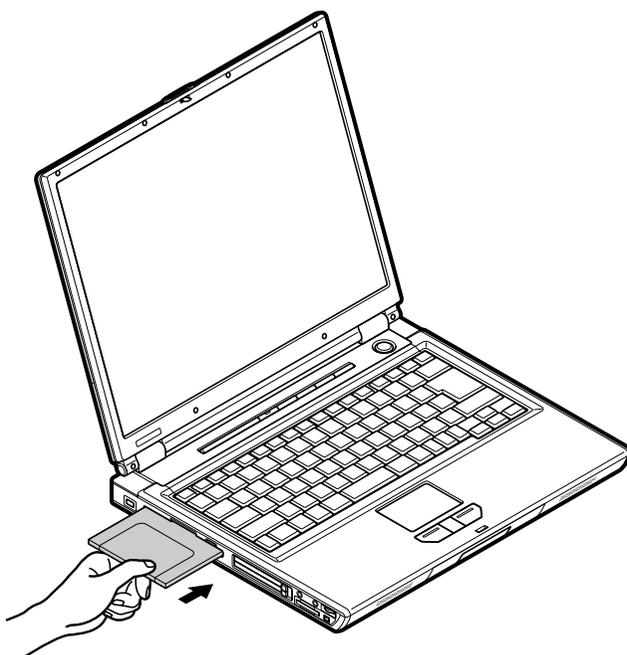
フロッピーディスクは磁力で情報を記憶しています。このため、磁石を近づけると内容が消えたりデータの一部分が破損されたりします。磁石はテレビやスピーカにも使われているため、これらの上にフロッピーディスクを置かないでください。ホワイトボードや冷蔵庫に紙を留めておくための磁石も要注意です。

1 フロッピーディスクをセットする

フロッピーディスクを入れる場所をフロッピーディスクドライブといいます。



パソコンの電源を入れる前にフロッピーディスクをセットしないでください。



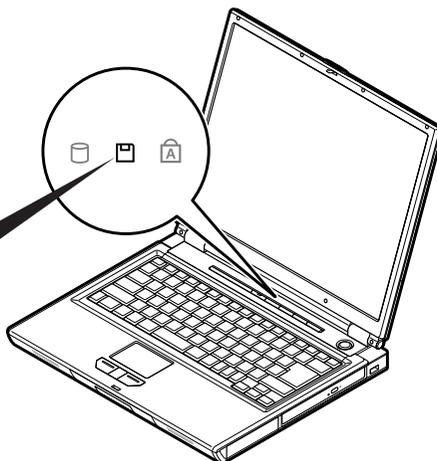
ラベルの面が上になるように一番奥まで差し込みます。カチャッと音がして、フロッピーディスクがセットされます。

ファイルを開く・ファイルを保存する

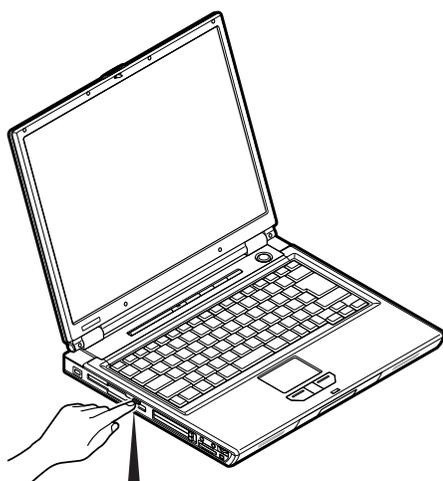
パソコンで作った文書などをフロッピーディスクに保存することができます。保存された文書のことを「ファイル」と呼びます。フロッピーディスクなどに保存されているファイルの内容をパソコンの画面で見ることを「ファイルを開く」といいます。

2 フロッピーディスクを取り出す

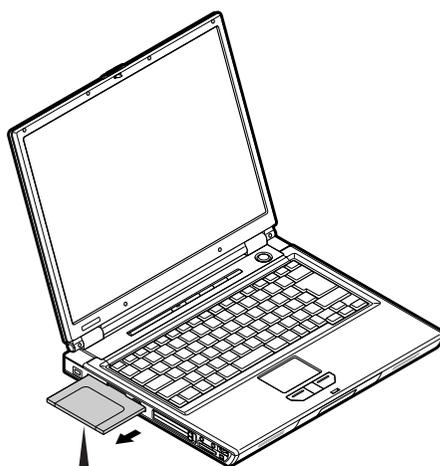
このランプが消えていることを確認する



! ランプが点灯しているときは、フロッピーディスクにファイルを保存したり、ファイルを開いたりしている途中であることを示します。ランプの点灯中は、フロッピーディスクを取り出さないでください。フロッピーディスクの内容が破損されることがあります。



イジェクトボタンを押し込む



フロッピーディスクを引き出す

フロッピーディスクを曲げないように、まっすぐ引き出してください。

パソコンが はじめてのかたへ

このパソコンに入っている「パソコンのいろはⅡ」を使って、基本操作を学んでみましょう。パソコンを使うのがはじめてというかたは、インターネットを始める前にキーボードで文字を入力する練習をしておくことをおすすめします。

「パソコンのいろはⅡ」で 操作を学ぶ

このパソコンには、基本的なことからパソコンの操作が学べる「パソコンのいろはⅡ」が入っています（標準ソフトウェアパックのみ）。「パソコンのいろはⅡ」では、文字の入力、電子メールのやりとり、ホームページを見る方法などを学ぶことができます。パソコンの基本操作を覚えたいかたは、次の手順にしたがって「パソコンのいろはⅡ」で学習を始めてみましょう。



ほかのソフトが起動しているときは、「パソコンのいろはⅡ」を始める前にすべて終了させてください。

1 ランプを確認する

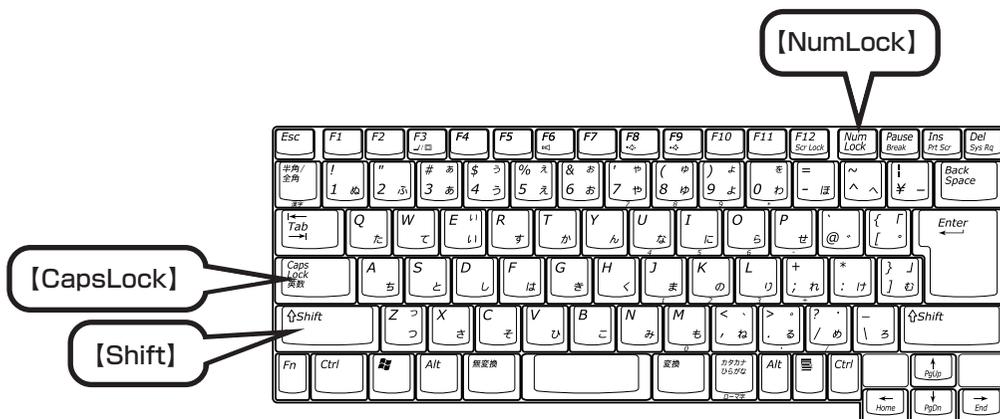
① のランプが消えていること

【NumLock】（ニューメリックロック）を押すと、ランプの点灯 / 消灯が切り換わります。

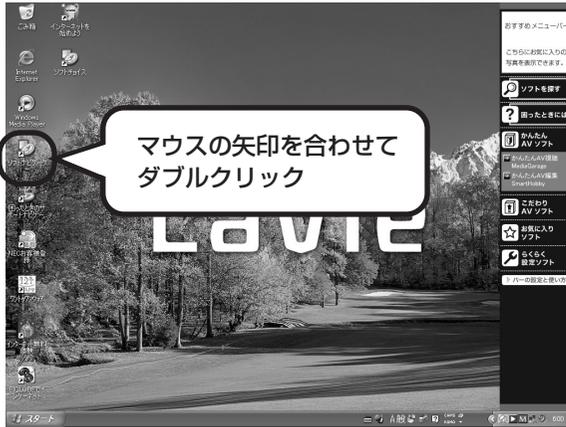
② のランプが消えていること

【Shift】（シフト）を押したまま【CapsLock】（キャップスロック）を押すと、ランプの点灯 / 消灯が切り換わります。

【Shift】はキーボードに2つありますが、どちらか1つを押すだけでかまいません。



2 ソフトナビゲーターを起動する



ソフトナビゲーターの最初の画面が表示されます。



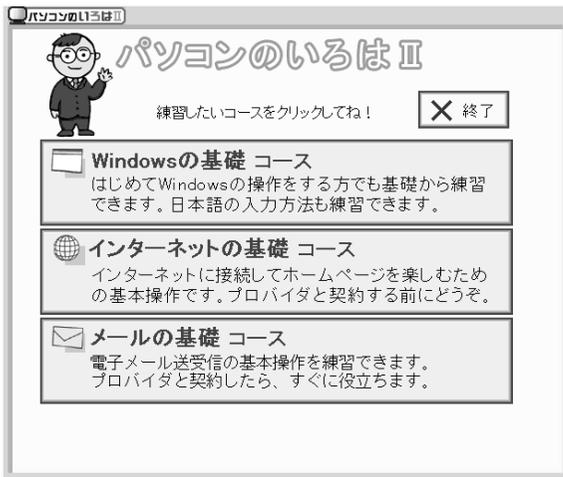
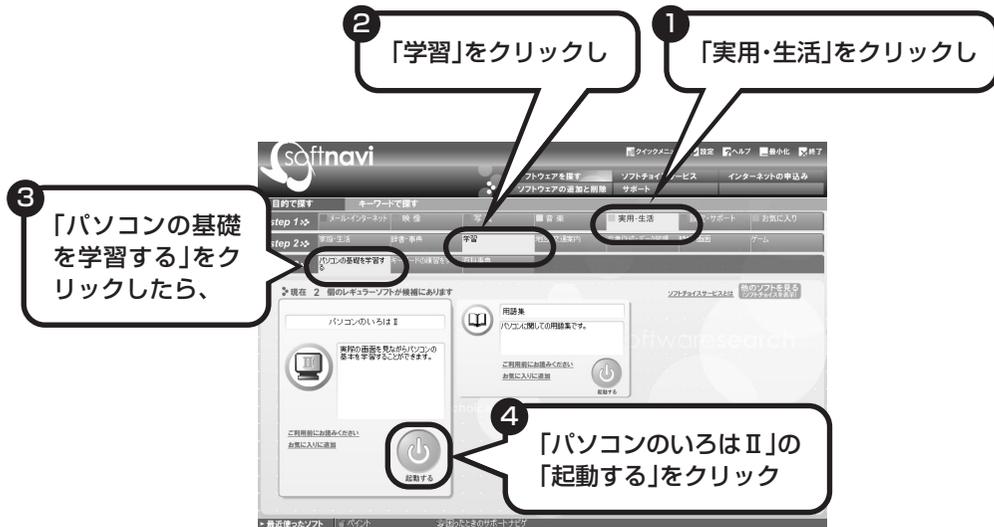
画面右にある「おすすめメニューバー」の「ソフトを探す」をクリックすることでも「ソフトナビゲーター」を起動できます。



ソフトナビゲーターとは

このパソコンに入っているソフトを見つけたり、使い始めるときに利用します。ソフトナビゲーターについて詳しくは、『活用ブック』の「パソコン初心者道場」-「基本編」をご覧ください。

3 「パソコンのいろはⅡ」を始める



「パソコンのいろはⅡ」の最初の画面が表示されます。

4 「Windowsの基礎コース」へ進む



パソコンを使うのがはじめてのかたは、「クリックの練習」から始めてください。1～2時間で文字の入力まで練習することができます。練習の途中で「パソコンのいろはII」を終わることもできます。その場合、画面右上に表示されている「終了」をクリックしてください。画面中央に「パソコンのいろはIIを終了します。」と表示されるので、「OK」をクリックします。

❗ 「終了」をクリックしても「パソコンのいろはIIを終了します。」と表示されないときは、キーボードの【Esc】を押してから、再度「終了」をクリックしてください。

「メールの基礎コース」は、インターネット接続の設定が終わってから

「パソコンのいろはII」には、次の3つのコースがあります。

- ・Windowsの基礎コース
- ・インターネットの基礎コース
- ・メールの基礎コース

パソコンがはじめてのかたは、「Windowsの基礎コース」から順番に進めることをおすすめします。「メールの基礎コース」は、メールソフト「Outlook Express（アウトルックエクスプレス）」の設定が済んでいないと練習することができません。Outlook Expressを使うには、まずプロバイダに入会して、インターネット接続の設定をする必要があります。入会がまだのかたは、プロバイダに入会して、インターネット接続ができるようにしてください。

プロバイダへの入会、インターネット接続の設定については、第5章をご覧ください。

Outlook Expressの設定については、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフト一覧」-「Outlook Express」をご覧ください。

パソコンの画面で解説、検索「サポートナビゲーター」について

紙で見るマニュアルのほかに、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」があります。このパソコンのさらに詳しい使い方を知りたいとき、パソコンを使っていて困ったときに見てみましょう。

サポートナビゲーターを起動する



使い方の紹介ムービーの後、「サポートナビゲーター」の最初の画面が表示されます。



- ・画面右にある「おすすめメニューバー」の「困ったときには」をクリックすることでも「サポートナビゲーター」を起動できます。
- ・使い方の紹介ムービーは、**説明をスキップする**を押して省略することもできます。

目的に応じて5つの入り口があります。これから知りたいこと、やろうとしていることに合わせて、ボタンをクリックしてください。

- ▶ **つながった後のインターネット** ウイルス対策やセキュリティの設定などについて説明しています。
- ▶ **パソコン使いこなし術** Windowsの便利な使い方など、一歩進んだ使い方を説明しています。
- ▶ **ソフトの紹介と説明** このパソコンに入っているソフトの使い方などを説明しています。
- ▶ **パソコン各部の説明** このパソコンの各部の機能や設定について、詳しい情報を知りたいときに利用してください。
- ▶ **トラブル解決** うまくいかないときや、故障かな?と思ったときに利用してください。

パソコンの中を検索してみる

知りたい項目が見つからないときは、キーワードを入力して検索してみましょう。

1 検索する範囲を選ぶ

2 検索するキーワードをキーボードから入力する

3 ここをクリックする

選んだ検索範囲の中から、入力したキーワードが含まれる項目が検索されます。

❗ はじめて検索するときは、CyberSupportの「使用許諾契約」が表示されます。内容をよく読み、「同意する」をクリックしてください。その後、パソコンが検索するための設定をおこないますので、結果が出るまで少しお待ちください。次回からは、すぐに結果が出るようになります。

もしものときに備えて

ポイント

- 大切なデータはこまめにバックアップ
- 再セットアップ用DVD/CD-ROMの作成はお早めに
- 不正アクセスはパスワードで阻止

大切なデータはバックアップを取る

バックアップとは

パソコンに内蔵されているハードディスクには、大切なデータが保存されています。このハードディスクは、ちょっとした衝撃によって壊れたり、長期間使用するうちに突然動かなくなったりすることがあります。このような場合、ハードディスクを交換したり再セットアップすることでパソコンをご購入時の状態に戻すことはできますが、大切なデータが失われてしまいます。万一のアクシデントに備えて、データの控えを残しておきましょう。このデータの控えのことを「バックアップ」と呼びます。

DVD-RやCD-Rなどにもバックアップを取っておく

このパソコンに搭載されている「バックアップ-NX (エヌエックス)」というソフトを使って、バックアップを取ることができます。

ただし、ハードディスクのDドライブという場所にバックアップを取っておいても、ハードディスク自体が故障したときは、データをもとに戻すことができません。別売のDVD-RやCD-Rなどにもバックアップを取っておくことをおすすめします。

再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成しておく

トラブルがどうしても解決できないときにおこなう「再セットアップ」は、通常、ハードディスク内にある再セットアップ用データを使います。けれども、ハードディスクが故障した場合は、この方法で再セットアップすることができなくなります。そのような場合に備え、再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成しておき、そのディスクから再セットアップすることができるようにしておきましょう。再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する方法については、「再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する」(168ページ)をご覧ください。



再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する場合は、「DigitalMedia」(再セットアップ用DVD/CD-ROMの作成に必要なソフト)のアップデート前に作成してください。ご購入時の製品構成以外では、作成できないことがあります。

Windows起動時のパスワードを設定する

不正アクセス被害防止や情報の保護など、セキュリティ対策のため、Windows 起動時にパスワードを入力する設定をしておくことをおすすめします。

手順については、「サポートナビゲーター」-「パソコン使いこなし術」-「複数の人でパソコンを使う（マルチユーザー機能）」-「パスワードを設定する」をご覧ください。



AirTVセットモデルの場合、TV機能を使って予約録画をする際、Windows起動時のパスワードによって動作が異なります。詳しくは『AirTVガイド』をご覧ください。

ワイヤレスLAN機能について

ワイヤレスLAN機能を搭載しているモデルは、無線でネットワークに接続することができます。

ワイヤレスLANでブロードバンドを楽しむ (ワイヤレスLAN機能のあるモデルのみ)

ワイヤレスLANとは、LANケーブルを無線（ワイヤレス）にしたものです。ワイヤレスLANを活用すれば、たくさんのケーブルが必要だったインターネット接続が変わります。

家の中で



ブロードバンドを利用するときは、パソコンとネットワーク機器をLANケーブルで接続します。ワイヤレスLANを使うと、この部分のケーブル接続が不要になります。

ワイヤレスLANの規格や使用環境にもよりますが、ワイヤレスLANの電波は、建物の壁などもある程度越えて届きます。ワイヤレスLANを導入すれば、パソコンの設置場所や持ち運びがもっと自由になり、使い方が広がります。

外出先で



最近は、「無線LANスポット」と呼ばれる公衆無線LANサービスも増えてきました。これは、ワイヤレスLANを用いたネットワークをホテルや飲食店などに設置し、利用客に無料または有料で、インターネット接続環境を提供するものです。

外出先でも自分のノートパソコンを使ってインターネットに接続できるため、頻繁にパソコンを持ち歩くかたに便利なサービスです。



ワイヤレスLANは便利ですが、セキュリティの対策をしっかりとしないと、外部からネットワークに入られて無断で利用され、情報を読まれてしまう危険があります。そうならないように、ワイヤレスLANを使うときは暗号化など、セキュリティをしっかりと設定してください。

ワイヤレスLANの種類はいろいろある

ワイヤレスLANには現在、IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11aの3種類があり、組み合わせによっては接続できない場合もあるので注意が必要です。

トリプルワイヤレスLAN（Super AG 対応）モデルでは、IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11aに対応しています。

ワイヤレスLANそれぞれの種類には、次のような特徴があります。

	規格上の論理値 (通信速度)※	周波数	特 徴
IEEE802.11b	11/5.5/2/1 Mbps モード	2.4GHz	対応機器が多く、互換性が高い規格
IEEE802.11g	54/48/36/24/ 18/12/6Mbps モード	2.4GHz	<ul style="list-style-type: none"> IEEE802.11bよりも高速な通信が可能 IEEE802.11b対応機器との通信も可能
IEEE802.11a		5GHz	<ul style="list-style-type: none"> 電波法により、屋内でのみ使用可能 電波干渉の問題が少ない

※ 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記です。通信の実効速度はこの通信モードの50%以下になります。通信速度は、パソコンと相手の機器の間の電波の状態や距離によっても変化します。

ワイヤレスLAN機能や、設定方法について詳しくは、「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」をご覧ください。

ワイヤレスLAN接続に必要な機器

ワイヤレスLAN機能を利用してインターネットなどのネットワークにアクセスするには、次のようなネットワーク機器が必要になります。

◆無線LANアクセスポイント（ブリッジタイプ）

ワイヤレスLAN機能のないルータを使って、すでにインターネットに接続している場合に使います。

◆無線LANルータ（ルータタイプの無線LANアクセスポイント）

ブロードバンドでルータ機能のないモデムを使用している場合に使います。



機器を購入するときは、このパソコンと通信できるかどうかを確認してください。

このパソコンでワイヤレスLANを使うには

このパソコンでワイヤレスLAN機能を使うには、次の操作が必要です。

1 ワイヤレススイッチをオンにする

このパソコンでワイヤレスLANを使うには、まずワイヤレススイッチをオンにしてください。



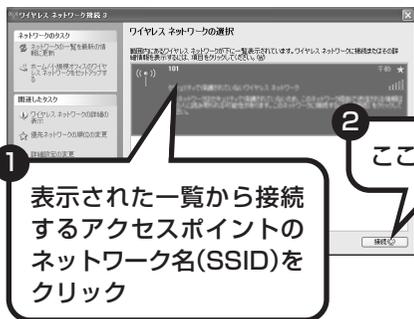
ご購入時の状態では、ワイヤレススイッチはオフに設定されています。

- ・ワイヤレススイッチがオンのときにはワイヤレスランプが点灯します。
- ・もう一度ワイヤレススイッチを押すと、ワイヤレスLAN機能がオフになり、ワイヤレスランプが消灯します。

2 Windows XPの標準ユーティリティを使って設定する

無線LANアクセスポイント（アクセスポイント）とワイヤレス接続するには、Windows XPの標準ユーティリティを使って、接続の設定をおこなう必要があります。接続しようとしているアクセスポイントの電源を入れてから、次の手順で設定してください。機器によって設定が異なる場合があるので、お使いのアクセスポイントのマニュアルもご覧ください。

1 「スタート」-「接続」-「ワイヤレスネットワーク接続」をクリック



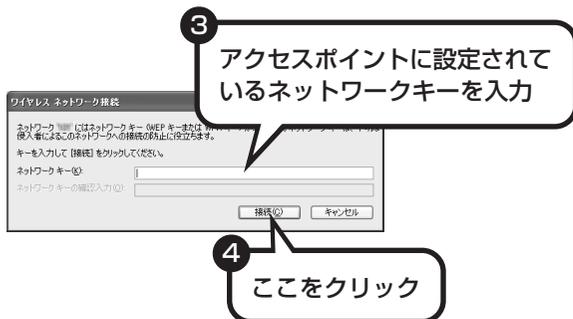
1 表示された一覧から接続するアクセスポイントのネットワーク名(SSID)をクリック

2 ここをクリック

- ・接続するネットワーク名が表示されない場合は、「ネットワークの一覧を最新の情報に更新」をクリックしてください。
- ・アクセスポイントのキーインデックスを1以外に設定している場合、およびステルス機能（SSIDの隠蔽）を利用している場合は、この手順では、設定できません。詳しくは「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」をご覧ください。



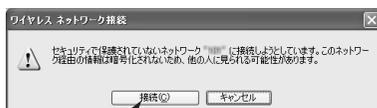
ネットワークキーが要求された場合



3 アクセスポイントに設定されているネットワークキーを入力

4 ここをクリック

警告が表示された場合



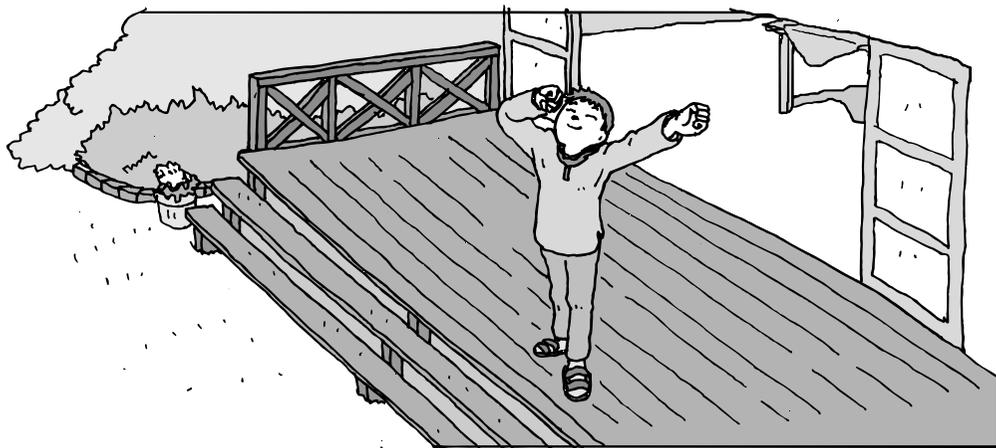
3 説明をよく読んで、ここをクリック

無事に設定が終わると、画面右下にが表示されます。

- ・画面右下に、が表示されている場合、またはが表示され続ける場合は、ネットワークキーが正しいか確認してください。
- ・ルータ機能を持たない（無効にしている）アクセスポイントに接続していて、さらに他のルータにも接続していない場合は、接続しているアクセスポイントのマニュアルをご覧ください、「ワイヤレスネットワーク接続」に適切なIPアドレスを設定してください。
- ・「ワイヤレスクライアントマネージャ」でワイヤレス接続をおこなうこともできます。詳しくは「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」をご覧ください。

第 5 章

これからインターネットを始めるかたへ



インターネットを利用してホームページを楽しんだり、メールをやりとりするためには、パソコンを通信回線に接続し、インターネット接続業者（プロバイダ）に入会する必要があります。ここでは、はじめて自分のパソコンでインターネットを始めるかたを対象に、接続や設定の手順を説明します。前に持っていたパソコンで、すでにインターネットを利用していたかたは、「第6章 パソコンを買い替えたかたへ」（117ページ）へ進んでください。

インターネットの魅力	80
いろいろある接続方法	81
ブロードバンドにもいろいろある	82
ブロードバンド接続の流れ	84
プロバイダに入会する	86
ブロードバンド接続の設定	90
ルータを利用したブロードバンド接続の設定	96
インターネットに接続する	101
ダイヤルアップ接続の設定	102
メールソフトを設定する	105
パソコンを安全に使うための設定をおこなう	111

インターネットの魅力

インターネットは、わずかの間にもものすごい勢いで普及が進んで、私たちの生活に身近なものになりました。

ホームページ

インターネットは情報の宝庫です。役所などの公共機関や大きな企業だけでなく、近所の商店や小さな工場まで、本当にいろいろな人たちが、自分のホームページを持つようになりました。電車の乗り継ぎや発車時刻をホームページで調べたり、バーゲンセールの日玉商品をホームページでチェックするなど、インターネットがあれば、生活のちょっとしたことが便利になります。



メール

インターネットを利用したメール(「電子メール」とか「Eメール」ともいいます)を使うと、家族や友人、仕事や趣味の仲間たちと手軽に連絡することができます。日本全国どこでも、世界中のどこにいる人とでも、料金を気にせず用件を伝えられること。デジタルカメラで撮った写真などをメールと一緒に送信できること。相手が都合のよいときにメールを見ればよいので、時間帯を気にしなくてよいこと。このような便利さのために、いまでは、たくさんの人たちにとって、メールが欠かせない通信手段になっています。



まだまだある、インターネットの魅力

インターネットの通信回線を使って、格安の料金で市外電話や国際電話を利用することができる「IP電話」というサービスを利用することもできます。ホームページを経由して、買い物をしたり(「オンラインショッピング」といいます)、ソフトやデータを自分のパソコンに取り入れれたり(「ダウンロード」といいます)、使う人それぞれにインターネットは活用されています。



いろいろある接続方法

インターネットを利用するための接続方法には、いろいろなものがあります。はじめに、ダイヤルアップ接続か、ブロードバンド接続かを決めましょう。

ダイヤルアップ接続

家庭にある一般の電話回線にパソコンを接続して、インターネットを利用します。このパソコンには、モデム（データを電話回線経由でやりとりできるように変換する装置）が内蔵されているため、添付の電話回線ケーブル（モジュラケーブル）を使って、いまずぐにインターネットを始めることができます。別に新しい機器をご購入する必要はありません。また、接続した時間分だけ料金を支払うことができるため、利用頻度や利用時間が少ない場合には、いちばん安い料金でインターネットを利用することができます。



ダイヤルアップ接続の短所も知っておこう

けれども、この後に説明する「ブロードバンド接続」と比べると、ダイヤルアップ接続には次のような短所もあります。このため、ホームページの利用頻度が少なく、メールを中心にインターネットを利用したいかたに向いていません。

- ・通信速度が遅いため、ホームページがなかなか表示されないことや、動画などを再生できないことがある。
- ・パソコンでインターネットを利用しているときは、電話が使えない（電話をかけてきた相手には、話し中になります）。

ブロードバンド接続

大量のデータを高速に受け取ることができる通信方式を使って、快適にインターネットを利用できるようにする接続方法です。次ページで説明するように、ブロードバンド接続にもいろいろな種類がありますが、おおよそ次のような特徴があります。

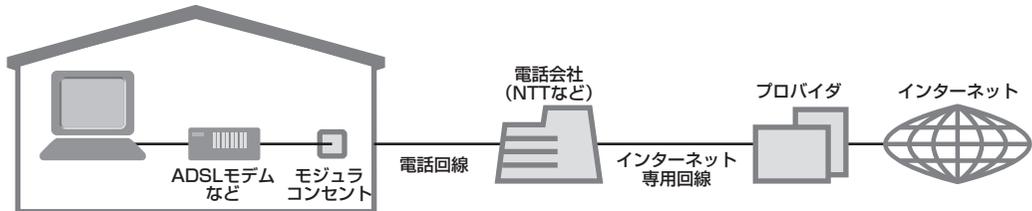
- ・いくらインターネットを利用しても、月額料金が変わらない（定額料金）。
- ・パソコンでインターネットを利用しているときも、電話が使える。
- ・接続するには、別の機器（ADSL モデムなど）が必要になる。
- ・回線の申し込みや工事が必要になることがある。
- ・住んでいる地域によっては、利用できないことがある。

ブロードバンドにもいろいろある

インターネットを高速、快適に利用できるブロードバンド接続には、次のような種類があります。

ADSL(エーディーエスエル)

家庭にあるアナログ回線（一般の電話回線）とパソコンの間に「ADSL モデム」という接続機器を入れることによって、高速な通信ができます。



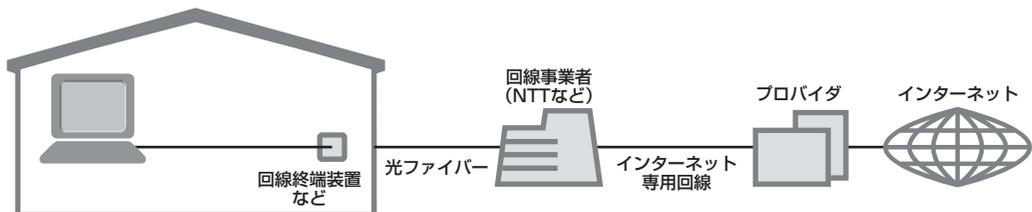
ADSL モデムには、おもに「ブリッジタイプ」と「ルータタイプ」の2種類があります。ブリッジタイプのADSL モデムは、1台のパソコンからインターネットに接続できます。ルータタイプのADSL モデムは、複数のパソコンからインターネットに接続できます。

また、ブリッジタイプのADSL モデムでも、パソコンとADSL モデムの間に「ルータ」（ブロードバンドルータ）という通信機器を入れることで、ルータタイプのADSL モデムを使ったときと同様に、複数のパソコンからインターネットに接続できるようになります。

FTTH(エフティーティーエイチ)

光ファイバーを使った回線を利用するものです。ほかのブロードバンド方式よりも高速な通信をおこなうことができますが、利用料金はADSLなどに比べて高くなる場合もあります。FTTHを提供する回線事業者は増えており、サービスの提供地域も広がっています。

ADSLと異なり、受信だけでなく情報を送信する速度も大幅に上がるため、インターネットを利用したアルバムサービスなど、大きなデータをやりとりする場合にも短時間で処理できます。



家の中まで光ケーブルを直接引き込み、回線終端装置に接続するという工事をおこなう必要があります。回線終端装置とパソコンは、LANケーブルで接続します。複数のパソコンからインターネットに接続する場合は、回線終端装置とパソコンの間にルータを接続します。

FTTHでは、集合住宅向けのサービスも提供されています。

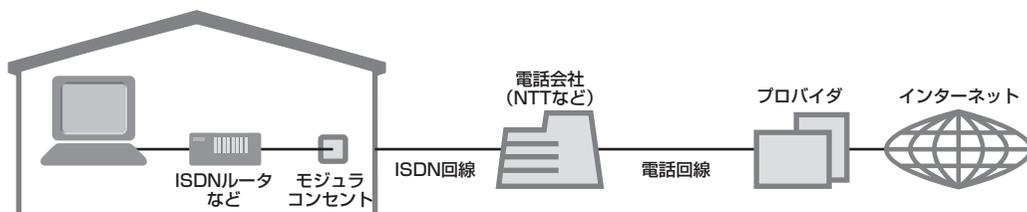
CATV(ケーブルテレビ)

ケーブルテレビの回線を使ってインターネットに接続します。ケーブルテレビのサービスが提供されていない地域では利用できません。



ISDN回線でインターネットも利用できる

NTTのデジタル回線、ISDN (アイエスディーエヌ) に契約している場合、この回線を使ってインターネットを利用することもできます。通信速度は、アナログ回線を使ったダイヤルアップ接続より少し高速になる程度で、ブロードバンド接続ほどの速さを期待することはできませんが、電話とインターネットを同時に利用できます。また、料金も従量制 (使った時間に応じて料金に変化) だけでなく、定額制 (いくら使っても同じ金額) を選ぶこともできます。



ブロードバンド接続の流れ

ADSLの場合を例として、インターネットに接続するまでの流れを説明します。

1 プロバイダや申し込みたいコース(料金プラン)を決める

プロバイダとは、インターネット接続業者のことです。特に会社を決めていない場合、NECが提供するインターネットプロバイダBIGLOBEに入会することをおすすめします。詳しくは「プロバイダに入会する」(86ページ)をご覧ください。

2 プロバイダに申し込む

このパソコンから直接申し込むことができます。パソコンをアナログ回線に接続して、操作を進めます。詳しくは「プロバイダに入会する」(86ページ)をご覧ください。

3 ADSL回線の開通を待つ

ADSLは、回線をNTT東日本またはNTT西日本が提供するもの(フレッツ・ADSL)と、別の回線事業者(イー・アクセスやアッカなどという会社があります)が提供するものがあります。どこが回線を提供するかや、通信速度などによってコース(料金プラン)が分かれています。ADSLを利用できるか適合チェックをおこなってから、必要に応じてADSL対応モデムの準備や電話回線の工事などをおこないます。申し込みから開通までは、通常、数週間かかります(BIGLOBEなどのプロバイダは、申し込んでからADSL回線が開通するまでの間、ダイヤルアップ接続でインターネットを利用できるようにしています)。申し込みから回線の開通までについて詳しくは、各回線事業者にお問い合わせください。

4 回線装置を接続して、パソコンの設定を変更する

ADSLモデムなどの回線装置をパソコンに接続して、パソコンの設定を変更します。回線や機器によって接続方法や設定が異なります。「入会手続きが完了したら」(89ページ)をご覧ください。

申し込みたいコース(料金プラン)を決めるには

多くのプロバイダは、ブロードバンド方式、回線事業者、通信速度などの種類別に、たくさんのコース(料金プラン)を用意しています。あらかじめ、プロバイダのパンフレット(BIGLOBEの『インターネット活用ブック』など)を見て検討してください。また、お住まいの地域や建物の状況によって利用できないサービスがあります。申し込みたいコースが利用できるかどうか、プロバイダにお問い合わせください。また、集合住宅の場合は、オーナーや管理組合の承認が必要な場合があるので、こちらも確認してください。

ADSL以外の接続の場合

FTTH

お住まいの地域や建物で光ファイバーの利用が可能か、回線事業者の担当者がコンサルティングをおこないます。詳しくは、プロバイダにお問い合わせください。

申し込む回線事業者や必要な工事によっても異なりますが、申し込みから開通まで、一般に数週間～2か月程度の時間がかかります。

CATV

ケーブルテレビ局への申し込みが必要です。申し込み手続きやインターネット接続用機器の設置などについては、ご利用地域のケーブルテレビ局にお問い合わせください。

開通までに必要な時間は、ケーブルテレビ局によって異なります。各ケーブルテレビ局にお問い合わせください。

ISDN

BIGLOBEの場合、ダイヤルアップコースの中にある「フレッツ・ISDN」が該当します。これまでアナログ回線で電話を利用していたかたは、ISDN回線への切り換え工事をおこない、TA(ターミナルアダプタ)などのISDN接続機器を設置する必要があります。

プロバイダに入会する

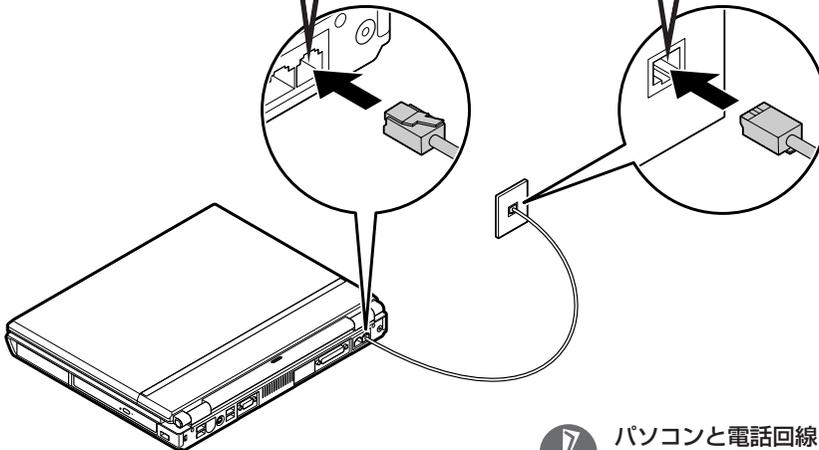
BIGLOBE (ビッグロブ) に入会する場合を例に、プロバイダ (インターネット接続業者) に入会する手順を説明します。このパソコンからプロバイダに入会を申し込む前に、パソコンと電話線を接続する必要があります。

1 アナログ回線に接続する

① 電話機を壁などの電話接続用コンセント(モジュラコンセント)から取り外す

② 添付の電話回線ケーブルを接続する(パソコン側)

③ 添付の電話回線ケーブルを接続する(壁側)



! パソコンと電話回線をつなぐ電話回線ケーブルは、人の通る場所を避けて配線してください。

インターネット無料体験について

画面に表示されている (インターネット無料体験) をダブルクリックすると、専用ソフトが起動して14日間無料でインターネットを体験できます (電話料金は別途かかります)。プロバイダに入会を申し込む前に、インターネットのホームページを見ることができます。

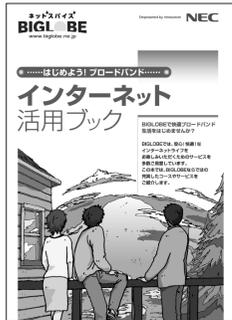
有効期限は2007年3月31日までです





・ここでは、このパソコンから直接入会する手順を説明します。キーボードから自分の名前や住所などを入力する必要があります。

- ・プロバイダの契約申込書に記入して、FAXや郵送で申し込むこともできます。BIGLOBEの契約申込書は、『インターネット活用ブック』に入っています。「BIGLOBE電話で入会センター」でお電話での入会申し込みもできます。



プロバイダって何をするの？

プロバイダはインターネットに24時間つながっているコンピュータ（「サーバー」といいます）を管理しています。このサーバーが、メールを一時的に預かってくれたり、インターネットにつなげる中継役になってくれるのです。プロバイダは、「ISP（インターネット・サービス・プロバイダの略）」と呼ばれることもあります。

2

BIGLOBEへの入会手続きを始める

デスクトップ画面の  (BIGLOBEでインターネット) をダブルクリックします。



この後の手順は、申し込もうとしているコースに合わせて、画面に表示される指示にしたがって進めてください。

その他のプロバイダに入会するには

デスクトップ画面の  (インターネットを始めよう) をダブルクリックすると、さまざまなプロバイダに入会する手続きができます。

入会したいプロバイダの名前をクリックする

クリックしたプロバイダのサービス内容などが、同じ画面の右側に表示されます。その中から「入会する」などの表示をクリックすると、各プロバイダへの入会手続きが始まります。



この方法で入会できるのは、次のプロバイダです。

BIGLOBE、AOL、DION、OCN、ODN、So-net、WILLCOM、
かるがるネット、Yahoo! BB

ケーブルテレビなど、上記以外のプロバイダに入会したい場合、各プロバイダまでお問い合わせください。

入会手続きが完了したら

ブロードバンド接続(ADSL、FTTH)でルータを利用しない場合

ブリッジタイプのADSLモデムやFTTHの回線終端装置とこのパソコンを直接接続してブロードバンド接続する場合は、「ブロードバンド接続の設定」(90ページ)をご覧ください、設定をおこなってください。

ブロードバンド接続(ADSL、FTTH)でルータを利用する場合

ルータやルータタイプのADSLモデムを利用してブロードバンド接続する場合は、「ルータを利用したブロードバンド接続の設定」(96ページ)をご覧ください、設定をおこなってください。ルータには、ブリッジタイプのADSLモデムやFTTHの回線終端装置を接続します。

ダイヤルアップ接続を利用する場合

「ダイヤルアップ接続の設定」(102ページ)をご覧ください、設定をおこなってください。FAXや郵送でプロバイダに入会申し込みをした場合は、まず「プロバイダに入会する」(86ページ)の手順でこのパソコンとアナログ回線を接続してから、設定をおこないます。



集合住宅型のブロードバンド接続やCATVのブロードバンド接続を利用される場合、このパソコンに接続する機器の種類や設定については、回線事業者やケーブルテレビ局へお問い合わせください。

ブロードバンド接続の設定

ここで説明している設定や流れは、あくまでも一例です。お使いの機器やプロバイダにより設定は大きく異なります。プロバイダから入手した説明書や、プロバイダのホームページなどで設定を確認することをおすすめします。

ブロードバンドの通信回線が開通したら、パソコンを通信回線に接続して、設定をおこないます。

必要なもの

回線事業者やプロバイダから入手した資料

プロバイダの会員証など、ユーザー名やパスワードがわかる資料を用意してください。また、プロバイダから入手した接続設定用マニュアルやCD-ROMなどがある場合、そのマニュアルやCD-ROMにしたがって設定をおこなってください。

LAN ケーブル

ADSLモデムなどに添付されていない場合は、LAN (ラン) ケーブルをお買い求めください。LANケーブルには「ストレートケーブル」と「クロスケーブル」の2種類があります。パソコンとADSLモデムなどのインターネット接続機器をつなぐときは、ストレートケーブルを使用してください。

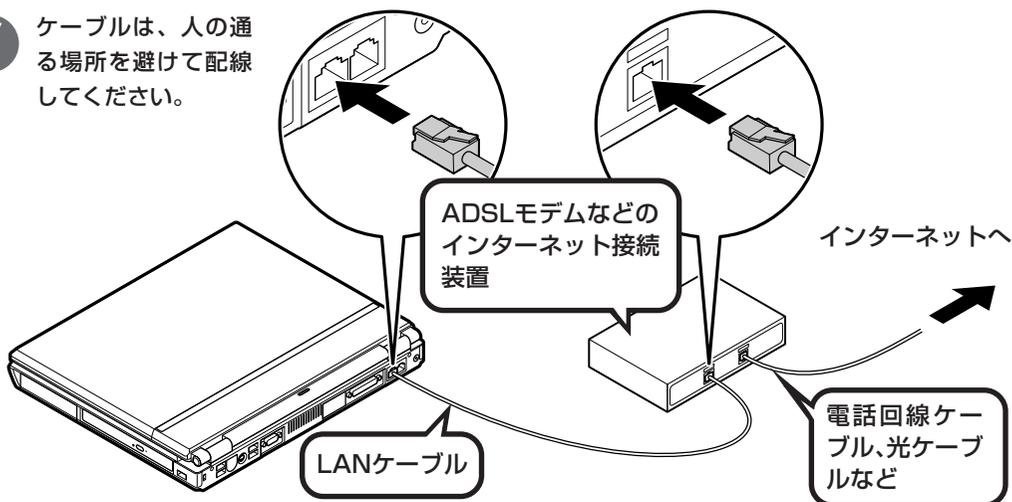
インターネット接続機器

ブロードバンド回線の種類によって次のような機器が必要です。詳しくは、入会申し込みの時点でプロバイダにご確認ください。

- ・ ADSL : ADSL モデム
- ・ CATV : ケーブルモデム (CATV開通工事で設置)
- ・ FTTH : 回線終端装置 (回線工事で設置)

1 図のように接続する

ケーブルは、人の通る場所を避けて配線してください。



2

ウィザードを表示する

1 スタート をクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「ネットワークとインターネット接続」をクリック

4 「ネットワーク接続」をクリック

5 「新しい接続を作成する」をクリック

3

ウィザードにしたがって操作する

新しい接続ウィザード

新しい接続ウィザードの開始

このウィザードでは次の手助けをします:

- インターネットへの接続
- 職場でのネットワークなどのプライベート ネットワークへの接続
- ホーム ネットワークや小規模オフィスのネットワークへの接続

ワイヤレス ネットワークへ接続するには、範囲内のワイヤレス ネットワークを参照してください。

続行するには「次へ」をクリックしてください。

1 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

ネットワーク接続の種類
オプションを選んでください。

- インターネットに接続する (I)**
インターネットに接続し、Web サイトやクラウド上の電子メールを閲覧できます。
- 別のネットワークへ接続する (O)**
ワイヤレス ネットワーク、VPN、またはリモートアクセスを使用して接続し、自宅や別の場所から仕事ができるようになります。
- 小規模オフィスのネットワークをセットアップする (S)**
既存のネットワークに接続し、共有リソースを簡単に共有できるようにします。
- ワイヤレス ネットワークをセットアップする (W)**
Wi-Fi ネットワーク、Bluetooth、または赤外線ポートを使用して、デバイス間の接続を簡単に設定できます。

2 「インターネットに接続する」をクリックして、

3 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

準備

インターネット接続をセットアップする準備をしています。

インターネットにどう接続しますか?

- 接続を手動でセットアップする (M)**
インターネット サービス プロバイダ (ISP) の Web サイトから必要な接続設定をダウンロードし、ローカル ネットワークのアカウントには、電話番号は必要ありません。
- ISP から提供された CD を使用する (C)**

4 「接続を手動でセットアップする」をクリックして、

5 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

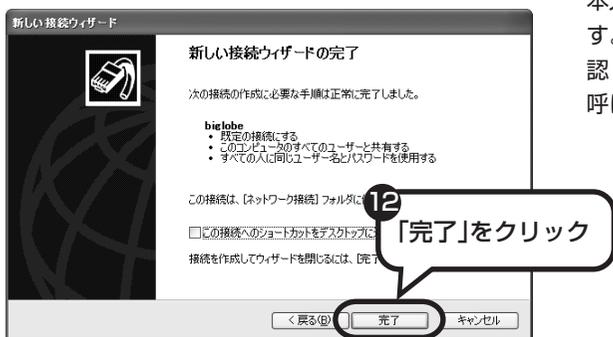
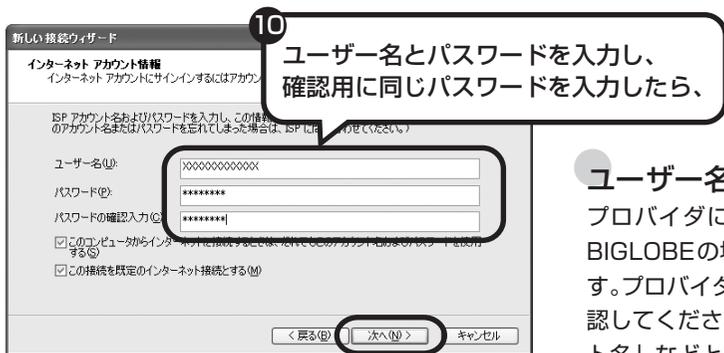
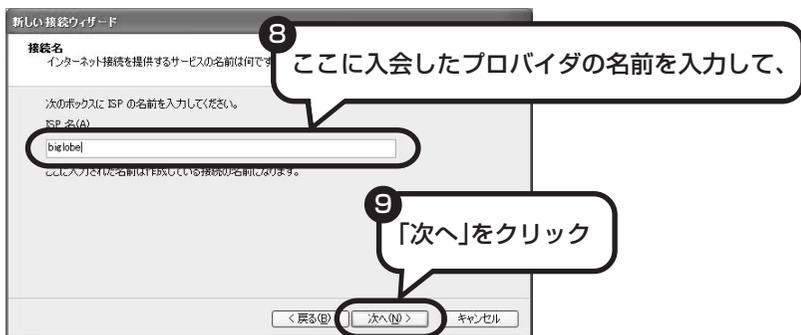
インターネット接続

インターネットにどう接続しますか?

- ダイヤルアップ モデムを使用して接続する (D)**
モデムや通常の電話線、または統合デジタル サービス通信 (ISDN) 電話線を使用します。
- ユーザー名とパスワードが必要な広帯域接続を使用して接続する (U)**
DSL、ケーブル、またはその他の高速インターネット接続には、ユーザー名とパスワードが必要です。この種類の接続を PPPoE として呼んでいます。
- 常にアクティブな広帯域接続を使用して接続する (A)**
これは高速ブロードバンド接続で、ケーブル モデム、DSL または LAN 接続のみが接続は常にアクティブで、サイン インを必要としません。

6 「ユーザー名とパスワードが必要な広帯域接続を使用して接続する」をクリックして、

7 「次へ」をクリック



「完了」をクリックすると、新しい接続ウィザードの画面が閉じ、プロバイダに接続するための画面が開きます。

ユーザー名とは

プロバイダに接続するための識別番号で、BIGLOBEの場合は「ユーザID」と呼ばれます。プロバイダから送られた会員証などで確認してください。「ログインID」、「アカウント名」などと呼ばれることもあります。

パスワードとは

本人であることを証明するための暗証番号です。プロバイダから送られた会員証などで確認してください。「接続パスワード」などと呼ばれることもあります。

4 「インターネットのプロパティ」で「LANの設定」をする

1 「スタート」をクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「ネットワークとインターネット接続」をクリック

4 「インターネット接続のセットアップや変更を行う」をクリック

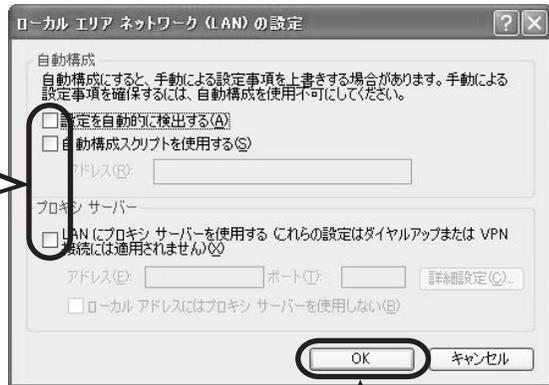
5 「接続」をクリックして、

6 「通常の接続でダイヤルする」をクリック

7 「LANの設定」をクリック

8 これらの項目が、すべて□になっていることを確認し、

☑ になっている項目があるときは、
クリックして□に変更してください。



9 「OK」をクリック

「OK」をクリックすると、「ローカルエリアネットワーク (LAN) の設定」の画面が閉じます。続けて、「インターネットのプロパティ」の画面でも「OK」をクリックして閉じてください。

**これで、ルータを利用しないブロードバンド接続の設定は完了です。
「インターネットに接続する」(101 ページ) へ進んでインターネットへの
接続を試してください。**

ルータを利用した ブロードバンド接続の設定

ブロードバンドの通信回線が開通したら、パソコンを通信回線に接続して、設定をおこないます。



ここで説明している設定や流れは、あくまでも一例です。お使いの機器やプロバイダにより設定は大きく異なります。プロバイダから入手した説明書や、プロバイダのホームページなどで設定を確認することをおすすめします。

必要なもの

回線事業者やプロバイダから入手した資料

プロバイダの会員証など、ユーザー名やパスワードがわかる資料を用意してください。また、プロバイダから入手した接続設定用マニュアルやCD-ROMなどがある場合、そのマニュアルやCD-ROMにしたがって設定をおこなってください。

LAN ケーブル

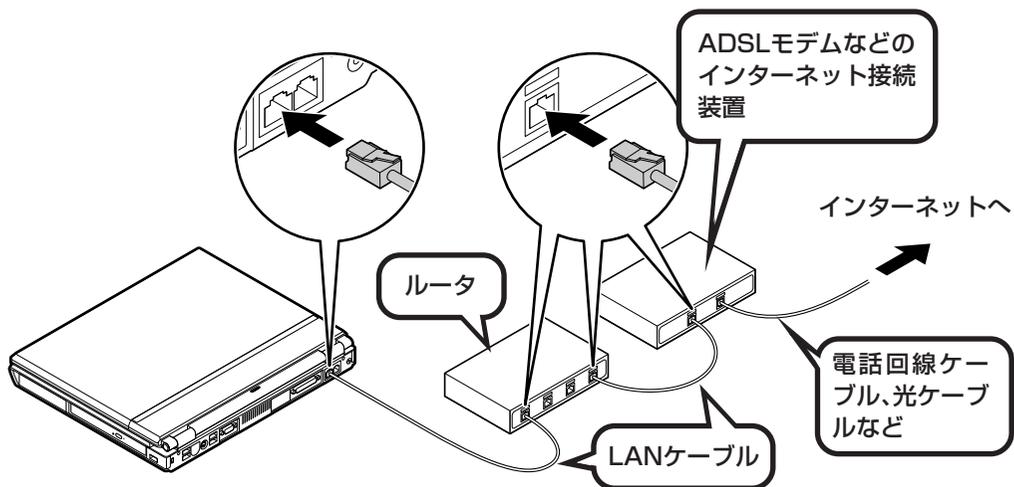
ADSLモデムなどに添付されていない場合は、LAN (ラン) ケーブルをお買い求めください。LAN ケーブルには「ストレートケーブル」と「クロスケーブル」の2種類があります。パソコンとADSLモデムなどのインターネット接続機器をつなぐときは、ストレートケーブルを使用してください。

インターネット接続機器

ブロードバンド回線の種類によって次のような機器が必要です。詳しくは、入会申し込みの時点でプロバイダにご確認ください。

- ・ ADSL : ADSL モデム
- ・ CATV : ケーブルモデム (CATV開通工事で設置)
- ・ FTTH : 回線終端装置 (回線工事で設置)

1 図のように接続する



- ・ルータタイプの ADSL モデムは、パソコンに直接接続します。
- ・ケーブルは、人の通る場所を避けて配線してください。

ルータとパソコンを接続したら

ユーザー名やパスワードなどの接続情報をルータに設定、登録してください。詳しくは、ルータのマニュアルやプロバイダから入手した説明書、資料をご覧ください。



- ・接続情報を設定、登録しないと、このパソコンでの設定が終わってもインターネットに接続できません。
- ・ユーザー名、パスワードについては、93 ページをご覧ください。

2

インターネットのプロパティを表示する

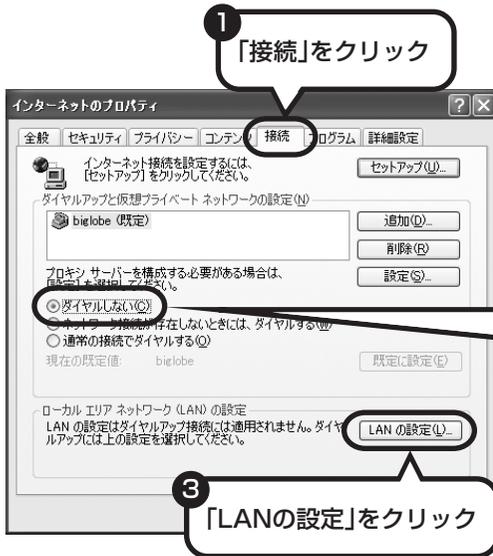
1 スタートをクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「ネットワークとインターネット接続」をクリック

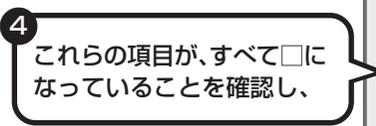
4 「インターネット接続のセットアップや変更を行う」をクリック

3 「ダイヤルしない」に設定する

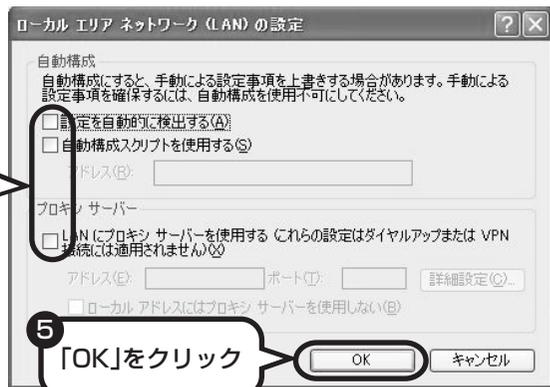


「ダイヤルしない」をクリックしたら、

「ダイヤルしない」をクリックできないときは、そのまま「LANの設定」をクリックして、次の手順に進んでください。

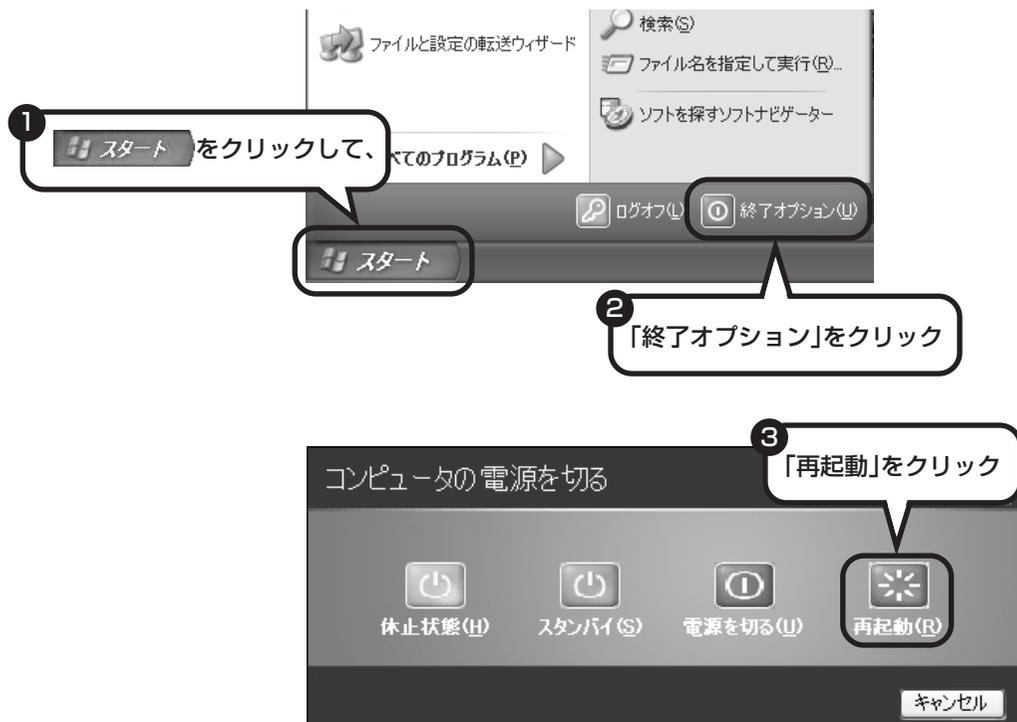


になっている項目があるときは、クリックして に変更してください。



「OK」をクリックすると、「ローカルエリアネットワーク (LAN) の設定」の画面が閉じます。続けて、「インターネットのプロパティ」の画面でも「OK」をクリックして閉じてください。

4 パソコンを再起動する



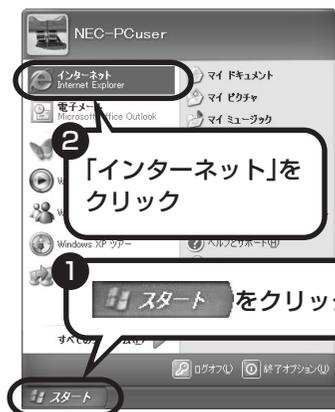
しばらくすると、パソコンの電源が切れ、自動的にもう一度電源が入ります（再起動）。

**これで、ルータを利用したブロードバンド接続の設定は完了です。
次ページへ進んでインターネットへの接続を試してください。**

インターネットに接続する

インターネットに接続できるか
確認しましょう。

1 Internet Explorerを起動する



2 「インターネット」を
クリック

1 スタート をクリックして、

3 ユーザー名とパスワードが空欄でない
ことを確認して、「接続」をクリック

ルータを利用しない場合

次の接続用画面が表示されます。

「接続」をクリックすると、Internet Explorer（インターネットエクスプローラ）が起動して、プロバイダのホームページなどが表示されます。



ルータやルータタイプの ADSL モデムを利用している場合

ルータやルータタイプのADSLモデムを利用している場合、接続用の画面は表示されず、直ちにInternet Explorerが起動して、プロバイダのホームページなどが表示されます。これは、パソコンの電源を入れると自動的にインターネットに接続されるためです。

これで、インターネット接続の設定は終わりです。
続けて「メールソフトを設定する」(105ページ)へ進んでください。

ダイヤルアップ 接続の設定

ダイヤルアップ接続を選んでプロバイダに入会したかたは、ここでパソコンの設定をおこなってください。ブロードバンド接続を選んだかたで、回線が開通するまでの間ダイヤルアップ接続をおこなうかたも、同じように設定してください。

❗ 回線事業者やプロバイダから入手した接続設定用CD-ROMがある場合は、そのCD-ROMで設定をおこなうこともできます。詳しくは、CD-ROMの説明書でご確認ください。

1 「インターネットのプロパティ」で設定する

1 スタートをクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「ネットワークとインターネット接続」をクリック

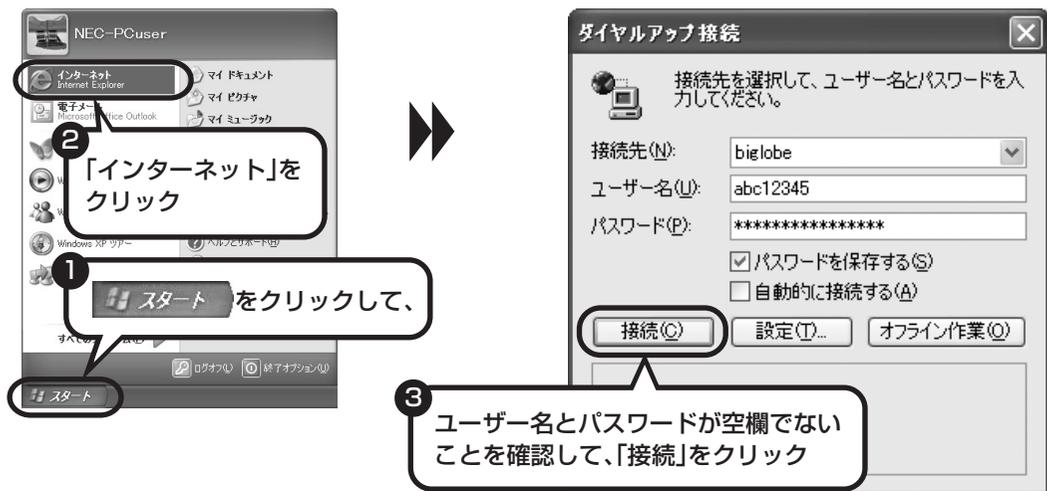
4 「インターネット接続のセットアップや変更を行う」をクリック

5 「接続」をクリックして、

6 「通常の接続でダイヤルする」をクリック

7 「OK」をクリック

2 インターネットに接続する



このパソコンから直接 BIGLOBE などのプロバイダに入会した場合、「ユーザー名」と「パスワード」の欄には入会時の情報が入力されています。これらの欄が空欄になっているときは、申し込んだプロバイダまで設定方法をお問い合わせください。

ユーザー名とは

プロバイダに接続するための識別番号で、入会時に決まるものです（一般には、メールアドレスと違って自分で好きなものを選ぶことはできません）。プロバイダによっては、「ユーザID」、「ログインID」、「アカウント名」などと呼ばれることがあります。

パスワードとは

本人であることを証明するための暗証番号です。他人に悪用されないよう「***」で表示されます。プロバイダによっては「接続パスワード」などと呼ばれることもあります。



しばらくすると、インターネットに接続され、画面右下に「接続しました」と表示されます。このときに表示されるマークを、「接続アイコン」と呼びます。このマークが出ているときは、インターネットに接続中

で、パソコンが電話回線を使用している（＝電話料金がかかっている）ことを表します。

正式なIDとパスワードが発行されたときは

プロバイダによっては、最初に入会申し込みを受け付けるときに仮のIDとパスワードを決め、後から郵送される会員証などで正式のIDとパスワードを知らせてくれることがあります。その場合、会員証を受け取ったら、「ユーザー名」と「パスワード」の欄に、正式なものを入力しなおしてください。

3 インターネットへの接続を切る

インターネットへの接続を切る（電話を切る）ときは、画面右下に表示されている （接続アイコン）をクリックします。



ここをクリックして、

この画面が表示されたら、「切断」をクリック

biglobeの状態

全般 詳細

接続

状態:		接続
継続時間:		00:10:34
速度:		52.0 Kbps

動作状況

	送信	受信
バイト:	47,291	729,821
圧縮:	39 %	3 %
エラー:	0	0

プロバイダ(P) 切断(D) 閉じる(C)

インターネットへの接続が切れると、（接続アイコン）の表示が消えます。

**これで、インターネット接続の設定は終わりです。
続けて次ページのメールの設定に進んでください。**

メールソフトを設定する



- ・ADSL や FTTH で接続する場合、使用する機器やプロバイダによっては、ここでの説明とは異なる設定が必要になることがあります。プロバイダの資料やホームページに設定例などが記載されている場合は、そちらも合わせてご覧になり、設定することをおすすめします。
- ・Outlook が入っていないモデルをお使いのかたは、「Outlook Express」というソフトでメールを利用できます。Outlook Express の設定については、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフト一覧」-「Outlook Express」をご覧ください。

このパソコンには、メールを利用したり、スケジュールを管理したりするために、Outlook(アウトルック)というソフトが用意されています。

1 Outlookを起動する

1 スタート をクリックして、

2 「電子メール」をクリック

3 「次へ」をクリック

4 「次へ」をクリック

アカウントの設定
電子メール アカウント

Microsoft Exchange Server、インターネット電子メールやその他の電子メールサーバーに接続するために Outlook を設定できます。電子メール アカウントを設定しますか?

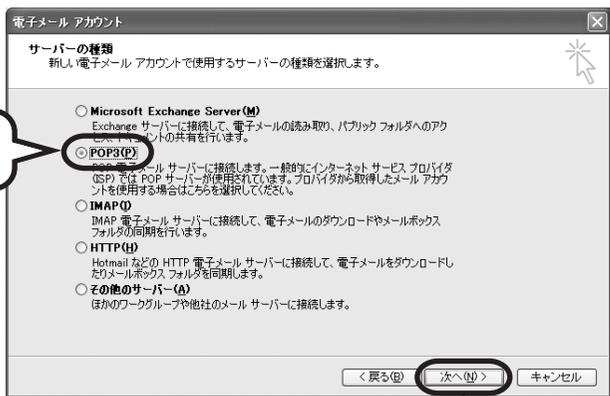
はい(Y)

いいえ(N)

<戻る(B)> 次へ(N) > キャンセル

2 サーバーの種類を選ぶ

1 「POP3」をクリックして、



2 「次へ」をクリック

ほとんどのプロバイダは「POP3」という種類のサーバーを使っています。プロバイダが「IMAP」という種類のサーバーを使っている場合は、「IMAP」を選びます。その場合、詳しくはプロバイダに確認してください。

3 名前などを入力する

■ この画面では、次の項目に入力してください。

名前	自分の名前を入力します。日本語、アルファベット、どちらで入力してもかまいません。
電子メールアドレス	ご利用の電子メールアドレスを入力します。
受信メールサーバー (POP3)	プロバイダの会員証などを見て、アドレスを入力します。プロバイダによっては、「メールサーバー」、「POPサーバー」、「メール受信サーバー」などと呼ばれることもあります。
送信メールサーバー (SMTP)	会員証などを見て、アドレスを入力します。プロバイダによっては、受信メールサーバーと送信メールサーバーのアドレスは同じことがあります。「メールサーバー」、「SMTPサーバー」、「メール送信サーバー」などと呼ばれることもあります。
アカウント名	会員証などを見て、アカウント名として記載されているものを入力します。「メールアカウント」、「メールサーバーログイン名」、「POPアカウント名」、「メールログイン名」などと呼ばれることもあります。
パスワード	会員証などを見て、メールパスワードとして記載されているものを入力します。「メールサーバーパスワード」などと呼ばれることもあります。

4

「詳細設定」で接続方法を設定する

電子メール アカウント

インターネット電子メールの設定 (POP3)
電子メール アカウントを使用するには、以下の項目をすべて設定してください。

ユーザー情報	サーバー情報
名前(N): 苗字名前	受信メールサーバー (POP3)(P): mailbielobe.ne.jp
電子メール アドレス(E): namea@**bielobe.ne.jp	送信メールサーバー (SMTP)(Q): mailbielobe.ne.jp
メールサーバーへのログイン情報	設定のテスト
アカウント名(U): abc12345	この画面内に情報を入力したら、アカウントのテストを実行をお勧めします。テストを実行するには「アカウント設定のテスト」をクリックします(ネットワークに接続されている場合は、チェックボックスをオンにしてください)
パスワード(P): *****	
<input type="checkbox"/> パスワードを保存する(S)	アカウント設定のテスト(T)...
<input type="checkbox"/> メールサーバーが作業リレーで保護され、パスワード保護(SPA)に搭載している場合は、チェックボックスをオンにしてください	

詳細設定(A)...

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

「詳細設定」をクリック

この後の手順は、接続方法によって異なります。

「接続」をクリックして、
必要な設定をする

インターネット電子メールアカウント

全般 送信サーバー 接続 詳細設定

電子メールに使用する接続の種類を選択します。

接続

ローカルエリアネットワーク(LAN)を使用する(L)

オフライン作業時は、モデム経由で接続する(W)

電話回線を使用する(M)

Internet Explorer または他社のダイヤラ(Q)

モデム

使用するダイヤルアップ ネットワーク接続(U):

プロパティ(P)... 追加(A)...

OK キャンセル

ダイヤルアップの場合

「電話回線を使用する」をクリックして、 を にします。次に「モデム」欄で、使用するダイヤルアップネットワーク接続の名前を選びます。設定内容を確認したら、「OK」をクリックしてください。

「電子メールアカウント」の画面に戻ったら、「次へ」をクリックします。

ルータを利用しない接続の場合

「電話回線を使用する」をクリックして、 を にします。次に「モデム」欄で、使用するダイヤルアップネットワーク接続の名前を選びます。続けて、「送信サーバー」をクリックして、サーバーを設定してください。

ルータを利用した接続の場合

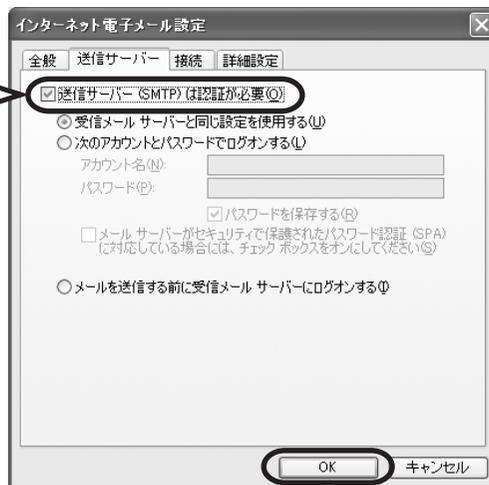
「ローカルエリアネットワーク(LAN)を使用する」をクリックして、 を にします。続けて、「送信サーバー」をクリックして、サーバーを設定してください。ルータタイプのADSLモデムもこの設定をおこないます。

送信サーバーの設定： ブロードバンド接続共通

「送信サーバー (SMTP) は認証が必要」をクリックして にしてください。次に、「受信メールサーバーと同じ設定を使用する」が になっていることを確認します。ほとんどのプロバイダでは、「受信メールサーバーと同じ設定を使用する」ようになっています。

設定内容を確認したら、「OK」をクリックしてください。「電子メールアカウント」の画面に戻ったら、「次へ」をクリックします。

「送信サーバー (SMTP) は認証が必要」をクリックして にする

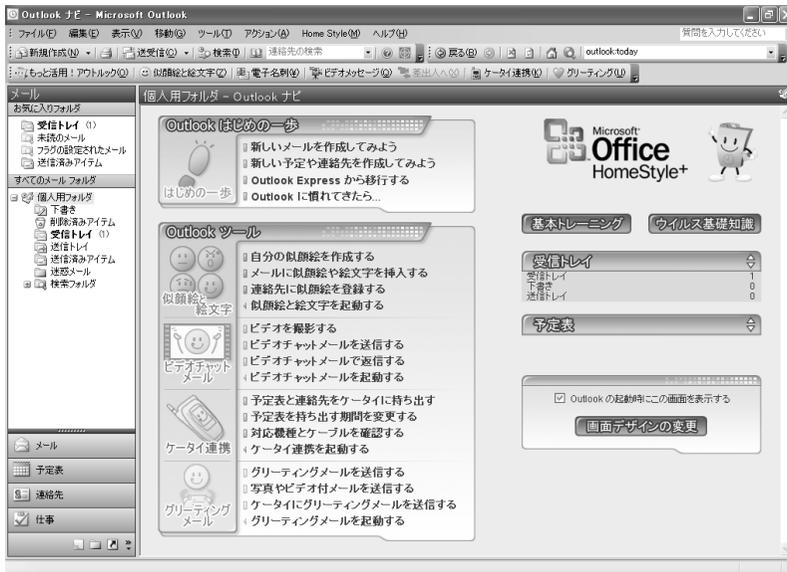
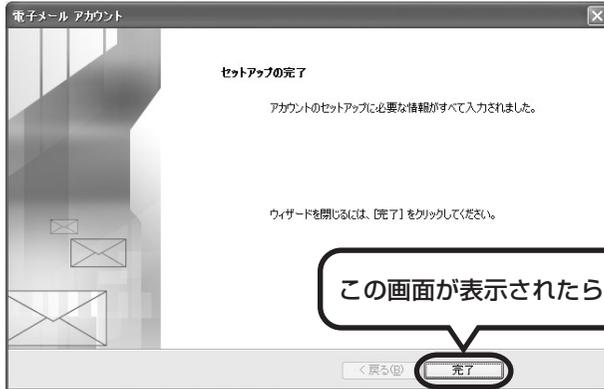


「OK」をクリック



送信用メールサーバーのアカウント名やパスワードが違う場合だけ、「次のアカウントとパスワードでログオンする」をクリックして、アカウント名とパスワードを入力してください。

5 メールの設定を完了する



これで、メールが使えるようになりました。
メールを送ったり受け取ったりする方法については、
『活用ブック』の「パソコン初心者道場」-「メール編」をご覧ください。

パソコンを安全に使うための設定をおこなう

ポイント

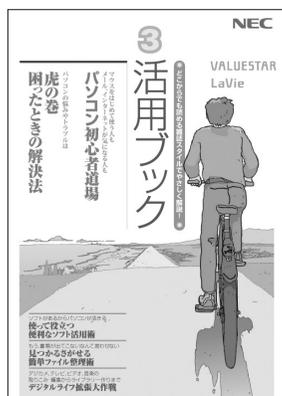
- セキュリティ対策をしっかりと
- ウイルス対策ソフトを最新の状態に

パソコンやインターネットを安全に使うために

パソコンの誤動作や内部のデータ破壊を引き起こす、コンピュータウイルスなどの不正プログラムの被害が多くなっています。電子メールのやりとり、インターネット経由のソフト入手、他人から受け取ったディスクの使用などが原因になって、知らないうちに不正プログラムがパソコンに侵入することもあります。これらの被害を防ぐには、定期的な対策が必要です。

このほか、パソコンやインターネットを安心して使うために注意することを『活用ブック』の「しっかりセキュリティであんしんインターネット」で紹介しています。

このページと合わせてご覧になり、セキュリティ対策をしてください。



『活用ブック』で紹介していること

- ・ Windows Update
インターネットを通じて、Windows の問題点を修復する「Windows Update」について説明しています。
- ・ ウイルス対策ソフト
このパソコンに入っているウイルス対策ソフト「マカフィー・ウイルススキャン」について説明しています。この後の「パソコンをウイルスから守るために」と合わせてご覧ください。
- ・ 個人情報を守るために
クレジットカード番号などの大切な個人情報が流出するのを防ぐために、注意しなければいけないことを紹介しています。
- ・ 無線 LAN を使うとき
無線 LAN を使うときに、特に注意しなくてはならないセキュリティの設定を説明しています。

パソコンをウイルスから守るために(1)

ウイルスとは、パソコンに誤動作やデータの破壊などのトラブルを引き起こす不正プログラムのことです。インターネットやメールからパソコンに入り込んだり、CDやDVD、各種メモリーカードなどのメディアから感染する場合もあります。

ウイルスによる被害は、自分のパソコンのデータが破壊されたり個人情報が出しれたりするだけでなく、ほかの人へ大量の電子メールが自動的に送信されることもあります。自覚がないまま加害者になり得る可能性もあるのです。



「マカフィー・ウイルススキャン」を最新の状態に更新する

このパソコンには、ウイルス対策ソフト「マカフィー・ウイルススキャン」が入っていて、パソコンをウイルスから守ることができます。しかし、ウイルスは日々新しいものが出てくるので、新しいウイルスに対応するために、ソフトを常に最新の状態に更新（「アップデート」といいます）してウイルスチェックをしなければなりません。

このパソコンの「マカフィー・ウイルススキャン」では、はじめてアップデートを利用した日から90日間、無料でアップデートをおこなうことができます。90日間の無料期間を過ぎると、それ以降のアップデートは有料の契約が必要になりますが、ウイルスチェックの機能は引き続き使うことができます（ただし、新しいウイルスに対応することができなくなるため、ぜひ有料のアップデートサービスを契約することをおすすめします）。

有料のサービスについて詳しくは、無料サービスの開始時に登録したメールアドレス宛に配信されるメールなどの案内をご確認ください。

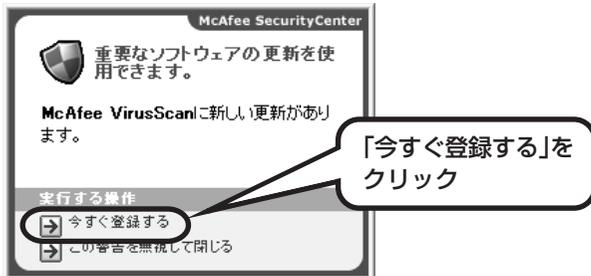


アップデートするには、インターネット接続の設定が必要です。インターネット接続の設定方法について、これまでにパソコンを持っていなかったかたは第5章、パソコンを買い替えてインターネット接続をやりなおすかたは第6章をご覧ください。

アップデートのしかた

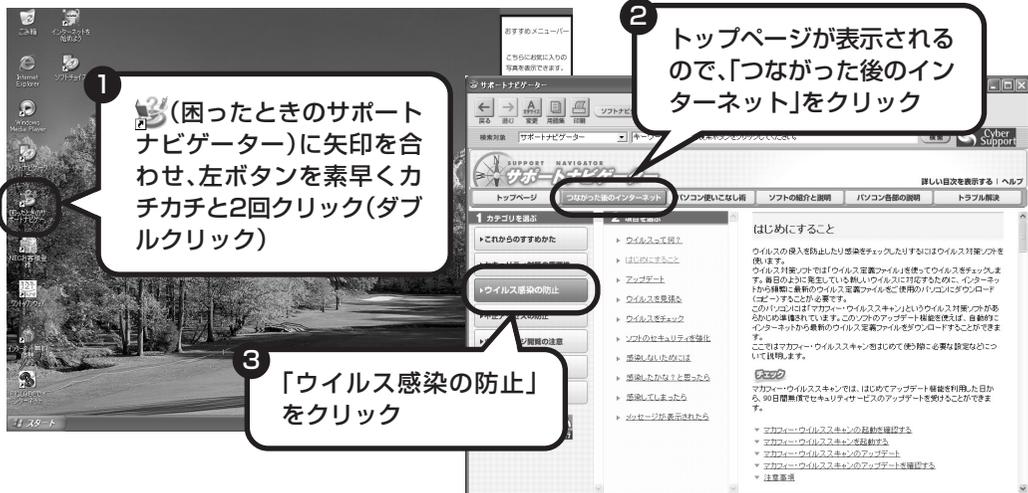
パソコンをご購入後、はじめてアップデートする場合は、まずインターネットに接続をして、90日間無償サポートを受けるための「登録」が必要です。

インターネット接続の設定が終わった後、画面右下に次のメッセージが表示されたら、「今すぐ登録する」をクリックしてください。



登録のしかたや、アップデートの方法などの詳しい手順については、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」に説明があります。

◆「サポートナビゲーター」で手順を確認



「はじめにすること」をご覧ください。

パソコンをウイルスから守るために(2)

ウイルスの侵入を常にチェックする

「マカフィー・ウイルススキャン」には、ウイルスの侵入を常に監視する機能があります。その機能を「ActiveShield (アクティブシールド)」といいます。「ActiveShield」を有効にしている間は、ウイルスの侵入が自動的に監視されます。

ご購入時の状態では、ウイルスの侵入を常に監視する(「ActiveShield」が有効)設定になっています。通常はこの状態でお使いください。



画面右下のMが赤いアイコンで表示されていたら、「ActiveShield」機能は「有効」

「ActiveShield」を有効にしている間は、ウイルスの検査が頻繁におこなわれるため、ほかのソフトの動作が遅くなることがあります。ウイルスに対して安全な状況であるとわかっている場合、「ActiveShield」を一時的に無効にすることができます。

また、パソコンや周辺機器の設定、インターネット接続の設定をするときなどに、ウイルスチェックを停止するよう指示が表示される場合があります。その場合も、「ActiveShield」を一時的に無効に設定してください。

「ActiveShield」の有効/無効設定について、詳しくは「サポートナビゲーター」-「つながった後のインターネット」-「ウイルス感染の防止」-「ウイルスを見張る」をご覧ください。

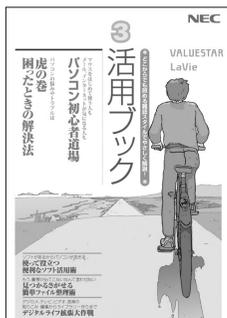
その他のウイルス対策ソフトを使う

「ソフトチョイスサービス」を利用すると「マカフィー・ウイルススキャン」以外のウイルス対策ソフトを使うことができます。



「マカフィー・ウイルススキャン」以外のウイルス対策ソフトを使用する場合は、必ず「マカフィー・ウイルススキャン」を削除(アンインストール)してください。削除方法については、「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「マカフィー・ウイルススキャン」の「追加方法と削除方法」をご覧ください。

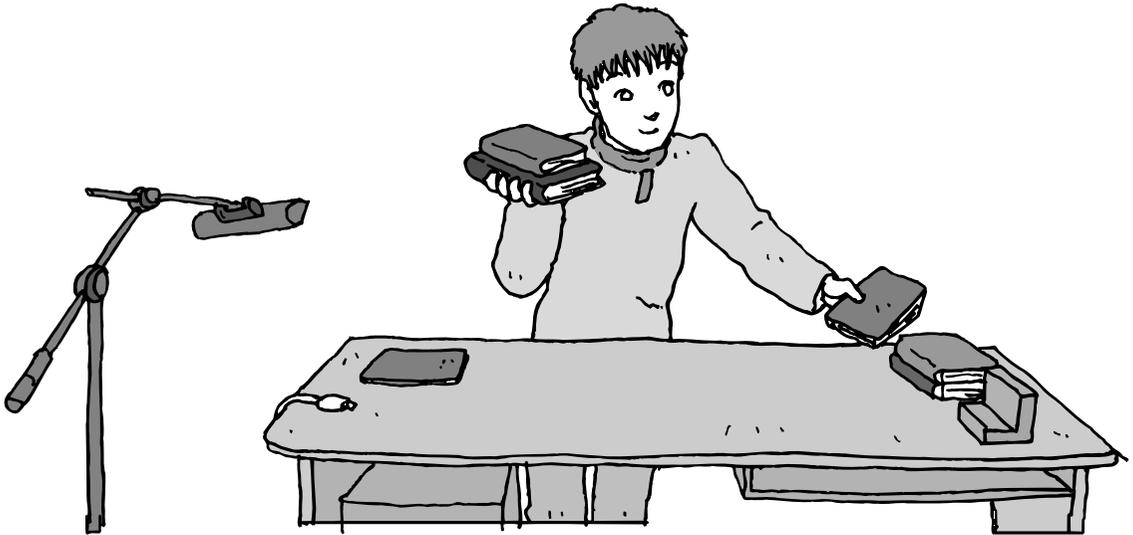
インターネット・メールの楽しみ方を知るには



『活用ブック』では、セキュリティ対策のほかに、インターネットやメールでどんな楽しみ方ができるのか紹介しています。お気軽に読み進めてください。

第 6 章

パソコンを買い替えたかたへ



すでにパソコンを使っていたかたが、このパソコンでインターネットを利用できるようにしたり、前のパソコンからデータを移したり、前のパソコンで使っていたデータや周辺機器を使えるようにする方法について説明します。

インターネットを使えるようにする ブロードバンド編	118
インターネットを使えるようにする ダイヤルアップ編	120
古いパソコンからデータを移す	128
周辺機器を使えるようにする	136
ソフトを移す	137

インターネットを使えるようにする ブロードバンド編

これまでのパソコンで、ADSLなどのブロードバンド接続を利用していたかたは、次の手順でインターネットの接続と設定をおこなってください。

ダイヤルアップのかたは、120 ページへ

前のパソコンを家庭の電話回線に直接接続して、ダイヤルアップ接続を利用していたかたは、「インターネットを使えるようにする ダイヤルアップ編」(120ページ)を参照してください。パソコンを買い替えたことを機会にダイヤルアップ接続からブロードバンド接続に切り換えたいかたも、まず、ダイヤルアップ接続をおこない、その後でプロバイダのホームページからコース変更を申し込んでください。

CATVのかたは、ケーブルテレビ局を確認を

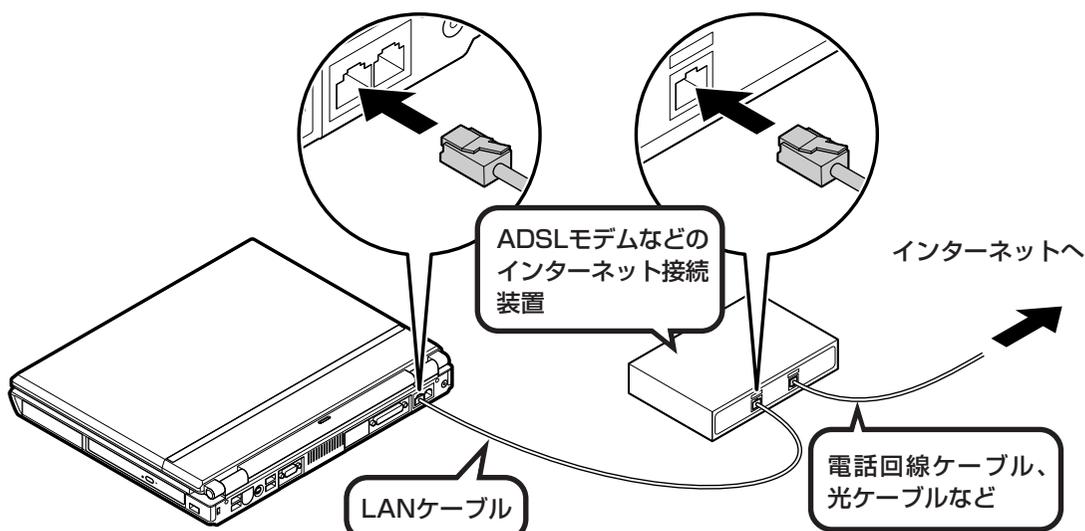
前のパソコンでCATV接続を利用されていたかたは、ご契約のケーブルテレビ局にパソコンを買い替えたときの設定方法についてお問い合わせください。

ワイヤレスLANで接続するかたは、「パソコン各部の説明」

ワイヤレスLANを利用してインターネットに接続するかたは、パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN(無線LAN)」をご覧ください。

1 パソコンを通信回線に接続する

前のパソコンと同じように接続してください。



ケーブルは、人の通る場所を避けて配線してください。

この後の設定について

ブロードバンド接続でインターネットを使えるようにするには、接続の設定とメールソフトの設定が必要です。ご利用の機器に合わせて、第5章の該当するページをご覧ください。

ルータを利用しない場合の接続設定をおこなう

「ブロードバンド接続の設定」(90ページ)をご覧ください。

ルータを利用する場合の接続設定をおこなう

「ルータを利用したブロードバンド接続の設定」(96ページ)をご覧ください。

ルータタイプのADSLモデムを利用している場合も同じです。

インターネットに接続する

「インターネットに接続する」(101ページ)をご覧ください。

設定が終わったら、インターネットへの接続を試してください。

メールソフトを設定する

「メールソフトを設定する」(105ページ)をご覧ください。

インターネットに接続してホームページを見ることができたら、必ず、メールソフトの設定をおこなってください。

上記の設定を済ませてから、「古いパソコンからデータを移す」(128ページ)へ進み、データや周辺機器、ソフトの移行作業をおこなってください。

インターネットを使えるようにする ダイヤルアップ編

これまでのパソコンでダイヤルアップ接続を利用していたかたは、次の手順でインターネットの接続と設定をおこなってください。

ブロードバンドのかたは、118ページへ

ADSLなど、前のパソコンでブロードバンド接続を利用していたかたは、「インターネットを使えるようにするブロードバンド編」(118ページ)へ進んでください。パソコンを買い替えたことを機会にダイヤルアップ接続からブロードバンド接続に切り換えたいかたは、まず、次の説明を読んでダイヤルアップ接続をおこない、その後でプロバイダのホームページからコース変更を申し込んでください。

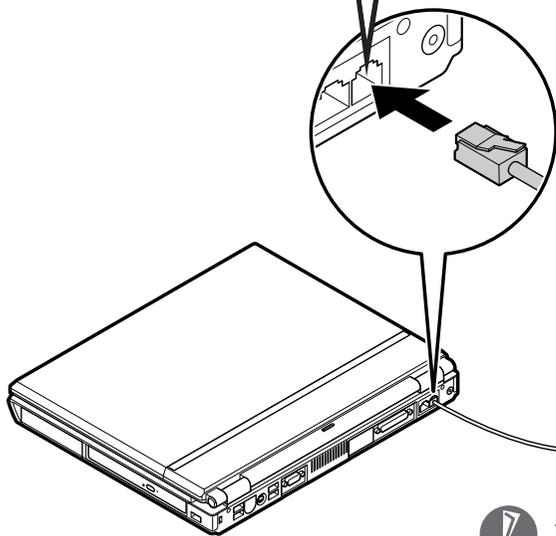
ダイヤルアップとは

インターネットを利用するたびに、パソコンから電話をかける接続方法です。前のパソコンにモデムが内蔵されている場合は、パソコンと電話回線を電話回線ケーブルで接続していたはず。前のパソコンを電話回線から取り外し、代わりにこのパソコンを接続してください。

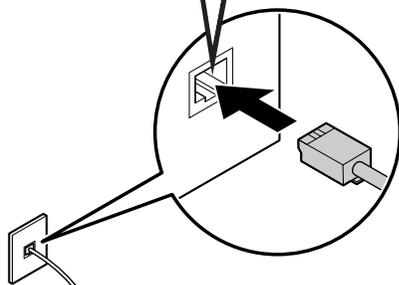
❗ 前のパソコンにモデムが内蔵されていない場合、外付けのモデムを利用していたと考えられます。このパソコンにはモデムが内蔵されているため、従来お使用の外付けモデムを利用する必要はありません。

1 パソコンを電話回線に接続する

1 添付の電話回線ケーブルを接続する(パソコン側)



2 添付の電話回線ケーブルを接続する(壁側)



❗ パソコンと電話回線をつなぐ電話回線ケーブルは、人の通る場所を避けて配線してください。

パソコンの設定をおこなう



操作を始める前に、これまでのパソコンで利用していたアクセスポイントの電話番号を調べておいてください。アクセスポイントとは、プロバイダに接続するための電話番号です。わからないときは、プロバイダにお問い合わせください。

1 「電話とモデムのオプション」を表示する

1 「スタート」をクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「プリンタとその他のハードウェア」をクリック

4 「電話とモデムのオプション」をクリック

5 「ダイヤル情報」をクリックして、

6 「新規」をクリック



7 「所在地」を入力し、

8 0(ゼロ)を除いた市外局番を入力し、

9 電話回線の種類を選んでから

10 「OK」をクリック

所在地 この説明では、例として「東京」と入力していますが、自宅の所在地（市外局番が該当する都市名など）を入力してください。

市外局番 先頭の「0（ゼロ）」は入れないでください。

ダイヤル方法 ご利用の電話回線が「トーン」（プッシュ回線契約）か「パルス」かを選びます。回線の種類がわからない場合は、NTTの「116」番に問い合わせてください。



11 入力した所在地、市外局番が追加されていることを確認して、

12 「OK」をクリック

2 「新しい接続ウィザード」を表示する

1 「スタート」をクリックして、

2 「コントロールパネル」をクリック

3 「ネットワークとインターネット接続」をクリック

4 「ネットワーク接続」をクリック

5 「新しい接続を作成する」をクリック

3 ウィザードにしたがって操作する

新しい接続ウィザード

新しい接続ウィザードの開始

このウィザードでは次の助けをします:

- インターネットへの接続
- 職場でのネットワークなどのプライベート ネットワークへの接続
- ホーム ネットワークや小規模オフィスのネットワークへの接続

ワイヤレス ネットワークへ接続するには、**範囲内のワイヤレス ネットワーク**を参照してください。

続行するには「次へ」をクリックしてください。

1 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

ネットワーク接続の種類
オプションを選んでください。

- インターネットに接続する (I)**
インターネットに接続し、Web サイトや電子メールを閲覧できます。
- 別のネットワークへ接続する (O)**
ダイヤルアップや VPN を使用して接続し、自宅や別の場所から仕事ができるようにネットワークを設定します。
- 小規模オフィスのネットワークをセットアップする (S)**
共有のネットワークを構築し、他のコンピュータを接続します。
- ワイヤレス ネットワークをセットアップする (W)**
Wi-Fi ネットワークを構築し、無線で接続します。

2 「インターネットに接続する」をクリックして、

3 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

準備

インターネット接続をセットアップする準備をしています。

インターネットにどう接続しますか?

- 接続を手動でセットアップする (M)**
ISP から提供された CD を使用して接続し、インターネットに接続します。ローカル ネットワークのアカウントには、電話番号は必要ありません。
- ISP から提供された CD を使用する (C)**

4 「接続を手動でセットアップする」をクリックして、

5 「次へ」をクリック

新しい接続ウィザード

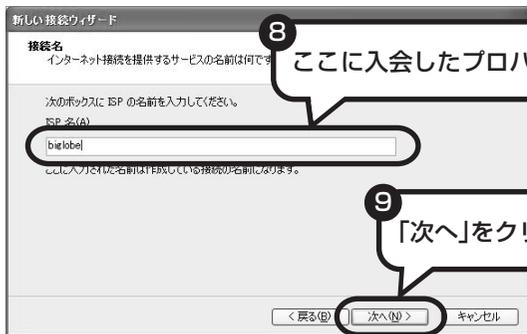
インターネット接続

インターネットにどう接続しますか?

- ダイヤルアップ モデムを使用して接続する (D)**
モデムと電話線を使用して接続し、インターネットに接続します。ISDN (デジタル 電話線) を使用する場合は、電話番号を指定してください。
- ユーザー名とパスワードが必要な広帯域接続を使用して接続する (U)**
これは高速ブロードバンド接続で、DSL または ケーブル モデムを使用します。ISP によっては、この種類の接続を PPPoE として呼んでいます。
- 常にアクティブな広帯域接続を使用して接続する (A)**
これは高速ブロードバンド接続で、ケーブル モデム、DSL または LAN 接続のいずれかを使用します。サイン インを必要としません。

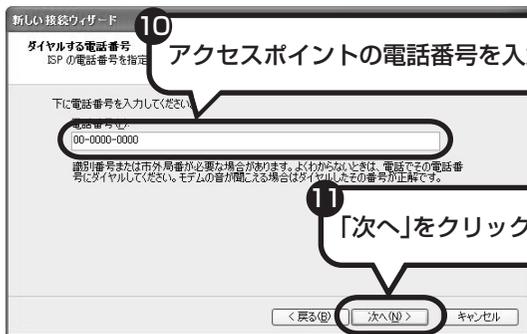
6 「ダイヤルアップモデムを使用して接続する」をクリックして、

7 「次へ」をクリック



8 ここに入会したプロバイダの名前を入力して、

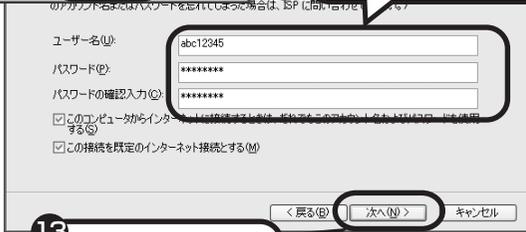
9 「次へ」をクリック



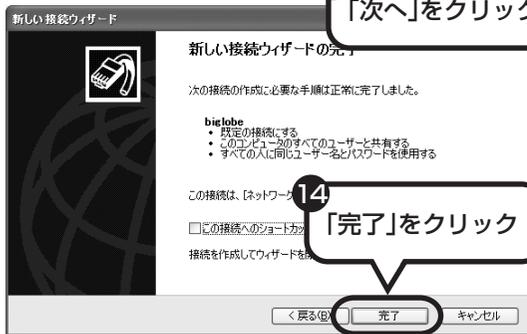
10 アクセスポイントの電話番号を入力して、

11 「次へ」をクリック

12 ユーザー名とパスワードを入力し、
確認用に同じパスワードを入力したら、



13 「次へ」をクリック



14 「完了」をクリック

ユーザー名とは
プロバイダに接続するための識別番号
です。「ログインID」、「アカウント名」
などと呼ばれることもあります。

パスワードとは
本人であることを証明するための暗証
番号です。「接続パスワード」などと呼
ばれることもあります。

「完了」をクリックすると、新しい接続ウィザード
の画面が閉じ、インターネットに接続するための
画面が開きます。

4 インターネットに接続する



「ダイヤル」をクリック



しばらくすると、インターネットに接続され、画面右下に「接続しました」と表示されます。このときに表示されるマークを、「接続アイコン」と呼びます。

このマークが出ているときは、インターネットに接続中で、パソコンが電話回線を使用している（＝電話料金がかかっている）ことを表します。

この状態で、「スタート」をクリックし、続けて「インターネット」をクリックすると、ホームページを見ることができます。

5 インターネットへの接続を切る

インターネットへの接続を切る（電話を切る）ときは、画面右下に表示されている （接続アイコン）をクリックします。



ここをクリックして、



この画面が表示されたら、「切断」をクリック

インターネットへの接続が切れると、（接続アイコン）の表示が消えます。

2回目以降のインターネットへの接続方法については、「ダイヤルアップ接続の設定」（102ページ）をご覧ください。

続けて、「メールソフトを設定する」（105ページ）をご覧ください。メールソフトの設定が終わったら、次ページへ進み、データや周辺機器、ソフトの移行作業をおこなってください。

古いパソコンから データを移す

データ引越ツール「データトラベリング」を利用すると、これまでお使いのパソコンからデータを移行することができます。

データトラベリングで移行できるデータ

次のようなデータを移行することができます。

- ・ Internet Explorer の「お気に入り」
- ・ Outlook の予定表や連絡先、メールのアカウントや受信データなど
- ・ Outlook Express のアカウント、アドレス帳や送受信データ
- ・ 年賀状作成ソフト「筆王」の住所録
- ・ マイドキュメントに保存されているデータ
- ・ デスクトップに置かれているデータ
- ・ 指定のフォルダに入っているデータ
- ・ ダイアルアップ接続の設定



CD-ROM モデルの場合、「データトラベリング」は添付されていません。



移行される内容について詳しくは、データトラベリングを起動後、最初に表示される画面で「機能紹介と移行内容」をクリックしてご確認ください。

古いパソコンが次の条件にあてはまること

使用していた OS（オーエス）が次のいずれかであること

- ・ Windows 98 Second Edition
- ・ Windows Me(Millennium Edition)
- ・ Windows 2000 Professional
- ・ Windows XP Home Edition
- ・ Windows XP Professional

これまでにお使いのパソコンの OS が上記以外の場合、データトラベリングは利用できません。マイドキュメントのウィンドウで、「ヘルプ」-「バージョン情報」をクリックすると、Windows のバージョンを調べることができます（マイコンピュータ、コントロールパネルなどのウィンドウでも同様です）。

LAN コネクタがあること

データトラベリングを利用するには、古いパソコンとこのパソコンを LAN ケーブルで接続する必要があります。これまでお使いのパソコンに LAN コネクタがない場合、利用できません。

1 データトラベリングを使う準備をする

未使用のCD-RまたはCD-RWを1枚用意します。

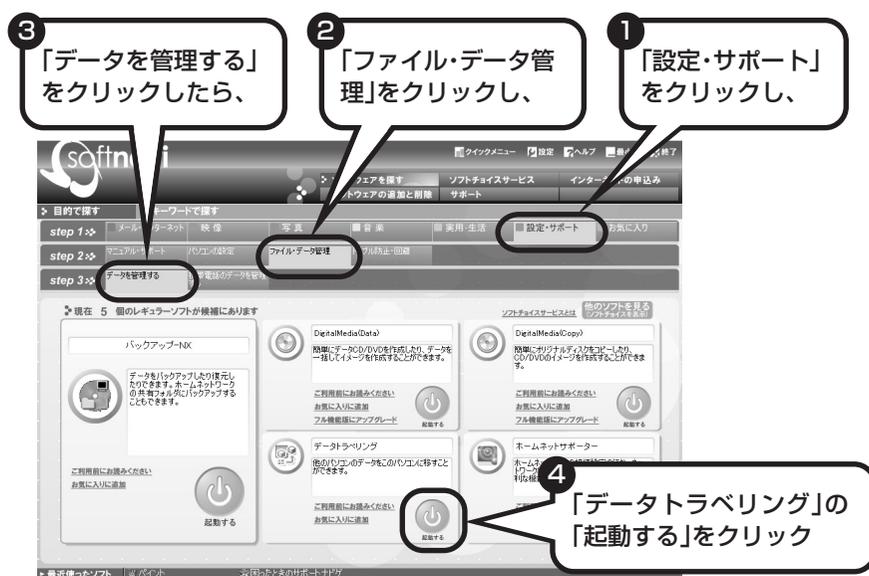
❗ DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW、DVD-RAM、DVD-R (2層)、DVD+R (2層) は使用できません。

古いパソコンと、このパソコンをLANケーブルで接続してください。詳しくは、データトラベリングを起動後、最初に表示される画面で、「はじめる前の準備」の「ヘルプ」をクリックして説明をご覧ください。

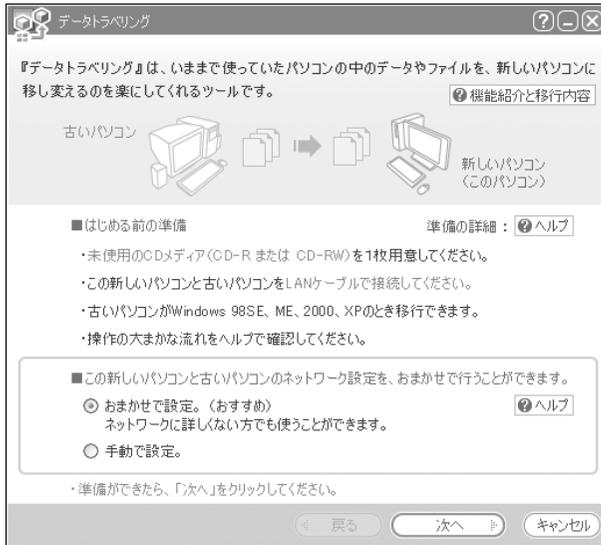
- ❗ ・HUB (ハブ) を使って接続するときは、2台のパソコンをそれぞれストレートケーブルでハブに接続してください (こちらの接続方法をおすすめします)。
- ・2台のパソコンを直接接続するときは、クロスケーブルをお使いください。
- ・複数のユーザーでパソコンを使用している場合は、管理者権限のあるユーザーでログオンしてください。ほかのユーザーはログオフしてください。

2 データトラベリングを起動する

デスクトップ画面の  (ソフトナビゲーター) をダブルクリックします。



3 ネットワーク設定をする



通常は「おまかせで設定。(おすすめ)」を選択して、「次へ」をクリックします。ネットワーク設定を自分でおこないたい場合は「手動で設定。」を選択してください。詳しくは「ヘルプ」をクリックして確認してください。

! 「おまかせで設定。(おすすめ)」を選ぶと、コンピュータの設定が変更される場合があります。詳しくは「ヘルプ」をクリックして確認してください。



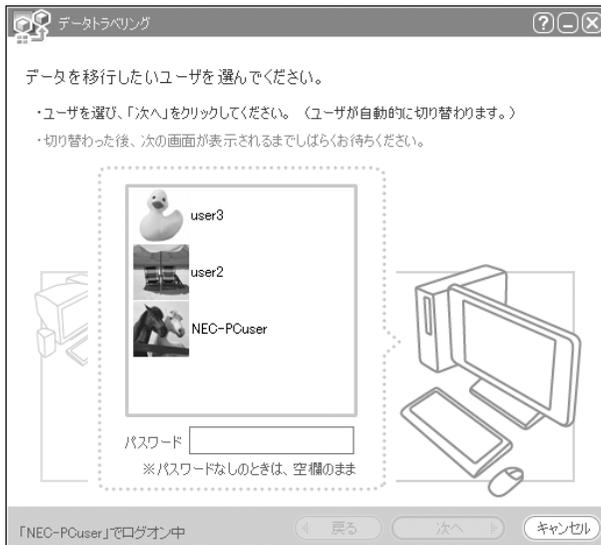
「ヘルプ」をクリックしてファイアウォールと共有フォルダの設定をおこないます。設定が終わったら「次へ」をクリックします。

! データの移行に必要な設定ですので、必ずおこなってください。

4 このパソコンで「ツールCD」を作成する



この画面が表示されたら、未使用のCD-RまたはCD-RWをセットします。自動的に「ツールCD」の作成が始まります。



複数のユーザーでパソコンを使用している場合は、移行するユーザーを選択して「次へ」をクリックしてください。

選択したユーザーにパスワードを設定している場合は、パスワードを入力してから「次へ」をクリックしてください。

6 パソコンを買い替えたかたへ



「ツールCD」の作成が完了したら、ディスクを取り出してください。

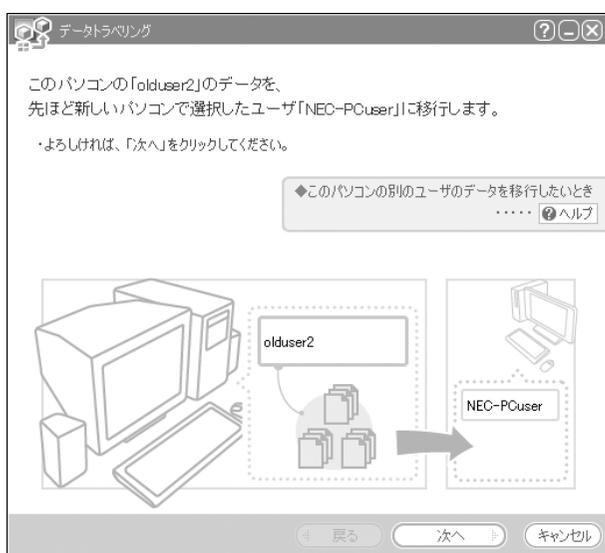
5 古いパソコンで、移行するデータを指定する

これまでお使いのパソコンに「ツールCD」をセットします。しばらくすると、次の画面が表示されます。



「次へ」をクリックしてください。

! 途中でパソコンを再起動することがありますので、使用中のほかのソフトは終了させてください。



複数のユーザーでパソコンを使用している場合はこの画面が表示されます。表示されている内容を確認して「次へ」をクリックしてください。

6 パソコンを買い替えたかたへ



移行するデータを選択して「次へ」をクリックしてください。

! 選択したデータによっては、さらに詳細な移行内容を設定する必要があります。その場合、画面に指示が表示されますので、それにしたがって操作してください。



この画面が表示されたら、「完了」をクリックして、「ツールCD」を取り出してください。

6 このパソコンで、残りの移行作業をおこなう



古いパソコンで「完了」をクリックすると、この画面が新しいパソコンに表示されます。自動的に残りの移行処理がおこなわれるため、しばらくお待ちください。



この画面が表示されたら、データの移行は完了です。



移行したデータによっては、この後で詳細な設定作業が必要になることがあります。その場合、画面に指示が表示されますので、それにしたがって操作してください。

周辺機器を使えるようにする

古いパソコンに接続して利用していたプリンタなどの周辺機器は、そのままこのパソコンに接続できるとはかぎりません。

周辺機器を移行する前に確認が必要

まずは、周辺機器のマニュアルでチェック

周辺機器に添付のマニュアルで、その機器がWindows XPに対応しているか確認してください。対応している場合、このパソコンとの接続方法や設定の手順についての説明をご覧ください。

メーカーのホームページもチェック

周辺機器のマニュアルだけでなく、メーカーのホームページで、ご利用の製品についてのサポート情報も必ず確認してください。マニュアルよりも新しい情報がホームページで確認できることがあります。Windows XPに対応した最新のドライバ（周辺機器を利用できるようにするためのソフト）がダウンロードできるときは、最新のドライバをお使いください。

周辺機器の一般的な移行手順

古いパソコンから周辺機器を取り外す

取り外しの手順については、周辺機器に添付のマニュアルや、古いパソコンに添付のマニュアルをご覧ください。

このパソコンに周辺機器を取り付け・接続する

USB接続する周辺機器などの場合、このパソコンに取り付け・接続する前に、ドライバなどをインストールしておく必要があることもあります。マニュアルなどで確認してください。

このパソコンで使用できるように設定する

周辺機器によっては、取り付け・接続するだけで使えるようになるものもあります。パソコンでの設定方法についても、マニュアルなどで確認してください。

周辺機器の動作確認をおこなう

周辺機器を移行したら、うまく動作するか確認してください。うまく動作しないときは、ドライバや添付ソフトなどを確認して、周辺機器のメーカーにお問い合わせください。

ソフトを移す

古いパソコンで利用していたソフトを、このパソコンで利用するときには注意することを説明します。

ソフトを移行する前に

このパソコンに最新版が入っていないかチェック

このパソコンには、主要なソフトが入っています。これまで利用していたソフトの最新版や、同じ用途のソフトが見つかるかもしれません。

ソフトのマニュアルをチェック

ソフトに添付のマニュアルで、Windows XPに対応しているか確認してください。対応していない場合、このパソコンでは利用できません。

開発元のホームページもチェック

ソフトの開発元のホームページで、ご利用の製品についてのサポート情報も必ず確認してください。Windows XPに対応するための方法など、マニュアルよりも新しい情報がホームページで確認できることがあります。

ソフトの一般的な移行手順

必要な情報を確認する

マニュアルなどで、インストールに必要な情報を確認します。ユーザー名やライセンス番号などが必要な場合は、それらの情報をメモしておきましょう。ソフトによっては設定を移行する機能を持つものがあります。その場合、マニュアルやホームページなどで移行方法を調べてください。

ライセンスとは

ソフトのメーカーが購入者に対して許諾する、使用权を「ライセンス」と呼びます。ライセンスの条件にしたがわずにソフトを使用した場合は不正使用になり、著作権を侵害してしまうこともあります。ライセンスの内容を確認して、不正使用にならないようにアンインストールやインストールをおこなってください。

古いパソコンからソフトをアンインストールする

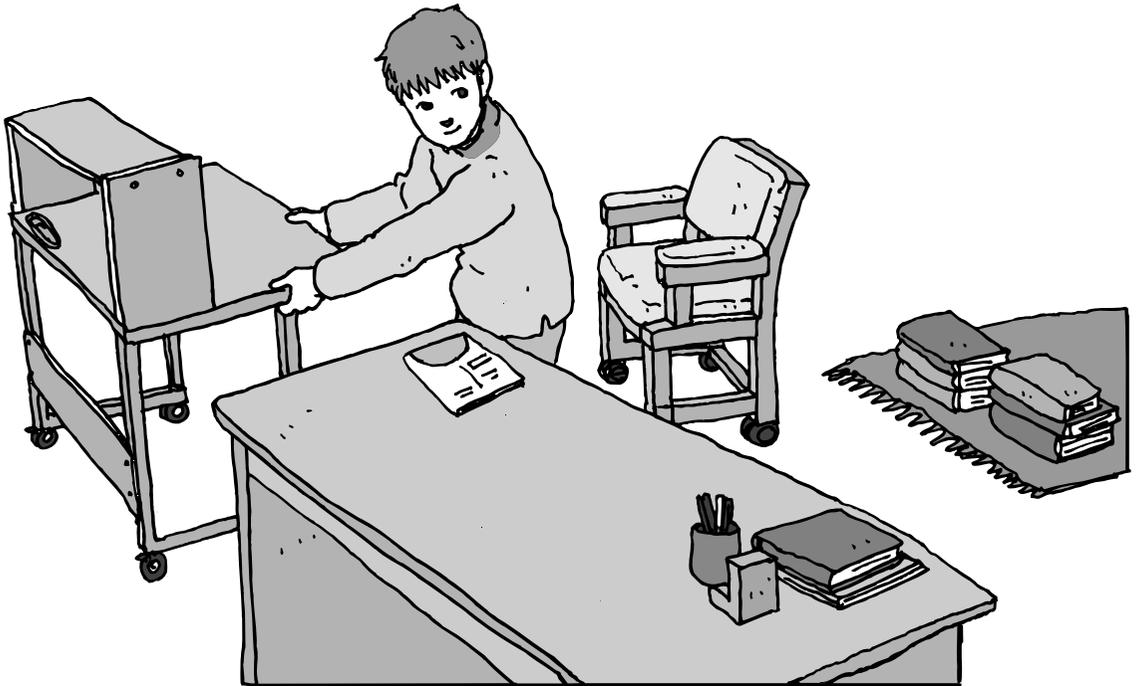
アンインストールの方法については、ソフトに添付のマニュアルをご覧ください。

このパソコンにインストールする・必要な設定をおこなう

マニュアルなどをご覧ください。このパソコンにインストールしてください。必要に応じて、インストール後の設定作業をおこなってください。

第 7 章

前に使っていたパソコンと一緒に使いたいかたへ



このパソコンには、パソコンを接続してホームネットワークを作るためのソフト「ホームネットワークアシスタント」が入っています。

家庭でネットワークを作ることの利点や、「ホームネットワークアシスタント」の使い方を紹介します。

ホームネットワークでできること 140

複数のパソコンをホームネットワークでつなぐ 142

ホームネットワークで できること

複数のパソコンをつなぐことで、
もっと便利にパソコンライフが
広がります。

複数のパソコンから同時にインターネットを利用できる

ADSLなどでブロードバンド接続を利用している場合、複数のパソコンから同時にインターネットを楽しむことができるようになります。複数のパソコンでインターネットを利用しても、電話機はこれまでどおり使えます。



プリンタを共有して、複数のパソコンから印刷する

ホームネットワークがあれば、どのパソコンからでも1台のプリンタで印刷できるようになります。そのたびにプリンタをつなぎ替えたり、プリンタが接続されたパソコンに移動したりする必要がありません。



パソコン同士で簡単にデータを受け渡しできる

デジタルカメラの画像やパソコンで作成した文書などを、家庭内のパソコン同士で受け渡せるようになります。フロッピーディスクやメモリーカードなどを使う必要はありません。ファイルサイズの大きなデータでも、手軽にやりとりできます。



ほかのパソコンの共有フォルダにデータをバックアップ

ホームネットワークがあれば、「バックアップ-NX」というソフトを使ってこのパソコンのデータをネットワーク上にあるほかのパソコンの共有フォルダにバックアップを取ることができます。大切なデータを間違えて削除してしまったときなどに、ほかのパソコンにバックアップを取っておいたデータを使ってもとに戻すことができます。

1日1回、週に1回などバックアップを取るスケジュールを設定できるので、定期的にバックアップを取ることができます。



ホームネットワークも、LANのひとつ

会社や学校で、複数のパソコンをつないでいる環境があるかたは、「LAN (ラン)」という言葉を目にしたことがあるかもしれません。「LAN」とは「ローカル・エリア・ネットワーク」の略で、同じ建物に置かれたパソコンやプリンタなどの周辺機器をつないで情報をやりとりできるようにしたものです。ホームネットワークも、LANのひとつです。

複数のパソコンを ホームネットワークでつなぐ

「ホームネットワークアシスタント」が利用できる条件や、設定の進め方について説明します。

「ホームネットワークアシスタント」の利用条件

「ホームネットワークアシスタント」を使用するには、次の条件を満たしている必要があります。

接続したいパソコンのOSが次のいずれかに該当すること

- ・ Windows 98 Second Edition
- ・ Windows Me(Millennium Edition)
- ・ Windows 2000 Professional
- ・ Windows XP Home Edition
- ・ Windows XP Professional
- ・ Windows XP Media Center Edition

接続したいパソコンのOSが上記以外の場合、「ホームネットワークアシスタント」は利用できません。

ご利用の回線が次のいずれかに該当すること

- ・ ADSLの場合：アッカ・ネットワークス、イー・アクセス、NTT東日本、NTT西日本、Yahoo! BB
- ・ FTTHの場合：BIGLOBE Bフレッツ、@nifty Bフレッツ

ISDN、CATVなど、上記以外をご利用の場合、またBIGLOBE Bフレッツや@nifty Bフレッツ以外のFTTH回線をご利用の場合、「ホームネットワークアシスタント」は利用できません。

ご利用のプロバイダが次のいずれかであること

- ・ @nifty
- ・ BIGLOBE
- ・ OCN
- ・ So-net
- ・ Yahoo! BB

上記以外のプロバイダをご利用の場合、「ホームネットワークアシスタント」は利用できません。



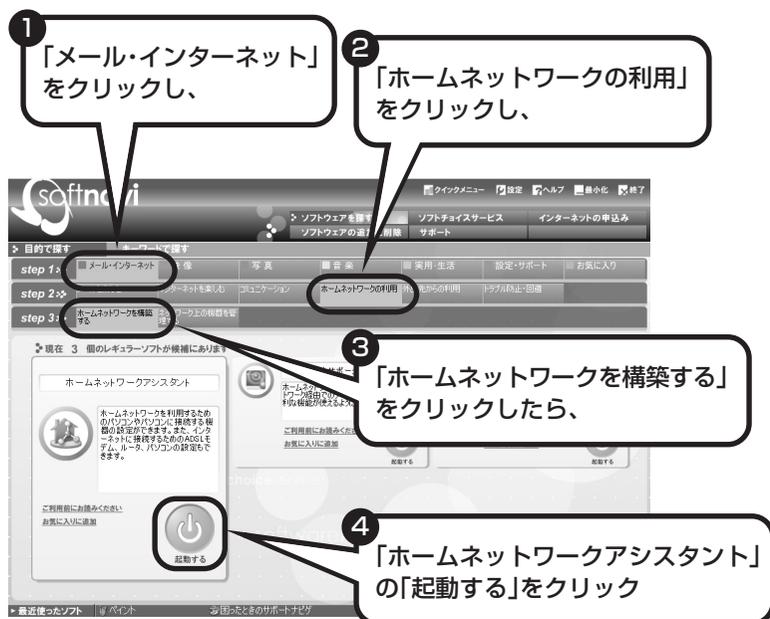
@niftyでイー・アクセスの回線をご利用の場合は、「ホームネットワークアシスタント」でルータを自動設定することができません（手動設定になります）。

「ホームネットワークアシスタント」が利用できないとき

パソコンのOSや通信回線、プロバイダなどが上記の条件に該当しないときは、手動でネットワークの設定をおこなう必要があります。詳しくは、パソコンの画面で見るマニュアル  「サポートナビゲーター」 - 「パソコン各部の説明」 - 「パソコンの機能」 - 「LAN」をご覧ください。

「ホームネットワークアシスタント」を開始する

デスクトップ画面の  (ソフトウェアナビゲーター) をダブルクリックします。



使用許諾契約画面が表示されたら、
内容を確認後「同意する」をクリック

「ホームネットワークアシスタント」のメインメニューが表示されます。



「ホームネットワークアシスタント」の利用方法

全体の流れをつかむには

「ホームネットワークのはなし」をクリックして、ホームネットワークの特徴や、作成例、主な疑問への回答 (Q&A) などをご覧ください。

設定をおこなうには

「設定スタート!」をクリックして、画面の説明を読みながら、設定を進めてください。

トラブルが起きたら

「トラブルシューティング」をクリックして、ホームネットワークの診断をおこなってください。

ワイヤレスLANでネットワークを作る場合

ワイヤレスLAN（無線LAN）でネットワークを作る場合、手順を進めていく途中で、セキュリティの設定をする画面が出てきます。その画面で設定した「WEPキー」を次の欄に控えてください。

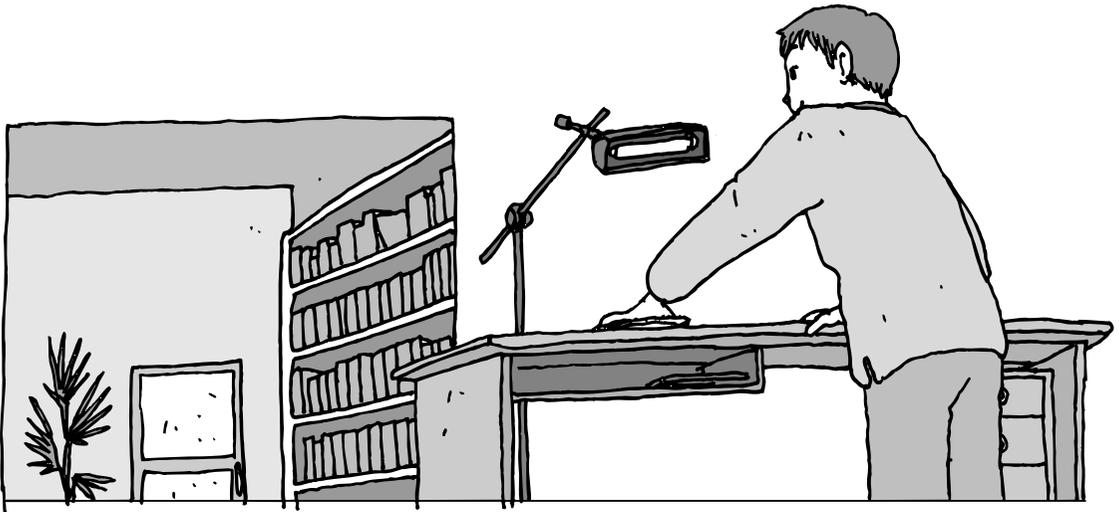
WEPキーがわからなくなると、ほかの機器との接続ができなくなりますのでご注意ください。

WEPキー：

WEPキー

ワイヤレスLANで、ホームネットワーク内の通信内容を暗号化するときの暗号鍵（パスワード）のことです。WEPキーを設定しないと、電波が届く範囲であれば、たとえば屋外や隣の家などから無断でホームネットワークやインターネットに接続されてしまう危険があります。

再 セ ッ ト ア ッ プ す る



パソコンを起動できなくなったときなどの「最後の手段」が再セットアップです。再セットアップをおこなうと、パソコンに保存されている大切なデータや設定の内容などが失われてしまうことがあります。作業を始める前に、この章の説明をよくお読みください。

再セットアップを始める前に	146
再セットアップする(Cドライブのみ)	154
Cドライブの領域を変更して再セットアップする	166
再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する	168
再セットアップ用DVD/CD-ROMを使って再セットアップする	175

再セットアップを始める前に

再セットアップの意味を理解して、いくつかのトラブル解決手段を試してみましょう。

パソコンをご購入時の状態に戻す、再セットアップ

再セットアップとは、パソコンを買ってきた直後におこなうセットアップ（準備作業）をもう一度おこなって、パソコンの中をご購入時の状態に戻すことです。エラーメッセージが何度も表示されたり、フリーズ（画面の表示が動かなくなること）が多くなったりしたときは、意識しないうちにパソコンのシステムが壊れたり、設定が変更されてしまった可能性があります。再セットアップすると、パソコンをご購入時の状態に戻すことができます。

しかし、再セットアップをおこなうと、自分で作って保存しておいた文書や電子メールの内容、アドレス帳などがすべて消えてしまいます。どうしてもトラブルを解決できないときの最後の手段として再セットアップをおこなってください。この後の説明を読み、再セットアップの前にデータのバックアップ（データの控えを残しておくこと）を取ってください。

再セットアップの前に試すこと

再セットアップを始める前に、次のチェックを試してみてください。問題が解決することがあります。

ウイルスチェックをおこなう（147ページ）

セーフモードでパソコンを
起動してみる（148ページ）

データのバックアップを取る（150ページ）

システムの修復を試みる（152ページ）

ウイルスチェックをおこなう

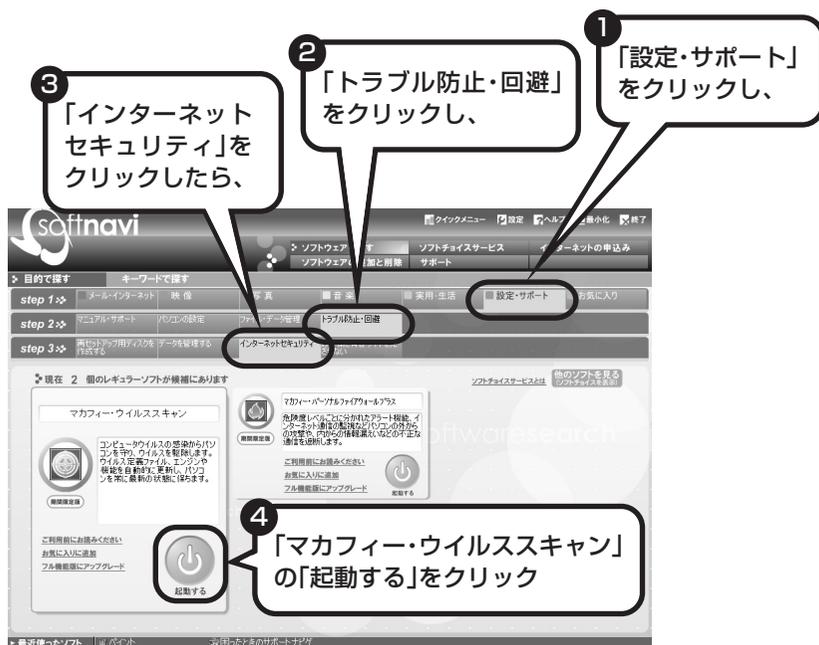
ウイルスとは、パソコンに誤動作やデータの破壊などのトラブルを引き起こす不正プログラムです。インターネットやメールを経由してパソコンに入り込んだり、ウイルスに感染したディスクからパソコンに感染してしまったりすることもあります。

知らないうちに保存したデータが消えていたり、意味不明な文字や絵が突然画面に表示されたりしたときは、次のようにしてウイルスをチェックしてください。

ウイルスが駆除されればパソコンが正常に使えるようになることがあります。

「マカフィー・ウイルススキャン」でチェックする

- 1 デスクトップ画面の  (ソフトウェアナビゲーター) をダブルクリック



2 この画面が表示されたら、「スキャン」をクリック



ウイルスのチェックが完了するまでにしばらく時間がかかります。ウイルスが見つかったときは、画面に表示される指示にしたがって操作してください。



ウイルスチェックは、常に最新のウイルス情報をもとにおこなう必要があります。「マカフィー・ウイルススキャン」は、はじめてアップデート機能を利用した日から90日間、無料で最新のウイルススキャンやウイルス定義ファイルのアップデートをおこなうことができます。詳しくは、パソコンの画面で見るマニュアルの「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフトウェア」-「マカフィー・ウイルススキャン」をご覧ください。

セーフモードでパソコンを起動してみる

電源を入れてもパソコンが正常に起動しないときなどは、次のようにしてパソコンをセーフモードで起動してください。

セーフモードは、Windowsの機能を限定して、必要最小限のシステム環境でパソコンを起動する、Windowsの起動モードのひとつです。通常の操作ではパソコンが起動しない場合でも、セーフモードなら起動できることがあります。



セーフモードでは、Windowsの最小限の機能しか使えません。

1 パソコン本体の電源を切る

通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押し続けたままにして電源を切ってください。

- 2** パソコン本体の電源を入れる
- 3** 「NEC」のロゴマークが表示されたら、【F8】を何度か押す
- 4** 「Windows 拡張オプションメニュー」が表示されたら、【↑】、【↓】を使って「セーフモード」を選び、【Enter】を押す
「Windows 拡張オプションメニュー」が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。
- 5** 「オペレーティングシステムの選択」と表示されたときは、「Microsoft Windows XP Home Edition」または「Microsoft Windows XP Professional」を選び、【Enter】を押す
- 6** ユーザー選択の画面が表示されたときは、自分のユーザー名をクリック
- 7** 「Windows はセーフモードで実行されています。…」と表示されたら、「はい」をクリック
これで、パソコンをセーフモードで起動することができました。

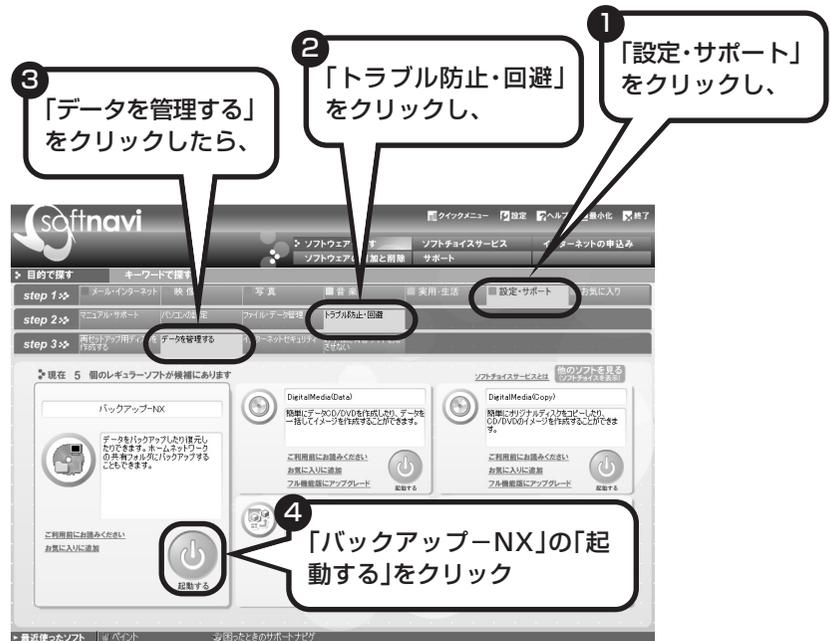
この後、「スタート」 - 「終了オプション」 - 「再起動」をクリックし、再起動して問題がなければ、正常な状態に戻ります。

セーフモードについて詳しくは、「スタート」 - 「ヘルプとサポート」 - 「問題を解決する」 - 「問題のトラブルシューティング」 - 「Windows をセーフモードで起動する」をご覧ください。

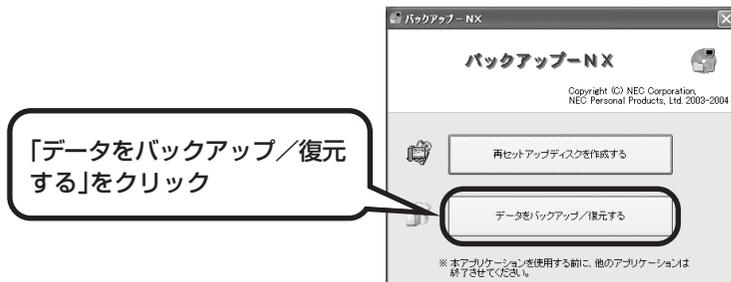
データのバックアップを取る

システムの修復や再セットアップをおこなう前に、必ずデータのバックアップを取ってください。

1 デスクトップ画面の (ソフトナビゲーター) をダブルクリック



2 「バックアップ-NX」の画面が表示されたら、「データをバックアップ／復元する」をクリック



3 この画面が表示されたら、「OK」をクリック



4 「バックアップするアプリケーション」、「バックアップするインターネット設定」のいずれも「すべて選択」に☑が付いていることを確認して、「開始」をクリック



ここでは、パソコンのハードディスク内にあるDドライブという場所にデータの控えが作成されます。再セットアップの際にCドライブの領域を変更する場合は、Dドライブのデータも消えてしまいます。Cドライブの領域を変更するときは、「バックアップの実行」の画面で「CD-R/RW、DVD-R/RW」の☑をクリックして☑にして、CD-R/RWディスクなどへデータのバックアップを取るようになしてください。

5 「バックアップの実行」の画面が表示されたら、「実行」をクリック バックアップが始まります。完了までにしばらく時間がかかります。

6 「バックアップは正常に終了しました。」と表示されたら、「閉じる」をクリックし、画面右上の☒をクリック

- ・ Dドライブにバックアップをした場合は、バックアップが成功すると「D:¥BackupNX¥ (ユーザー名)」フォルダに「BackupNX.bnx」というファイルが作られます。(ユーザー名)には、バックアップをしたユーザーの名前が入ります。
- ・ 家族など、複数のユーザーでこのパソコンを共有している場合、ユーザーの人数分だけバックアップが必要です。「スタート」-「ログオフ」-「ユーザーの切り替え」の順にクリックして、ユーザーごとにバックアップの手順を繰り返してください。



- ・「バックアップ-NX」でバックアップを取ったデータは、パソコンを再セットアップしたら、すぐに復元してください。復元が遅れると、再セットアップ以降に作成されたデータが失われることがあります。
- ・「バックアップ-NX」について詳しくは、📖「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフト一覧」-「バックアップ-NX」をご覧ください。

システムの修復を試みる

システムの修復によって、トラブルが発生する前の「復元ポイント」を指定して、Windowsを構成する基本的なファイルや設定だけをもとに戻すことができます。この方法を使うと、「マイドキュメント」などに保存しておいたデータの多くをそのまま残しておくことができます。



- ・システムの修復をおこなう前にデータのバックアップを取ってください。システムを修復することで大切なデータが失われることがあります。
- ・システムの修復をおこなうときは、前もって起動中のソフトを終了させておいてください。
- ・Windowsが正常に起動しない場合は、「セーフモードでパソコンを起動してみる」で説明した手順1～7にしたがって、パソコンをセーフモードで起動してください。その後、次の手順で操作します。

- 1 「スタート」-「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」の順にクリック
- 2 「システムの復元」の画面が表示されたら、「コンピュータを以前の状態に復元する」が👉になっていることを確認し、「次へ」をクリック
- 3 カレンダーから復元したい日付をクリック
太字で表示された日付から、トラブルが起きるようになる前の日付を選んでください。
- 4 選択した日付の「復元ポイント」が複数表示されているときは、どれかをクリックして選択し、「次へ」をクリック
- 5 「復元ポイントの選択の確認」が表示されたら、内容を確認して「次へ」をクリック
選択した「復元ポイント」の時点にさかのぼって、パソコンのシステムが復元されます。しばらくすると、自動的にパソコンが再起動します。

- 6** 「復元は完了しました」と表示されたら、「OK」をクリック
これで、システムの修復は完了です。

「前回正常起動時の構成」でシステムを修復する

セーフモードでもパソコンを起動できず、「システムの復元」も実行できない場合、次の手順を試してください。

- 1** パソコン本体の電源を入れる
- 2** 「NEC」のロゴマークが表示されたら、【F8】を何度か押す
- 3** 「Windows 拡張オプションメニュー」が表示されたら、【↑】、【↓】を使って「前回正常起動時の構成」を選び、【Enter】を押す
「Windows 拡張オプションメニュー」が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順1からやりなおしてください。
- 4** 「オペレーティングシステムの選択」と表示されたときは、「Microsoft Windows XP Home Edition」または「Microsoft Windows XP Professional」を選び、【Enter】を押す
これで、前回正常起動時の構成を使用してパソコンが起動します。

再セットアップする (Cドライブのみ)

このパソコンのハードディスクにあるCドライブの内容をご購入時の状態に戻します。

パソコンに慣れていないかたは、 この方法で再セットアップ

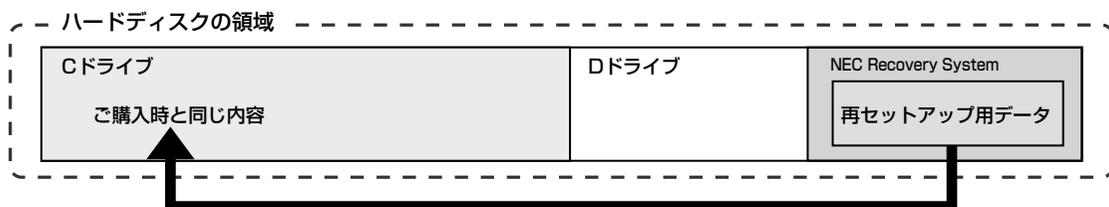
このパソコンのハードディスクには、あらかじめCドライブとDドライブという2つの領域が作られています。Cドライブには、Windowsやアプリケーションソフト、マイドキュメントなどに保存したファイルなどが入っています。Dドライブには、ソフトチョイス対応アプリケーションのセットアップ用データが入っています。アプリケーションソフトで作成したデータやバックアップデータの保存先にDドライブを指定した場合は、それらのファイルも入っています。

「再セットアップする (Cドライブのみ)」で説明する手順では、Dドライブの内容を残したまま、Cドライブだけをご購入時の状態に戻します。パソコンの操作に慣れていないかたやハードディスクをフォーマットした経験のないかたは、この方法で再セットアップをおこなってください。

Cドライブの領域を変更して 再セットアップする場合は、166ページ

Cドライブの領域を変更して再セットアップする場合は、「Cドライブの領域を変更して再セットアップする」(166ページ)へ進んでください。その場合、Dドライブのデータも失われるため、ソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMの作成も必要になります。パソコンやハードディスクの知識を十分にお持ちのかたのみCドライブの領域を変更してください。

ハードディスクに格納されている再セットアップ領域のデータ(NEC Recovery System)を、Cドライブに書き込んで再セットアップします。ハードディスクの領域の変更はしません。



ハードディスクにある再セットアップ用データを使って再セットアップ

再セットアップの流れ

再セットアップは次の13項目の作業を連続しておこないます。項目によっては()内におよその作業時間を示していますが、実際にかかる時間はモデルやパソコンの使用状況で異なります。

- 1 必要なものを準備する
- 2 バックアップを取ったデータを確認する
- 3 インターネットやLANの設定を控える
- 4 ユーザー名を控える
- 5 BIOS (バイオス) の設定を初期値に戻す：初期値を変更している場合のみ
- 6 別売の周辺機器 (メモリ、プリンタ、スキャナなど) を取り外す
- 7 システムを再セットアップする (約1時間)
- 8 Windows の設定をする (約30分)
- 9 Office Personal 2003またはOffice Professional 2003を再セットアップする(約10分)
：Office 2003モデルのみ
- 10 別売の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り付けて設定しなおす
- 11 インターネット接続の設定などをやりなおす
- 12 別売のソフトをインストールしなおす
- 13 バックアップを取ったデータを復元する

バックアップは終わっていますね？

再セットアップをおこなうと、Cドライブに保存したデータはすべて失われます。バックアップが終わっていない場合、150ページをご覧ください。

再セットアップを始めたら、途中でやめない！

再セットアップは、すべての作業項目を最後まで続けて作業することが必要です。途中でやめてしまうと、再セットアップが終わってもデータがもとどおりに復元されなかったり、一部のデータが失われたりすることがあります。

1 必要なものを準備する

このパソコンの添付品から、次のものを準備してください。

- ・「Microsoft® Office Personal Edition 2003」CD-ROM（Office Personal 2003 モデルのみ）
- ・「Microsoft® Office Home Style+」CD-ROM（Office Personal 2003 モデルのみ）
- ・「Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003」CD-ROM（Office Professional 2003 モデルのみ）
- ・『準備と設定』（このマニュアル）

その他、このパソコンをご購入後に自分でインストールしたソフトがある場合、そのマニュアルをご覧になり、インストールに必要なCD-ROMなどを準備してください。

2 バックアップを取ったデータを確認する

150ページの「データのバックアップを取る」でバックアップを取ったデータを、もう一度確認してください。まだバックアップを取っていないなかったり、バックアップに失敗していたときは、バックアップを取りなおしてください。

3 インターネットやLANの設定を控える

再セットアップをおこなっても、インターネット接続の設定は自動的に復元されません。インターネットを利用している場合、プロバイダの会員証を用意してください。会員証がない場合は、次の項目をメモしてください。

- | | |
|------------|----------------------------------|
| ・ユーザー ID | ・プライマリ DNS |
| ・パスワード | ・セカンダリ DNS |
| ・電子メールアドレス | ・メールサーバー |
| ・メールパスワード | ・ニュースサーバー |
| | ・アクセスポイントの電話番号
(ダイヤルアップ接続の場合) |

4 ユーザー名を控える

このパソコンをご購入後、はじめて電源を入れておこなったセットアップ作業で設定したユーザー名を確認し、次の「ユーザー 1」の欄に控えておきます。「キーボードを使って自分の名前を入れる」(40ページ)をご覧ください。「8.Windows の設定をする」の作業をおこなうときに、このユーザー名が一致しないとデータが復元できなくなってしまいます。

	ユーザー名
ユーザー 1 (1 人目)	
ユーザー 2 (2 人目)	
ユーザー 3 (3 人目)	
ユーザー 4 (4 人目)	



- ・ 家族など、このパソコンを複数のユーザーで共有している場合、それらのユーザー名も一緒に控えておくことをおすすめします。
- ・ ユーザー名を控えるときは、「大文字と小文字の区別」、「半角と全角の区別」に注意してください。

5 BIOSの設定を初期値に戻す:初期値を変更している場合のみ

BIOSの設定を変更している場合は、BIOSセットアップユーティリティを起動して、変更した内容をメモしてから、設定を初期値に戻してください。この作業は、BIOS の設定を変更していない場合は必要ありません。手順について詳しくは、『活用ブック』の「困ったときの解決法」-「画面が表示されないとき」-「パソコンの使用環境を変更したら、Windows が起動しない」をご覧ください。

6 別売の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り外す

別売の周辺機器をすべて取り外してください。また、インターネットの通信回線との接続に使っている電話回線ケーブルやLANケーブルも取り外してください。



- ・ 外付けのハードディスクドライブなどを接続したまま再セットアップをおこなうと、ハードディスク内のデータが削除される場合があります。

7 システムを再セットアップする

次の手順で操作してください。

 次の手順を始める前に、必ずACアダプタを接続しておいてください。バッテリーだけでは再セットアップできません。

1 パソコン本体の電源を切る

通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押し続けたままにして電源を切ってください。

2 パソコン本体の電源を入れる

3 「NEC」のロゴマークが表示されたら、【F11】を何度か押す

4 「再セットアップツール」の画面が表示されたら、「開始」をクリック
「再セットアップツール」の画面が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。

5 「再セットアップとは」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

6 「準備するもの」の画面が表示されたら、必要なものがそろっているか確認し、「次へ」をクリック

7 「再セットアップを始める前に」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

8 「再セットアップの種類を選択する」の画面が表示されたら、「Cドライブのみ再セットアップ」を選び、「次へ」をクリック

9 「Cドライブのみ再セットアップ」の画面が表示されたら、「実行」をクリック

 「Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップ」の画面が表示されたときは、「戻る」をクリックし、手順8からやりなおしてください。

再セットアップが始まります。再セットアップが始まったら、画面に指示が表示されるまで、キーボードやパソコン本体の電源スイッチに触れないでください。

10 「パソコンを再起動します」の画面が表示されたら、「再起動」をクリック



「パソコンを再起動します」の画面が表示されなかったときは再セットアップが正常におこなわれていません。「7. システムを再セットアップする」の最初に戻り、操作をやりなおしてください。

「再起動」をクリックして、パソコンが再起動したら、次の「8.Windowsの設定をする」へ進んでください。

8

Windowsの設定をする

次の手順で操作してください。

1 「Microsoft Windows へようこそ」の画面が表示されていることを確認する



2 「次へ」をクリック

3 「使用許諾契約」が表示されたら、「同意します」をクリックして○を◎にして、「次へ」をクリック

4 「コンピュータを保護してください」が表示されたら、「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」をクリックして○を◎にして、「次へ」をクリック

5 「コンピュータに名前を付けてください」が表示されたら、そのまま、「次へ」をクリック

「LaVie」など好みの名前を入力してもかまいません。また、再セットアップする前に付けていた名前と異なるものを入力してもかまいません。

6 「管理者パスワードを設定してください」が表示された場合は、管理者パスワードを自由に入力する



「インターネットに接続する方法を指定してください」または「インターネット接続が選択されませんでした」と表示されたときは、手順6～8を省略して、手順9へ進んでください。

7 「パスワードの確認入力」の欄に、手順6で入力したパスワードと同じものを入力して、「次へ」をクリック

8 「このコンピュータをドメインに参加させますか？」と表示された場合は、「いいえ」をクリックして○を⊙にして、「次へ」をクリック



「このコンピュータをドメインに参加させますか？」と表示されずに、「インターネットに接続する方法を指定してください」または「インターネット接続が選択されませんでした」と表示されたときは、この手順を省略して手順9へ進んでください。

9 「インターネットに接続する方法を指定してください」または、「インターネット接続が選択されませんでした」と表示されたら、そのまま「省略」をクリック

10 「Microsoft にユーザー登録する準備はできましたか？」と表示されたら、「いいえ」をクリックして○を⊙にして、「次へ」をクリック

11 「今すぐインターネットアクセスのセットアップを行いますか？」と表示された場合は、「いいえ」をクリックして○を⊙にして、「次へ」をクリック

12 「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」と表示されたら、あらかじめ控えておいたユーザー名を正確に入力して、「次へ」をクリック

13 「設定が完了しました」と表示されたら、「完了」をクリック
しばらくすると、「パソコンの診断が終了しました」と表示されます。

14 をクリック

15 「121 ポップリンクの設定」が表示されたら、「利用する」が☑になっていることを確認し、をクリック

121 ポップリンクは、お使いの機種に適した最新情報をNECからインターネット経由でお届けするサービスです。

16 「設定が完了しました」と表示されたら、をクリック

パソコンが再起動します。再起動後、「システムの復元ポイントの設定」の画面が表示されます。しばらくすると、もう一度再起動します。これでWindowsの設定は終了です。

Office 2003 モデルの場合は、続けて「9.Office Personal 2003 または Office Professional 2003 を再セットアップする」に進んでください。その他のモデルの場合は、「10.別売の周辺機器（メモリ、プリンタ、スキャナなど）を取り付けて設定しなおす」（164 ページ）に進んでください。

9

Office Personal 2003 または Office Professional 2003 を再セットアップする (Office 2003 モデルのみ)

このパソコンに入っている「Office 2003」は、機能を厳選してインストールされています。ここでは、ご購入時と同じ状態でセットアップをおこなう手順を説明します。

必要のない機能を削除する方法や、後から機能を追加する方法については、添付の「Office 2003」のマニュアルをご覧ください。

1 「Microsoft® Office Personal Edition 2003」CD-ROM または 「Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003」CD-ROM をセットする

2 「Microsoft Office 2003 セットアップ」の画面が表示されたら、プロダクトキーを入力して、「次へ」をクリック

「プロダクトキー」は、CD-ROM ケースの裏面に貼ってあるシールに記載されています。

3 「ユーザー情報」が表示されたら、ユーザー名などを入力して「次へ」をクリック

ユーザー名などの欄には、何も入力しなくてもかまいません。

- 4 「インストールの種類」と表示されたら、「カスタムインストール」をクリックして○を◎にして、「次へ」をクリック
- 5 「カスタムセットアップ」と表示されたら、「アプリケーションごとにオプションを指定してインストール」をクリックして□を☑にして、「次へ」をクリック
- 6 「詳細なカスタマイズ」と表示されたら、「Microsoft Office」の左側にあるをクリックして、「マイコンピュータからすべて実行」をクリック
 -  このとき表示される一覧の中に、灰色で表示されているフォルダがないことを確認してください。あったときは、もう一度この手順をやりなおしてください。
- 7 「Microsoft Office Excel」の左側にあるをクリックし、「読み上げ」の左側にあるをクリックして、「インストールしない」をクリック
「読み上げ」の左にあるアイコンがに変わります。
- 8 同じようにして「Office 共有機能」の - 「入カシステムの拡張」のをクリックし、「音声」の左側にあるをクリックして、「インストールしない」をクリック
- 9 「Microsoft Office Excel」の「読み上げ」、「Office 共有機能」の「音声」、どちらもに変わったことを確認し、「次へ」をクリック
- 10 「ファイルの概要」と表示されたら、「完了」をクリック
インストールが始まります。
- 11 再起動するようにメッセージが表示されたら、「はい」をクリック
 -  ・「Microsoft Office 2003のセットアップが正常に完了しました。」と表示されることもあります。その場合、「完了」をクリックしてください。
 - ・「Web サイトで更新および追加ダウンロードをチェックする」の□を☑にしないでください。

12 「Microsoft® Office Personal Edition 2003」 CD-ROM または、「Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003」CD-ROM を取り出す

Office Personal 2003 モデルの場合は、続けて「Home Style+」をインストールします。Office Professional 2003モデルの場合は、手順21に進んでください。

13 「Microsoft® Office Home Style+」 CD-ROM をセットする

14 「Microsoft Office Home Style+セットアップへようこそ」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

15 「使用許諾契約書」が表示されたら、内容を確認し、「同意します」をクリックして○を◎にして、「次へ」をクリック

16 「セットアップ先のフォルダ」と表示されたら、「次へ」をクリック

17 「インストールタイプの選択」と表示されたら、「標準」が◎になっていることを確認し、「次へ」をクリック

18 「インストールの開始」と表示されたら、「次へ」をクリック
インストールが始まります。

19 「セットアップは正常に終了しました。」と表示されたら、「OK」をクリック



「Microsoft .NET Framework 1.1パッケージをインストールしますか?」と表示された場合は、「いいえ」をクリックしてください。

20 「Microsoft® Office Home Style+」 CD-ROM を取り出す
続けて「Office 2003 SP1」をインストールします。

21 「スタート」-「マイコンピュータ」をクリックして、「Windows XP (C:)」をダブルクリック

「ファイルは表示されていません。」と表示された場合は、「このフォルダの内容を表示する」をクリックしてください。

22 「APSETUP」フォルダをダブルクリック

23 「O11SP1」フォルダ (Office Personal 2003 モデル)、「O11ProSP1」フォルダ (Office Professional 2003 モデル) をダブルクリック

- 24 「O11Sp1PI」(Office Personal 2003 モデル)、「Office2003SP1-kb842532-client-jpn.exe」(Office Professional 2003 モデル) をダブルクリック
- 25 「Office 2003 Service Pack 1 (プレインストール用)」(Office Personal 2003 モデル)、「Office 2003 Service Pack1 (SP1)」(Office Professional 2003 モデル) の画面が表示されたら、「はい」をクリック
- 26 使用許諾契約の画面が表示されたら、内容に同意のうえ「はい」をクリック
インストールが始まります。「インストールを継続するには、次のアプリケーションを閉じる必要があります」と表示された場合は、「無視」をクリックしてください。
- 27 再起動するようにメッセージが表示されたら、「はい」をクリック
これで Office 2003 を使う準備ができました。

再セットアップ後、Office 2003 を最初に使用するとき

Outlook 2003 や Word 2003、Excel 2003 など、Office 2003 のソフトを最初に使用するときには、「Microsoft Office 2003 ライセンス認証ウィザード」が表示されます。添付の『Microsoft® Office Personal Edition 2003 スタートガイド』または『Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003 スタートガイド』をご覧ください。ライセンス認証をおこなってください。このライセンス認証手続きは、必ず、再セットアップの作業がすべて完了してからおこなってください。

10 別売の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り付けて設定しなす

ご利用の周辺機器に添付のマニュアルを準備してから作業してください。

- 1 パソコンの電源を切る
- 2 取り外した周辺機器を取り付け、それぞれのセットアップや設定をおこなう
セットアップや設定の手順、パソコンの電源を入れるタイミングなどについては、各周辺機器に添付のマニュアルにしたがってください。

11 インターネット接続の設定などをやりなおす

再セットアップをおこなうと、インターネット接続の設定や、テレビのチャンネル設定（AirTV セットモデルのみ）もやりなおす必要があります。プロバイダに接続するためのユーザー名やパスワードなどは、入会時に決まったものがそのまま使用できます。サインアップ（入会申し込み）をやりなおす必要はありません。「バックアップ-NX」を使ってインターネット接続の設定をバックアップした場合は、簡単に復元することができます。詳しくは、📺「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフト一覧」-「バックアップ-NX」をご覧ください。「バックアップ-NX」でインターネット接続の設定のバックアップを取っていない場合、「第6章 パソコンを買い替えたかたへ」を参考にインターネット接続の設定をおこなってください。

テレビのチャンネル設定については、『AirTV ガイド』をご覧ください。

12 別売のソフトをインストールしなおす

パソコンに別売のソフトをインストールしていた場合は、それぞれに添付のマニュアルにしたがってインストールをおこなってください。

13 バックアップを取ったデータを復元する

「バックアップ-NX」でバックアップを取っておいたデータを復元してください。詳しくは、📺「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフト一覧」-「バックアップ-NX」をご覧ください。

これで再セットアップの作業は完了です。

Cドライブの領域を変更して再セットアップする

このパソコンのハードディスクにあるCドライブとDドライブの領域を変更してから、Cドライブをご購入時の状態に戻します。

パソコンに慣れていないかたは、154ページへ

ここで説明する方法で、パソコンのハードディスクにあるCドライブとDドライブの領域を変更して再セットアップするには、ハードディスクの知識が必要です。初心者のかたやパソコンの操作に慣れていないかたは、「再セットアップする (Cドライブのみ)」(154ページ)をご覧ください。再セットアップをおこなうことを強くおすすめします。

Cドライブの領域サイズを20Gバイトから1Gバイト単位で変更できます。Cドライブの最大の領域サイズは、ハードディスク全体のサイズから再セットアップ用データを除いたサイズになります。

Dドライブを含め、それまでにハードディスクに保存されていたデータはすべて失われます。



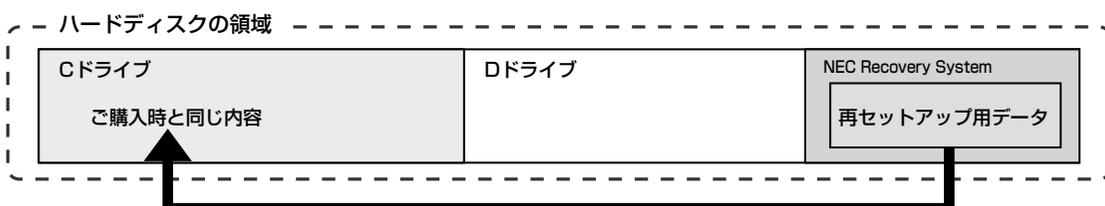
- この方法で再セットアップをおこなうと、Cドライブだけでなく、Dドライブにあるデータも失われます。操作を始める前に、CD-R/RW ディスクなどに大切なデータのバックアップを取ってください。
- Dドライブにあるソフトチョイス対応アプリケーションのセットアップファイルも失われます。操作に入る前に「再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する」(168ページ)の説明を読み、ソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成してください。
- Cドライブの領域を最大に設定して再セットアップをおこなうと、Dドライブのない構成になります。

ご購入時の状態



Cドライブのサイズを変更できる

再セットアップ後の状態



- 1 156ページの「1. 必要なものを準備する」から「7. システムを再セットアップする」の手順1～7までの操作をおこなう
- 2 「再セットアップの種類を選択する」の画面が表示されたら、「Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップ」を選び、「次へ」をクリック
- 3 「Cドライブの領域を指定します」の画面が表示されたら、Cドライブの領域の大きさを指定して「次へ」をクリック

以降の操作は、画面の表示内容をよく読みながら進めてください。

再セットアップ終了後の、Windowsの設定、周辺機器の再設定、インターネット接続の再設定などについては、159ページの「8.Windowsの設定をする」以降の説明を参考にしてください。

再セットアップ用 DVD/CD-ROMを作成する

ここでは、再セットアップ用 DVD/CD-ROM、およびソフトチョイス用アプリケーション DVD/CD-ROMの作成手順を説明します。

再セットアップ用 DVD/CD-ROMとは

このパソコンは、次のように、ハードディスク内の「再セットアップ領域」(NEC Recovery System)に保存されている再セットアップ用データを使って、再セットアップをおこなうしくみになっています。

通常は、「再セットアップする (Cドライブのみ)」(154ページ) をご覧になり、この方法で再セットアップしてください。



CD-ROM モデルの場合、再セットアップ用 DVD/CD-ROM は作成できません。再セットアップが必要なときは、「未使用の DVD-R ディスクまたは未使用の CD-R ディスクを準備する」(170ページ) をご覧になり、作成済みの再セットアップ用 DVD/CD-ROM をお買い求めください。

ハードディスクの領域



ハードディスクにある再セットアップ用データを使って再セットアップ

そのほかに、ここで作成する「再セットアップ用 DVD/CD-ROM」を使った再セットアップ方法が利用できます。

●再セットアップ用 DVD/CD-ROM を作成して再セットアップする場合の一例

ご購入時の状態

ハードディスクの領域



DVD-R または CD-R に保存されている再セットアップ用データを使って再セットアップ

再セットアップ用データを DVD-R または CD-R に移す

再セットアップ後の状態

ハードディスクの領域

-(1つの領域で再セットアップする場合の例)-



再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成する

このパソコンに入っている「再セットアップディスク作成ツール」を使って再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成します。

また、「再セットアップディスク作成ツール」でソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMの作成もおこないます。



- ・再セットアップ用DVD/CD-ROMは、「DigitalMedia」のアップデート前に作成してください。ご購入時の製品構成以外では、作成できないことがあります。
 - ・「再セットアップ領域」(NEC Recovery System) に保存されている再セットアップ用データが削除されている場合は、「スタート」-「すべてのプログラム」-「アプリケーション」-「再セットアップディスク作成ツール」をクリックすると、次のいずれかのメッセージが表示され、再セットアップ用DVD/CD-ROMを作成できません。
 - 「必要なファイルが見つからないため、ソフトウェアを実行できません。」
 - 「再セットアップ用DVD/CD-ROMの作成に必要なファイルが見つからないため、ソフトウェアを実行できません。」
- 再セットアップ用データは次のような場合に削除されます。
- 再セットアップ用DVD/CD-ROMを使用して「Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップ」をおこなった場合
 - 手動で再セットアップ領域を削除、または再セットアップ用データを削除した場合
- ・ソフトチョイス用アプリケーションがあるモデルをご利用の場合、Dドライブにソフトチョイス対応アプリケーションのセットアップファイルが格納されています。Cドライブの領域を変更して再セットアップする場合、Dドライブにあるソフトチョイス対応アプリケーションのセットアップファイルも失われます。そのため、事前にソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成し、ソフトチョイス対応アプリケーションのセットアップファイルを保存しておく必要があります。
 - ・CD-ROMモデルの場合、「再セットアップディスク作成ツール」は添付されません。

未使用のDVD-Rディスクまたは未使用のCD-Rディスクを準備する

必要な枚数は、お使いのモデルによって異なります。172 ページの手順3で画面に表示される枚数を確認してください。再セットアップ用DVD/CD-ROMとソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成するために必要な枚数を用意してください。作成には、CD1枚につき最大約30分、DVD1枚につき最大約100分かかります。

- ・必ず次の容量のディスクを用意してください。
CD-Rディスクの場合：700Mバイトまたは650Mバイトのもの
DVD-Rディスクの場合：4.7Gバイトのもの
- ・次のディスクは使用できません。
CD-RW、DVD-RW、DVD+R/RW、DVD-RAM、DVD-R（2層）、DVD+R（2層）
- ・作成済みの再セットアップ用DVD/CD-ROMも販売しています。お買い求めの際は、PC98-NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
URL： <http://nx-media.ssnet.co.jp>

DigitalMediaがインストールされていることを確認する

DVD-RまたはCD-Rへのデータ書き込みには「DigitalMedia」というソフトが必要です。このパソコンにあらかじめインストールされていますが、削除してしまっているときは、追加しておいてください。ソフトを追加する方法については、「サポートナビゲーター」-「ソフトの紹介と説明」-「ソフトの追加と削除」をご覧ください。

作成の手順を始める前に

ほかのソフトが起動していると、DVD-RまたはCD-Rへの書き込み中にエラーが発生することがあります。作成の手順を始める前に次の操作をおこなってください。

- ・スクリーンセーバーが起動しないようにする
次の手順で設定を変更します。
 1. 「スタート」-「コントロールパネル」をクリックする
 2. 「デスクトップの表示とテーマ」をクリックする
 3. 「スクリーンセーバーを選択する」をクリックする
 4. 「画面のプロパティ」の「スクリーンセーバー」で「(なし)」を選び「OK」をクリックする

5. 「デスクトップの表示とテーマ」のをクリックする
- ・自動的にスタンバイ状態／休止状態にならないように設定する
設定方法は、「サポートナビゲーター」- 「パソコン各部の説明」- 「パソコンの機能」- 「省電力機能」をご覧ください。
 - ・起動中のソフトをすべて終了する
終了方法は、それぞれのソフトのヘルプなどをご覧ください。
 - ・常駐プログラム（ウイルス対策ソフトなど）をすべて終了する
終了方法は、それぞれのソフトのヘルプなどをご覧ください。
 - ・テレビ番組の録画予約をしている場合は予約を取り消す（AirTVセットモデルのみ）
予約を取り消す方法については、『AirTVガイド』をご覧ください。
 - ・Cドライブの空き容量を、CD-Rの場合800Mバイト以上、DVD-Rの場合4.5Gバイト以上確保しておく

作成の手順

1 「スタート」- 「すべてのプログラム」- 「アプリケーション」- 「再セットアップディスク作成ツール」をクリック

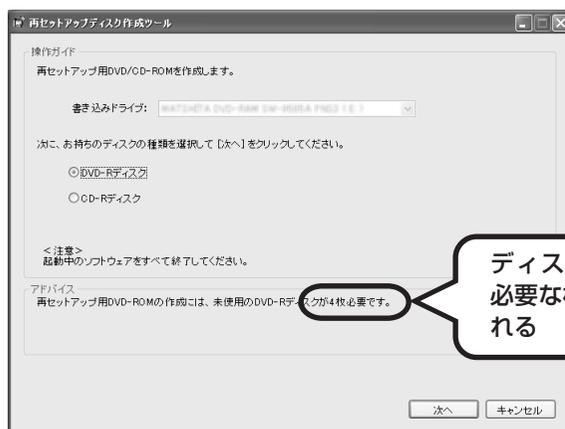
次の画面が表示されます。



- ・ソフトチャイス用アプリケーションがないモデルをご利用の場合、「ソフトチャイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成する」は表示されません。ソフトチャイス用アプリケーションのセットアップファイルを削除している場合も同様です。
- ・ソフトチャイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成した後で、この画面を表示すると、「ソフトチャイス用アプリケーションのセットアップファイルを削除する」という表示が追加されます。

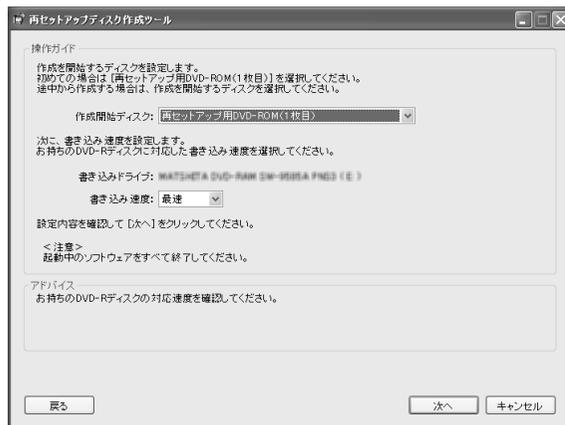
2 作成する DVD/CD-ROM の種類を選び、「次へ」をクリック
 はじめて作成するときは、「再セットアップ用 DVD/CD-ROM」、「ソフト
 チョイス用アプリケーション DVD/CD-ROM」の順番で作成してください。

3 次の画面が表示されたら、ディスクの種類を選び、必要なディスクの枚
 数を確認して、「次へ」をクリック
 必要な枚数は、お使いのモデルによって異なります。



DVD-R ディスクは、CD-R/RW with DVD-ROM モデルの場合は選択
 できません。

4 次の画面が表示されたら、「次へ」をクリック



一部のディスクの書き込みに失敗した場合などは、この画面で、
作成開始ディスク: の  をクリックすると、途中から作成するように指定す
 ることもできます。



- ・「書き込み速度」は、通常は「最速」を選んでください。DVD/CDドライブと用意したDVD-RディスクまたはCD-Rディスクの組み合わせで使用可能な最高速度で書き込みます。
- ・書き込みに失敗した場合は、用意したDVD-RディスクまたはCD-Rディスクに対応した最高速度よりも遅い書き込み速度を選び、再度作成してください。

5 用意したDVD-RまたはCD-Rディスクをセットする
CD/ハードディスクアクセスランプが消えるまで待ってください。

6 「作成開始」をクリック
1枚目のディスクへの書き込みが始まります。書き込みにはしばらく時間がかかります。そのままお待ちください。
書き込みが完了すると、自動的にディスクが排出され、1枚目のディスクが作成されたことを知らせるメッセージが表示されます。

7 「OK」をクリック

8 ディスクを取り出し、ディスクの種類と何枚目のディスクかわかるようにラベル面に記入する
続けて、次のディスクをセットしてください。最後のディスクへの書き込みが終わるまで、同じ操作を繰り返します。

再セットアップ用DVD/CD-ROMの作成が終わったら、同じようにしてソフト
チョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMも作成してください。



作成した再セットアップ用DVD/CD-ROM、およびソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMは、紛失・破損しないように大切に保管してください。

ソフトチョイス用アプリケーションのセットアップファイルを削除するには

Dドライブからソフトチョイス用アプリケーションのセットアップファイルのみを削除して、Dドライブの空き容量を増やすことができます。その場合、ソフト
チョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを作成した後で、「再セットアップ
ディスク作成ツール」を起動し、「ソフトチョイス用アプリケーションのセット
アップファイルを削除する」を選んで、「次へ」をクリックしてください。その後
は画面のメッセージにしたがって操作を進めてください。



Dドライブからソフトチョイス用アプリケーションのセットアップファイルを削除した場合、ソフトナビゲーターからソフトチョイス対応アプリケーションをインストールするように操作したときは、ソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMをセットするように表示されます。画面の指示にしたがって操作してください。

再セットアップ用DVD/CD-ROMを使って 再セットアップする

再セットアップ用DVD/CD-ROM
を使ってできることを説明します。

再セットアップ用DVD/CD-ROMでできること

目的に応じて、次の再セットアップと、ハードディスクのデータ消去をおこなうことができます。

Cドライブのみ再セットアップ

Cドライブの領域のみ再セットアップをおこない、Dドライブの内容は再セットアップをおこなう前の状態のまま残します。「再セットアップする (Cドライブのみ)」(154 ページ) で説明している内容と同じです。



ハードディスクの状態をご購入時から変更した場合 (ダイナミックディスクなど)、この方法での再セットアップはできません。

Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップ

Cドライブの領域サイズを20Gバイトから1Gバイト単位で設定できます。Cドライブの領域サイズは、最大でハードディスク全体のサイズになります。Dドライブを含め、それまでにハードディスクに保存されていたデータはすべて失われます。



- この方法で再セットアップすると、ご購入時にNEC Recovery Systemに入っていた再セットアップ用データと、Dドライブに入っていたソフトチョイス用アプリケーションのセットアップファイルが失われます。作成した再セットアップ用DVD/CD-ROM およびソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを紛失・破損しないように、大切に保管してください。
- 再セットアップを始める前に、CD-R/RW ディスクなどに大切なデータのバックアップを取ってください。
- Cドライブの領域を最大に設定して再セットアップをおこなうと、Dドライブのない構成になります。

ハードディスクをご購入時の状態に戻して再セットアップ

Cドライブをご購入時の状態に復元して再セットアップをおこないます。再セットアップ用DVD/CD-ROMの内容をハードディスクにコピーして、ハードディスクから再セットアップできるようにします。そのため、この方法での再セットアップには約2時間かかります。Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップしたり、ハードディスクの領域を1つにして再セットアップしたりした後で、ハードディスクの領域をご購入時の状態に戻したいときに利用します。



- ・この方法で再セットアップすると、それまでのハードディスクの内容はCドライブ、Dドライブ(ソフトチョイス用アプリケーションのセットアップファイルを含む)ともにすべて失われます。
- ・Dドライブのソフトチョイス用アプリケーションは復元されません。今後、ソフトチョイス用アプリケーションをインストールする場合は、「再セットアップディスク作成ツール」で作成したソフトチョイス用アプリケーションDVD/CD-ROMを使用してください。
- ・再セットアップを始める前に、CD-R/RW ディスクなどに大切なデータのバックアップを取ってください。

ハードディスクのデータ消去

このパソコンのハードディスクのデータ消去をおこないます。ハードディスクに一度記録されたデータは、「ごみ箱」から削除したり、フォーマットしても復元できる場合があります。このメニューを選択すると、Windows XP 標準のハードディスクのフォーマット機能では消去できないハードディスク上のデータを消去し、復元ツールで復元されにくくします。このパソコンを譲渡や廃棄する場合にご利用ください。

消去にかかる時間は、ご利用のモデルによって異なります。



この方法でのハードディスクのデータ消去は、データの復元が完全にできなくなることを保証するものではありません。データの復元が完全にできないことの証明が必要な場合は、NECフィールドディング株式会社に有償のデータ消去を依頼してください。

NEC フィールドディングホームページURL : <http://www.fielding.co.jp>

再セットアップ用DVD/CD-ROMを使った再セットアップ手順



再セットアップを始めたら、途中でやめたりせず、手順どおり最後まで操作してください。やむをえず中断したときは、最初から操作をやりなおしてください。

- 1 作成した再セットアップ用 DVD/CD-ROM を用意する
- 2 「再セットアップする (Cドライブのみ)」(154ページ) を読み、「1. 必要なものを準備する」から「6. 別売の周辺機器 (メモリ、プリンタ、スキャナなど) を取り外す」までの作業をおこなう
- 3 パソコンの電源スイッチを押し、電源を入れる

4 電源ランプが点灯したら、すぐに再セットアップ用DVD/CD-ROM (1枚目) をセットする

5 「再セットアップツール」の画面が表示されたら、「開始」をクリック
ディスクを交換するように指示が表示されたら、指示にしたがって再セットアップ用DVD/CD-ROMを順番にセットしてください。



「再セットアップツール」の画面が表示されずに、通常のWindowsデスクトップが表示されてしまったときは、再セットアップ用DVD/CD-ROMをセットしたまま、パソコンを再起動（「スタート」-「終了オプション」-「再起動」の順にクリック）してください。

6 「再セットアップとは」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

7 「準備するもの」の画面が表示されたら、必要なものがそろっているか確認し、「次へ」をクリック

8 「再セットアップを始める前に」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

9 「再セットアップの種類を選択する」の画面が表示されたら、再セットアップの種類を選び、「次へ」をクリック

10 以降は、画面の指示にしたがって操作する
再セットアップが始まったら、画面に指示が表示されるまで、キーボードやパソコン本体の電源スイッチに触れないでください。
ディスクを交換するように指示が表示されたら、指示にしたがって再セットアップ用DVD/CD-ROMを順番にセットしてください。



ハードディスクのフォーマットまたは再セットアップがおこなわれている間は、画面に指示が表示されないかぎり、ディスクを取り出したり、電源スイッチに触れたりしないでください。

「パソコンを再起動します」の画面が表示されたら、DVD/CD-ROMを取り出し、「再起動」をクリックしてください。パソコンが自動的に再起動して「Windowsへようこそ」の画面が表示されます。



- ・この画面が表示されなかったときは、再セットアップが正常におこなわれていません。最初からやりなおしてください。
- ・「ハードディスクをご購入時の状態に戻して再セットアップ」を選択した場合は、パソコンが再起動した後、再び「再セットアップツール」の画面が表示されます。「開始」をクリックし、後は画面にしたがって作業を進めてください。再び、「パソコンを再起動します」の画面が表示されたら、DVD/CD-ROMを取り出し、「再起動」をクリックしてください。パソコンが再起動し、「Windows へようこそ」の画面が表示されますので、手順 11 へ進んでください。

11 159 ページの「8.Windows の設定をする」以降の説明を参考に、Windows の設定、周辺機器の再設定、インターネット接続の再設定などをする

「13.バックアップを取ったデータを復元する」の操作まで終わったら、再セットアップの作業は完了です。

第 9 章

パソコン内部に取り付ける



メモリを増設して、パソコンをパワーアップすることができます。パソコン内部のほかの部品を傷つけないよう、手順の説明をよく読んでから作業してください。

メモリ 180

メモリ

メモリを増やすことで、より多くのソフト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。このパソコンでメモリを増やすときには、別売の増設RAM（ラム）ボードをメモリスロットに取り付けます。

メモリを増やすには

どのくらいメモリを増やすかを定める

このパソコンでは、最大2Gバイトまで増やせます。

必要なものを準備する

必要な増設RAMボードなどを準備します。

増設RAMボードを取り付ける

本体底面のメモリスロットのカバーを取り外し、用意した増設RAMボードを専用のスロットに取り付けます。取り付けたらカバーをもとに戻します。

メモリが増えたかどうか確認する

本体の電源を入れて、増やしたメモリがこのパソコンで使えるようになっているかどうか確認します。

メモリを確認する

お使いのモデルのメモリ容量は次の方法で確認できます。

1 デスクトップの (困ったときのサポートナビゲーター) をダブルクリック

パソコンの画面で見るマニュアル「サポートナビゲーター」が表示されます。

2 をクリック

メモリ容量が表示されます。

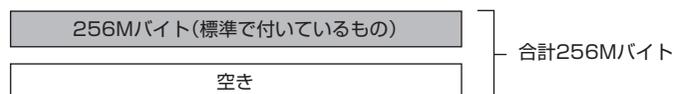


メモリ容量は実際より数Mバイト少なく表示される場合がありますが、故障ではありません。

メモリの増やし方の例

このパソコンには、増設RAMボード（SO-DIMM：エスオーディム）を差し込むスロット（コネクタ）が、2つ用意されています。このパソコンは、デュアルチャネルのメモリアクセスに対応しており、同容量のRAMボードが2枚取り付けられていると、より高速な動作が可能です。

ここでは、標準で256Mバイトのメモリが付いている場合を例にメモリの増やし方を説明します。

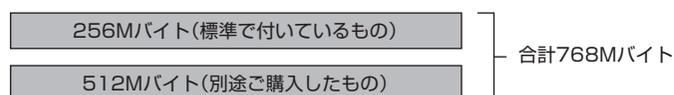


※標準で付いているメモリの数は、ご購入時の選択によって異なります。

空いている残りの1スロットに、増設RAMボードを追加することで、メモリを増やします。また、標準で付いているRAMボードを取り外して、より大きな容量の増設RAMボードに取り替えることもできます。メモリは、最大で2Gバイト（1Gバイトの増設RAMボード×2枚）まで増やすことができます。

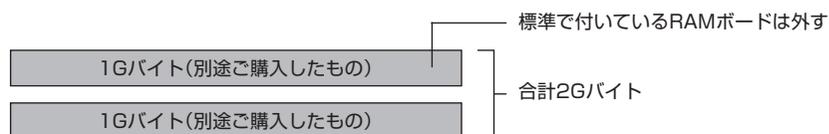
●例1：768Mバイトにする場合

512Mバイトの増設RAMボードを1枚追加します。



●例2：2Gバイト（最大）にする場合

標準で付いているRAMボードを取り外し、1Gバイトの増設RAMボードを2枚取り付けます。



デュアルチャネルとは、同容量/同タイプの2枚のRAMボードに同時にアクセスすることで、メモリのデータ転送性能を約2倍に高速化する技術のことです。



実際に利用できるメモリ容量は、取り付けたメモリの総容量より少ない値になります。

このパソコンで使える増設RAMボード

パソコンのメモリを増やすときには、「増設RAMボード」というボードを使います。このパソコンでは、次の増設RAMボードを使うことをおすすめします。

型名	メモリ容量
PK-UG-ME020	256Mバイト
PK-UG-ME021	512Mバイト
PK-UG-ME022	1Gバイト

(DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-4200タイプ)



- ・このパソコンでは、「SIMM (シム)」やDDR2が付かない「SDRAM/SO-DIMM」というタイプの増設RAMボード(メモリ)は使用できません。間違ってお購入しないように注意してください。
- ・市販の増設RAMボードに関する動作保証やサポートはNECではおこなっていません。販売元にお問い合わせください。

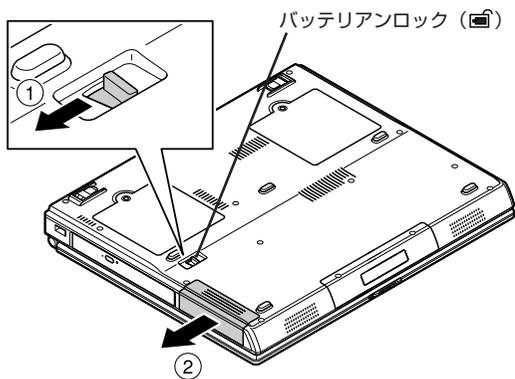
増設RAMボードを取り扱うときの注意

- ・増設RAMボードは静電気に大変弱い部品です。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になります。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、故障の原因になります。
- ・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。

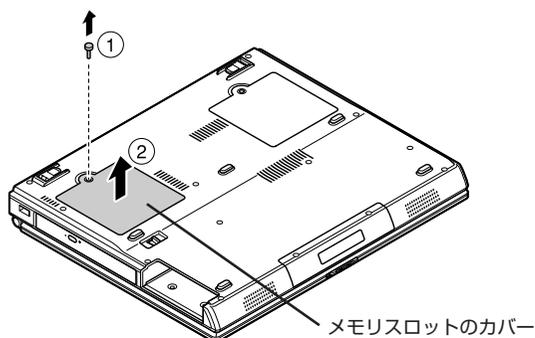
増設RAMボードの取り付けと取り外し

増設 RAM ボードの取り付け方

- 1 パソコンの電源を切る
- 2 電源コードのプラグをコンセントから抜いて、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 バッテリーパックの横にあるバッテリーアンロック (🔒) を矢印の方向にずらしたまま、バッテリーパックを矢印の方向へスライドさせ、取り外す



- 5 図のネジをプラスドライバーでゆるめて外し、メモリスロットのカバーを取り外す

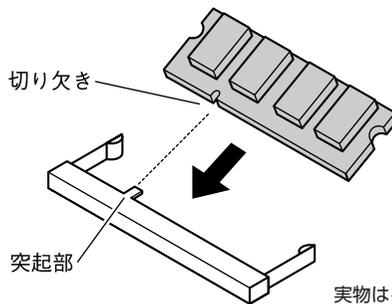


6 増設 RAM ボードの切り欠き部分とコネクタの突起部を合わせ、コネクタに対して約 30 度の角度で、増設 RAM ボードの端子が当たるまで差し込む

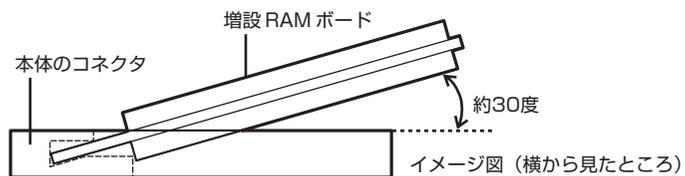
増設 RAM ボードが奥まで入っている場合は、端子部分（金色）のほとんどが、本体のコネクタに差し込まれた状態になります。



増設 RAM ボードの表と裏が間違っている場合、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、差し込むことができません。間違った向きのまま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 ボードが破損する原因になりますので注意してください。

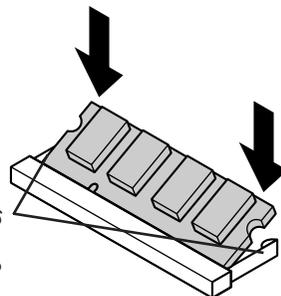


実物はイラストと多少異なる場合があります。



差し込むときに、コネクタが固いことがあります。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おこなうと、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

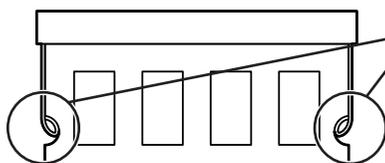


増設 RAM ボードを倒し込むときこの部分が左右に開き、RAM ボードがロックされるともとの位置に戻ります。

- 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ない（1mm 程度）見える状態です。



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になります。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。

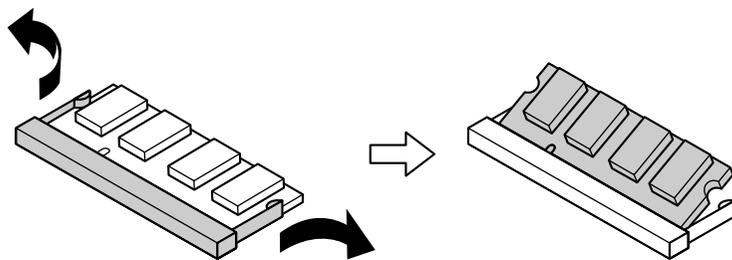


両方がロックされていることを確認してください。

- 9** メモリスロットのカバーをもとに戻し、ネジでカバー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

増設 RAM ボードの取り外し方

- 1** 「増設 RAM ボードの取り付け方」の手順 1～5 をおこない、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もとに戻し、外したネジでカバーを本体底面に取り付ける
- 5** バッテリパックと AC アダプタを取り付ける

増やしたメモリ容量を確認する

パソコンの電源を入れてみて、増やしたメモリが本当に使えるようになったかどうかを確認します。

1 デスクトップの (困ったときのサポートナビゲーター) をダブルクリック

「サポートナビゲーター」が表示されます。

2  をクリック

3 メモリ容量を確認する

増やした後の全メモリ容量 (標準で入っている容量 + 増設した容量) が表示されているのを確認してください。



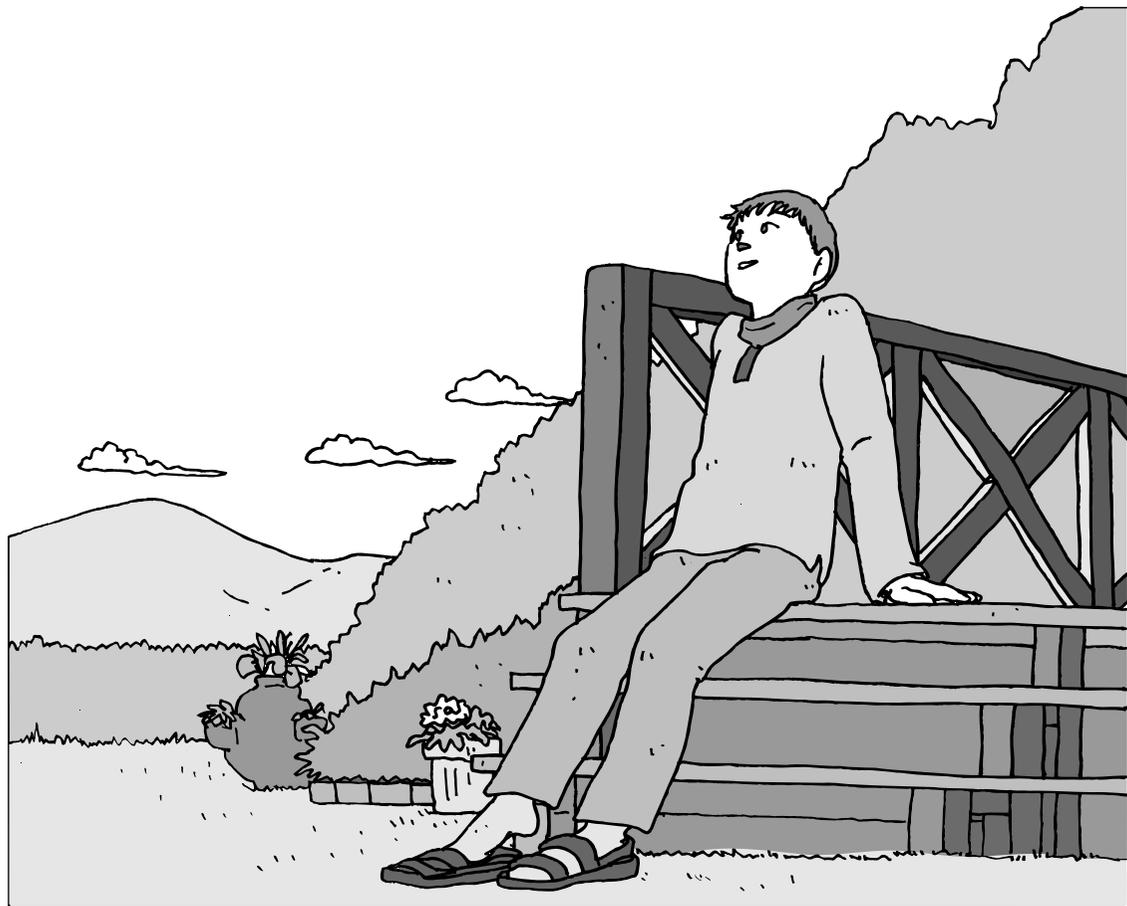
- ・ここでは、増やした後の全メモリ容量より数Mバイト少なく表示される場合がありますが故障ではありません。
- ・メモリを増設した場合、初期化のため、電源を入れてからディスプレイの画面が表示されるまで時間がかかることがあります。

メモリが増えていなかったら

表示されたメモリの大きさが増えていなかった場合には、次のことを確認してください。

- ・メモリが正しく取り付けられているか？
- ・このパソコンで使える増設RAMボードを取り付けているか？

付 録



ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合のご注意	190
パソコンのお手入れ	193
バッテリーリフレッシュについて	195
DVD/CDドライブからディスクが 取り出せなくなったときは	197
アフターケアについて	198
パソコンの譲渡、廃棄、改造について	200
仕様一覧	204
索引	215
各部の名称	巻末

ミニマムソフトウェアパックを ご購入の場合のご注意

ミニマムソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のマニュアルは添付されません。

- ・『はじめよう！ブロードバンド インターネット活用ブック』
- ・『MediaGarage 操作ガイド』

また、次のアプリケーションは添付されません。

- ・ 筆王 for NEC
- ・ Microsoft® はがきスタジオ Basic 平成 18 年版
- ・ 筆ぐるめ Ver.12
- ・ BIGLOBE インターネット無料体験
- ・ BIGLOBE でインターネット
- ・ DION スターターキット
- ・ ODN オンラインサインアップソフトウェア
- ・ So-net 簡単スターター V2.3
- ・ OCN スタートパック for Windows Ver4.0N
- ・ かるがるネット
- ・ AOL 7.0 for Windows
- ・ Yahoo! BB オンラインサインアップソフト
- ・ 「WILLCOM 快適モバイル情報」
- ・ Liquid Surf™
- ・ BIGLOBE ツールバー
- ・ JWord プラグイン
- ・ i-フィルター Personal Edition 3
- ・ Fresh Voice™ for NEC
- ・ みんなで TV 電話
- ・ ドット・ゲートサービス
- ・ Web アルバム
- ・ ライブフォト / i
- ・ Shuriken Pro4 体験版
- ・ Norton Internet Security™ 2005
- ・ ウイルスバスター™ 2005 インターネットセキュリティ
- ・ V3 ウイルスブロック 2005 インターネットセキュリティ
- ・ ホームページミックス /R.2
- ・ ホームページ・ビルダー® V 9 体験版

- ・ 蔵衛門2005 デジブック for NEC
- ・ Adobe® Photoshop® Album™ 2.0 Mini
- ・ デジタル全国地図 its-mo Navi
- ・ 「MapFan®.net」(使用期間限定版)
- ・ 携帯マスター 14 for NEC
- ・ てきぱき家計簿マム4
- ・ Microsoft® Money 2005 体験版
- ・ 翻訳アダプタ II CROSSROAD
- ・ 時事通信社『家庭の医学』デジタル版II
- ・ Microsoft® Encarta® 総合大百科 2005 プレビュー版
- ・ 駅すばあと®
- ・ 乗換案内 時刻表対応版
- ・ 駅探エクスプレス
- ・ パソコンのいろは II
- ・ 大相撲タイピングソフト はっけよい! 打ノ花
- ・ SmartHobby
- ・ MemoryCruise for NEC PCMC105NBG
- ・ MediaGarage
- ・ SD-Jukebox Ver.5 Standard Edition
- ・ muvee autoProducer 3.5_MX 体験版
- ・ Ulead® VideoStudio® 8 体験版
- ・ XVD encoder plus 体験版
- ・ Sonic MyDVD®
- ・ B's Recorder GOLD8 BASIC 体験版
- ・ ログオンアイコン作成ツール
- ・ ホームネットサポーター
- ・ 3D フィッシュ アクアリアル DELUXE 体験版 for NEC
- ・ Liquid View®
- ・ SmartLoupe
- ・ 目覚まし時計
- ・ 3D ゴルフ
- ・ 将棋 3
- ・ 対局囲碁 最高峰 3
- ・ 麻雀 3

- ・ 大富豪 Plus5
- ・ 右脳鍛錬ウノタン 高める記憶力
- ・ ストレッチアイ Hyper LE
- ・ 満タンWEBフリーパック for NEC
- ・ パーソナルライフウィンドウ
- ・ パソらく設定
- ・ らくらく無線スタート™EX
- ・ 大前研一の問題解決技法
- ・ [Corel® Paint Shop™ Pro® 9]
- ・ Norton Security Center
- ・ 百科事典 マイペディア
- ・ DVD-MovieAlbumSE 4.1
- ・ e-ヘルスバンク®
- ・ Docu WorksViewerLight 6.0 日本語版
- ・ かんたんPDF作成
- ・ おすすめメニューバー

パソコンのお手入れ

パソコンが汚れたときなど、日常のお手入れのしかたを説明します。

! 水やぬるま湯は、絶対にパソコン本体やキーボードに直接かけないでください。故障の原因になります。

準備するもの

軽い汚れのとき



乾いたきれいな布

汚れがひどいとき



水かぬるま湯を含ませて、よくしぼった布

! シンナーやベンジンなど、揮発性の有機溶剤は使わないでください。これらの有機溶剤を含む化学ぞうきんも使わないでください。キーボードなどを傷め、故障の原因になります。

こんなものがあると便利

- ・ OA用クリーニングキット
OA用クリーニングキットについては、NEC 121 コンタクトセンターにお問い合わせください。
- ・ 中性洗剤
- ・ 掃除機など

パソコンの電源を切って、電源コードを抜いてから

お手入れの前には、必ずパソコン本体や周辺機器の電源を切ってください。電源コードはコンセントから抜いてください。電源を切らずにお手入れを始めると、感電することがあります。

パソコン各部の清掃のしかた

液晶ディスプレイ

やわらかい素材の乾いたきれいな布でふいてください。
化学ぞうきんやぬらした布は使わないでください。

パソコン本体

やわらかい布でふいてください。汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。

キーボード

やわらかい布でふいてください。
汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。
キーのすきまからゴミなどが入ったときは、掃除機などで吸い出します。
ゴミが取れないときは、NEC 121コンタクトセンターにお問い合わせください。

NXパッド

やわらかい布でふいてください。
汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。

リモコン (添付モデルのみ)

やわらかい布でふいてください。
汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。
ボタンのすきまからゴミなどが入ったときは、掃除機などで吸い出します。ゴミが取れないときは、NEC 121コンタクトセンターにお問い合わせください。

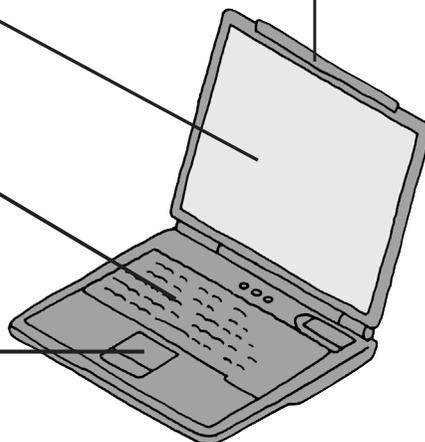


電源コード/ACアダプタ

電源コードのプラグを長期間コンセントに接続したままにすると、プラグにホコリがたまることがあります。
定期的にはやわらかい布でふいて、清掃してください。

マウス (添付モデルのみ)

やわらかい布でふいてください。
汚れがひどいときは、水かぬるま湯を布に含ませ、よくしぼってから、ふき取ってください。



※イラストはイメージ図です。

バッテリーリフレッシュ について

バッテリーの機能を回復するバッテリーリフレッシュについて説明します。バッテリーについて詳しくは、📖「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「バッテリー」をご覧ください。

バッテリーは、使い続けていくうちに、フル充電してもバッテリーの電源のみでパソコンを使用できる時間が以前よりも短くなっていきます。このようなときは、バッテリーリフレッシュをおこなうことでバッテリーの性能を回復できます。

バッテリーリフレッシュをおこなうのは、次のようなときです。

- ・バッテリーの電源のみでパソコンを使用できる時間が、以前よりも短くなったとき
- ・ご購入直後や長期間放置した後で、バッテリーの性能が一時的に低下しているとき
- ・バッテリーの残量表示に誤差が生じているとき



バッテリーリフレッシュは数時間かかります。時間に余裕のあるときにおこなってください。

バッテリーリフレッシュをおこなう

- 1 パソコンの電源を切る
- 2 バッテリーリフレッシュをおこないたいバッテリーパックをパソコンに取り付ける
取り付けられているバッテリーをバッテリーリフレッシュする場合は、そのまま手順3に進みます。バッテリーの取り付け方については20ページをご覧ください。
- 3 パソコンにACアダプタを接続し、電源コードをコンセントに差し込む
バッテリー充電ランプ (🔌) が点滅している場合は、一度ACアダプタを取り外し、バッテリーパックを取り付けなおしてください。
- 4 バッテリーをフル充電する
バッテリーがフル充電されると、バッテリー充電ランプが消灯します。
- 5 パソコンの電源を入れ、「NEC」のロゴが表示されたら【F2】を数回押す
BIOS セットアップユーティリティのメイン画面が表示されます。



BIOSセットアップユーティリティが表示されないときは、電源を入れなおして、【F2】を押す間隔を変えてください。

- 6 電源コードのプラグをコンセントから抜き、ACアダプタをパソコンから取り外す

7 【→】を押して「終了」を選び、【↓】を押して「バッテリーリフレッシュ」を選んでから【Enter】を押す

バッテリーリフレッシュが始まります。



バッテリーリフレッシュ中は、液晶ディスプレイを開いたままにしてください。また、バッテリーリフレッシュ中はACアダプタを接続しないでください。

バッテリーリフレッシュが完了すると、自動的にパソコンの電源が切れます。電源が切れたら、ACアダプタと電源コードを接続してバッテリーをフル充電してください。

バッテリーリフレッシュを中断する

バッテリーリフレッシュを中断するときには、電源スイッチを約4秒以上押し続けてください。バッテリーリフレッシュが中断されて、パソコンの電源が切れます。



バッテリーリフレッシュ中に、【Esc】を押したり、ACアダプタを接続したりすると、バッテリーリフレッシュの中断を確認するメッセージが表示されます。このとき、ACアダプタを接続している場合はACアダプタを取り外した後、【↑】または【↓】を押して「Continue Battery Refresh」を選んで【Enter】を押してください。バッテリーリフレッシュが続行されます。

DVD/CDドライブからディスクが 取り出せなくなったときは

DVD/CDドライブからディスクが取り出せなくなったときの取り出し方を説明します。

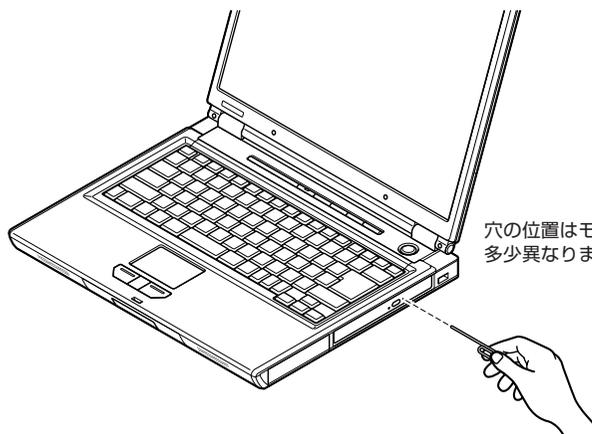
パソコンの電源が入っていないと、DVD/CDドライブのイジェクトボタンを押してもディスクは出てきません。

パソコンの電源が入っているにもかかわらず、ディスクトレイが出てこなかった場合は、ソフトの異常な操作などでディスクが取り出せなくなっていることが考えられます。次の操作でディスクを取り出してください。

1 太さが1.3mm程度、まっすぐな部分の長さが45mm程度（指でつまむ部分を除く）の針金を用意する

大きめのペーパークリップを伸ばして作ることができます。

2 非常時ディスク取り出し穴に、手順1で作った針金を差し込み、強く押し込む



穴の位置はモデルにより多少異なります。

ディスクトレイが少し飛び出します。

3 ディスクトレイを手前に引き出し、ディスクを取り出す

アフターケアについて

このパソコンに対する保守サービスや、消耗品・有寿命部品の内容について説明します。

保守サービスについて

保守サービスについては、NEC 121 コンタクトセンターにお問い合わせください。詳しくは、添付の『121ware ガイドブック』をご覧ください。



NEC 121 コンタクトセンターなどにこのパソコンの修理を依頼する場合は、設定したパスワードを解除しておいてください。

LaVie Gシリーズに関するお問い合わせ

LaVie Gシリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

NEC Direct (NEC ダイレクト) コールセンター

電話 (局番なし フリーコール) : 0120-944-500

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※携帯電話などフリーコールがご利用できない場合の電話番号

Tel : 03-6670-6670 (東京) (通話料お客様負担)

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

受付時間 : 月～金 9 : 00 ~ 17 : 00 (土日・祝日および指定休日を除く)

LaVie Gシリーズをご購入後の使い方などのご相談や故障診断／修理のご相談については、NEC 121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

消耗品と有寿命部品について

このパソコンには、消耗品と有寿命部品が含まれています。安定してご使用いただくためには、定期的な保守による部品交換が必要になります。特に長期間連続して使用する場合には、安全などの観点から早期の部品交換が必要です。

種類	内容説明	該当品または部品(代表例)
消耗品	使用頻度や使用量により消耗の進行が異なります。お客様ご自身でご購入いただき、交換していただくものです。本体の保証期間内であっても有償になります。	フロッピーディスク、 CD-ROMディスク、 DVD-ROMディスク、 バッテリー、乾電池など
有寿命部品	使用頻度や経過時間、使用環境によって摩耗、劣化の進行に大きな差が生じ、修理による再生ができなくなる部品です。本体の保証期間内であっても部品代は有償になる場合があります。詳しくはNEC 121コンタクトセンターの故障診断・修理受付窓口にご相談ください。	液晶ディスプレイ、 ハードディスクドライブ、 DVD/CDドライブ、 キーボード、 マウス、 ファン、NXパッド

- ・記載部品は代表例です。機種により構成部品が異なります。詳しくは「仕様一覧」をご覧ください。
- ・有寿命部品の交換時期の目安は、1日8時間のご使用で1年365日として約5年です。上記期間はあくまでも目安であり、上記期間中に故障しないことや無償修理をお約束するものではありません。
また、長時間連続使用等のご使用状態や、温湿度条件等のご使用環境によっては早期に部品交換が必要となり、製品の保証期間内であっても有償となることがあります。
- ・本製品の補修用性能部品の最低保有期間は、PC本体、オプション製品については製造打切後6年です。

パソコンの譲渡、廃棄、 改造について

パソコンを他人に譲るとき、廃棄のときの注意事項を説明します。また、パソコンの改造はおこなわないでください。

このパソコンを譲渡するには



パソコン内のハードディスクには個人的に作成した情報が多く含まれています。第三者に情報が漏れないように、譲渡の際にはこれらの情報を削除することをおすすめします。このパソコンのハードディスクのデータを消去する方法については、「再セットアップ用 DVD/CD-ROM を使って再セットアップする」(175 ページ) をご覧ください。

譲渡するお客様へ

このパソコンを第三者に譲渡（売却）する場合は、次の条件を満たす必要があります。

1. 本体に添付されているすべてのものを譲渡し、複製物を一切保持しないこと。
2. 各ソフトウェアに添付されている「ソフトウェアのご使用条件」の譲渡、移転に関する条件を満たすこと。
3. 譲渡、移転が認められていないソフトウェアについては、削除した後譲渡すること（本体に添付されている「ソフトウェア使用条件適用一覧」をご覧ください）。

※ 第三者に譲渡（売却）する製品をお客様登録している場合は、121ware.com のマイアカウント (<http://121ware.com/my/>) の保有商品情報で削除いただくか、または Eメールアドレス webmaster@121ware.com 宛にご連絡ください。

譲渡を受けたお客様へ

NEC パーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」での登録をお願いします。

<http://121ware.com/my/> にアクセス

- はじめて登録するかた
「新規登録はこちら」をクリックして登録
- 以前ハガキ、オンライン、FAX などで登録されたかた
「インターネット以外の方法でご登録済みの方はこちら」をクリックして登録
- すでにログイン ID をお持ちのかた
「ログイン」をクリックして、ログイン後、保有商品情報の「新規・追加登録」で登録

インターネットに接続できないかたは、お客様登録に必要な次の事項を記入し、郵送してください。

1. 本体型番、型名のいずれかと保証書番号

(本体背面／底部または保証書に記載の型番／型名のいずれかと製造番号)

2. 氏名、住所、電話番号、Eメールアドレス、中古購入された場合はそのご購入先、ご購入日

3. 121ware お客様登録番号

(以前登録されてすでに「121ware お客様登録番号」をお持ちのかたは、記入をお願いします。)

宛先

〒143-8691 東京都大森郵便局 私書箱5号
NEC121ware 登録センター係

このパソコンを廃棄するには

本製品は「資源有効利用促進法」に基づく回収再資源化対応製品です。PCリサイクルマークが銘板（パソコン本体の底面にある型番、製造番号が記載されたラベル）に表示されている、またはPCリサイクルマークのシールが貼り付けられている弊社製品は、弊社が責任を持って回収、再資源化いたします。



当該製品をご家庭から排出する際、弊社規約に基づく回収・再資源化にご協力いただける場合は、別途回収再資源化料金をご負担いただく必要はありません。

廃棄時の詳細については、NEC パーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」(URL : <http://121ware.com/support/recyclese1/>) をご覧ください。

なお、下記の窓口でも廃棄についてお問い合わせいただけます。

NEC 121 コンタクトセンター

廃棄のお問い合わせ 受付時間：9:00～17:00（年中無休）

 0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

携帯電話、PHSなどフリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

03-6670-6000（東京）（通話料金はお客様負担になります）

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

当該製品が事業者から排出される場合（産業廃棄物として廃棄される場合）、当社は資源有効利用促進法に基づき、当社の回収・リサイクルシステムにしたがって積極的に資源の有効利用につとめています。廃棄時の詳細については、下記のホームページで紹介している窓口にお問い合わせください。

URL : http://www.nec.co.jp/eco/ja/products/3r/shigen_menu.html

※本文に記載された電話番号や受付時間などは、将来予告なしに変更することがあります。

ハードディスク、メモリーカード上のデータ消去に関するご注意



本内容は「パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意」の趣旨に添った内容で記載しています。詳細は以下のホームページをご覧ください。

<http://it.jeita.or.jp/perinfo/release/020411.html>

パソコンのハードディスクやメモリーカードには、お客様が作成、使用した重要なデータが記録されています。このパソコンを譲渡または廃棄するときに、これらの重要なデータ内容を消去することが必要になります。「データやファイルの消去」、「ハードディスクの初期化（フォーマット）」、「メモリーカードの初期化（フォーマット）」、「パソコンの再セットアップ」などの操作をおこなうと、記録されたデータの管理情報が変更されるためにWindowsでデータを探すことはできなくなりますが、ハードディスクやメモリーカードに磁気的に記録された内容が完全に消えるわけではありません。



「パソコンの再セットアップ」でデータが消去されるのは、このパソコンに内蔵されたハードディスクのみです。

このため、データ回復用の特殊なソフトウェアを利用すると、ハードディスクやメモリーカードから消去されたはずのデータを読み取ることが可能な場合があり、悪意のある人によって予期しない用途に利用されるおそれがあります。

お客様が廃棄・譲渡などをおこなう際に、ハードディスクおよびメモリーカード上の重要なデータの流出トラブルを回避するために、記録された全データをお客様の責任において完全に消去することが非常に重要です。データを消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス（ともに有償）を利用するか、ハードディスク上のデータを金槌や強磁気により物理的・磁氣的に破壊（メモリーカードの場合は、金槌による物理的破壊のみ）して、読めなくすることを推奨します。有償のデータ消去サービスは、NEC フィールディング株式会社にご依頼ください。

NEC フィールディングホームページ URL : <http://www.fielding.co.jp>

また、ハードディスクやメモリーカード上のソフトウェア（OS、アプリケーションソフトなど）を削除することなく譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があります。十分な確認をおこなってください。

パソコンの改造はおこなわない

添付されているマニュアルに記載されている以外の方法で、このパソコンを改造・修理しないでください。記載されている以外の方法で改造・修理された製品は、当社の保証や保守サービスの対象外になることがあります。

仕様一覧

本体仕様一覧

LaVie G タイプ C

フレーム型番	PC-GL22FSUE1 PC-GL22FSGE1 PC-GL22FSCE1 PC-GL22FSUJ1 PC-GL22FSGJ1 PC-GL22FSCJ1 PC-GL22FSUG1 PC-GL22FSGG1 PC-GL22FSCG1 PC-GL22FSUM1 PC-GL22FSGM1 PC-GL22FSCM1	PC-GL20FSUE1 PC-GL20FSGE1 PC-GL20FSCE1 PC-GL20FSUJ1 PC-GL20FSGJ1 PC-GL20FSCJ1 PC-GL20FSUG1 PC-GL20FSGG1 PC-GL20FSCG1 PC-GL20FSUM1 PC-GL20FSGM1 PC-GL20FSCM1	PC-GL17FSUE1 PC-GL17FSGE1 PC-GL17FSCE1 PC-GL17FSUJ1 PC-GL17FSGJ1 PC-GL17FSCJ1 PC-GL17FSUG1 PC-GL17FSGG1 PC-GL17FSCG1 PC-GL17FSUM1 PC-GL17FSGM1 PC-GL17FSCM1
インストールOS・サポートOS	<ul style="list-style-type: none"> ・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはGの場合 Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版 Service Pack 2※1 ・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、JまたはMの場合 Microsoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版 Service Pack 2※1 		
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 780 (2.26GHz) (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※2)	インテル® Pentium® M プロセッサ 760 (2GHz) (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※2)	インテル® Pentium® M プロセッサ 740 (1.73GHz) (拡張版 Intel SpeedStep® テクノロジ搭載※2)
	キャッシュ メモリ	1次 2次	インストラクション用32KB/データ用32KB 2,048KB
バスクロック	システムバス	533MHz	
	メモリバス	333MHz	
チップセット	ATI社製 RADEON® XPRESS 200M / IXP 400		
メインメモリ ※3	標準容量/最大容量※4	セレクションメニューにて選択可能/2GB※5	
	スロット数	2スロット[空きスロット:セレクションにより異なる]	
表示機能	内蔵ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Uの場合 15型ハイレフトTFTカラー液晶(UXGA(最大1,600×1,200ドット表示)) ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Gの場合 15型ハイレフトTFTカラー液晶(SXGA+(最大1,400×1,050ドット表示)) ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Cの場合 15型高輝度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー液晶)(XGA(最大1,024×768ドット表示)) 	
	グラフィックアクセラレータ	ATI社製 MOBILITY™ RADEON® X600	
	ビデオRAM	128MB	
	表示色 (解像度) ※6※7	内蔵 ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、UまたはCの場合 最大1,677万色※9(1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット) ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Gの場合 最大1,677万色※9(1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,400×1,050ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)
	別売の外付け ディスプレイ 接続時※8	最大1,677万色 (1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)	
	LCDドット抜けの割合※25	<ul style="list-style-type: none"> ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Uの場合 0.00013% 以下 ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Gの場合 0.00016% 以下 ・フレーム型番(PC-GL□□FS■□1)の■が、Cの場合 0.00034% 以下 	
ドライブ	ハードディスクドライブ	セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ※10	セレクションメニューにて選択可能	
	フロッピーディスクドライブ	3.5型内蔵※11	
サウンド機能	スピーカ	内蔵ステレオスピーカ(1.5W + 1.5W)	
	音源/サラウンド機能	PCM録音再生機能(ステレオ/モノラル、量子化8ビット/16ビット、サンプリングレート8-48kHz、全二重化対応)、MIDI音源機能(ソフトウェアMIDI<GM、GS演奏モード対応、DLS2対応※12>)、マイクノイズ除去機能、3Dボジョナルサウンド	
	サウンドチップ	ADI社製 AD1981B搭載	
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN	セレクションメニューにて選択可能	
	FAXモデム※13	データ通信：最大56Kbps※14(V.90対応)/FAX通信：最大14.4Kbps(V.17)	

フレーム型番		PC-GL22FSUE1 PC-GL22FSGE1 PC-GL22FSCE1 PC-GL22FSUJ1 PC-GL22FSGJ1 PC-GL22FSCJ1 PC-GL22FSUG1 PC-GL22FSGG1 PC-GL22FSCG1 PC-GL22FSUM1 PC-GL22FSGM1 PC-GL22FSCM1	PC-GL20FSUE1 PC-GL20FSGE1 PC-GL20FSCE1 PC-GL20FSUJ1 PC-GL20FSGJ1 PC-GL20FSCJ1 PC-GL20FSUG1 PC-GL20FSGG1 PC-GL20FSCG1 PC-GL20FSUM1 PC-GL20FSGM1 PC-GL20FSCM1	PC-GL17FSUE1 PC-GL17FSGE1 PC-GL17FSCE1 PC-GL17FSUJ1 PC-GL17FSGJ1 PC-GL17FSCJ1 PC-GL17FSUG1 PC-GL17FSGG1 PC-GL17FSCG1 PC-GL17FSUM1 PC-GL17FSGM1 PC-GL17FSCM1
入力装置	キーボード	本体一体型(キーピッチ19mm※15、キーストローク3.0mm)、JIS標準記列(87キー)、右コントロールキー付き [一枚メンブレン方式]		
	マウス	セレクションメニューにて選択可能		
	ポインティングデバイス	スクロール機能付きNXパッド標準装備		
	ボタン	DVD/CDボタン、DVD/CDコントロールボタン搭載		
外部 インターフェイス	USB	コネクタ4ピン×5[USB2.0×5]		
	IEEE1394(DV)	4ピン×1		
	ディスプレイ(アナログ)	ミニD-sub15ピン×1		
	FAXモデム	RJ11モジュラコネクタ×1		
	LAN	RJ45コネクタ×1		
	パラレル	D-sub25ピン×1		
	サウンド関連 インターフェイス	ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
		マイク入力	ステレオミニジャック×1(マイク入力インピーダンス 20kΩ、入力レベル 5mVrms、バイアス電圧 3.7V)	
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1(ヘッドフォン出力インピーダンス 16Ω-100Ω[推奨32Ω]、出力電力 5mW/32Ω)	
	映像関連 インターフェイス	ビデオ出力 (TV-OUT)	Sビデオ出力端子×1	
		PCカード	ExpressCard/54×1(ExpressCard/34×1としても使用可)、ExpressCard™ Standard Release 1.0準拠 Type II×1、PC Card Standard準拠	
	メモリーカードスロット	トリプルメモリースロット×1※16[SDメモリーカード、メモリースティック(メモリースティック PRO)、xD-ピクチャーカード]		
バッテリー駆動時間 ※17※18	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。		
	最大(オプションバッテリー装着時)	約1.7時間※19		
バッテリー充電時間 (電源ON時/ OFF時)※17	標準	セレクションバッテリーの種類で異なります。		
	最大(オプションバッテリー装着時)	約4.9/約3.2時間※19		
電源※21	AC100~240V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)※22またはバッテリー(セレクション)			
消費電力	標準/最大	約53/約75W		
エネルギー消費効率(省エネ基準達成率)※23	S区分 0.00014(AAA)		S区分 0.00016(AAA)	S区分 0.00018(AAA)
電波障害対策	VCCI ClassB			
温湿度条件	5~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)			
外形寸法	本体(突起部除く)	333(W)×277(D)×37.8(H)mm		
	バッテリー	約151.5(W)×80.7(D)×22.6(H)mm		
	ACアダプタ	約127(W)×50(D)×30(H)mm		
質量	本体(標準バッテリーバック含む) (リチウムイオン/ニッケル水素)	約3.7kg/約3.8kg		
	マウス	約100g		
	バッテリー (リチウムイオン/ニッケル水素)	約440g/約559g		
	ACアダプタ※24	約360g		
ソフトウェアバック	<ul style="list-style-type: none"> ・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 標準ソフトウェアバック ・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、GまたはMの場合 ミニマムソフトウェアバック 			
主な添付品	ACアダプタ、マニュアル、電話回線ケーブル			

フレーム型番		PC-GL22FSUE1 PC-GL22FSGE1 PC-GL22FSCE1 PC-GL22FSUJ1 PC-GL22FSGJ1 PC-GL22FSCJ1 PC-GL22FSUG1 PC-GL22FSGG1 PC-GL22FSCG1 PC-GL22FSUM1 PC-GL22FSGM1 PC-GL22FSCM1	PC-GL20FSUE1 PC-GL20FSGE1 PC-GL20FSCE1 PC-GL20FSUJ1 PC-GL20FSGJ1 PC-GL20FSCJ1 PC-GL20FSUG1 PC-GL20FSGG1 PC-GL20FSCG1 PC-GL20FSUM1 PC-GL20FSGM1 PC-GL20FSCM1	PC-GL17FSUE1 PC-GL17FSGE1 PC-GL17FSCE1 PC-GL17FSUJ1 PC-GL17FSGJ1 PC-GL17FSCJ1 PC-GL17FSUG1 PC-GL17FSGG1 PC-GL17FSCG1 PC-GL17FSUM1 PC-GL17FSGM1 PC-GL17FSCM1
映像関連機能 (地上アナログ 放送)	MPEGボード	・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 AirTV仕様を参照ください。(セクションメニューにてAirTV選択時のみの機能です。)		
	TVチューナ			
	データ放送受信			
	映像合成表示機能			
	高画質機能			
テレビ録画機能				
最長録画時間	高画質モード	・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 ・約21時間(ハードディスク容量120GBの場合) ・約11時間(ハードディスク容量80GBの場合)		
	標準画質モード	・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 ・約42時間(ハードディスク容量120GBの場合) ・約21時間(ハードディスク容量80GBの場合)		
	長時間モード	・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 ・約80時間(ハードディスク容量120GBの場合) ・約41時間(ハードディスク容量80GBの場合)		
	超長時間モード	・フレーム型番(PC-GL□□FS□■1)の■が、EまたはJの場合 ・約126時間(ハードディスク容量120GBの場合) ・約64時間(ハードディスク容量80GBの場合)		

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL22FSUE1 PC-GL22FSGE1 PC-GL22FSCE1 PC-GL22FSUJ1 PC-GL22FSGJ1 PC-GL22FSCJ1 PC-GL22FSUG1 PC-GL22FSGG1 PC-GL22FSCG1 PC-GL22FSUM1 PC-GL22FSGM1 PC-GL22FSCM1	PC-GL20FSUE1 PC-GL20FSGE1 PC-GL20FSCE1 PC-GL20FSUJ1 PC-GL20FSGJ1 PC-GL20FSCJ1 PC-GL20FSUG1 PC-GL20FSGG1 PC-GL20FSCG1 PC-GL20FSUM1 PC-GL20FSGM1 PC-GL20FSCM1	PC-GL17FSUE1 PC-GL17FSGE1 PC-GL17FSCE1 PC-GL17FSUJ1 PC-GL17FSGJ1 PC-GL17FSCJ1 PC-GL17FSUG1 PC-GL17FSGG1 PC-GL17FSCG1 PC-GL17FSUM1 PC-GL17FSGM1 PC-GL17FSCM1
メインメモリ ※5	標準	いずれか選択可能 ・ 256MB(256MB×1)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,空きスロット×1]※26 ・ 512MB(256MB×2)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,デュアルチャネル対応,空きスロット×0] ・ 512MB(512MB×1)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,空きスロット×1]※26 ・ 1GB(512MB×2)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,デュアルチャネル対応,空きスロット×0] ・ 1GB(1GB×1)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,空きスロット×1]※26 ・ 2GB(1GB×2)[DDR2 SDRAM/SO-DIMM,PC2-4200対応,デュアルチャネル対応,空きスロット×0]		
	最大容量	2GB※5		
ドライブ	ハードディスクドライブ ※27	いずれか選択可能(標準ソフトウェアパック) ・ 約80GB※29(UltraATA-100) ・ 約120GB※30(UltraATA-100) いずれか選択可能(ミニマムソフトウェアパック) ・ 約40GB※28(UltraATA-100) ・ 約80GB※29(UltraATA-100) ・ 約120GB※30(UltraATA-100)		
	DVD/CDドライブ※10	いずれか選択可能(標準ソフトウェアパック) ・ マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き) ・ DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み] いずれか選択可能(ミニマムソフトウェアパック) ・ CD-ROMドライブ※31 ・ マルチブレードドライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)(バッファアンダーランエラー防止機能付き) ・ DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]		
	速度	[CD-ROMドライブ]CD読出し：最大24倍速 [マルチブレードドライブ]DVD-RAM読出し：1倍速※32、DVD読出し：最大8倍速、CD読出し：最大24倍速、CD-R書込み：最大24倍速、CD-RW書換え：最大10倍速※33 [DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み)] DVD-RAM読出し：最大5倍速※32、DVD-RAM書換え：最大5倍速※32※34、DVD+R(1層)書込み：最大8倍速、DVD+R(2層)書込み：最大2.4倍速※35、DVD+RW書換え：最大4倍速※36、DVD-R(1層)書込み：最大8倍速※37、DVD-R(2層)書込み：最大2倍速※38、DVD-RW書換え：最大4倍速※39、DVD読出し：最大8倍速、CD読出し：最大24倍速、CD-R書込み：最大24倍速、CD-RW書換え：最大10倍速※33		
通信機能	LAN	いずれか選択可能 ・ 有線LAN ・ 有線LAN + トリプルワイヤレス トリプルワイヤレスLAN(Super AG™、XR™) 本体内蔵(IEEE802.11a/b/g準拠、WEP(64/128/152bit)対応、WPA-PSK(TKIP/AES)対応)※40※41		
バッテリー		いずれか選択可能 ・ ニッケル水素バッテリー[駆動時間:約0.9時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約2.5/約2.2時間] ・ リチウムイオンバッテリー[駆動時間:約1.7時間、充電時間(電源ON時/OFF時):約4.9/約3.2時間]		
AirTV※42		いずれか選択可能(標準ソフトウェアパック) ・ 無し ・ AirTV powered by SmartVison※20		
マウス		いずれか選択可能 ・ 無し ・ 光センサーUSBマウス(リアルシルバー、スクロール機能付き)		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・ 無し ・ Microsoft® Office Personal Edition 2003 ・ Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003		

上記の内容はハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1 : 添付のソフトウェアは、インストールされている OS でのみご利用できます。Microsoft® Windows® XP Home Edition では、ネットワークでドメインに参加する機能はありません。別売の Microsoft® Windows® XP Home Edition パッケージや Microsoft® Windows® XP Professional パッケージをインストールおよび利用することはできません。
- ※ 2 : 電源の種類 (AC 電源、バッテリー) やシステム負荷に応じて動作性能を切り替える機能です。
- ※ 3 : 増設メモリは、PK-UG-ME020 (256MB、PC2-4200)、PK-UG-ME021 (512MB、PC2-4200)、PK-UG-ME022 (1GB、PC2-4200) を推奨します。
- ※ 4 : 他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 5 : 最大メモリ容量にする場合、別売の増設 RAM ボード (1GB) を 2 枚実装する必要があります。
- ※ 6 : 本体液晶ディスプレイより大きい解像度を選択した場合は、バーチャルスクリーン機能により実現します。
- ※ 7 : 本体液晶ディスプレイより小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能により液晶画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- ※ 8 : 本機の持つ解像度及び色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- ※ 9 : 1,677 万色表示は、グラフィックアクセラレータのデザイン機能により実現します。
- ※ 10 : 12cm CD、8cm 音楽 CD、DVD のみ使用できます。使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 11 : 3 モード (720KB/1.2MB/1.44MB) に対応しています (1.2MB モードへの対応は、ドライバをセットアップすることで可能となります)。ただし、720KB/1.2MB モードのフォーマットは不可です。
- ※ 12 : DLS は「DownLoadable Sounds」の略です。DLS を使うと、カスタム・サウンド・セットを SoundMAX シンセサイザにロードできます。
- ※ 13 : 回線状態によっては、通信速度が変わる場合があります。また、内蔵 FAX モデムは一般電話回線のみに対応しています。
- ※ 14 : 最大 56Kbps はデータ受信時の理論上の最大速度です。データ送信時は最大 33.6Kbps になります。
- ※ 15 : キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ (一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
- ※ 16 : 著作権保護機能には対応しておりません。「マジックゲート」機能には対応しておりません。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duo アダプターを使用してください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。「miniSD カード」をご使用の場合は、必ず miniSD カードアダプタを使用してください。詳しくは「miniSD カード」の取扱説明書をご参照ください。「マルチメディアカード (MMC)」はご利用できません。メモリースティックと SD メモリーカードは、各々同時に使用することはできません。
- ※ 17 : バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
- ※ 18 : JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver. 1.0) に基づいて測定したバッテリー駆動時間です。詳しい測定条件は、(インターネット <http://121ware.com/lavie/> → 各シリーズページ → 「仕様一覧」) でご案内しています。
- ※ 19 : リチウムイオンバッテリーバック使用時。
- ※ 20 : AirTV セットにリモコン、リモコン用受信ユニット、乾電池 (単三アルカリ : 2 本) が含まれます。
- ※ 21 : パソコン本体のバッテリー、およびリモコンなどに使用する各種電池は消耗品です。
- ※ 22 : 標準添付されている電源コードは AC100V 用 (日本仕様) です。
- ※ 23 : エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 200% 未満、AA は達成率 200% 以上 500% 未満、AAA は達成率 500% 以上を示します。
- ※ 24 : 電源コードの質量を除く。
- ※ 25 : ISO13406-2 の基準に従って、副画素 (サブピクセル) 単位で計算しています。
- ※ 26 : 推奨増設メモリを追加することにより、デュアルチャネル対応になります。なお、実装済みのものと異なる容量の推奨増設メモリを追加した場合、少ない方のメモリ容量を超えた部分に関してはシングルチャネル対応となります。ただし、標準実装メモリを外して同容量の推奨増設メモリを 2 枚実装した場合は全ての容量がデュアルチャネル対応となります。
- ※ 27 : 1GB を 10 億バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 28 : Windows® のシステムからは、容量が C ドライブ : 約 20GB、D ドライブ : 約 6.5GB、残り : 再セットアップ用として認識されます。
- ※ 29 : Windows® のシステムからは、容量が C ドライブ : 約 57GB、D ドライブ : 約 6.5GB、残り : 再セットアップ用として認識されます。
- ※ 30 : Windows® のシステムからは、容量が C ドライブ : 約 94GB、D ドライブ : 約 6.5GB、残り : 再セットアップ用として認識されます。
- ※ 31 : 再セットアップ用 CD-ROM/DVD-ROM の作成が必要な場合は、「DVD スーパーマルチドライブ (DVD-R/+R 2 層書込み)」または「CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ」など、書き込み機能が搭載されたドライブをご選択ください。本機の再セットアップ自体はハードディスク内から行えます。また、PC98-NX シリーズ メディアオーダーセンターからのご購入も可能です。
なお、他社製ドライブでの再セットアップ用 CD-ROM/DVD-ROM の作成については、「再セットアップディスク作成ツール」および「Roxio DigitalMedia」が含まれていないため、サポート外となります。
また、CD-ROM ドライブを選択して購入ののち、再セットアップがハードディスクから行えなくなった場合は、NEC フィールディングでの修理対応となります。
- ※ 32 : DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面 4.7GB) に準拠したメディアの書き込みに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジ無し、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
- ※ 33 : Ultra Speed CD-RW メディアはご使用になれません。
- ※ 34 : DVD-RAM Ver.1 (片面 2.6GB) の書き換えはサポートしていません。
- ※ 35 : DVD+R 2 層書込みは DVD+R (2 層) ディスクのみに対応しています。
- ※ 36 : 8 倍速記録対応 DVD+RW への記録は出来ません。
- ※ 37 : DVD-R は、DVD-R for General Ver.2.0/2.1 に準拠したメディアの書き込みに対応しています。
- ※ 38 : DVD-R 2 層は、DVD-R for DL Ver.3.0 に準拠したメディアの書き込みに対応しています。DVD-R 2 層書込みに対応している添付ソフトは「Roxio DigitalMedia」、「Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.4」になります。但し、追記には未対応です。作成した DVD-R (2 層) ディスクについては、弊社製パソコンに搭載されている DVD-R (2 層) 対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
- ※ 39 : DVD-RW は、DVD-RW Ver.1.1/1.2 に準拠したメディアの書き換えに対応しています。

- ※ 40 : IEEE802.11a/b/g 準拠、WEP (64/128/152bit) 対応、WPA-PSK (TKIP/AES) 対応。Super AG™ 機能を使用するには、接続先のワイヤレス LAN 機器も Super AG™ に対応している必要があります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OS などによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11b/g (2.4GHz) と IEEE802.11a (5GHz) は互換性がありません。IEEE802.11a (5GHz) ワイヤレス LAN の使用は、電波法令により屋内に限定されます。XR™ 機能を使用するには、接続先の無線 LAN 機器も XR™ に対応している必要があります。
- ※ 41 : 5GHz 帯ワイヤレス LAN は、IEEE802.11a 準拠 (J52/W52/W53) です。J52/W52/W53 は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は <http://121ware.com/navigate/support/info/ieee802.html> をご参照ください。
- ※ 42 : 「標準ソフトウェアバックモデル」かつ「トリプルワイヤレス LAN 内蔵モデル」かつ「80GB 以上のハードディスクドライブモデル」の選択が必要です。

FAXモデム仕様一覧

項目	規格	
適用回線	加入電話回線	
ダイヤル方式	パルスダイヤル(10/20PPS) トーンダイヤル(DTMF)	
FAX機能	交信可能ファクシミリ装置	ITU-T G3ファクシミリ装置
	同期方式	半2重調歩同期方式
	通信規格 ※1	ITU-T V.17:14,400 / 12,000 / 9,600 / 7,200 bps V.29:9,600 / 7,200 bps V.27ter:4,800 / 2,400 bps V.21 ch2:300 bps
	送信レベル	-11 ~ -15dBm (出荷時 -15dBm)
	受信レベル	-10 ~ -40dBm
	制御コマンド	EIA-578拡張ATコマンド(CLASS 1)
	データモデム機能	同期方式
通信規格 ※1		ITU-T V.90:56,000 ~ 28,000 bps ※2 V.34:33,600 ~ 2,400 bps V.32bis:14,400 ~ 4,800 bps V.32:9,600 ~ 4,800 bps V.22bis:2,400 / 1,200 bps V.22:1,200 / 600 bps V.21:300 bps
エラー訂正		ITU-T V.42 (LAPM) MNP class 4
データ圧縮		ITU-T V.42bis MNP class 5
送信レベル		-11 ~ -15dBm (出荷時 -15dBm)
受信レベル		-10 ~ -40dBm
制御コマンド		Hayes ATコマンド準拠 ※3

※1：回線状態によっては通信速度が変わる場合があります。

※2：送信時は33,600～2,400bpsになります。

※3：ATコマンドについては、「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ATコマンド」をご覧ください。

リモコン仕様一覧

外形寸法	52 (W) × 225 (D) × 25 (H) mm
質量	約 127g (電池含まず)
赤外線周波数	940nm
赤外線キャリア周波数	38KHz
赤外線フォーマット	2bitPPM フォーマット
赤外線到達距離	3m 以内
対応キー	50 キー
電池	単3形アルカリ乾電池2本
電池寿命	キー連続操作約 100時間

LAN仕様一覧

項目	規格
準拠規格	ISO 8802-3、IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T使用時：1000Mbps 100BASE-TX使用時：100Mbps 10BASE-T使用時：10Mbps
伝送路	1000BASE-T使用時：UTPカテゴリ5e以上 100BASE-TX使用時：UTPカテゴリ5 10BASE-T使用時：UTPカテゴリ3または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式
ステーション台数	最大1,024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※	1000BASE-T：最大200m/ステーション間 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

※リピータの台数など、条件によって異なります。

ワイヤレスLAN仕様一覧

■トリプルワイヤレスLAN (Super AG 対応)

本機能はトリプルワイヤレスLAN (Super AG 対応) モデルのみの機能です。

トリプルワイヤレスLANは、Atheros Communications 社が開発したワイヤレス通信の高速化技術「Super AG™」および長距離化技術「Atheros XR™(eXtended Range)」に対応しています。※

※：Super AG™機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG™に対応している必要があります。また、Atheros XR™機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もAtheros XR™機能に対応している必要があります。

●5GHz ワイヤレスLAN

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11a ARIB STD-T71※4
通信モード	54/48/36/24/18/12/6 (Mbpsモード)※1
変調方式	OFDM方式
無線チャンネル	36ch、40ch、44ch、48ch (アクティブスキャン) 34ch、38ch、42ch、46ch、52ch、56ch、60ch、64ch (パッシブスキャン)※5
周波数帯域	5GHz帯域 (5.15~5.35GHz)※2
セキュリティ	WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES) WEP (鍵長64bit/128bit/152bit※3)

※1：各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

※2：5GHzワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

※3：ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bit、128bitです。

※4：ARIBについての表記の説明は、「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」の「使用上の注意」をご覧ください。

※5：パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

●2.4GHz ワイヤレスLAN

項目	規格
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b ARIB STD-T66※3
通信モード	IEEE802.11gモード：54/48/36/24/18/12/6 (Mbpsモード)※1 IEEE802.11bモード：11/5.5/2/1 (Mbpsモード)※1
変調方式	OFDM方式 (54/48/36/24/18/12/6Mbpsモード時) DS-SS方式 (11/5.5/2/1Mbpsモード時)
無線チャンネル	1~13ch (アクティブスキャン)
周波数帯域	2.4GHz帯域 (2.4~2.4835GHz)
セキュリティ	WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES) WEP (鍵長64bit/128bit/152bit※2)

※1：各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。

※2：ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bit、128bitです。

※3：ARIBについての表記の説明は、「サポートナビゲーター」-「パソコン各部の説明」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN (無線LAN)」の「使用上の注意」をご覧ください。

その他のご注意

[TV 視聴／録画について] (AirTV セットモデル)

- ・地上デジタル・BS デジタル・CS デジタル放送対応のチューナーを本商品の外部入力端子に接続した場合、「一回だけ録画可能」の番組などのコピー制御された番組は本商品で録画およびタイムシフトできません。
- ・TV をご覧いただくためにはご家庭のアンテナケーブル (別売) と接続する必要があります。
- ・TV 放送やデータ放送をご覧になる場合、ノイズやゴーストなど電波障害が強いところでは、TV 映像がコマ落ちしたり、データ放送が受信できないなどの現象が発生する場合があります。電波の弱い場合は、ブースタが必要になる場合があります。また、ケーブルテレビをご利用の場合は、ADAMS などのデータ放送が受信可能かどうか、ご利用のケーブルテレビ会社へお問い合わせください。
- ・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。

<アナログ放送からデジタル放送への移行について>

デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003 年 12 月から開始され、その他の地域でも、2006 年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は 2011 年 7 月に、BS アナログ放送は 2011 年までに終了することが、国の方針として決定されています。

[著作権に関するご注意]

- ・お客様が複製元の CD-ROM や DVD-ROM などの音楽コンテンツやビデオコンテンツの複製や改変を行う場合、複製元の媒体などについて、著作権を保有していないか、著作権者から複製や改変の許諾を得ていない場合、利用許諾条件または著作権法に違反する場合があります。
- ・複製の際は、複製元の媒体の利用許諾条件、複製などに関する注意事項にしたがってください。
- ・お客様が録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかには、著作権法上、著作権者に無断で使用することはできません。

[電波に関するご注意]

<ワイヤレス LAN、Bluetooth® 対応商品>

- ・病院内や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤作動や事故の原因となる恐れがあります。
- ・埋め込み型心臓ペースメーカを装備されている方は、本商品をペースメーカ装置部から 30cm 以上離して使用してください。

<ワイヤレス LAN (2.4GHz) IEEE802.11g / IEEE802.11b、Bluetooth® 対応商品>

- ・本商品では、2.4GHz 帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など (以下「他の無線局」と略す) が運用されています。
- ・本商品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- ・万一、本商品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本商品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の運用を停止 (電波の発射を停止) してください。
- ・電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合には、121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

<ワイヤレス LAN (5GHz) IEEE802.11a 対応商品>

- ・ワイヤレス LAN (5GHz) の使用は電波法令により屋内に限定されます。
- ・5GHz 帯ワイヤレス LAN は、IEEE802.11a 準拠 (J52/W52/W53) です。J52/W52/W53 は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は <http://121ware.com/navigate/support/info/ieee802.html> をご参照ください。



[DVD/CD の読み込み／書き込みについて]

- ・コピーコントロール CD など一部の音楽 CD では、再生や CD 作成ができない場合があります。
- ・別途有償アップデートを行うことで CPRM (Content Protection for Recordable Media) の著作権保護機能には対応することができます。
- ・メディアの種類、フォーマット形式によって読み取り性能が出ない場合があります。また、記録状態が悪い場合など、読み取りできない場合があります。
- ・12cm CD、DVD、8cm 音楽 CD 以外は使用できません。ハート形、カード型などの特殊形状をした CD は故障の原因となりますので使用できません。
- ・設定した書き込み、書き換え速度を実現するためには、書き込み、書き換え速度に応じたメディアが必要になります。
- ・映像ソフトの再生は、ソフトウェアによる MPEG2 再生方式です。NTSC のみ対応しております。Region コード [2]、[ALL] 以外の DVD ビデオの再生は行えません。再生する DVD ディスクおよびビデオ CD の種類によってはコマ落ちする場合があります。リニア PCM (96KHz/24bit) で記録されている 20KHz 以上の音声信号は再生できません。DVD レコーダで記録された DVD で、書き込み形式により再生できないものがあります。そのような場合は DVD レコーダの取扱説明書などをご覧ください。
- ・ライティングソフトウェアが表示する書き込み予想時間と異なる場合があります。
- ・作成した DVD は家庭用の DVD プレーヤーや DVD-ROM ドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部の DVD プレーヤーや DVD-ROM ドライブでは再生できない場合があります。また、メディアやプレーヤーの状態により再生できない場合があります。
- ・ソフトウェアによっては書き込み速度において最大速度を表示しない場合があります。

[インターネット電話／インターネットテレビ電話について]

- ・ご利用の通信事業者、プロバイダ、お客様の環境によってはご利用にならない場合があります。事前に通信事業者やプロバイダにご確認ください。ADSL などのブロードバンド環境でのご利用を推奨いたします。

【周辺機器接続について】

- ・ 接続する周辺機器および利用するソフトウェアが、本インターフェイスに対応している必要があります。
- ・ 接続する周辺機器によっては対応していない場合があります。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ・ USB 1.1 対応の周辺機器も利用できます。USB 2.0 で動作するには USB 2.0 対応の周辺機器が必要です。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ・ IEEE 1394 インターフェイスを装備した商品と他社製デジタルビデオカメラの連携は、機種により対応していない場合があります。他社製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。

索引

英数字

121ware.com	47
121 コンタクトセンター	15
121 ポップリンク	44
AC アダプタ	21
ADSL	82
BIGLOBE	87
BIOS の初期化	157
【CapsLock】	67
CATV	83
CD-ROM の扱い方	60
C ドライブ	154
DVD/CD ドライブ	56、197
D ドライブ	154
FTTH	82
ISDN	83
LAN	141
LAN ケーブル	90
【NumLock】	67
NX パッド	30
【Shift】	67

あ行

アナログ回線への接続	86
インターネットの接続方法	81
インターネット無料体験	86
ウイルス	112
ウイルスチェック	147
お客様登録	47
音量の調節	59

か行

各部の名称	56、巻末
型番	10
キーボード	67
クリック	31

さ行

再セットアップ	145
再セットアップ用DVD/CD-ROM	-- 73、168
サポートナビゲーター	71
システムの修復	152
周辺機器の移行	136
使用許諾契約	32
スタンバイ機能	54
製造番号	17
セーフモード	148
セキュリティ対策	111
セットアップ作業	25
増設RAMボード	180
ソフトチョイス用アプリケーション	
DVD/CD-ROM	168
ソフトナビゲーター	68
ソフトの移行	137

た行

ダイヤルアップ接続	81、102、120
データの移行	128
データのバックアップ	150
電源スイッチ	27、53、56
電源ランプ	56
電源を入れる	53
電源を切る	50
電話回線ケーブル	81、86

は行

パソコン各部の説明	57
パソコンのいろはⅡ	67
バックアップ	73、150
バッテリーパック	20
バッテリーリフレッシュ	195
ブロードバンド接続	81、84、90、118
フロッピーディスクドライブ	65
フロッピーディスクの扱い方	64
プロバイダ	86
ホームネットワーク	140
保証書	17

ま行

マウスの接続	46
無線LAN	75
メールソフトの設定	105
メモリ	180
モジュラケーブル	81

ら行

ライセンス	137
リモコン	22
ルータ	82、96

わ行

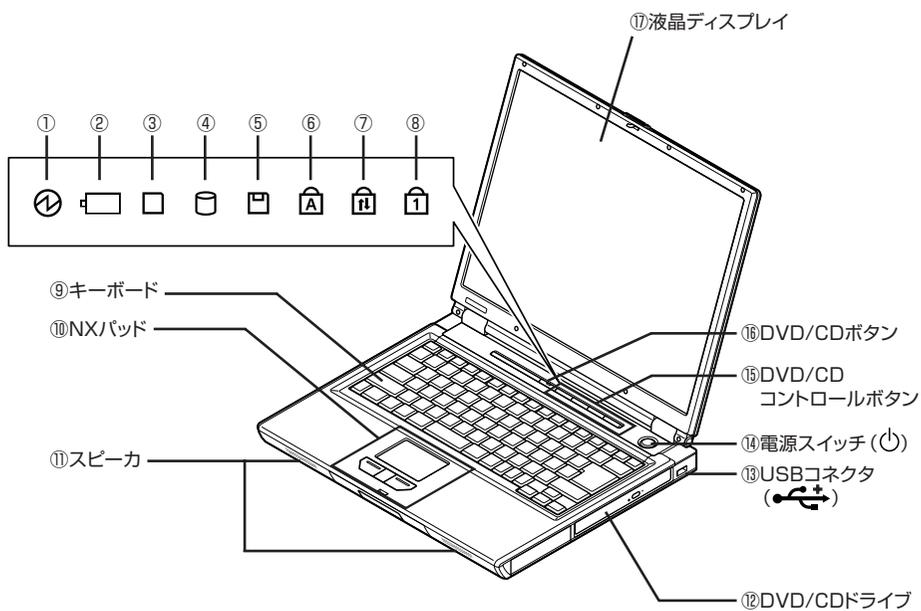
ワイヤレスLAN	75
----------	----

MEMO

MEMO

各部の名称 (1)

● 本体前面 / 右側面 ●

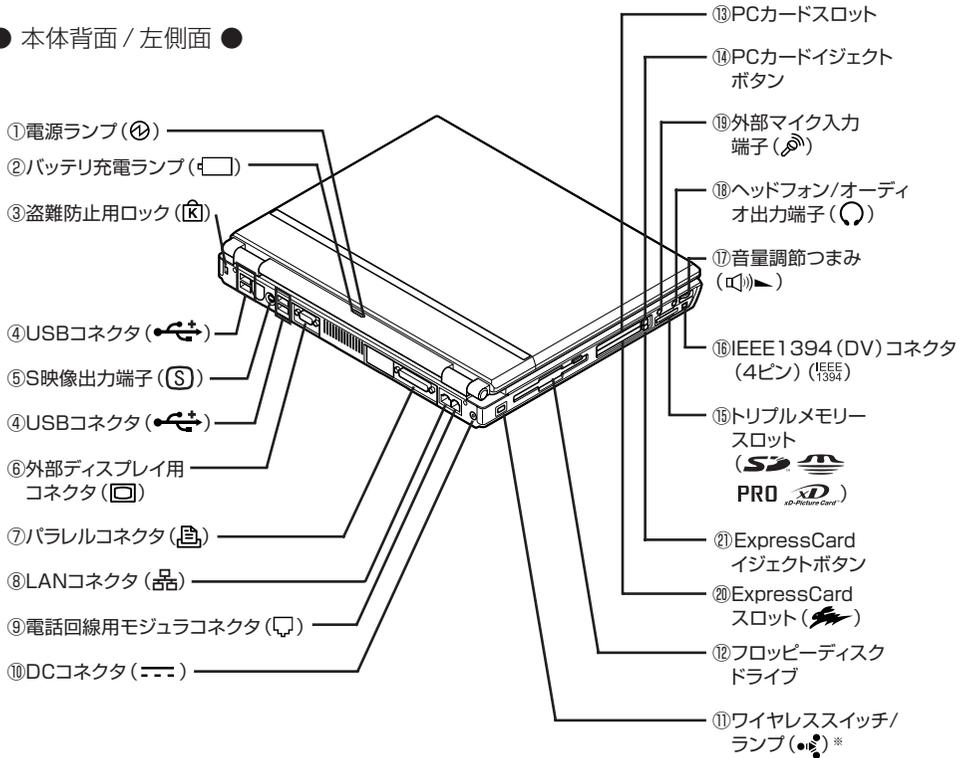


- | | |
|----------------------|-----------------------|
| ①電源ランプ | ⑤フロッピーディスクドライブアクセスランプ |
| ②バッテリー充電ランプ | ⑥キャップスロックキーランプ |
| ③トリプルメモリースロットアクセスランプ | ⑦スクロールロックキーランプ |
| ④CD/ハードディスクアクセスランプ | ⑧ニューメリックロックキーランプ |

詳しくは、🔗「サポートナビゲーター」 - 「パソコン各部の説明」 - 「パソコンの機能」 - 「各部の名称と役割」をご覧ください。

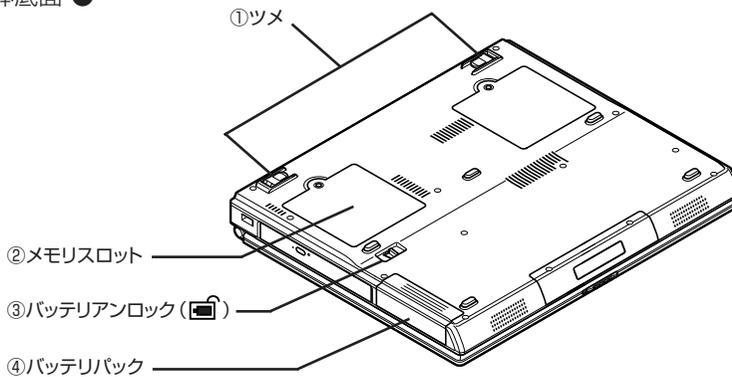
各部の名称 (2)

● 本体背面 / 左側面 ●



※トリプルワイヤレスLAN (Super AG対応) モデルのみ

● 本体底面 ●



詳しくは、📖「サポートナビゲーター」 - 「パソコン各部の説明」 - 「パソコンの機能」 - 「各部の名称と役割」をご覧ください。

パソコンの中にもマニュアルがある

● サポートナビゲーターで調べてみよう ●

このパソコンには、使いながら画面で説明を見るための、サポートナビゲーターが入っています。

デスクトップにある  をダブルクリックすれば、いつでも利用できます。

困ったときのサ
ポートナビゲータ



必要に応じて、次の5種類の説明を利用してください。

▶ つながった後のインターネット

ウイルス対策やセキュリティの設定などについて説明しています。

▶ パソコン使いこなし術

Windowsの便利な操作方法など、一歩進んだ使い方を説明しています。

▶ ソフトの紹介と説明

このパソコンに入っているアプリケーションソフトの使い方などを説明しています。

▶ パソコン各部の説明

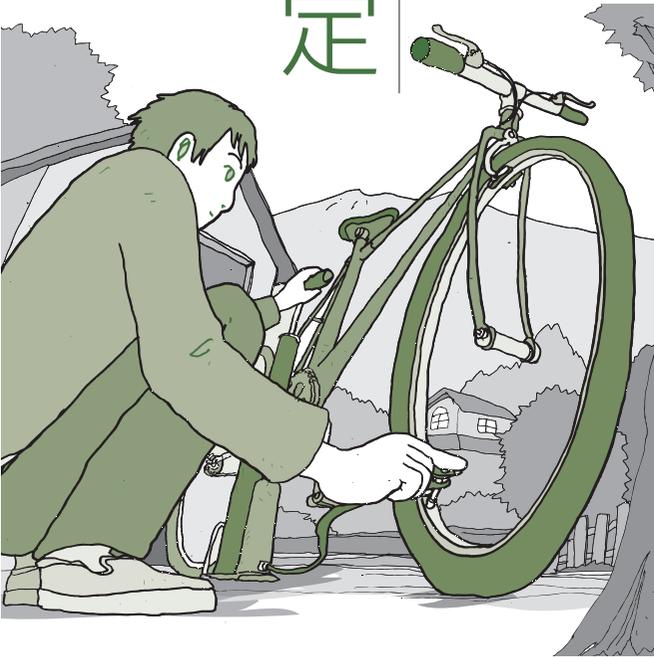
このパソコンの各部の機能や設定について、詳しい情報を知りたいときに利用してください。

▶ トラブル解決

うまくいかないときや、故障かな？と思ったときに利用してください。

2 準備と設定

LaVie



* 8 1 0 6 0 1 4 8 2 A *

初版 2005年9月

NEC

853-810601-482-A

Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1 (ゲートシティ大崎 ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙(古紙率:表紙70%、本文100%)を使用しています。



日本マニュアルコンテスト2004
家庭製品第3部門
部門優良賞 受賞マニュアル