

FMV

B I B L O

B6FH-9181-02

MG75S, MG75SN, MG70S/T, MG70SN,
MG57SN, MG55S, MG55SN, MG50S,
MG50SN

さあ、はじめましょう))) パソコンの準備



1 各部名称

2 使い始める前に

3 接続する

4 パソコンを準備する

5 指紋認証を使う ための準備をする

6 FMVで見るため の準備をする

7 周辺機器の 設置／設定／増設

8 仕様一覧

知りたいことを調べるには

さあ、
はじめましょう

パソコンの準備

使い始めるまでの準備はこれでバッチリ。



パソコンの準備
の後は

FMV活用ガイド

基本や活用、セキュリティからトラブル解決までこれ一冊。



テレビチューナー
内蔵の機種なら

FMVで見る・録る・残すガイド

テレビや音楽を、見たり聴いたり録ったりして楽しむには、
これ! [注1]

注1: テレビチューナー内蔵機種のみ添付
(ただし、Microsoft®Windows®XP Media Center Edition2005搭載機種には非添付)



サポートに
ついては...

サポート&サービスのご案内

どうしても問合わせないとわからない…。
そんなときはこれ!



ちょっと確認!

基本操作クイックシート

手元にあると便利、文字入力の見易表! [注2]
(二つ折りになっています)

注2: FMV-BIBLO LOOXシリーズには添付されておりません



マニュアルは「本」ではありません!



パソコン画面にも
マニュアルがあります

起動方法

「スタート」ボタン

すべてのプログラム

富士通サービスアシスタント
(マニュアル&サポート)

パソコンが初めての方でも安心!
パソコン入門

パソコンの基本操作や
文字入力を楽しむ学習
したいならこれ!



FMVの使い方を知るには
画面で見るマニュアル

ソフトウェア、ハードウ
ェア、インターネットな
どの説明からトラブル
シューティングまで、
幅広い情報を集結!



※この他にも、役に立つ情報が盛りだくさんです。



テクニカルコミュニケーター協会が定める
「画面で見るマニュアル標準マーク」です。

※この他にも、マニュアルや重要なお知らせなどの紙、冊子類があります。

『パソコンの準備』の内容

必ずお読みください

まず機種名や添付品の確認をします

第2章 使い始める前に (●▶P.31)



必要な機器を接続します

第3章 接続する (●▶P.41)



電源を入れてパソコンを使う準備をします

第4章 パソコンを準備する
2 初めて電源を入れる (●▶P.48)

目的に合わせてお読みください

- 指紋認証を使いたい (●▶P.105)
- テレビを見たい (●▶P.119)
- メモリを増やしたい (●▶P.137)
- 仕様を確認したい (●▶P.148)

安全にお使いいただくために

このマニュアルには、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に、このマニュアルを熟読してください。特に、「安全上のご注意」をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。

また、このマニュアルは、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。

保証書について

- ・保証書は、必ず必要事項を記入し、内容をよくお読みください。その後、大切に保管してください。
- ・修理を依頼される場合には、必ず保証書をご用意ください。
- ・保証期間内に、正常な使用状態で故障した場合は、無料で修理いたします。
- ・保証期間内でも、保証書の提示がない場合や、天災あるいは無理な使用による故障の場合などには、有料での修理となります。ご注意ください（詳しくは、保証書をご覧ください）。
- ・修理後は、パソコンの内容が修理前とは異なり、ご購入時の状態や、何も入っていない状態になっている場合があります。大切なデータは、フロッピーディスクやCD/DVDなどの媒体にバックアップをお取りください。
- ・本製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）の最低保有期間は、製造終了後6年間です。

使用許諾契約書

富士通株式会社（以下弊社といいます）では、本製品にインストール、もしくは添付されているソフトウェア（以下本ソフトウェアといいます）をご使用いただく権利をお客様に対して許諾するにあたり、下記「ソフトウェアの使用条件」にご同意いただくことを使用の条件とさせていただきます。

なお、お客様が本ソフトウェアのご使用を開始された時点で、本契約にご同意いただいたものといたしますので、本ソフトウェアをご使用いただく前に必ず下記「ソフトウェアの使用条件」をお読みいただきますようお願い申し上げます。ただし、本ソフトウェアのうちの一部ソフトウェアに別途の「使用条件」もしくは「使用許諾契約書」等が、添付されている場合は、本契約に優先して適用されますので、ご注意ください。

ソフトウェアの使用条件

- 本ソフトウェアの使用および著作権**
お客様は、本ソフトウェアを、日本国内において本製品でのみ使用できます。なお、お客様は本製品のご購入により、本ソフトウェアの使用権のみを得るものであり、本ソフトウェアの著作権は引き続き弊社または開発元である第三者に帰属するものとします。
- バックアップ**
お客様は、本ソフトウェアにつきまして、1部の予備用（バックアップ）媒体を作成することができます。
- 本ソフトウェアの別ソフトウェアへの組み込み**
本ソフトウェアが、別のソフトウェアに組み込んで使用されることを予定した製品である場合には、お客様はマニュアル等記載の要領に従って、本ソフトウェアの全部または一部を別のソフトウェアに組み込んで使用することができます。
- 複製**
 - 本ソフトウェアの複製は、上記「2.」および「3.」の場合に限定されるものとします。
本ソフトウェアが組み込まれた別のソフトウェアについては、マニュアル等で弊社が複製を許諾していない限り、予備用（バックアップ）媒体以外には複製は行わないでください。
ただし、本ソフトウェアに複製防止処理がほどこしてある場合には、複製できません。
 - 前号によりお客様が本ソフトウェアを複製する場合、本ソフトウェアに付されている著作権表示を、変更、削除、隠蔽等しないで行ってください。
- 第三者への譲渡**
お客様が本ソフトウェア（本製品に添付されている媒体、マニュアルならびに予備用バックアップ媒体を含みます）を第三者へ譲渡する場合には、本ソフトウェアがインストールされたパソコンとともに本ソフトウェアのすべてを譲渡することとします。なお、お客様は、本製品に添付されている媒体を本製品とは別に第三者へ譲渡することはできません。
- 改造等**
お客様は、本ソフトウェアを改造したり、あるいは、逆コンパイル、逆アセンブルをともなうリバースエンジニアリングを行うことはできません。
- 壁紙の使用条件**
お客様は、「FMV」ロゴ入りの壁紙を改変したり、第三者へ配布することはできません。
- 保証の範囲**
 - 弊社は、本ソフトウェアとマニュアル等との不一致がある場合、本製品をご購入いただいた日から90日以内に限り、お申し出をいただければ当該不一致の修正に関して弊社が必要と判断した情報を提供いたします。
また、本ソフトウェアの記録媒体等に物理的な欠陥（破損等）等がある場合、本製品をご購入いただいた日から1ヶ月以内に限り、不良品と良品との交換に応じるものとします。
 - 弊社は、前号に基づき負担する責任以外の、本ソフトウェアの使用または使用不能から生じるいかなる損害（逸失利益、事業の中断、事業情報の喪失その他の金銭的損害を含みますが、これに限られないものとします）に関しても、一切責任を負いません。たとえ、弊社がそのような損害の可能性について知られていた場合も同様とします。
 - 本ソフトウェアに第三者が開発したソフトウェアが含まれている場合においても、第三者が開発したソフトウェアに関する保証は、弊社が行う上記（1）の範囲に限られ、開発元である第三者は本ソフトウェアに関する一切の保証を行いません。
- ハイレジューエンス**
本ソフトウェアは、一般事務用、パーソナル用、家庭用などの一般的用途を想定したものであり、ハイレジューエンス用途での使用を想定して設計・製造されたものではありません。お客様は、当該ハイレジューエンス用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本ソフトウェアを使用しないものとします。ハイレジューエンス用途とは、下記の例のような、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途をいいます。
記
原子力核制御、航空機飛行制御、航空交通管制、大量輸送運行制御、生命維持、兵器発射制御など

富士通株式会社

インスタント MyMedia 使用許諾契約書について

内蔵テレビチューナーユニット添付の機種の場合、「インスタント MyMedia」が搭載されています。お使いになる前に、『FMV 見る・録る・残すガイド』の巻頭にある「インスタント MyMedia 使用許諾契約書」をご確認ください。

マイクロソフト製品サービスパック

Microsoft® Windows® をご利用のお客様がより安定したシステムを運用していく上で、マイクロソフト社はサービスパックを提供しております (<http://www.microsoft.com/japan/>)。お客様は、最新のサービスパックをご利用いただくことにより、その時点でマイクロソフト社が提供する Microsoft® Windows® にて最も安定したシステムを構築できます。したがって、当社としては、最新のサービスパックをご利用いただくことを基本的には推奨いたします。ただし、お客様の環境によっては、サービスパック適用により予期せぬ不具合が発生する場合がありますので、ご利用前にはサービスパックの「Readme.txt」を必ずご確認ください。また、万一、インストールに失敗したことを考慮し、システムのバックアップを取ることを推奨いたします。

データのバックアップについて

本製品に記録されたデータ（基本ソフト、アプリケーションソフトも含む）の保全については、お客様ご自身でバックアップなどの必要な対策を行ってください。また、修理を依頼される場合も、データの保全については保証されませんので、事前にお客様ご自身でバックアップなどの必要な対策を行ってください。データが失われた場合でも、保証書の記載事項以外は、弊社ではいかなる理由においても、それに伴う損害やデータの保全・修復などの責任を一切負いかねますのでご了承ください。

添付の CD-ROM/DVD-ROM などは大切に保管してください

これらのディスクは、本製品に入っているソフトウェアをご購入時と同じ状態に戻すときに必要です。

液晶ディスプレイの特性について

- ・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります（有効ドット数の割合は 99.99% 以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。
 - ・本製品で使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
 - ・長時間同じ表示を続けると残像となることがありますが故障ではありません。残像は、しばらく経つと消えます。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用してディスプレイの電源を切るか、スクリーンセーバーの使用をお勧めします。
 - ・表示する条件によってはムラおよび微少な斑点が目立つことがありますが故障ではありません。
- なお、低輝度で長時間連続で使用した場合、早期の部品交換が必要になることがあります。

本製品のハイセイフティ用途での使用について

本製品は、一般事務用、パーソナル用、家庭用、通常の産業用などの一般的な用途を想定したものであり、ハイセイフティ用途での使用を想定して設計・製造されたものではありません。お客様は、当該ハイセイフティ用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本製品を使用しないでください。ハイセイフティ用途とは、以下の例のような、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途をいいます。

- ・原子力施設における核反応制御、航空機自動飛行制御、航空交通管制、大量輸送システムにおける運行制御、生命維持のための医療用機器、兵器システムにおけるミサイル発射制御など

有寿命部品について

- ・本製品には、有寿命部品が含まれています。有寿命部品は、使用時間の経過に伴って摩耗、劣化等が進行し、動作が不安定になる場合があります。本製品をより長く安定してお使いいただくためには、一定の期間で交換が必要となります。
- ・有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や使用環境等により異なりますが、1 日約 8 時間のご使用で約 5 年です。なお、この期間はあくまでも目安であり、この期間内に故障しないこと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、ご使用状態によっては、この目安の期間よりも早期に部品交換が必要となる場合があります。
- ・本製品に使用しているアルミ電解コンデンサは、寿命が尽きた状態で使用し続けると、電解液の漏れや枯渇が生じ、臭気や発煙の原因となる場合がありますので、早期の交換をお勧めします。
- ・摩耗や劣化等により有寿命部品を交換する場合は、保証期間内であっても有料となります。なお、有寿命部品の交換は、当社の定める補修用性能部品単位での修理による交換となります。
- ・本製品をより長く安定してお使いいただくために、省電力機能の使用をお勧めします。また、一定時間お使いにならない場合は電源をお切りください。

<主な有寿命部品一覧>

CRT、LCD、ハードディスクドライブ、フロッピーディスクドライブ、CD/DVD ドライブ、光磁気ディスクドライブ、スマートカードリーダー/ライター、キーボード、マウス、AC アダプタ、電源ユニット、ファン

消耗品について

- ・バッテリーパックや乾電池等の消耗品は、その性能/機能を維持するために適時交換が必要となります。なお、交換する場合は、保証期間の内外を問わずお客様ご自身での新品購入ならびに交換となります。

24 時間以上の連続使用について

- ・本製品は、24 時間以上の連続使用を前提とした設計にはなっておりません。

注意

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

本製品の使用環境は、温度 5 ～ 35℃／湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、温度 -10 ～ 60℃／湿度 20 ～ 80%RH（非動作時）です（ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと）。

本製品は、国内での使用を前提に作られています。海外での使用につきましては、お客様の責任で行っていただくようお願いいたします。

無線 LAN 搭載モデル（IEEE 802.11a 準拠、IEEE 802.11g 準拠）の場合

- ・ 本製品の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。
 - (1) 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
 - (2) 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、下記の連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談してください。
 - (3) その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせください。
連絡先：「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」
- ・ 本製品は、日本国内での無線規格に準拠し、認定を取得しています。日本国内でのみお使いいただけます。また、海外でご使用になると罰せられることがあります。
- ・ パソコン本体と通信相手の機器との推奨する最大通信距離は、IEEE 802.11a 準拠（5GHz 帯）では見通し半径 15m 以内、IEEE 802.11b 準拠、IEEE 802.11g 準拠（2.4GHz 帯）では見通し半径 25m 以内となります。ただし、無線 LAN の特性上、ご利用になる建物の構造・材質、障害物、ソフトウェア、設置状況、電波状況等の使用環境により通信距離は異なります。また、通信速度の低下や通信不能となる場合もありますのであらかじめご了承ください。
- ・ IEEE 802.11g 準拠と IEEE 802.11b 準拠の無線 LAN の混在環境においては、IEEE 802.11g 準拠は IEEE 802.11b 準拠との互換性をとるため、IEEE 802.11g 準拠本来の性能が出ない場合があります。IEEE 802.11g 準拠本来の性能が必要な場合は、IEEE 802.11g 準拠と IEEE 802.11b 準拠を別のネットワークにし、使用しているチャンネルの間隔を 5 チャンネル以上あけてお使いください。
- ・ 本製品に内蔵の無線 LAN を IEEE802.11a（J52/W52/W53）準拠（5GHz 帯）でご使用になる場合、電波法の定めにより屋外ではご利用になれません。
- ・ 航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

本製品には、マクロビジョンコピーレション及びその他の権利者が所有している米国特許の方法クレームその他の知的財産権で保護されている著作権保護のための技術が搭載されています。この著作権保護のための技術の使用に関しては、マクロビジョンコピーレションの許可が必要ですが、家庭及びその他の限定された視聴に限っては許可を受けています。またリバースエンジニアリングや分解は禁止されています。

ドルビー、DOLBY、ダブル D 記号、AC-3 およびプロロジックはドルビーラボラトリーズの商標です。

本製品の構成部品（プリント基板、CD/DVD ドライブ、ハードディスク、液晶ディスプレイなど）には、微量の重金属（鉛、クロム、水銀）や化学物質（アンチモン、シアン）が含まれています。

本装置は、社団法人電子情報技術産業協会の定めたパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策規格を満足しております。しかし、本規格の基準を上回る瞬時電圧低下に対しては、不都合が生じることがあります。また、バッテリー残量が不十分な場合、バッテリー未搭載で AC アダプタを使用している場合は、規定の耐力がないため不都合が生じることがあります。

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



このマニュアルの表記について

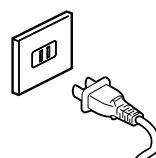
画面例およびイラストについて

表記されている画面およびイラストは一例です。お使いの機種によって、画面およびイラストが若干異なることがあります。このマニュアルをお読みいただく前に、お使いの機種の「各部名称」をご確認ください。また、このマニュアルに表記されているイラストは説明の都合上、本来接続されているケーブル類を省略していることがあります。

電源プラグとコンセント形状の表記について

このパソコンに添付されている AC アダプタの、AC ケーブルの電源プラグは「平行 2 極プラグ」です。本書では「電源プラグ」と表記しています。

接続先のコンセントには「平行 2 極プラグ (125V15A) 用コンセント」をご利用ください。通常は、ご家庭のコンセントをご利用になります。本書では「コンセント」と表記しています。



本文中の記号について

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

	重要 お使いになるときに注意していただきたいことや、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
	POINT 操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
	参照先を記述しています。
	ご覧になっていただきたいマニュアルを記述しています。
	サービスアシスタントを表しています。次のいずれかの操作で起動できます。 <ul style="list-style-type: none">・ Application モードでワンタッチボタンの A を押す・ 「スタート」ボタン → 「すべてのプログラム」 → 「富士通サービスアシスタント (マニュアル&サポート)」の順にクリック
	CD-ROM/DVD-ROM を表しています。

パソコンの電源状態について

このマニュアルではパソコンの電源を入れたときの状態を、それぞれ次のように表記しています。

パソコンの状態	このマニュアルでの表記
Windows XP Home Edition、または Windows XP Professional が起動している状態。	Windows が起動しているとき
「インスタント MyMedia」が起動している状態。 注：この場合は Windows XP Home Edition、または Windows XP Professional は起動していません。	「インスタント MyMedia」が起動しているとき

製品などの呼び方について

このマニュアルでは製品名称などを、次のように略して表記しています。

正式名称	このマニュアルでの表記
Microsoft® Windows® XP Home Edition	Windows XP Home Edition または Windows
Microsoft® Windows® XP Professional	Windows XP Professional または Windows
情報処理機器の省エネルギー化推進に関する法律	省エネ法
スーパーマルチドライブ、CD-RW/DVD-ROM ドライブ	CD/DVD ドライブ
富士通サービスアシスタント V3.5	サービスアシスタント
Norton Internet Security 2006	Norton Internet Security
xD-Picture Card™	xD- ピクチャーカード
ExpressCard™/34 モジュール ExpressCard™/54 モジュール	ExpressCard

警告ラベル／注意ラベル

本製品には警告ラベルおよび注意ラベルが貼ってあります。

警告ラベルや注意ラベルは、絶対にはがしたり、汚したりしないでください。

商標および著作権について

Microsoft および Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
インテル、Intel、インテル Core および Celeron は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

xD-Picture Card™、xD- ピクチャーカード™ は富士写真フイルム株式会社の商標です。

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

SD カードおよび SD ロゴは、SD ASSOCIATION の商標です。

ExpressCard™、ExpressCard™ ロゴは、Personal Computer Memory Card International Association (PCMCIA) の商標で、富士通へライセンスされています。

その他の各製品名は、各社の商標または登録商標です。



その他の各製品は、各社の著作物です。

All Rights Reserved, Copyright© FUJITSU LIMITED 2006




画面の使用に際して米国 Microsoft Corporation の許諾を得ています。

安全にお使いいただくための絵記号について

このマニュアルでは、いろいろな絵表示を使っています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を、未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

 警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
 注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、および物的損害のみが発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容がどのようなものかを示すために、上記の絵表示と同時に次の記号を使っています。

	△で示した記号は、警告・注意を促す内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な警告内容が示されています。
	⊘で示した記号は、してはいけない行為（禁止行為）であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な禁止内容が示されています。
	●で示した記号は、必ず従っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な指示内容が示されています。

安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に、必ずお読みになり、正しく安全に、大切に取り扱ってください。

また、本製品をお使いになるときは、マニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。

異常や故障のとき

⚠ 警告



本製品から発熱や煙、異臭や異音がするなどの異常が発生した場合は、すぐにパソコン本体の電源

を切り、ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。バッテリーパックを装着している場合は、バッテリーパックも取り外してください。その後、異常な現象がなくなるのを確認して、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。

お客様自身による修理は危険ですから絶対におやめください。

異常状態のまま使用すると、感電・火災の原因となります。



パソコン本体の内部に水などの液体や金属片などの異物が入った場合は、すぐにパソコン本体の電源を切り、ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。

バッテリーパックを装着している場合は、バッテリーパックも取り外してください。

その後、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。

そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



本製品を落としたり、カバーなどを破損した場合は、パソコン本体の電源を切り、ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。

バッテリーパックを装着している場合は、バッテリーパックも取り外してください。

その後、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。

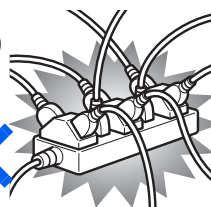
そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。



ACアダプタの本体やケーブル、電源コード、電源プラグが傷ついている場合は使用しないでください。火災・感電の原因となります。

設置されるとき

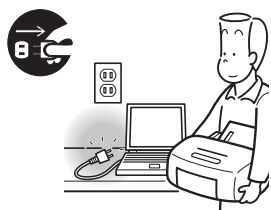
⚠ 警告



ACアダプタの電源プラグは、壁のコンセント（AC100V）に直接かつ確実にさし込んでください。また、タコ足配

線をしないでください。

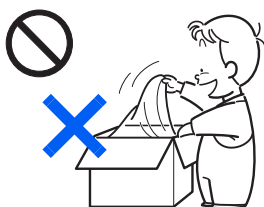
感電・火災の原因となります。



本製品を設置したり、周辺機器の取り付け／取り外しを行うときは、本製品や周辺機器の電源を切った状態で行ってください。

ACアダプタや電源コードがコンセントにつながっている場合は、それらをコンセントから抜いてください。

感電の原因となります。



梱包に使用している袋類は、お子様の手の届くところに置かないでください。口に入れたり、頭にかぶったりすると、窒息の原因となります。



周辺機器のケーブルは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。

誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体および周辺機器が故障する原因となります。

⚠ 注意



振動している場所や傾いたところなどの不安定な場所に置かないでください。本製品が落ちて、けがの原因となります。



本製品を移動する場合は、必ずACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。また、接続されたケーブルなども外してください。作業は足元に充分注意して行ってください。

ACアダプタの電源コードが傷つき、感電・火災の原因となったり、本製品が落下したり倒れたりして、けがの原因となることがあります。

ご使用になるとき

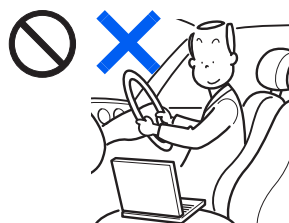
⚠ 警告



自動車などを運転中に本製品を使用しないでください。

安全走行を損ない、事故の原因となります。車を安

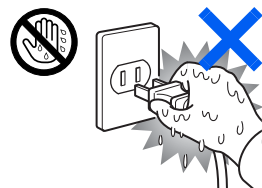
全なところで止めてからお使いください。



自転車やバイク、自動車などの運転中は、テレビや音楽を視聴しないでください。

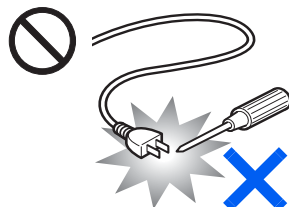
周囲の音が聞こえにくく、映像や音

声に気をとられ交通事故の原因になります。また、歩行中でも周囲の交通に充分に注意してください。特に踏切や横断歩道ではご注意ください。



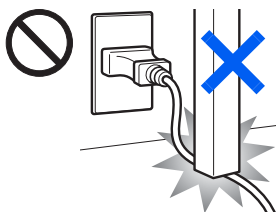
ぬれた手でACアダプタの電源プラグを抜き差ししないでください。

感電の原因となります。



ACアダプタの電源プラグに、ドライバーなどの金属を近づけないでください。

火災・感電の原因となります。



げたり、ねじったりしないでください。

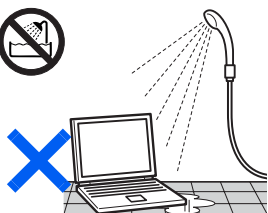
感電・火災の原因となります。

ACアダプタのケーブルは、傷つけたり、加工したり、加熱したり、重いものを乗せたり、引っ張ったり、無理に曲



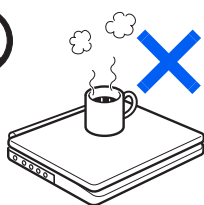
本製品を風通しの悪い場所、火気のある場所、引火性ガスの発生する場所で使用したり、置いたりしないでください。

火災の原因となります。



本製品を風呂場やシャワー室など、水のかかるおそれのある場所で使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となります。



本製品の上や周りに、花びん・コップなど液体の入ったものを置かないでください。

水などの液体が本製品の内部に入って、

感電・火災の原因となります



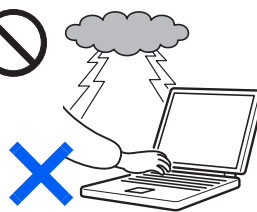
各スロットやディスクトレイなどの開口部から、本製品の内部に金属物や紙などの燃えやすいものを差し込んだり、入れたりしないでください。

感電・火災の原因となります。



取り外したカバー、キャップ、ネジ、電池などの部品は、小さなお子様の手の届かないところに置いてください。

誤って飲み込むと窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。



雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類に触れないでください。

ケーブル類の接続

作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。

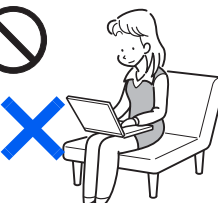
落雷の可能性がある場合は、あらかじめパソコン本体の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。

落雷による感電、火災の原因となります。



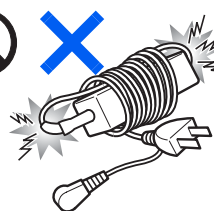
添付もしくは指定された以外のACアダプタや電源コードを本製品に使ったり、本製品に添付のACアダプタや電源コードを他の製品に使ったりしないでください。

感電・火災の原因となります。



パソコン本体やACアダプタの温度が高くなる場所に長時間直接触れて使用しないでください。

低温やけどの原因となります。



ACアダプタ本体に電源コードをきつく巻きつけるなどして、根元部分に負担をかけないでください。

電源コードの芯線

が露出したり断線したりして、感電・火災の原因となります。

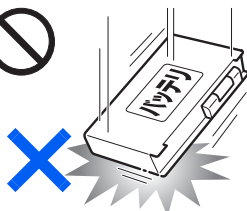


本製品をご使用になる場合には、部屋を明るくして、画面からできるだけ離れてください。

お使いになる方の体質や体調によっては、強い光の刺激を受けたり、点滅の繰り返しによって一時的な筋肉のけいれんや意識の喪失などの症状を起こす場合がありますので、ご注意ください。

過去にこのような症状を起こしたことがある場合は、事前に医師に相談してください。

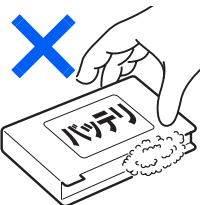
また、本製品をご使用中にこのような症状を発症した場合には、すぐに本製品の使用を中止し、医師の診断を受けてください。



バッテリーパックや乾電池には以下のことをしないでください。

破裂・液漏れ・火災・けが・周囲を汚す原因となります。

- ・ショートさせる
- ・加熱したり、火の中に入れる
- ・端子部分をぬらしたり、水の中に入れる
- ・落としたり、ぶつけたり、大きな衝撃を与える
- ・乾電池を充電する
- ・乾電池をハンダ付けする



バッテリーパックや乾電池が液漏れし、漏れ出た液が万一、目や口に入ったときは、こすらず水道水などの多量のきれいな水で十分に

洗った後、すぐに医師の治療を受けてください。

失明など障害の原因となります。

液が皮膚や衣類に付着したときは、ただちに水でよく洗い流してください。

皮膚に障害を起こす原因となります。

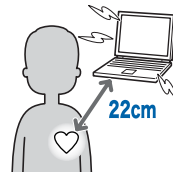


無線LANの注意

次の場所では、パソコン本体の電源を切るか、無線通信機能をオフにしてください。

無線通信機能からの電波により、誤動作による事故の原因となります。

・病院内や医療用電子



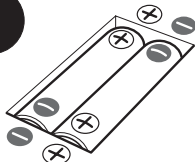
機器のある場所。

特に手術室、集中治療室、CCU（冠状動脈疾患監視病室）などには持ち込まないでください。

- ・航空機内など無線通信機能の使用を禁止されている場所
- ・自動ドア・火災報知機など自動制御機器の近く
- ・満員電車の中など付近に心臓ペースメーカーを装着している方がいる可能性がある場所

心臓ペースメーカーの装着部位からは 22cm 以上離してください。

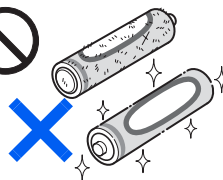
電波によりペースメーカーの動作に影響を及ぼす原因となります。



乾電池を機器に入れる場合は、+（プラス）と－（マイナス）の向きに注意し、表示どおりに入れてください。

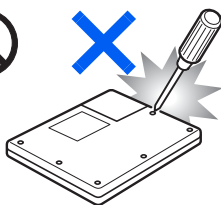
間違えると電池の破

裂・液漏れ・発火の原因となります。



指定以外の乾電池は使用しないでください。また、新しい乾電池と古い乾電池を混ぜて使用しないでください。

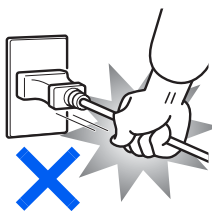
電池の破裂、液漏れにより、火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。



本製品をお客様ご自身で修理・分解・改造しないでください。

感電・火災の原因となります。

修理や点検などが必要な場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。



ACアダプタの電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らず、必ず電源プラグを持って抜いてください。

電源コードや電源プラグが傷つき、感電・火災の原因となります。

⚠ 注意



本製品を長期間使用しないときは、安全のためACアダプタの電源プラグをコンセントから抜き、パソコン本体からACアダプタを取り外してください。バッテリーパックや乾電池を取り外せる場合は、バッテリーパックや乾電池も取り外してください。

火災の原因となります。



本製品の上に重いものを置かないでください。

故障・けがの原因となることがあります。



本製品を調理台や加湿器のそば、ほこりの多い場所などで使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となることがあります。



本製品を直射日光があたる場所、閉めきった自動車内、ストーブのような暖房器具のそばで使用したり、置いたりしないでください。

感電・火災の原因となることがあります。また、破損や故障の原因となることがあります。



使用中のパソコン本体やACアダプタを布などでおおったり、包んだりしないでください。また、排気孔などの開口部をふさがないようにください。

内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。



排気孔付近に触れないでください。また、排気孔からの送風に長時間あたらないでください。

火傷の原因となることがあります。



PCカードの使用終了直後は、PCカードが高温になっていることがあります。

PCカードを取り出すときは、使用後しばらく待ってから取り出してください。

火傷の原因となることがあります。



本製品をお使いになる場合は、次のことに注意し、長時間使い続けるときは1時間に10～15分の休憩時間や休憩時間の間の小休止を取るようにしてください。

本製品を長時間使い続けると、目の疲れや首・肩・腰の痛みなどを感じる原因となることがあります。画面を長時間見続けると、「近視」「ドライアイ」等の目の傷害の原因となることがあります。

- ・画面の位置や角度、明るさなどを見やすいように調節する。
- ・なるべく画面を下向きに見るように調整し、意識的にまばたきをする。場合によっては目薬をさす。
- ・背もたれのあるいすに深く腰かけ、背筋を伸ばす。
- ・いすの高さを、足の裏全体がつく高さに調節する。
- ・手首や腕、肘は机やいすのひじかけなどで支えるようにする。
- ・キーボードやマウスは、ひじの角度が90度以上になるように使用する。



ヘッドホンやイヤホンをご使用になるときは、音量を上げすぎないでください。

耳を刺激するような大きな音量で聞くと、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。



電源を入れたり切ったりする前には音声を最小にしておいてください。また、ヘッドホンやイヤホンをしたまま、電源を入れたり切ったりしないでください。

突然大きな音や刺激音が出て、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。



本装置を持ち上げたり運んだりする場合、液晶ディスプレイや液晶ディスプレイの枠部分を持って、装置を持ち上げたり運んだりしないでください。

装置の故障やけがの原因となることがあります。持ち上げたり運んだりするときは、装置の底面あるいは装置中央の両脇を持ってください。



液晶ディスプレイが破損し、液状の内容物が流出して皮膚に付着した場合は、流水で 15 分以上洗浄してください。また、目に入った場合は、流水で 15 分以上洗浄した後、医師に相談してください。

中毒のおそれがあります。

液晶ディスプレイの内部には、刺激性物質が含まれています。

お手入れについて

⚠ 警告



ACアダプタや電源プラグはコンセントからときどき抜いて、コンセントとの接続部分およびACアダプタと電源コードの接続部分などのほこり

やゴミを乾いた布でよく拭き取ってください。

ほこりがたまったままの状態で使用すると感電・火災の原因になります。

レーザーの安全性について

■CD/DVD ドライブの注意

本製品に搭載されているCD/DVDドライブは、レーザーを使用しています。

■クラス1レーザー製品

CD/DVDドライブは、クラス1レーザー製品について規定している米国の保健福祉省連邦規則（DHHS 21 CFR）

Subchapter Jに準拠しています。

また、クラス1レーザー製品の国際規格である（IEC 60825-1）、CENELEC規格（EN 60825-1）および、JIS規格（JISC6802）に準拠しています。

⚠ 警告



本製品は、レーザー光線を装置カバーで遮断する安全な構造になっていますが、次のことにご注意ください。

- ・光源部を見ないでください

CD/DVDドライブのレーザー光の光源部を直接見ないでください。

また、万一の故障で装置カバーが破損してレーザー光線が装置外にもれた場合は、レーザー光線を覗きこまないでください。

レーザー光線が直接目に照射されると、視力障害の原因となります。

- ・お客様自身で分解したり、修理・改造しないでください。

レーザー光線が装置外にもれて目に照射されると、視力障害の原因となります。

その他

⚠ 注意



本製品またはバッテリーパックの廃棄については、マニュアルの説明に従ってください。

本製品は「廃棄物の処理および清掃に関する法律」の規制を受けます。

本製品はリチウム電池を、バッテリーパックはリチウムイオン電池を使用しており、一般のゴミと一緒に火中に投げられると破裂のおそれがあります。

目次

このマニュアルの表記について	5
安全にお使いいただくための絵記号について	7
安全上のご注意	8

第1章 各部名称

1 パソコン本体前面	20
2 パソコン本体上面	21
3 パソコン本体側面	22
パソコン本体左側面	22
パソコン本体右側面	23
4 パソコン本体背面	24
5 パソコン本体下面	25
6 状態表示 LCD	26
7 状態表示 LED	27
8 ワンタッチボタン	28

第2章 使い始める前に

1 確認してください	32
機種名を確認してください	32
添付品がすべて揃っているか確認してください	33
2 使用上のお願い	34
使用および設置に適した場所	34
使用および設置に適さない場所	34
パソコン本体取り扱い上の注意	35
放熱について	36
雷についての注意	36
パソコンを持ち運ぶときは	37
液晶ディスプレイのお手入れ	37
パスワードの取り扱いについて	37
疲れにくい使い方	38
3 必要なものを揃える	40

第3章 接続する

1 ACアダプタを接続する	42
---------------	----

第4章 パソコンを準備する

1 この章でやること	46
2 初めて電源を入れる	48
初めて電源を入れる～Windowsのセットアップ	48
3 サービスアシスタント(画面で見るマニュアル)の準備をする	62
4 電源の切り方と入れ方	64
電源を切る	64
電源を入れる	68
5 インターネットを始めるための準備をする	71
インターネットに接続する流れ	71
6 Windowsを最新の状態にする	73
「Windows Update」を実行する	73
7 セキュリティ対策ソフトの初期設定をする	81
「Norton Internet Security」の初期設定	81
8 FMVを最新の状態にする	93

アップデートナビを実行する	93
9 パソコンの状態を保存する（マイリカバリ）	96
10 ユーザー登録をする	97
ユーザー登録をするとご利用になれるサービス	97
パソコンの画面上でユーザー登録する	98
11 使いたい機能の準備をする	99
指紋認証を使う場合	99
パソコンでテレビを見る場合	99
MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
無線 LAN をお使いになる場合	100
12 準備が完了したら	102
パソコンの準備はすべて完了していますか？	102
パソコンの準備が完了したら『FMV 活用ガイド』へ	103
このパソコンに、今までお使いになっていたパソコンの設定やデータを移行する場合	104

第 5 章 指紋認証を使うための準備をする

1 指紋認証の初期設定をする	106
指紋認証とは	106
Windows のログオンパスワードを作成する	106
指紋を登録する	108
複数ユーザーで指紋認証を使う	111
2 指紋認証を使って Windows にログオンする	113
3 指のスライドのさせ方	114
指紋センサーについての注意	117
指紋認証をお使いになる場合の注意	118

第 6 章 FMV で見るための準備をする

1 テレビを見るための準備をする	120
MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
準備の流れ	120
必要なものを用意する	121
内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける	122
アンテナケーブルを接続する	124
2 「インスタント MyMedia」を使うための準備をする	129
MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
「インスタント MyMedia」のセットアップ	129
3 チャンネル設定をする	131
MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
4 FMV で見るための準備が完了したら	132
MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
テレビや「インスタント MyMedia」について知りたいときは	
『FMV で見る・録る・残すガイド』へ	132

第 7 章 周辺機器の設置／設定／増設

1 周辺機器をお使いになる前に	134
周辺機器とは？	134
周辺機器を取り付けると	134
周辺機器を取り付けるには	135
周辺機器の取り扱い上の注意	136

2	メモリの増設／交換	137
	メモリの取り付け場所	137
	必要なものを用意する	137
	メモリの組み合わせ表	138
	メモリ取り扱い上の注意	140
	メモリを増やす	141
	メモリ容量を確認する	146
第8章 仕様一覧		
1	パソコン本体の仕様	148
	仕様一覧の注記について	156
2	その他の仕様	158
	内蔵テレビチューナーユニット	158
	MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
	ヘッドホンアンテナ（アンテナ部）	158
	MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ	
索引		159

1

第 1 章 各部名称

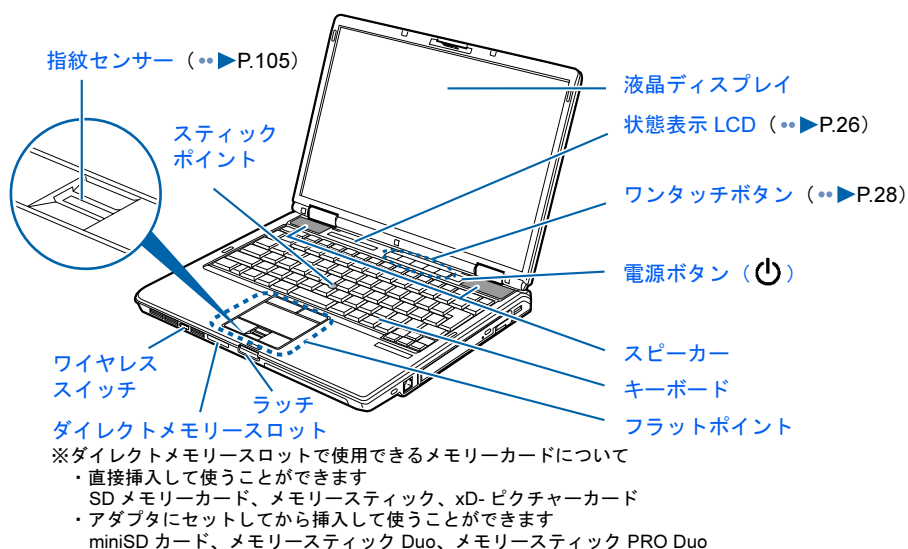
パソコンの各部の名称について説明しています。

1	パソコン本体前面	20
2	パソコン本体上面	21
3	パソコン本体側面	22
4	パソコン本体背面	24
5	パソコン本体下面	25
6	状態表示 LCD	26
7	状態表示 LED	27
8	ワンタッチボタン	28

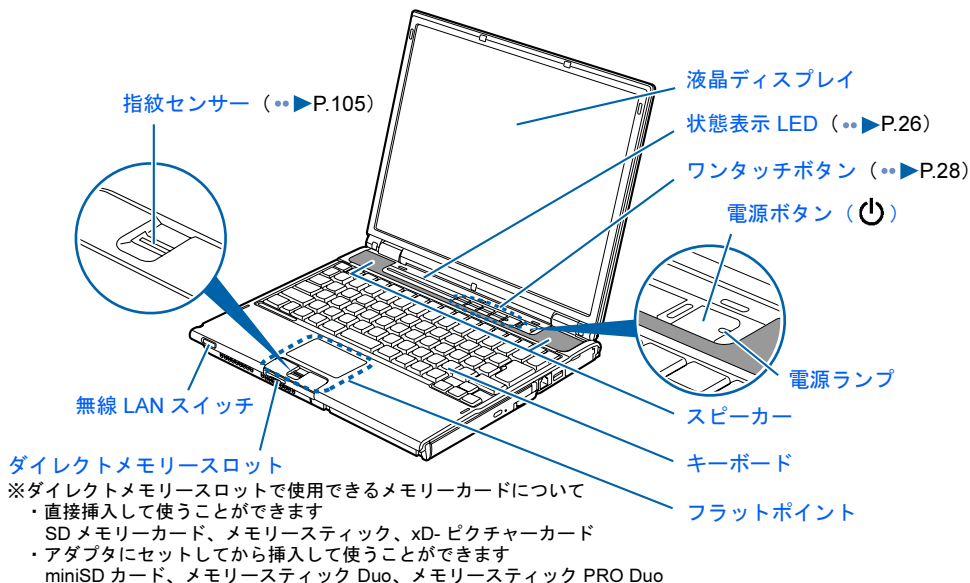
1 パソコン本体前面

機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合



詳しくは、☎(サービスアシスタント)のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体前面」をご覧ください。

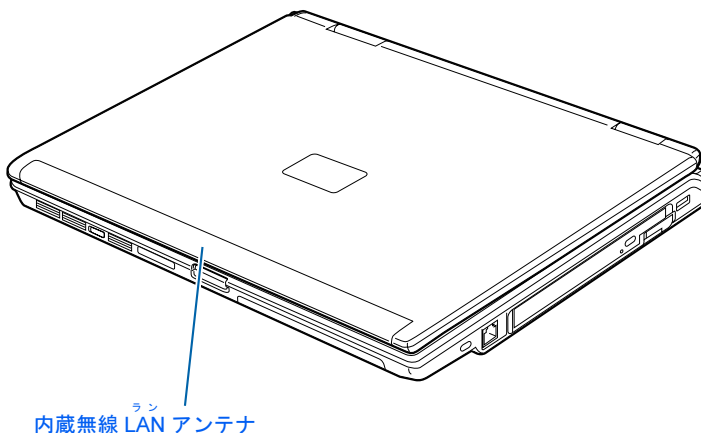
キーボードについては、☎(サービスアシスタント)のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：キーボード」をご覧ください。

2 パソコン本体上面

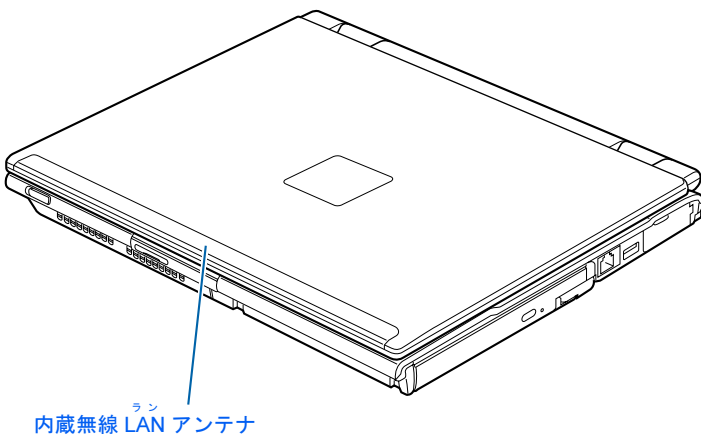
1


機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合



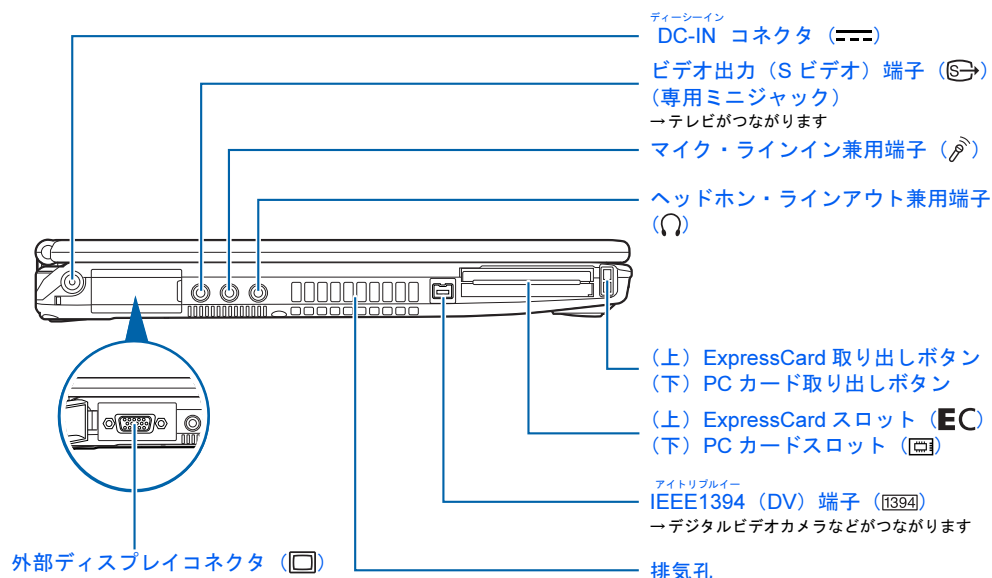
詳しくは、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体上面」をご覧ください。

3 パソコン本体側面

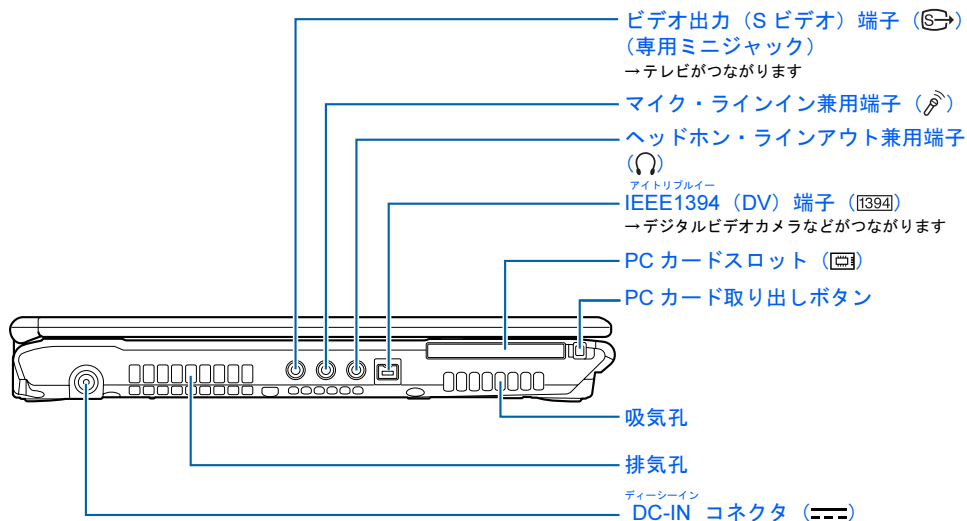
機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。


パソコン本体左側面

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合

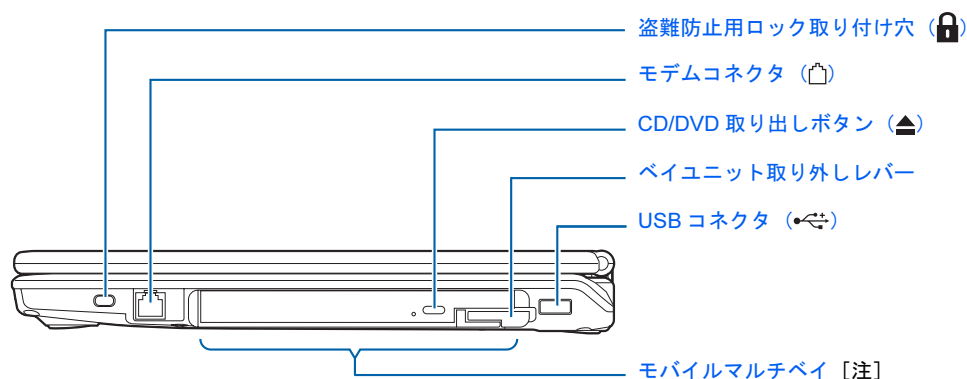


詳しくは、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」をご覧ください。

パソコン本体右側面

1

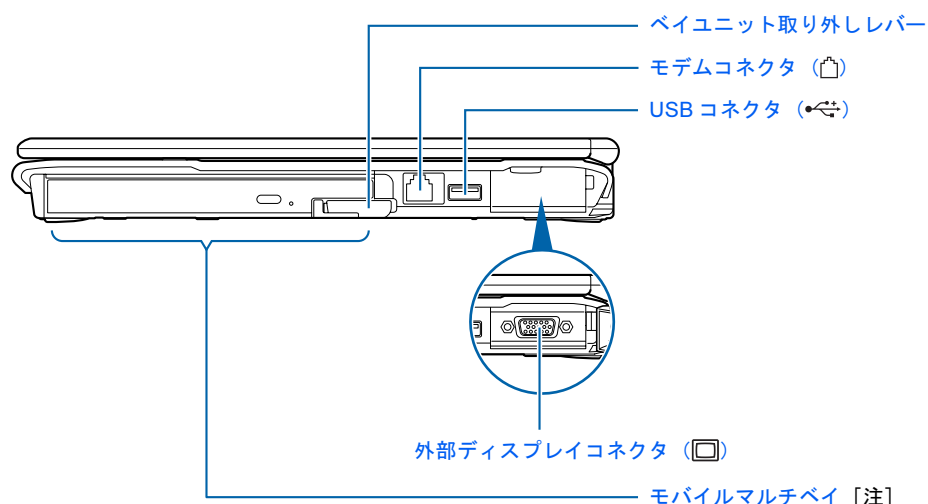
■ MG75/70 シリーズの場合



注：選択したドライブにより、次のいずれかになります。

- ・ CD-RW/DVD-ROM ドライブ
- ・ スーパーマルチドライブ

■ MG57/55/50 シリーズの場合



注：選択したドライブにより、次のいずれかになります。

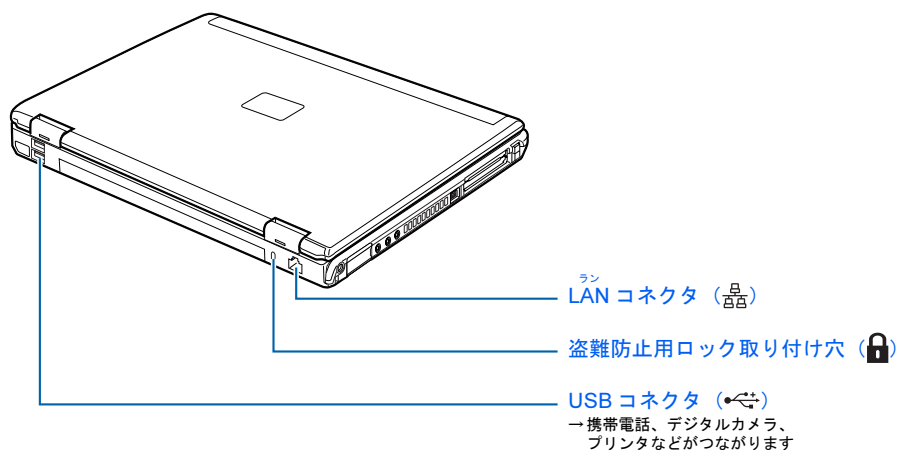
- ・ CD-RW/DVD-ROM ドライブ
- ・ スーパーマルチドライブ

詳しくは、🔧 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」をご覧ください。

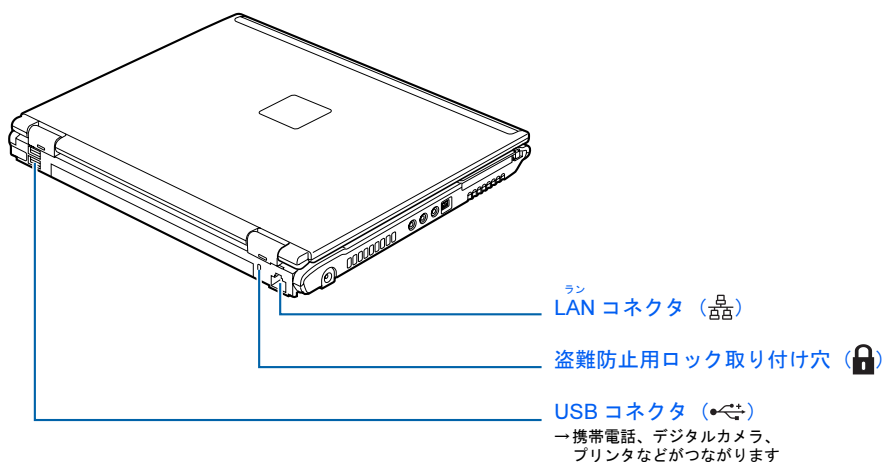
4 パソコン本体背面

機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合



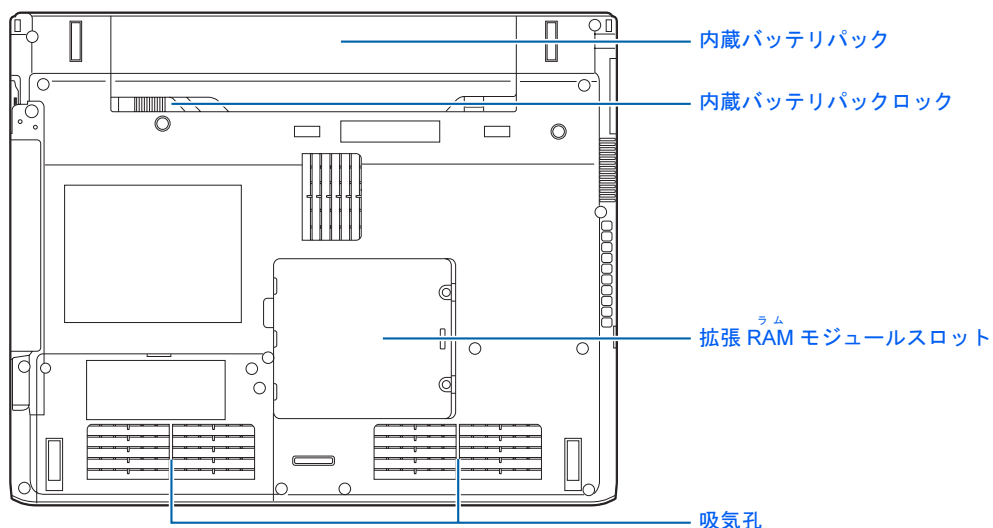
詳しくは、🔧(サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体背面」をご覧ください。

5 パソコン本体下面

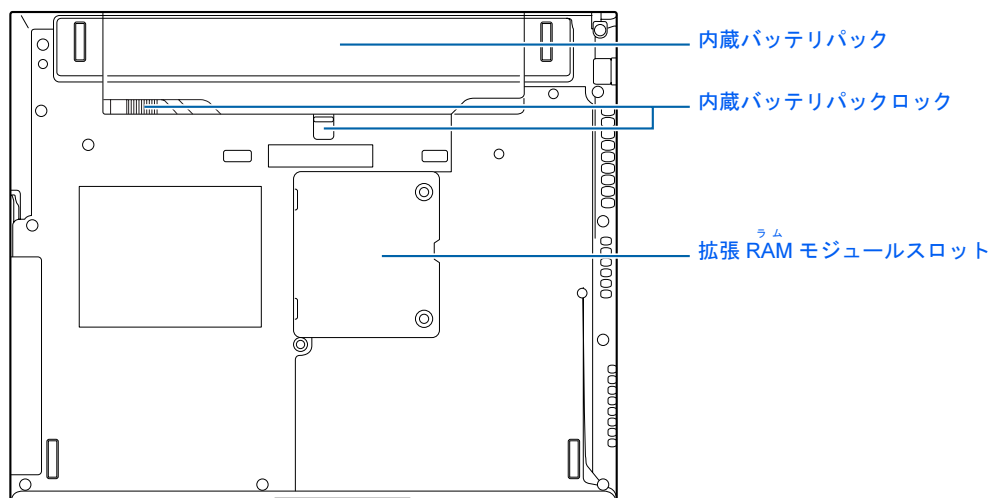
1


機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

■ MG75/70 シリーズの場合



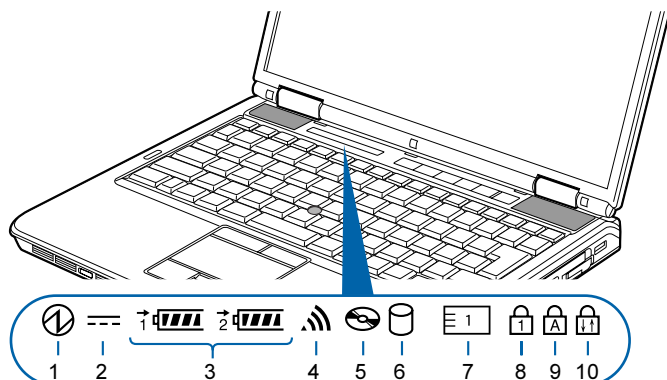
■ MG57/55/50 シリーズの場合



詳しくは、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：パソコン本体下面」をご覧ください。

6 状態表示 LCD

■ MG75/70 シリーズの場合



(イラストは機種や状況により異なります)

1 電源表示 (①)

2 AC アダプタ表示 (==)

3 バッテリ表示 (1, 2)

• バッテリ装着表示 (1, 2)

• バッテリ充電表示 (1, 2)

• バッテリ残量表示 (1, 2)

4 無線 LAN 表示 (無線 LAN アイコン)

5 CD アクセス表示 (CD アイコン)

6 ハードディスクアクセス表示

(ハードディスクアイコン)

7 PC カードアクセス表示

(PC カードアイコン)

ニューメリカルロック


8 Num Lock 表示 (Num Lock アイコン)

キャップスロック

9 Caps Lock 表示 (Caps Lock アイコン)

スクロールロック

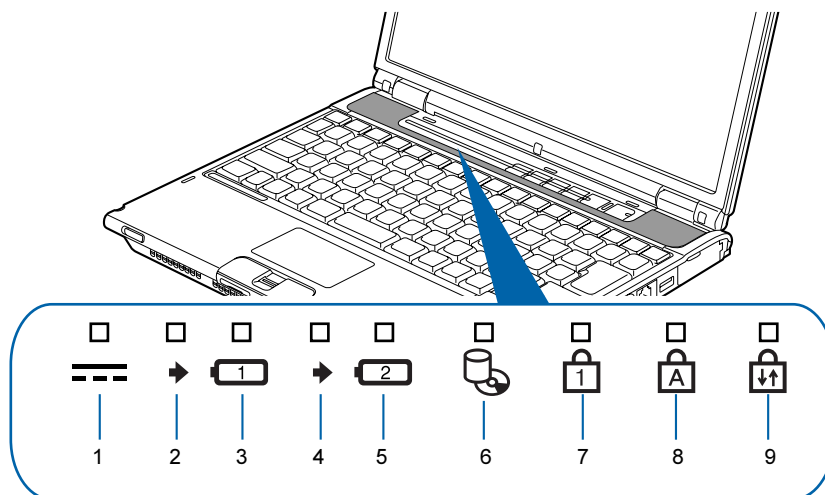
10 Scroll Lock 表示 (Scroll Lock アイコン)

詳しくは、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：状態表示 LCD」をご覧ください。

7 状態表示 LED

1

■ MG57/55/50 シリーズの場合



(イラストは機種や状況により異なります)

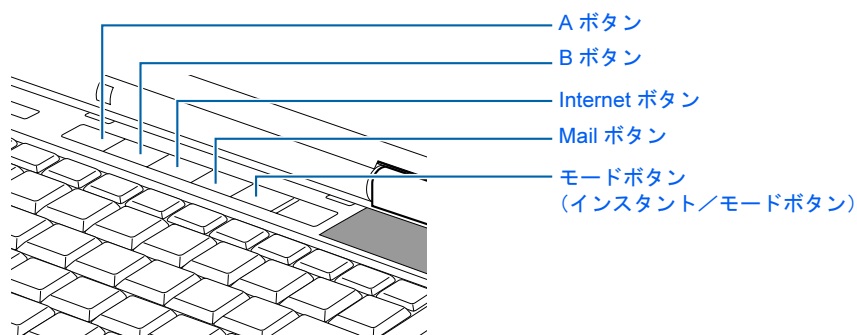
- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1 AC アダプタランプ (≡) | 6 ハードディスク／CD アクセスランプ (🔄) |
| 2 内蔵バッテリーパック充電ランプ (➡) | <small>ニューメリカルロック</small> |
| 3 内蔵バッテリーパック残量ランプ (🔋1) | 7 Num Lock ランプ (🔒1) |
| 4 増設用内蔵バッテリーユニット充電ランプ (➡) | <small>キャップスロック</small> |
| 5 増設用内蔵バッテリーユニット残量ランプ (🔋2) | 8 Caps Lock ランプ (🔒A) |
| | <small>スクロールロック</small> |
| | 9 Scroll Lock ランプ (🔒↑↓) |

詳しくは、🔧(サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「各部の名称と働き」→「各部の名称と働き：状態表示 LED」をご覧ください。

8 ワンタッチボタン

機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

■MG75/70 シリーズの場合

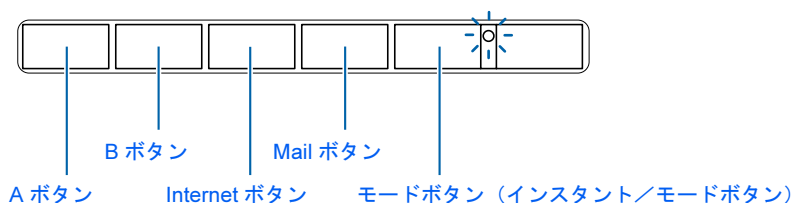


ワンタッチボタンの機能は、モードによって次のように切り替わります。
内蔵テレビチューナーユニットが添付された機種の場合、モードボタンはインスタント/モードボタンになります。
パソコンの電源が切れているときに押すと、「インスタント MyMedia」が起動します。
「インスタント MyMedia」については「「インスタント MyMedia」を使うための準備をする」(●▶P.129)をご覧ください。

アプリケーション

「Application」モードのとき

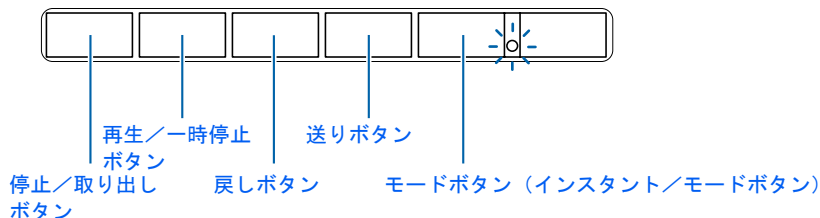
モードボタン横の Application が点灯します。



プレーヤー


「Player」モードのとき

モードボタン横の Player が点灯します。



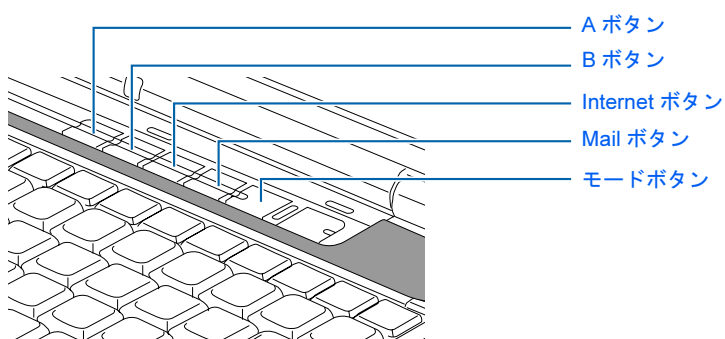
POINT

パソコンの電源が切れているときやスタンバイ状態のとき、ワンタッチボタンは「Application」モードになります。「Player」モードにはなりません。

詳しくは、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「ワンタッチボタン」→「ワンタッチボタンを使う」をご覧ください。

■ MG57/55/50 シリーズの場合

機種名の調べ方は「機種名を確認してください」(●▶P.32)をご覧ください。

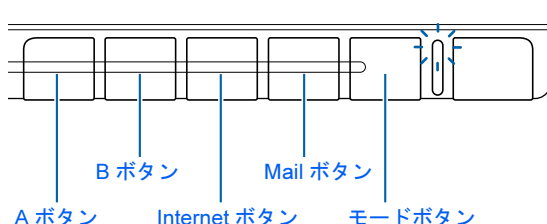


ワンタッチボタンの機能は、モードによって次のように切り替わります。

アプリケーション

「Application」モードのとき

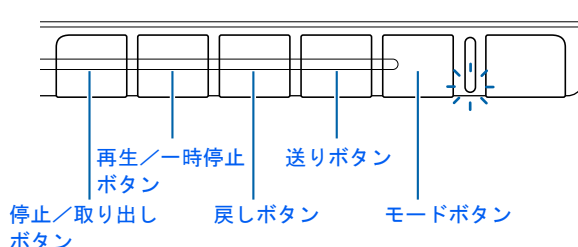
モードボタン横の Application が点灯します。



プレーヤー

「Player」モードのとき

モードボタン横の Player が点灯します。



POINT

パソコンの電源が切れているときやスタンバイ状態のとき、ワンタッチボタンは「Application」モードになります。「Player」モードにはなりません。

詳しくは、🔍(サービスアシスタント)のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「ワンタッチボタン」→「ワンタッチボタンを使う」をご覧ください。

2

第 2 章

使い始める前に

最初に確認していただきたいことと、使用上の注意事項などを説明しています。

1 確認してください	32
2 使用上のお願い	34
3 必要なものを揃える	40

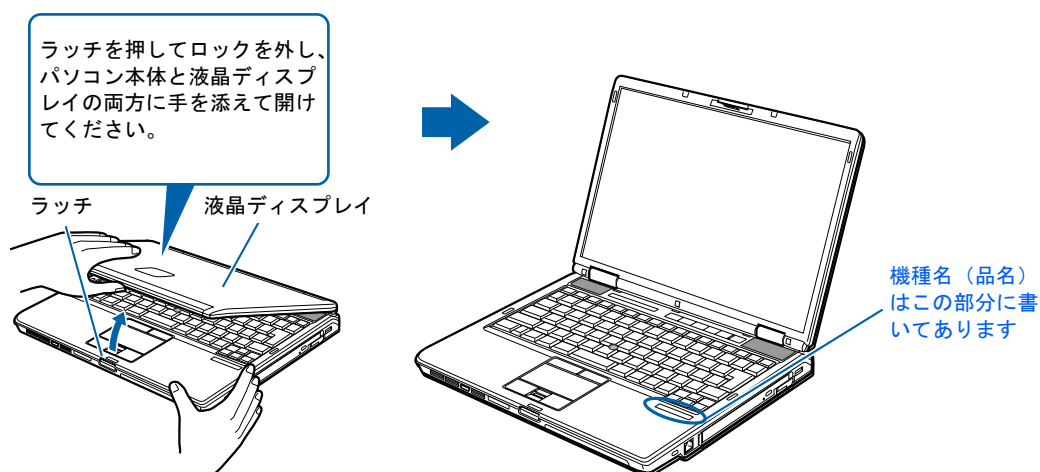
1 確認してください

最初に確認していただきたいことを説明します。

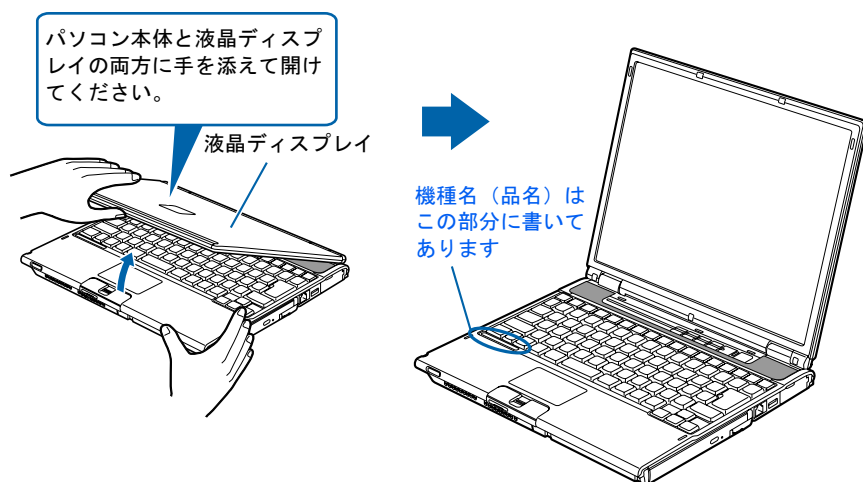
機種名を確認してください

このパソコンに添付されているマニュアルは、お使いの機種によって説明している内容が異なる箇所があります。はじめにお使いのパソコンの機種名（品名）を確認しましょう。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合



次の表を参考にして、お使いの機種の説明をお読みください。

機種名（品名）	シリーズ名
MG75S, MG75SN	MG75 シリーズ
MG70S/T, MG70SN	MG70 シリーズ
MG57SN	MG57 シリーズ
MG55S, MG55SN	MG55 シリーズ
MG50S, MG50SN	MG50 シリーズ

いくつかの機種をまとめて示す場合、次のように表記することがあります。

（例）MG75/70/55 シリーズ

添付品がすべて揃っているか確認してください

「箱の中身を確認してください」をご覧になり、添付品をもう一度ご確認ください。

ご購入後 1ヶ月以内のハードウェアトラブルや添付品の不足に関するお問い合わせは、「富士通パソコン診断センター」にご連絡ください。1ヶ月を過ぎると、有料となる場合やご提供できないものもありますのであらかじめご了承ください。富士通パソコン診断センターについては、「箱の中身を確認してください」裏面をご覧ください。



（機種により若干異なります）

2 使用上のお願い

パソコンを設置するのに適した場所や適さない場所、使用上の注意について説明します。

使用および設置に適した場所

- ・机の上など平らで安定した場所
- ・パソコンの周辺に、操作に十分なスペースが取れる場所
- ・パソコン本体の周囲に 10cm 以上のすき間をあけられる場所
- ・コンセントから直接電源をとれる場所
- ・インターネットに接続するときは、接続ケーブルが届く場所
- ・内蔵テレビチューナーユニットを取り付けて屋内でテレビを見たり、録画したりするときはテレビアンテナの近くに置ける場所

使用および設置に適さない場所

- ・極端に高温または低温になる場所
- ・結露する場所
- ・直射日光の当たる場所
- ・衝撃や振動の加わる場所
- ・磁石や磁気ブレスレットなど磁気を発生するものの近く
- ・ほこりの多い場所
- ・水など液体のかかる場所
- ・湿度の高い場所
- ・安定の悪い場所
- ・パソコン本体が傾いた状態になる場所
- ・発熱器具の近くや、腐食性のガスなどが発生する場所
- ・周囲が金属などの導体（電気を通しやすいもの）でできている場所

POINT

- ・本製品の使用環境は、温度 5 ～ 35 °C / 湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、温度 -10 ～ 60 °C / 湿度 20 ～ 80%RH（非動作時）です。
- ・結露は、空気中の水分が水滴になる現象です。温度の低い場所（クーラーの効いた場所、寒い屋外など）から、温度の高い場所（暖かい室内、炎天下の屋外など）へ移動した時に起こります。結露が発生すると故障の原因となりますので、ご注意ください。
- ・本製品に、水などの液体や金属片、虫などの異物が混入すると故障の原因になる可能性がありますので、ご注意ください。
- ・本製品のそばで喫煙をすると、タバコのヤニや煙がパソコン内部に入り、CPU ファンなどの機能を低下させる可能性がありますので、ご注意ください。

パソコン本体取り扱い上の注意

- ・衝撃や振動を与えないでください。
- ・本製品の操作に必要なのり部分を押したり、本製品に必要な以上の力を加えたりしないでください。誤動作の原因となることがあります。
- ・マニュアルに記述されているところ以外は絶対に開けないでください。
- ・電源を入れたまま（スタンバイ中を含む）の状態を持ち運ばないでください。
- ・長時間使用すると、パソコン表面の温度が上昇して、温かく感じる場合があります。これは、パソコン内部の温度が一定以上になると、装置全体から放熱するので、キーボードなどの表面も温くなるためです。故障ではありません。
- ・吸気孔（●▶P.25）、排気孔（●▶P.22）はふさがないでください。パソコン内部に熱がこもり、故障の原因となります。
- ・排気孔の近くに物を置かないでください。排気孔からの熱で、排気孔の近くに置かれた物が熱くなることがあります。
- ・排気孔からは熱風が出ています。排気孔付近には手を触れないでください。
- ・パソコンをお使いになると熱く感じる場合がありますが、これは故障ではありません。
- ・パソコン本体内部からは、パソコン本体内部の熱を外に逃がすためのファンの音や、ハードディスクドライブがデータを書き込む音、CD/DVD が回転する音などが聞こえることがあります。これらは故障ではありません。
- ・磁石や磁気ブレスレットなど、磁気の発生するものをパソコン本体や画面に近づけないでください。画面が表示されなくなるなどの故障の原因となったり、保存しているデータが消えてしまうおそれがあります。
- ・ひざの上など直接肌に触れた状態では、長時間使用しないでください。使用中、本パソコンの底面が熱くなり、低温やけどを起こす可能性があります。
- ・使用するソフトウェアによっては、パームレスト部（手をのせる部分）が多少熱く感じられる場合があります。長時間使用する場合には低温やけどを起こす可能性がありますので、ご注意ください。
- ・周辺機器は、弊社純正品をお使いください。
- ・パソコン本体には静電気に弱い部品が使用されていますので、静電気の発生しやすい場所では使用しないでください。また、使用する前には金属質のものに触れて、静電気を逃がしてください。
- ・本製品は昼夜連続動作（24 時間動作）を目的に設計されていません。ご使用にならないときは電源を切ってください。
- ・液晶ディスプレイは次のような点に注意して取り扱ってください。
 - 液晶ディスプレイを開いたり閉じたりするときは、ゆっくりと衝撃を与えないようにしてください。
 - 液晶ディスプレイを開くときは、無理に大きく開けないでください。
 - 液晶ディスプレイをたたいたり強く押したりしないでください。
- ・液晶ディスプレイにゴムやビニール製品を長時間接触させないでください。表面がはげたり、変質したりすることがあります。
- ・液晶ディスプレイを開いたまま、パソコン本体を裏返して置かないでください。
- ・液晶ディスプレイとキーボードの間に、物をはさまないでください。
液晶ディスプレイを閉じるとき、液晶ディスプレイを破損する原因となることがあります。

- ・ パソコン本体を立てたり傾けて置かないでください。パソコン本体が倒れて、故障の原因となることがあります。
- ・ 無線 LAN 機器が発信する電波は、携帯電話の電波と同じように電子医療機器などの動作に影響を与える可能性があります。場合によっては事故を発生させる原因になりますので、次の場所では、無線 LAN 機能を停止してください。
病院内、電車内など／引火性ガスの発生する場所／自動ドアや火災報知器の近く／その他、使用規制のある場所など
航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

放熱について

- ・ パソコン本体および AC アダプタは固い机の上などに置くようにしてください。ふとんの上など熱がこもりやすい場所に置くと、パソコンや AC アダプタ表面が高温になることがあります。
- ・ パソコンおよび AC アダプタは、使用中に熱を持つことがあります。そのため、長時間同じ場所に設置すると、設置する場所の状況や材質によっては、その場所の材質が変質したり劣化したりすることがあります。ご注意ください。
- ・ 電源が入っているときは、キーボードの上に書類などのおおいかぶさる物を置かないでください。パソコン本体の放熱が妨げられ、故障の原因になります。
- ・ ほこりの多い環境では使用しないでください。ファンにほこりが詰まり、放熱が妨げられ、故障の原因となる場合があります。
- ・ パソコン本体下面の吸気孔の表面にほこりがたまっている場合には取り除いてください。
- ・ 電源が入っているときに液晶ディスプレイを閉じてもスタンバイや休止状態にしない設定にした場合は、パソコンの液晶ディスプレイを閉じないでください。
パソコン本体の放熱が妨げられ、故障の原因となることがあります。

雷についての注意

雷が鳴り出した時は、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類、およびそれらにつながる機器に触れないでください。

落雷の可能性がある場合は、パソコンの電源を切るだけでなく、すべてのケーブル類を抜いておいてください。

また、安全のため、避雷器の設置をお勧めします。

落雷には、直撃雷と誘導雷の2種類ありますが、パソコンの故障は主に誘導雷によって起こります。雷により周囲に強力な電磁場ができると発生し、電線や電話線などから侵入するのが誘導雷です。パソコンの場合、電源ケーブル、テレビのアンテナ線、外部機器との接続ケーブル、電話線（モジュラーケーブル）、LAN ケーブルなどからの誘導雷の侵入が考えられます。誘導雷を防ぐにはケーブル類を抜くなどの対策が必要です。

直撃雷は避雷針によって雷を誘導して対象物を保護できますが、避雷器の許容値を超えた非常に大きな雷を受けた場合には、避雷器を用いても本製品を保護できないことがありますので、ご了承ください。

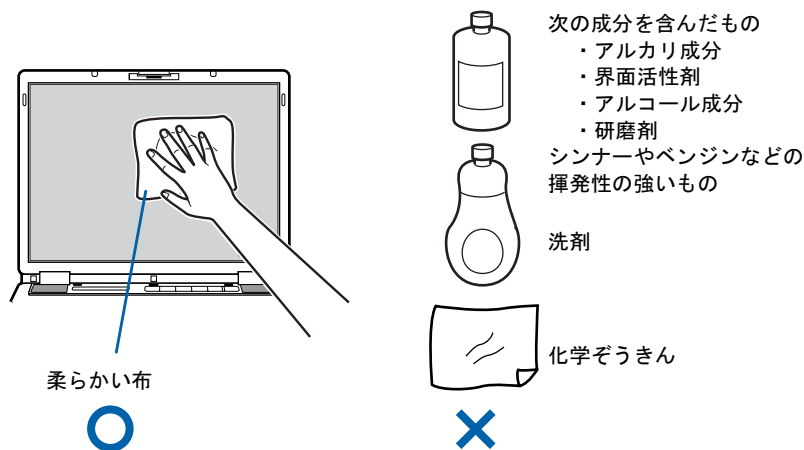
場合によっては、パソコン本体だけでなく、周辺機器などが故障することもあります。落雷によるパソコン本体の故障は、保証期間内でも有償修理となります。故障の状況によっては、修理費用が高額になることもあるので、ご注意ください。

パソコンを持ち運ぶときは

- ・パソコンの電源を切ってください。
- ・接続しているケーブルなどをすべて取り外してください。接続したまま持ち運ぶとケーブルや本体のコネクタを破損するおそれがあります。
- ・液晶ディスプレイを閉じてください。
- ・パソコン本体に PC カードや ExpressCard をセットしている場合は、必ず PC カードや ExpressCard を取り外してください。PC カードや ExpressCard を取り付けたま持ち運ぶとパソコンや PC カード、ExpressCard を破損するおそれがあります。
- ・パソコンをかばんの中などに入れて携帯する場合は、パソコン本体の背面を下側に、ラッチを上側にして、かばんに入れてください。また、AC アダプタをいっしょに入れて持ち運ぶと、AC アダプタでパソコン本体を傷つけたり、破損したりするおそれがあります。

液晶ディスプレイのお手入れ

- ・液晶ディスプレイの汚れは、乾いた柔らかい布かメガネ拭きで軽く拭き取ってください。
- ・液晶ディスプレイの表面を固いものでこすったり、強く押しつけたりしないでください。液晶ディスプレイが破損するおそれがあります。
- ・液晶部分を拭くときは、必ずから拭きをしてください。水や中性洗剤を使うと、液晶部分を傷めるおそれがあります。
- ・化学ぞうきんや市販クリーナーは以下の成分を含んだものがあり、画面の表面コーティングを傷つける場合がありますので、ご使用を避けてください。



パスワードの取り扱いについて

- ・BIOS のパスワードや Windows のパスワードを設定するときは、設定したパスワードを忘れないよう注意してください。パスワードを忘れると、パソコンが使えなくなり修理が必要となります。

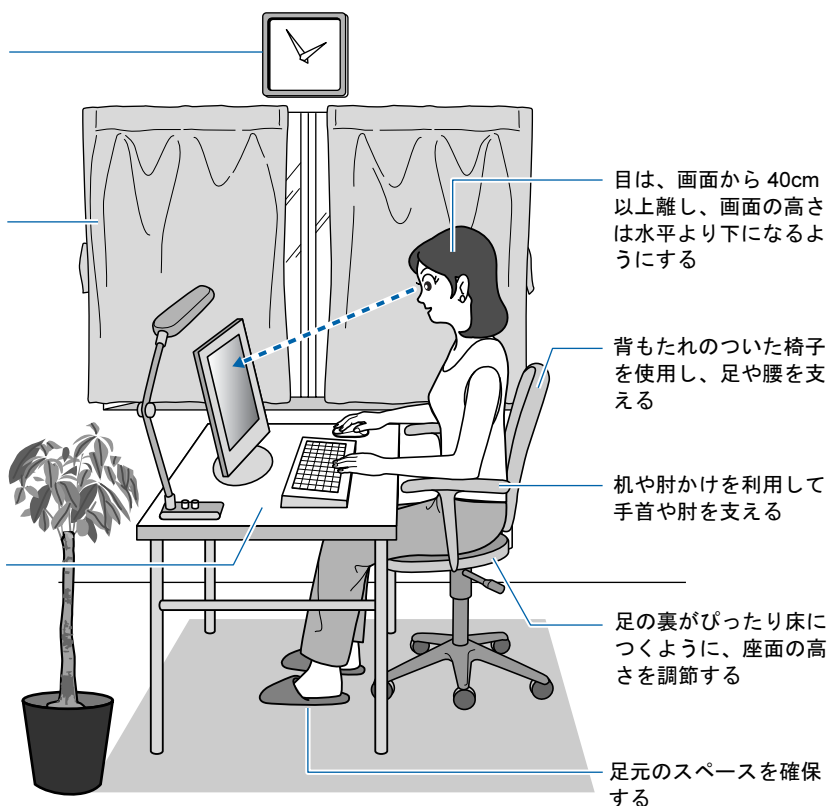
疲れにくい使い方

パソコンを長時間使い続けていると、目が疲れ、首や肩が痛くなり、腰が痛くなることがあります。その主な原因は、長い時間同じ姿勢でいることや、近い距離で画面やキーボードを見続けることです。パソコンをお使いの際は姿勢や環境に注意して、疲れにくい状態で操作しましょう。

作業中に休憩をとる

ブラインドやカーテンで、外光が直接目に入ったり画面に映り込んだりしないようにする

十分な作業スペースを確保する



目は、画面から 40cm 以上離し、画面の高さは水平より下になるようにする

背もたれのついた椅子を使用し、足や腰を支える

机や肘かけを利用して手首や肘を支える

足の裏がびったり床につくように、座面の高さを調節する

足元のスペースを確保する

POINT

富士通では、独立行政法人産業医学総合研究所の研究に協力し、その成果が「パソコン利用のアクション・チェックポイント」としてまとめられています。詳しくは、富士通ホームページ（<http://design.fujitsu.com/jp/universal/ergo/vdt>）の解説をご覧ください。

ディスプレイ

- ・ 外光が直接目に入ったり画面に映り込んだりしないように、窓にブラインドやカーテンを取り付けたり、画面の向きや角度を調整しましょう。
- ・ 画面の輝度や文字の大きさなども見やすく調整しましょう。
- ・ ディスプレイの上端が目と同じかやや低くなるように設定しましょう。
- ・ 画面は、顔の正面にくるように角度を調整しましょう。
- ・ 目と画面の距離は、40cm 以上離すようにしましょう。

使用時間

- ・ 1 時間以上続けて作業しないようにしましょう。続けて作業をする場合には、1 時間に 10 ～ 15 分程度の休憩時間を取りましょう。また、休憩時間までの間に 1 ～ 2 分程度の小休止を 1 ～ 2 回取り入れましょう。

入力機器

- ・ キーボードやマウスは、肘の角度が 90 度以上になるようにして使い、手首や肘は机、椅子の肘かけなどで支えるようにしましょう。

机と椅子

- ・ 高さが調節できる机や椅子を使いましょう。調節できない場合は、次のように工夫しましょう。
 - 机が高すぎる場合は、椅子を高く調節しましょう。
 - 椅子が高すぎる場合は、足置き台を使用し、低すぎる場合は、座面にクッションを敷きましょう。
 - 椅子は、背もたれ、肘かけ付きを使用しましょう。

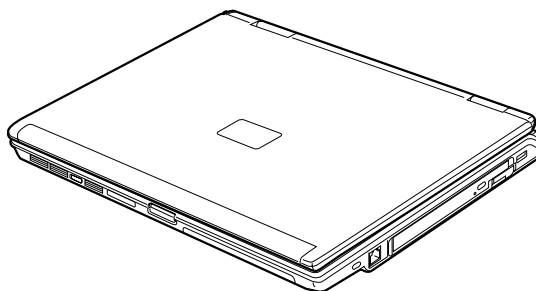
作業スペース

- ・ 机上のパソコンの配置スペースと作業領域は、充分確保しましょう。
- ・ スペースが狭く、腕の置き場がない場合は、椅子の肘かけなどを利用して腕を支えましょう。

3 必要なものを揃える

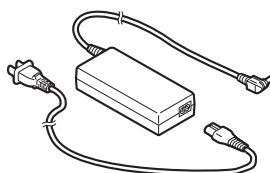
必要なものをあらかじめ揃えてから、第3章へ進みましょう。

■パソコン本体



(イラストは機種や状況により異なります)

■ACアダプタとACケーブル



■保証書



梱包箱に貼り付けられています。

続いて、パソコンの接続をしましょう (▶▶P.41)。

3

第 3 章 接続する

パソコンの接続について説明しています。

1 AC アダプタを接続する	42
----------------------	----

1 AC アダプタを接続する

AC アダプタは差し込み口の形状をよく確認して、奥までしっかりと差し込んでください。

⚠ 警告



- ・雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類に触れないでください。ケーブル類の接続作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。

落雷の可能性がある場合は、あらかじめパソコン本体の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。

落雷による感電、火災の原因となります。



- ・AC アダプタは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。

誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体が故障する原因となります。

🔍 POINT

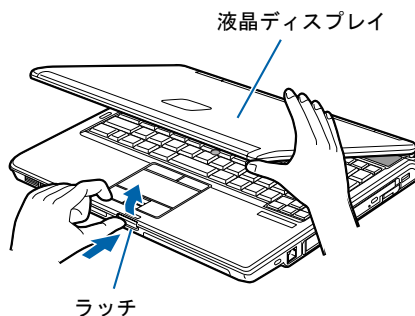
AC アダプタは熱くなる場合があります

パソコンの使用中は、AC アダプタが熱くなることがありますが、異常ではありません。

1 液晶ディスプレイを開きます。

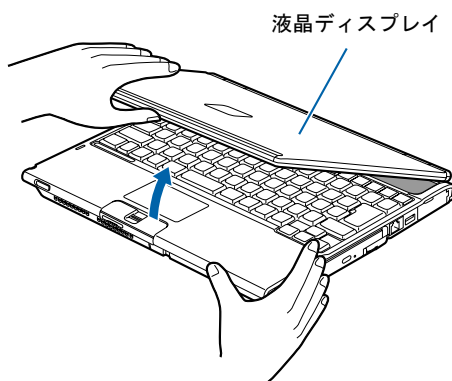
■ MG75/70 シリーズの場合

ラッチを押してロックを外し、パソコン本体と液晶ディスプレイの両方に手を添えて開けてください。



■ MG57/55/50 シリーズの場合

パソコン本体と液晶ディスプレイの両方に手を添えて開けてください。



2 AC アダプタを取り付けます。

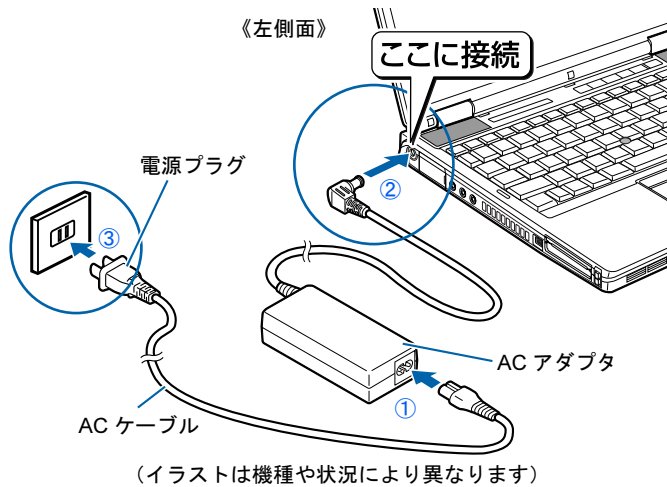
- ① AC アダプタに AC ケーブルを接続し、②パソコン本体の DC-IN コネクタに接続します。
- ③その後、電源プラグをコンセントに接続します。

・ MG75/70 シリーズの場合

正しく接続すると、状態表示 LCD に **==** が表示されます。

・ MG57/55/50 シリーズの場合

正しく接続すると、状態表示 LED の AC アダプタランプ **==** が点灯します。



続いて、電源を入れましょう (→P.48)。

4

第 4 章

パソコンを準備する

初めてパソコンの電源を入れるときに行う準備について説明しています。このマニュアルの手順どおりに進めてください。

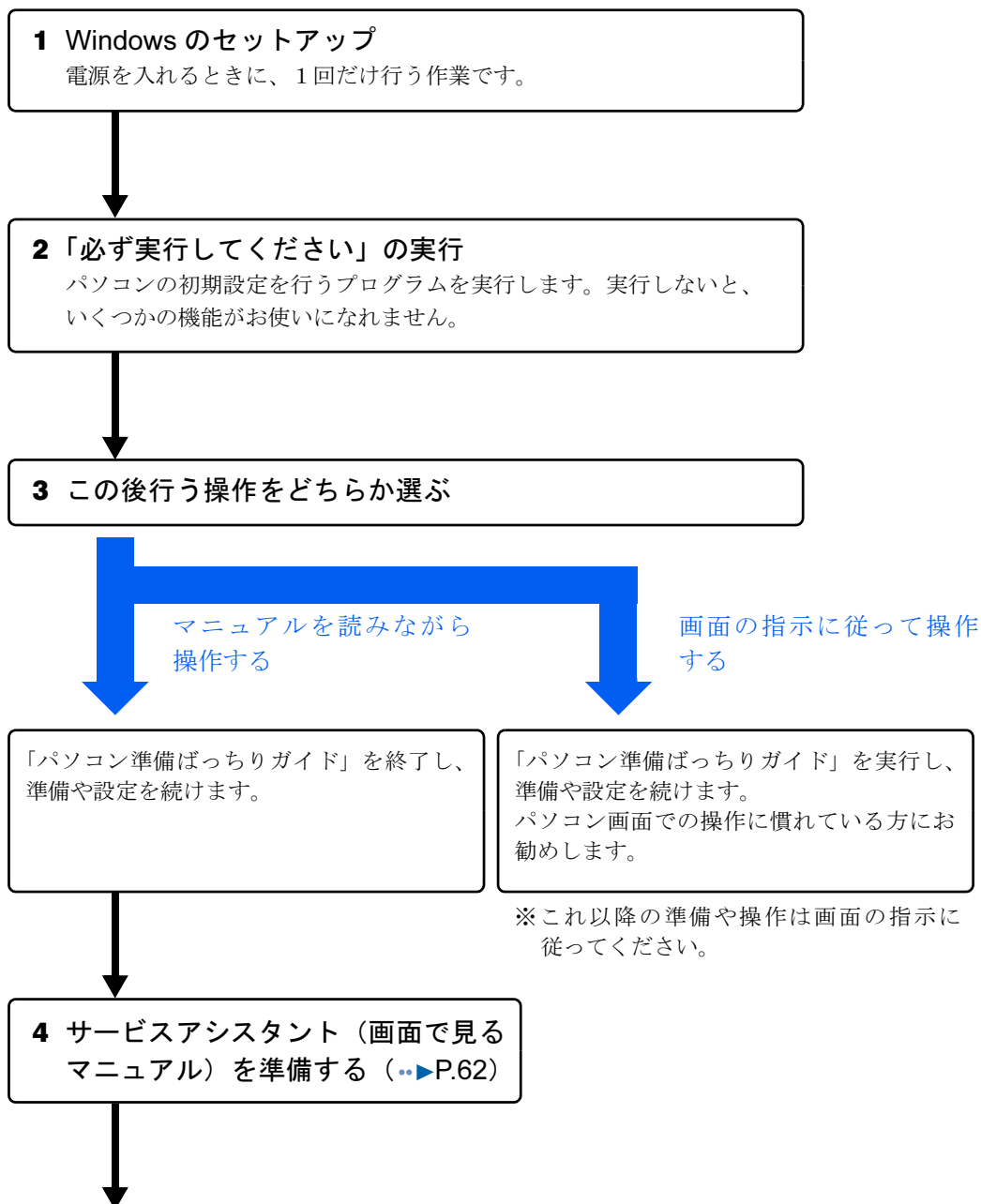
1	この章でやること	46
2	初めて電源を入れる	48
3	サービスアシスタント（画面で見るマニュアル）の準備をする	62
4	電源の切り方と入れ方	64
5	インターネットを始めるための準備をする	71
6	Windows を最新の状態にする	73
7	セキュリティ対策ソフトの初期設定をする	81
8	FMV を最新の状態にする	93
9	パソコンの状態を保存する（マイリカバリ）	96
10	ユーザー登録をする	97
11	使いたい機能の準備をする	99
12	準備が完了したら	102

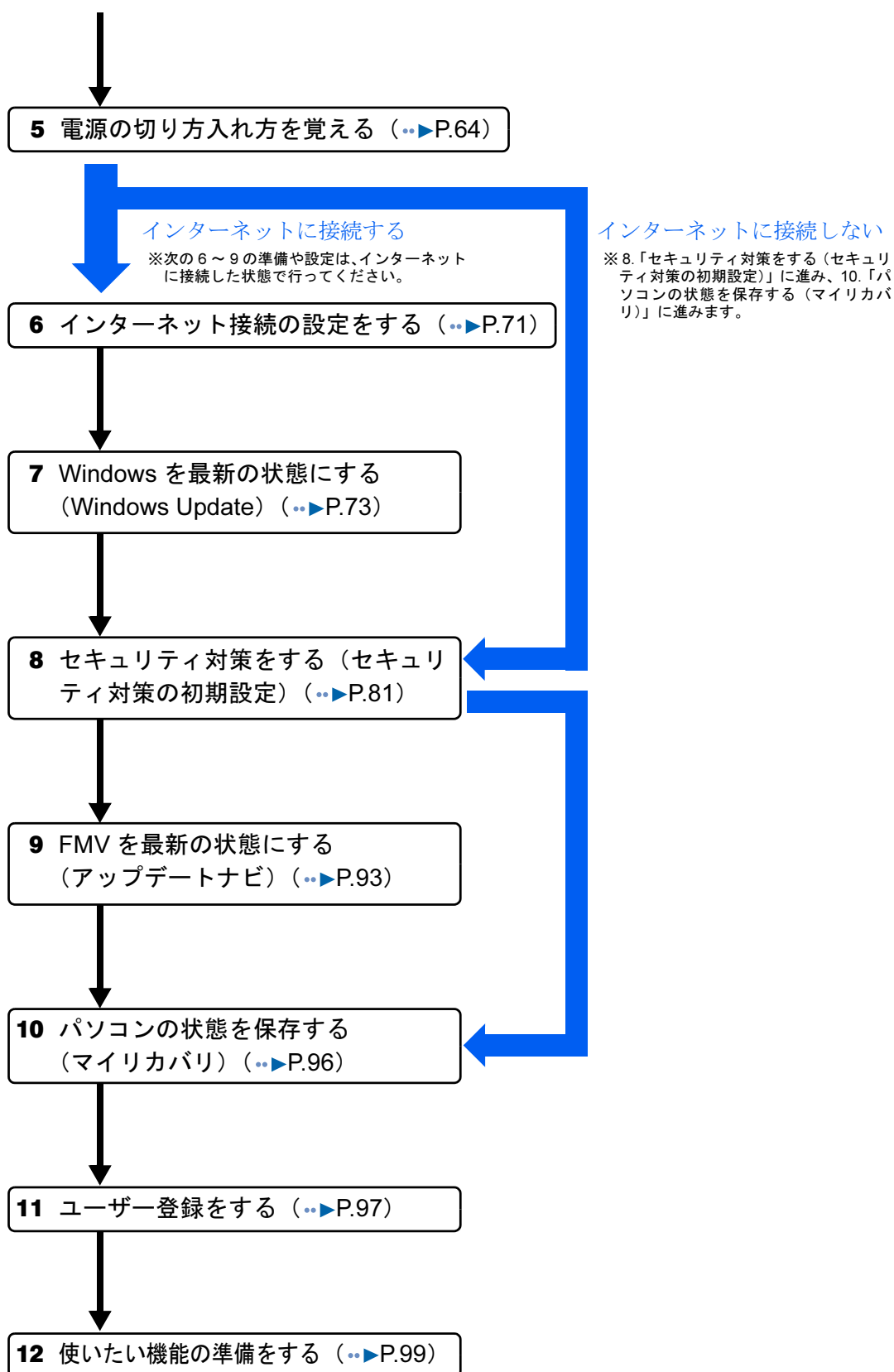
1 この章でやること

パソコンに初めて電源を入れるときは、パソコンを使えるようにするための準備が必要です。

パソコンの準備は時間に余裕をもって作業してください。パソコンの準備は半日以上時間をとり、じっくりと作業することをお勧めいたします。

今後、快適にパソコンを使うためには、次の流れに従って、準備を完了しましょう。





2 初めて電源を入れる

初めて電源を入れる～ Windows のセットアップ


初めて電源を入れるときは、**Windows のセットアップ**という作業が必要です。Windows のセットアップとは、初めてパソコンの電源を入れるときに、1 回だけ行う操作です。**このマニュアルの手順どおりに進めてください**。この Windows のセットアップが終わらないと、パソコンは使えるようになりません。

セットアップ時の注意事項

起動するまでキーボード、フラットポイントに触らないでください







電源を入れて本製品が起動するまでは、むやみにキーボードやフラットポイントに触らないでください。正常に起動できなくなる場合があります。

セットアップが終わるまで電源を切らないでください

Windows のセットアップの途中で電源を切ると、Windows が使えなくなる場合があります。セットアップの最後の手順が終わるまでは、電源を切らないでください。もし電源を切って Windows が使えなくなった場合は、『FIMV 活用ガイド』→「トラブルかなと思ったら (Q&A)」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「Q パソコンの電源を入れると、再起動を繰り返す」または「Q パソコンの電源を入れても、Windows が起動しない (メッセージが表示される・音が鳴る他)」をご覧ください。

しばらく操作しないと

電源を入れた状態でしばらく (約 5 分間) 操作しないと、動画 (スクリーンセーバー) が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。

フラットポイントの操作面に触れたり、キーボードの     や  (Shift) のどれかを押したりすると、元の画面に戻ります。スクリーンセーバーから戻ったときは、そのとき表示されていた画面に背景 (壁紙) が変わります。それでも戻らない場合は、電源ボタン (▶P.20) を押してください (4 秒以上押し続けないでください。パソコンの電源が切れてしまいます)。

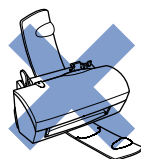
セットアップ前には、LAN ケーブル、モジュラーケーブル、ターミナルアダプタ (TA) を接続しないでください

LAN ケーブル、モジュラーケーブル、ターミナルアダプタ (TA) などが接続されていると、初めて電源を入れてから行う操作 (Windows のセットアップ) の途中でパソコンが動かなくなってしまうことがあります。Windows のセットアップが終わった後で、接続してください。

セットアップ前には周辺機器は接続しないでください


マウスが添付されている場合でも、ここでは接続しないでください。

また、プリンタなどの周辺機器が接続されていると、初めて電源を入れてから行う操作 (Windows のセットアップ) の途中でパソコンが動かなくなってしまうことがあります。Windows のセットアップが終わった後で、周辺機器のマニュアルをご覧ください、接続してください。



セットアップ時は、CD/DVD ドライブユニットを取り付けて作業してください



あらかじめパソコン本体に取り付けられている CD/DVD ドライブユニット以外のユニットに交換する場合は、セットアップが終わった後交換してください。

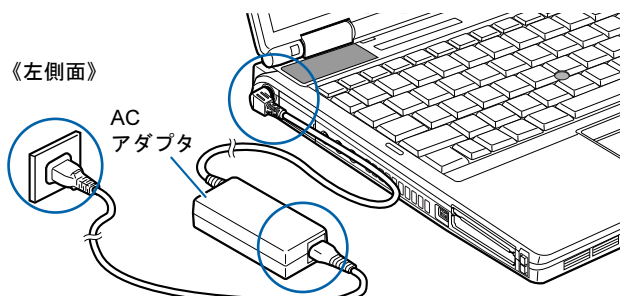
モバイルマルチベイユニットの交換については  (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「6. 周辺機器の接続」→「モバイルマルチベイユニットを使う」→「モバイルマルチベイユニットを交換する」をご覧ください。

Windows の設定

1 AC アダプタがきちんと接続されているか、確認します。

念のため、AC アダプタをもう一度お確かめください。

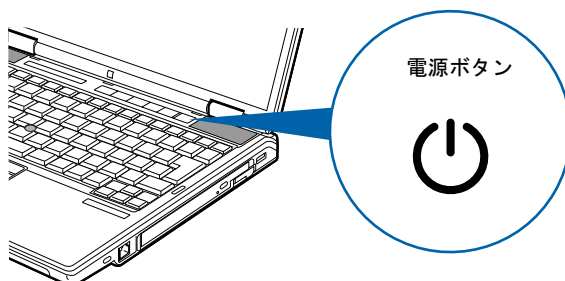
- MG75/70 シリーズの場合
正しく接続すると、状態表示 LCD に  が表示されます。
- MG57/55/50 シリーズの場合
正しく接続すると、状態表示 LED の AC アダプタランプ  が点灯します。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

2 電源を入れます。

電源ボタン () を押します。



重要

電源ボタンは 4 秒以上押さないでください

電源ボタンを 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。

POINT

「AC アダプタを取り付けてください」などと表示されたら

次のようなメッセージが表示される場合があります。

「初めて電源を入れるときには、必ず AC アダプタを取り付けてください。AC アダプタを接続するか、**[F1]** を押すと続きます。AC アダプタを取り付けていないと、Windows のセットアップ中にバッテリーの残量がなくなり、Windows のセットアップに失敗することがあります。」

このメッセージが表示された場合は、AC アダプタが正しく接続されているか、もう一度お確かめください。

電源を切らずに次のページへ

3 そのまましばらくお待ちください。

電源を入れると、次のような画面が表示されます。



注：画面は Windows XP Home Edition のものです。Windows XP Professional の場合は、一部表示が異なります。

パソコンが再起動します。


この間、画面が真っ暗になったり、画面に変化がなかったりすることがありますが、故障ではありません。

手順 4 の画面が表示されるまで、電源を切らずにそのままお待ちください。

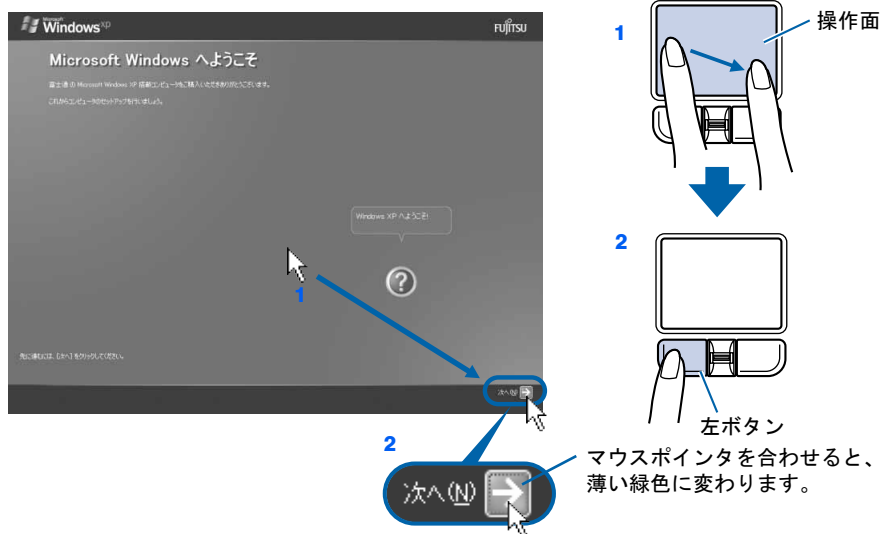
途中で電源を切ると、Windows が使えなくなる場合があります。

もし電源を切って Windows が使えなくなった場合は、『FMV 活用ガイド』→「トラブルかなと思ったら (Q&A)」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「Q パソコンの電源を入れると、再起動を繰り返す」または「Q パソコンの電源を入れても、Windows が起動しない (メッセージが表示される・音が鳴る他)」をご覧ください。

4 1 画面上の を「次へ」の右の に合わせ、2 フラットポイントの左ボタンを軽くカチッと 1 回押して、すぐ離します。

指先で、フラットポイントの操作面をなぞると、指の動きに合わせて、 (マウスポインタ) が画面の上を動きます。

2 の操作のことを、「クリック」といいます。



POINT

キーボードやフラットポイントで操作できない場合


キーボードやフラットポイントが効かなくなった場合は、「使用上のお願い」(●▶P.34) をご覧になり、パソコンを設置している環境を確認してください。


それでも操作できない場合は、次の手順に従ってパソコンの電源を入れ直してください。

1. 本体前面の電源ボタンを 4 秒以上押して電源を切ります。
2. 10 秒以上たってから、電源ボタンを押して電源を入れます。

POINT

MG75/70 シリーズの場合、スティックポイントでも操作できます

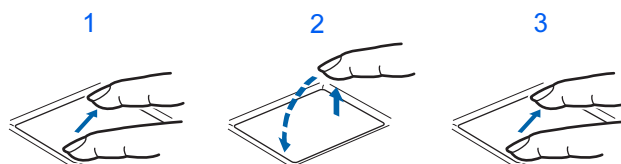
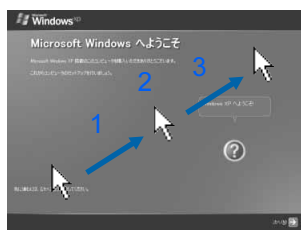
スティック上に指をのせて上下左右に押してください。押した方向と画面上の（マウスポインタ）が同じように動きます。

スティックの使い方については、Windows のセットアップがすべて完了した後、（サービスアシスタント）のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「マウス／フラットポイント」→「フラットポイント／スティックポイントを使う」をご覧ください。

ここではフラットポイントの説明をします。

指が操作面の端まできたら

いったん操作面から指を離して、もう一度別の位置からなぞってください。指を離してもマウスポインタは動きません。



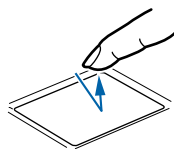
指を離している間はマウスポインタは動きません。


ボタンは軽く押すだけで OK!


フラットポイントのボタンは力を入れて押す必要はありません。カチッと 1 回押したら、すぐ指を離すようにします。

操作面を軽くたたいても、クリックになります

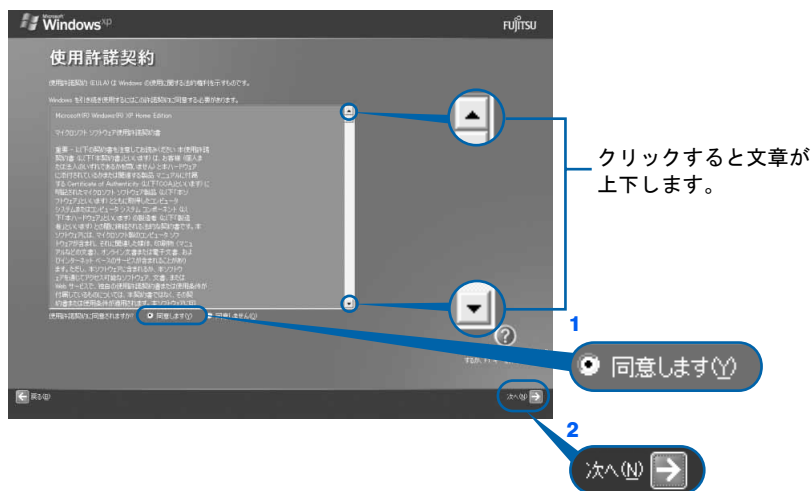
フラットポイントは、操作面を軽くたたいてもクリックができます。操作面に指をのせるときに、間違ってもクリックしないように注意してください。

**うまくクリックできない場合**

なるべくボタンの中央部分を押すようにしてください。また、ボタンを押すときや離すときに、の位置がずれないように、気を付けてください。

フラットポイントやスティックポイントの詳しい使い方については、（サービスアシスタント）のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「マウス／フラットポイント」→「フラットポイント／スティックポイントを使う」をご覧ください。

- 5** **1 Windows** の使用許諾契約書の内容をご覧になり、ご同意いただけたときは「同意します」をクリックして①にし、**2**「次へ」の右の➡をクリックします。



注：画面は Windows XP Home Edition のものです。Windows XP Professional の場合は、一部表示が異なります。

次の画面が表示されるまで、少し時間がかかることがありますが、そのままお待ちください。

重要

「同意しません」をクリックした場合

「続ける前に…」という画面が表示されます。使用許諾契約書にご同意いただけないと、このパソコンはお使いになれません。

手順5の画面に戻るには、表示された画面で「戻る」の左の←をクリックしてください。

- 6** **1**「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①にし、**2**「次へ」の右の➡をクリックします。



7 「次へ」の右の➡をクリックします。

表示されているコンピュータの名前は、ここでは変更しません。コンピュータの名前は後から変更できます。詳しくは、Windows のセットアップがすべて完了した後、Windows のヘルプを表示して「コンピュータ名」で検索し、「コンピュータ名を変更する」をご覧ください。



次の画面が表示されるまで、少し時間がかかることがありますが、そのままお待ちください。

8 Windows XP Professional の場合のみ手順 9、10 が表示されます。Windows XP Home Edition の場合は表示されませんので、手順 11 へ進んでください。

9 「次へ」の右の➡をクリックします。

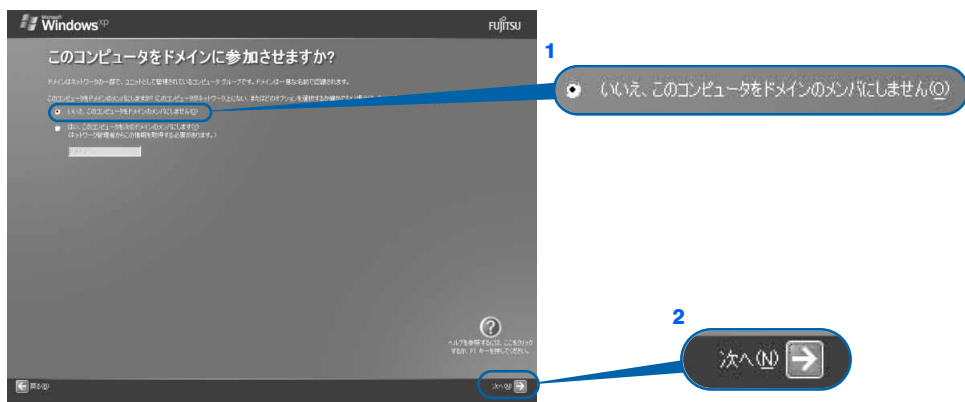
ここでは何も入力しません。管理者パスワードは後から設定できます。詳しくは、Windows のセットアップがすべて完了した後、Windows のヘルプを表示して「パスワード」で検索し、「ユーザーのパスワードを変更する」をご覧ください。



電源を切らずに次のページへ

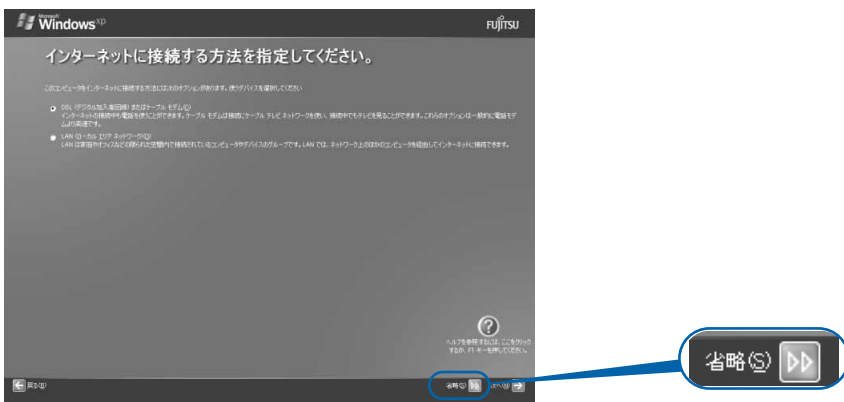
10 1「いいえ、このコンピュータをドメインのメンバにしません」の左が⓪になっていることを確認し、2「次へ」の右の➡をクリックします。

ドメインの設定は後から行えます。詳しくは、Windows のセットアップがすべて完了した後、Windows のヘルプを表示して「ドメイン」で検索し、「ドメインに参加する」をご覧ください。



11 「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。」という画面が表示されたら「省略」の右の▶をクリックします。

インターネット接続の設定は、Windows のセットアップが終わってから行ってください。



または



12 1「いいえ、今回はユーザー登録しません」をクリックして⊙にし、2「次へ」の右の➡をクリックします。



POINT

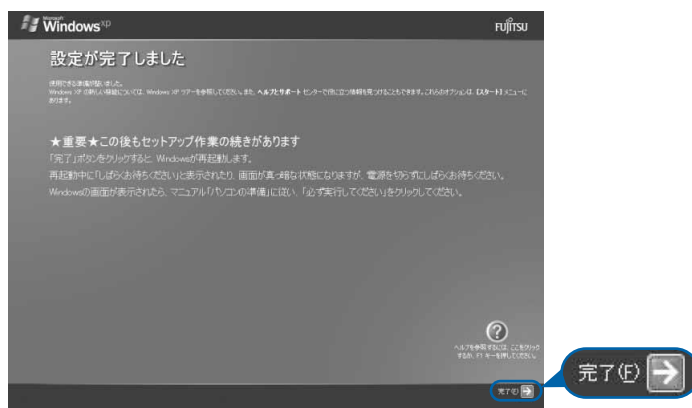
「はい、今すぐユーザー登録します」を選択して進んでしまった場合

「ユーザー登録情報を入力してください」という画面で「省略」の左の▶▶をクリックすると、手順 13 にすすみます。

「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?」という画面が表示された場合

「いいえ、今回はインターネットに接続しません」をクリックして⊙にし、「次へ」の右の➡をクリックします。

13 画面に表示されているメッセージを確認してから、「完了」の右の➡をクリックします。



パソコンが再起動します。

この間、画面が真っ暗になったり、画面に変化がなかったりすることがありますが、故障ではありませんのでそのままお待ちください。

14 そのまましばらくお待ちください。

パソコンが再起動すると、次のような画面が表示されます。



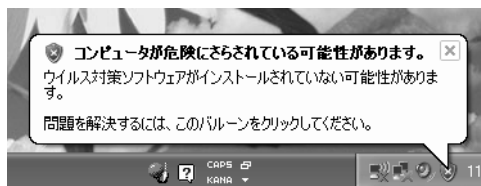
続いて、「必ず実行してください」を実行します（●▶P.57）。

POINT

画面の通知領域に「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」と表示されたら

セキュリティ対策ソフトの設定が終わっていないため、表示される場合があります。

この後、手順どおりに進み、「セキュリティ対策ソフトの初期設定をする」（●▶P.81）でセキュリティ対策ソフトの初期設定をすると、表示されなくなります。



Windows 起動時、または終了時の画面について

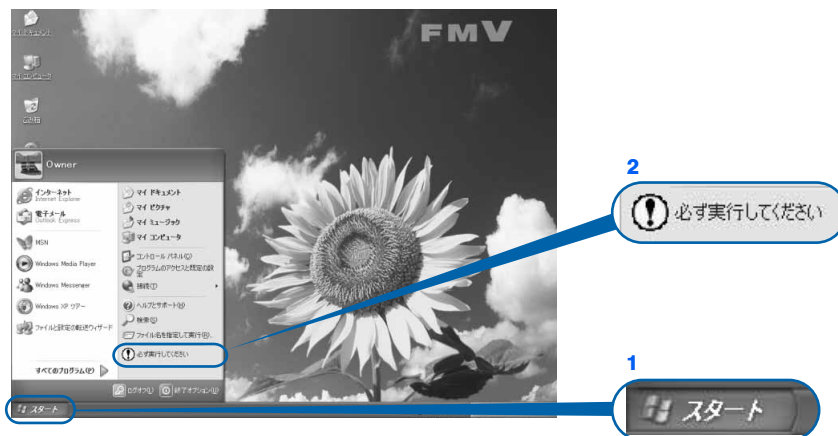
Windows 起動時、または終了時に、画面左上が白くぼやけて見えるときがあります。

これは画面のデザインであり故障ではありません。

「必ず実行してください」の実行

15 1「スタート」ボタン→2❗必ず実行してくださいの順にクリックします。

❗必ず実行してください は、パソコンの初期設定を行うプログラムです。以降の手順は最後まで必ず実行してください。実行しないと、いくつかの機能がお使いになれません。



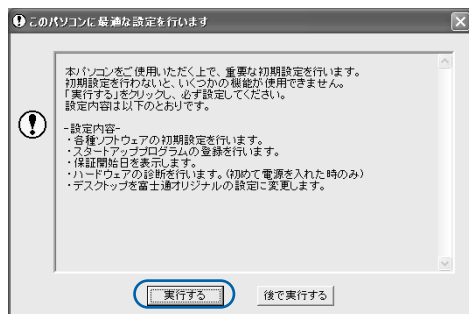
(これ以降の画面は状況により異なります)

POINT

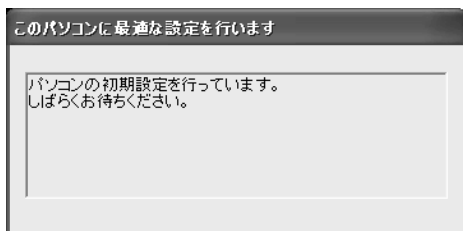
画面にある❗(必ず実行してください)をクリックしても実行できます

1. 画面の❗をクリックします。
この後は手順 16 に進んでください。

16 「実行する」をクリックします。



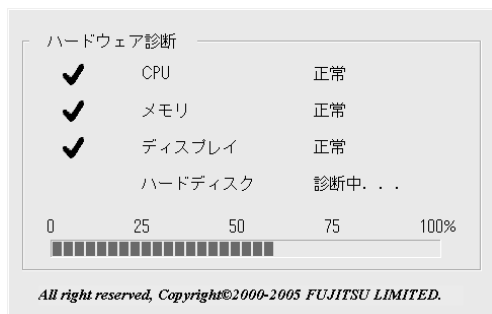
パソコンの初期設定が始まり、次の画面が表示されます。



そのまましばらくお待ちください。手順 17 の画面が表示されます。

17 ハードウェア診断が始まり、次の画面が表示されます。手順 18 の画面が表示されるまで、そのままお待ちください。

途中、ディスプレイを診断する画面なども表示されます。

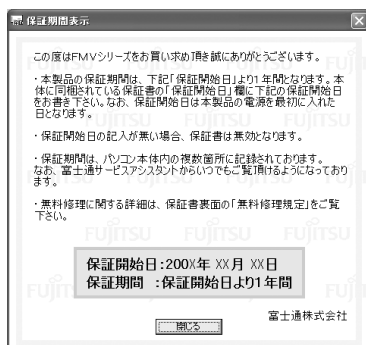


重要

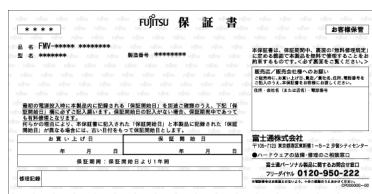
ハードウェア不良の画面が表示された場合

画面の指示に従ってください。

18 この画面が表示されたら、保証書を用意します。



保証書は梱包箱に貼り付けられています。



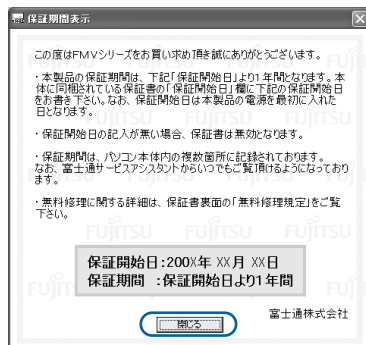
19 画面に表示された保証開始日を、保証書に書き写します。

保証書に保証開始日が記入されていないと、保証期間内であっても有償での修理となります（なお、保証開始日は本製品の電源を最初に入れた日になります）。

保証書は大切に保管してください。

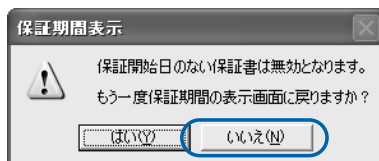


20 「閉じる」をクリックします。

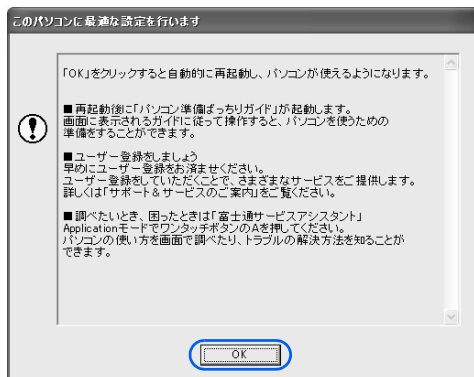


21 次の手順に進んで良ければ「いいえ」をクリックします。

もう一度保証期間を確認したいときは「はい」をクリックしてください。



22 「OK」をクリックします。



画面がいったん暗くなり、パソコンの再起動が始まります。次の画面が表示されるまで少し時間がかかることがあります、そのままお待ちください。

23 画面が表示されたことを確認します。



続いて、この後行う操作をどちらか選びましょう (●▶P.61)。

この後行う操作をどちらか選ぶ

■「パソコン準備ばっちりガイド」について

「パソコン準備ばっちりガイド」を使うと、パソコンを使うための準備として必要な設定やセキュリティ対策の説明を、画面上で確認できます。このマニュアルを読まずに、画面上の説明を見ながら操作を進めたい場合は、「パソコン準備ばっちりガイド」をご利用ください。画面上の説明に従って操作すると、必要な準備が完了し、パソコンを使い始められる状態になります。

なお、「パソコン準備ばっちりガイド」は、画面での操作に慣れている方にお勧めします。


24 「パソコン準備ばっちりガイド」を実行するか、実行しないか決めます。

■「パソコン準備ばっちりガイド」を見ながら準備を進める場合

「パソコン準備ばっちりガイド」を見ながら操作を進める場合は、画面上の説明をよく読んでから、「今すぐ実行」をクリックします。



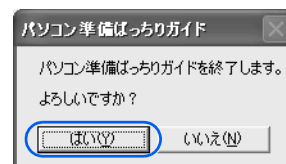
画面に表示された説明に従って、操作を進めてください。

途中で中断することもできます。中断する場合は、説明画面にある「中断」をクリックしてください。また、再開する場合は、画面上の  (パソコン準備ばっちりガイド) をクリックしてください。

これ以降、「このパソコンに、今までお使いになっていたパソコンの設定やデータを移行する場合」(●▶P.104) までの準備の操作は画面の指示に従ってください。

■このマニュアルを見ながら準備を進める場合

引き続きこのマニュアルを見ながら操作を進める場合は、「あとで実行」をクリックし、次の画面で「はい」をクリックします。「パソコン準備ばっちりガイド」を終了します。

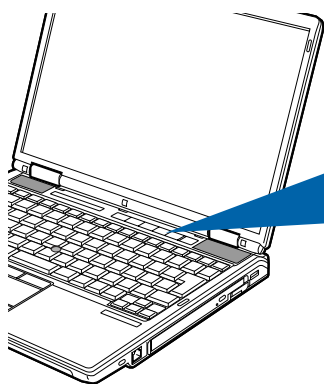


続いて、「サービスアシスタント（画面で見るマニュアル）の準備をする」へ進みましょう(●▶P.62)。

3 サービスアシスタント（画面で見るマニュアル）の準備をする

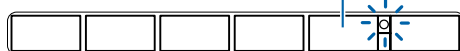
パソコンの操作でわからないことがあるときやパソコンの調子が悪いときには「サービスアシスタント」をご覧ください。「サービスアシスタント」では、画面で見るマニュアルや、サポートに関する情報などをご覧ください。ここでは、サービスアシスタントを起動することで初期設定を行い、使えるように準備します。

1 モードボタンを押して「Application」モード（▶P.28）にします。



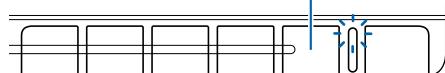
■ MG75/70 シリーズの場合

モードボタン



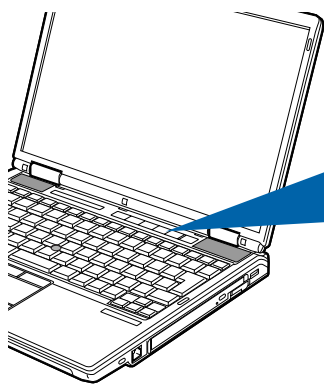
■ MG57/55/50 シリーズの場合

モードボタン



（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

2 ワンタッチボタンの A を押します。



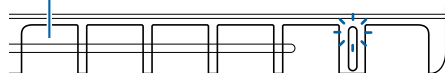
■ MG75/70 シリーズの場合

A ボタン



■ MG57/55/50 シリーズの場合

A ボタン



POINT

機種を選択する画面が表示されたときは

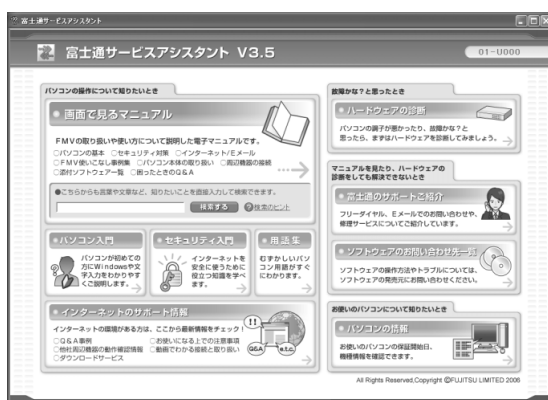
別紙などで特に指示がない限り、お使いの機種名（品名）を選んでください。
機種名の調べ方は「機種名を確認してください」（▶P.32）をご覧ください。

3 そのまましばらくお待ちください。

サービスアシスタントは初めて起動したときに自動で準備を行うため、起動するまでにしばらく（約5分間）時間がかかります。



4 準備が完了すると、サービスアシスタントが起動します。



これがサービスアシスタントのトップ画面です。

5 これでサービスアシスタントの初期設定は終了です。✕をクリックし、「サービスアシスタント」を終了します。

今後はいつでも、同じ方法ですぐに起動できます。



サービスアシスタントの使い方については、『FMV 活用ガイド』→「パソコンの画面で見るマニュアルを活用する」→「「サービスアシスタント」で調べる」をご覧ください。

続いて、電源の切り方と入れ方を覚えましょう（▶P.64）。

4 電源の切り方と入れ方

電源の切り方と入れ方はとても重要です。正しい方法を覚えてください。

⚠ 注意



- ・ CD/DVD をセットまたは取り出す場合は、トレイに指などを入れないでください。けがの原因となることがあります。

電源を切る

ここでは電源の切り方のうち Windows を終了する方法を説明しています。必ず、次の手順で Windows の終了処理を行ってください。Windows の終了処理を行うと、自動的に電源が切れます。

1 それまで行っていた作業を終了します。

ソフトウェアを起動している場合は、作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。例えばワープロソフトを使って文書を作成中の場合は、文書データを保存し、ワープロソフトを終了します。

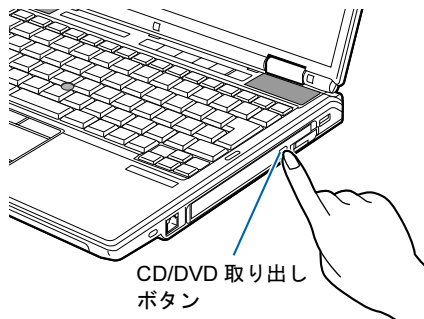
POINT

ソフトウェアを終了しなかった場合

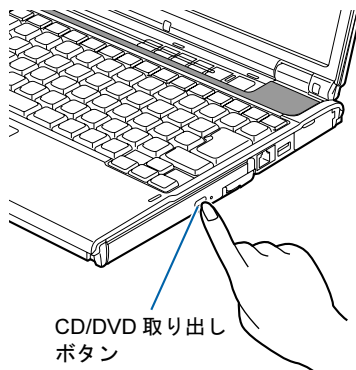
ソフトウェアを起動したままこれ以降の操作を進めると、途中で作業中のデータを保存するか確認するメッセージが表示されることがあります。誤操作の原因となるので、あらかじめデータを保存した後、ソフトウェアを終了してください。

2 CD や DVD がセットされていたら、CD/DVD 取り出しボタンを押して取り出します。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合

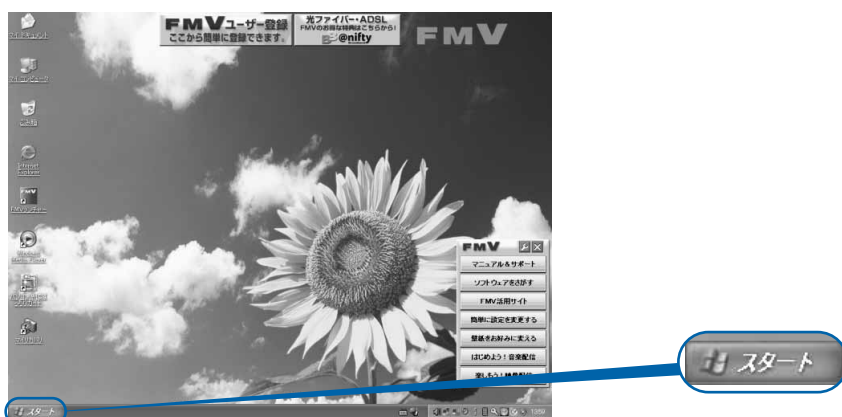


POINT

CD や DVD を入れたままだと

パソコンの電源を切ってしまうと、CD や DVD は取り出せません。

3 「スタート」 ボタンをクリックします。



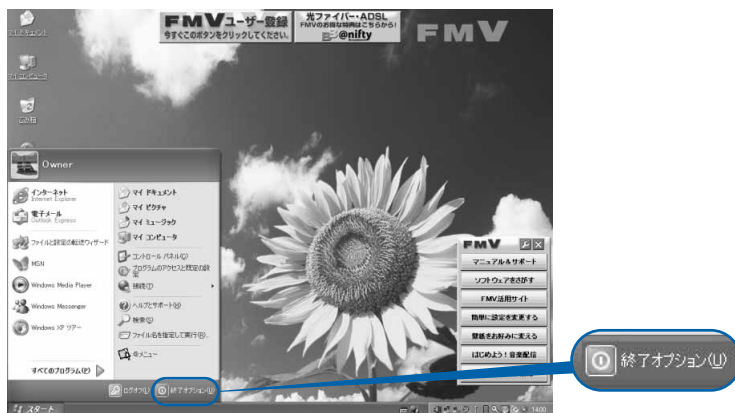
(これ以降の画面は、機種や状況により異なります)

POINT

電源が切れない場合

パソコンが動かなくなり（フラットポイントやキーボードが操作できないなど）、電源が切れないときは、『FMV 活用ガイド』→「トラブルかなと思ったら（Q&A）」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「Q 操作中に画面が動かなくなった」をご覧ください。それでも電源が切れないときは、パソコン本体前面の電源ボタンを 4 秒以上押して、強制的に電源を切ってください。

4 「終了オプション」をクリックします。

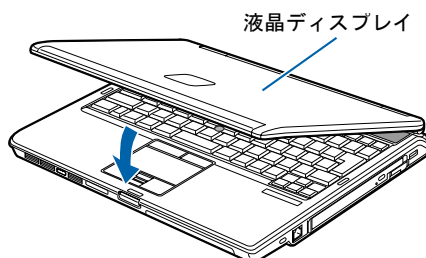


5 「電源を切る」をクリックします。



しばらくすると Windows が終了し、パソコンの電源が自動的に切れます。

6 液晶ディスプレイを閉じます。



(イラストは機種や状況により異なります)

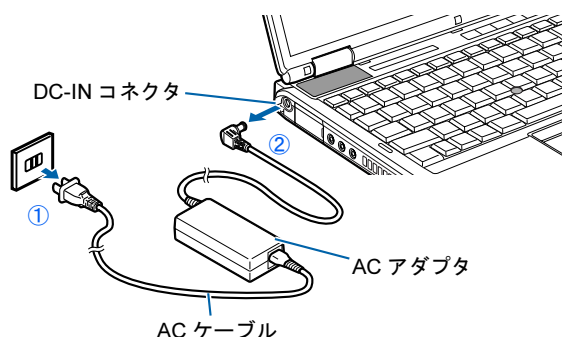
重要

液晶ディスプレイは静かに閉じてください

閉じるときに液晶ディスプレイに強い力が加わると、液晶ディスプレイが故障する原因となることがあります。

AC アダプタの取り外しについて


パソコン本体を持ち運ぶときや、周辺機器の取り付け・取り外しをするとき、パソコンを長時間使わないときは、必ず、① AC ケーブルの電源プラグをコンセントから抜き、② AC アダプタを DC-IN コネクタから取り外します。



(イラストは機種や状況により異なります)

パソコン使用中に AC アダプタを取り外すときの注意

パソコンを使っている途中で AC アダプタを取り外し、バッテリーでパソコンを使うときは、バッテリーが充電されているか確認してください。特にご購入時にはバッテリーが充電されていない場合がありますので、ご注意ください。

確認方法については、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「バッテリー」→「バッテリーで使う」→「バッテリー残量を確認する」をご覧ください。

パソコンを使っていないときにバッテリーを充電するには

パソコンを使っていないときにバッテリーを充電するには、電源を切った後、AC アダプタを取り付けたままにしてください。





続いて、電源の入れ方を覚えましょう (▶P.68)。

電源を入れる

ここでは電源の入れ方のうち Windows を起動する方法を説明しています。

重要


電源を入れるときの注意

- ・電源を切った後は、次に電源を入れ直すまで 10 秒ほどお待ちください。
- ・電源を入れて本製品が起動するまでは、むやみにキーボードやフラットポイントに触らないでください。正常に起動できなくなる場合があります。
- ・パソコンを長時間お使いになる場合は、バッテリー切れによるデータ消失などを防ぐため、必ず AC アダプタを取り付けてください。
- ・状態表示 LCD の ① が表示されているとき、または電源ランプが点灯しているときは、パソコンの電源が入っています。パソコンの画面が真っ暗になっているときでも、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。
フラットポイントの操作面に触れたり、キーボードの     や **[Shift]** のどれかを押し続けると、元の画面に戻ります。
それでも元の画面に戻らないときは、状態表示 LCD の ①、または電源ランプが点滅していることを確認してから、電源ボタンを押してください（4 秒以上押し続けしないでください。パソコンの電源が切れてしまいます）。元の画面に戻ります。

バッテリーで使うときの注意

次の場合は、バッテリーが充電されていないことがあります。バッテリー残量を確認し、必要に応じてバッテリーを充電してください。

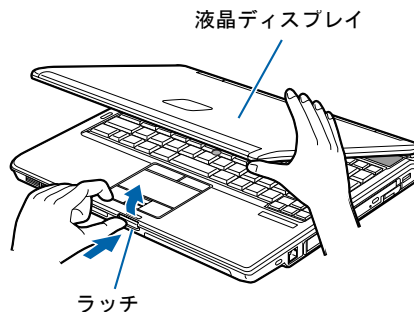
- ・パソコンを購入されたとき
- ・しばらく充電していないとき

バッテリー残量の確認方法については、（サービスアシスタント）のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「バッテリー」→「バッテリーで使う」をご覧ください。

1 液晶ディスプレイを開きます。

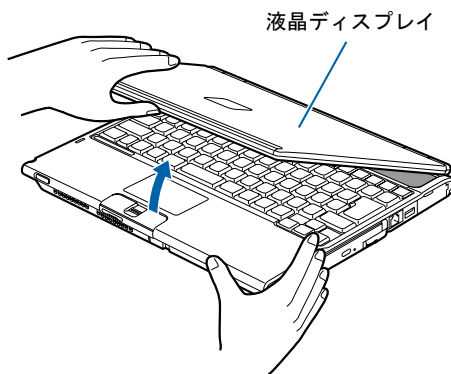
■ MG75/70 シリーズの場合

ラッチを押してロックを外し、パソコン本体と液晶ディスプレイの両方に手を添えて開けてください。

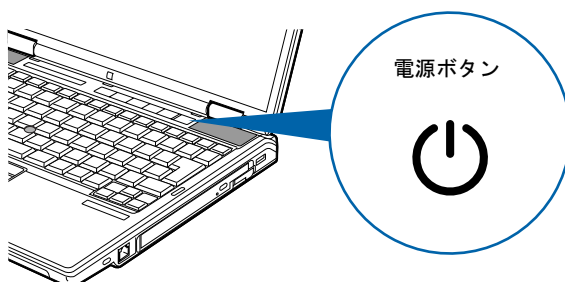


■ MG57/55/50 シリーズの場合

パソコン本体と液晶ディスプレイの両方に手を添えて開けてください。



2 電源ボタン (⏻) を押します。



(イラストは機種や状況により異なります)

・ MG75/70 シリーズの場合

状態表示 LCD に ① が表示され、画面にさまざまな文字などが表示されます。そのまま、しばらくお待ちください。

・ MG57/55/50 シリーズの場合

電源ランプが点灯し、画面にさまざまな文字などが表示されます。そのまま、しばらくお待ちください。

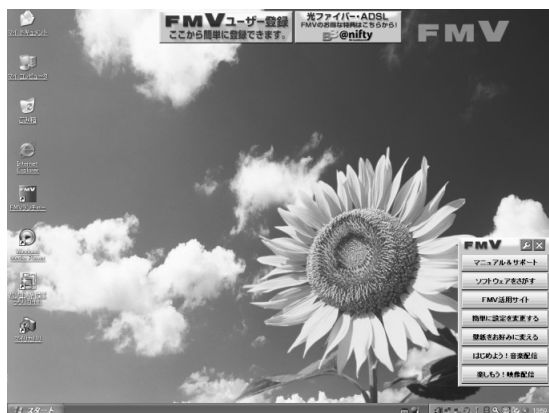
重要

電源ボタンは短く押してください

電源ボタンは、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。データが失われることもありますので、ご注意ください。

次のページへ

3 このような画面が表示されたことを確認します。



(画面は機種や状況により異なります)

POINT

Windows が起動しない場合

バッテリー残量が少ないと電源を入れても Windows が起動しないことがあります。次の点を確認してください。

- ・ AC アダプタを取り付けているとき
AC アダプタが正しく取り付けられているかを確認してください。
「AC アダプタを接続する」(●▶P.42)
- ・ バッテリーで使うとき
バッテリーの残量が充分にあるかを確認し、足りなければ AC アダプタを取り付けてください。

以上の点を確認しても Windows が起動しない場合は、『FMV 活用ガイド』→「トラブルかなと思ったら (Q&A)」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「Q パソコンの電源が入らない、画面に何も映らない [BIBLO]」をご覧ください。

添付されているマウスを接続する場合はここで接続してください

マウスが添付されている場合は、パソコン本体の USB コネクタ (●) に USB マウスを差し込んでください。

詳しくは、(サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「マウス/フラットポイント」→「マウスを接続する」をご覧ください。

インターネットに接続する方は続いて、インターネットを始めるための準備をしましょう (●▶P.71)。

インターネットに接続しない方は、セキュリティ対策ソフトの設定をしましょう (●▶P.81)。

5 インターネットを始めるための準備をする

このパソコンでインターネットやオンラインユーザー登録を利用するためには、インターネットに接続するための準備が必要です。

なお、初めてインターネットに接続するときには、ウイルスや不正アクセスからパソコンを守るためのセキュリティ対策を必ず行ってください。

POINT

今までお使いになっていたパソコンの設定を移行する場合は

このパソコンには、今までお使いになっていたパソコンの設定や必要なデータの移行をガイドする「PC 乗換ガイド」というソフトウェアが用意されています。このソフトウェアを使うと、今までお使いになっていたパソコンのインターネットやEメールの利用環境を、そのままこのパソコンで使うことができます。


「PC 乗り換えガイド」を実行すると、お使いになっていたパソコンの情報が上書きされますので、このパソコンに設定などを行う前に実行してください。

「インターネットを始めるための準備をする」の前に「PC 乗り換えガイド」を実行することをお勧めします。詳しくは、「このパソコンに、今までお使いになっていたパソコンの設定やデータを移行する場合」(▶▶ P.104)をご覧ください。

4

インターネットに接続する流れ

次のような流れで、インターネットに接続する準備をします。


 (サービスアシスタント) のトップ画面 → 「画面で見るマニュアル」 → 「3. インターネット／Eメール」 → 「インターネットに接続するための設定」 → 「インターネットに接続するまでの流れ」 もあわせてご覧ください。

インターネットに接続する回線を選びプロバイダと契約する

インターネットの接続方法には、一般的に次の回線があります。

- ・ 一般の電話回線 (アナログ)
- ・ ISDN 回線
- ・ ADSL
- ・ 光ファイバー (FTTH)
- ・ ケーブルテレビ (CATV)

インターネットに接続するには、インターネット接続業者であるプロバイダと契約する必要があります。使いたい回線が決まったら、プロバイダのサービス内容がその回線に対応しているか確認し、申し込みましょう。

回線の特徴については、 (サービスアシスタント) のトップ画面 → 「画面で見るマニュアル」 → 「3. インターネット／Eメール」 → 「インターネット入門」 → 「インターネットの基礎知識」 をご覧ください。


インターネットに接続する設定をする

インターネットに接続する回線や、使用する機器に合わせて設定します。

インターネットに接続したり、メールをやり取りしたりするには、ID やパスワードが必要になります。また、各プロバイダや回線事業者に合わせて設定が必要となります。設定については、各プロバイダや回線事業者から提供される書類や、各機器のマニュアルを必ずご覧ください。

■無線 LAN でインターネットに接続する場合は

無線 LAN を使ってインターネットに接続する場合は、インターネットの設定の前に、無線 LAN の設定が必要になります。

このパソコンでは、「Mr.WLANner」という専用のユーティリティを使用して設定を行います。設定方法については、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「LAN」→「無線 LAN を使う」をご覧ください。また、無線 LAN の概要については、「無線 LAN をお使いになる場合」(●▶P.100)をご覧ください。

初めてインターネットに接続するときのセキュリティ対策をする

このパソコンの出荷後、お客様にご購入いただくまでの間にも、セキュリティの脆弱性(ぜいじゃくせい:一般的に、コンピュータやネットワークにおけるセキュリティ上の弱点のこと)が新たに見つかったり、悪質なウイルスが出現したりしている可能性があります。

初めてインターネットに接続するときには、インターネットの接続設定が終わった後、必ず Windows を最新の状態 (●▶P.73) にし、セキュリティ対策ソフトの初期設定 (●▶P.81) を行ってください。

重要

内蔵モデムで長時間インターネットに接続する場合

ソフトウェアを起動したままインターネットに長時間接続していると、パソコンの CPU に高い負荷がかかり、内蔵モデムでの通信が切断される場合があります。このような場合は、ブラウザやメールソフト以外のソフトウェアを終了してからもう一度インターネットに接続してください。

続いて、「Windows Update」を実行して Windows を最新の状態にしましょう (●▶P.73)。

6 Windows を最新の状態にする

インターネットに接続できるようになったら、インターネットに接続した状態で「Windows Update」を実行してください。

「Windows Update」は、Windows を常に最新の状態に整えるマイクロソフト社が提供するサポート機能です。「Windows Update」を実行すると、Windows やソフトウェアなどを最新の状態に更新・修正できます。最新の状態にすることにより、ウイルスが侵入したり、不正アクセスされたりするセキュリティホールをなくすための対策（パッチをあてると言います）もされます。

「Windows Update」を実行する

ここでは、「Windows Update」の中の重要な更新プログラムとセキュリティ更新プログラムを手動でインストールする方法について説明します。
初めてインターネットに接続する場合は、必ず行ってください。

重要

「Windows Update」について

「Windows Update」でマイクロソフト社から提供されるプログラムについては、弊社がその内容や動作、および実施後のパソコンの動作を保証するものではありませんのでご了承ください。

POINT

「情報バー」という画面が表示されたら

「OK」をクリックします。

「セキュリティ警告」という画面が表示されたら

「はい」をクリックします。

1 インターネットに接続されているか確認してください。

ここでインターネットに接続しない方は、「セキュリティ対策ソフトの初期設定をする」(▶▶P.81)へ進んでください。その場合、このページ以降、「Windows を最新の状態にする」の操作は必要ありませんが、今後インターネットに接続する場合は、必ず「Windows Update」を行ってください。

2 「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「Windows Update」の順にクリックします。

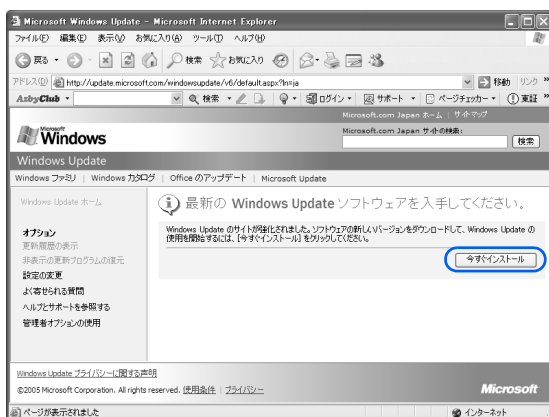
3 「セキュリティの警告」ウィンドウが表示された場合は、発行元が「Microsoft」になっていることを確認し、「インストールする」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順5に進んでください。



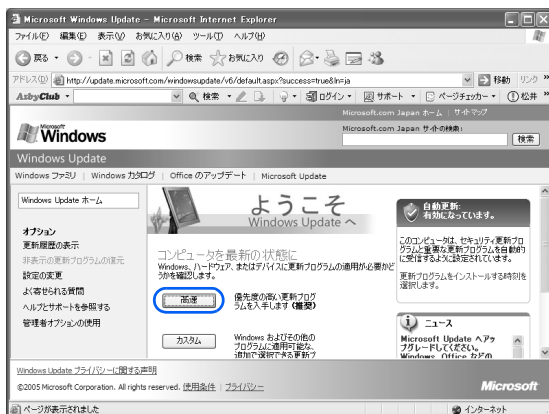
4 「今すぐインストール」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順5に進んでください。



5 「高速」をクリックします。

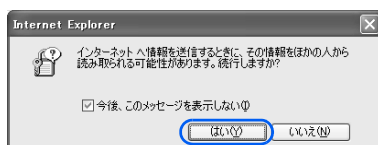
パソコンの状態をチェックし、更新プログラムの一覧を表示します。



POINT

「Microsoft Update」について

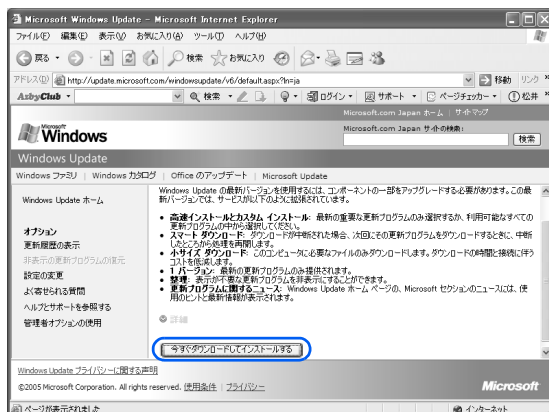
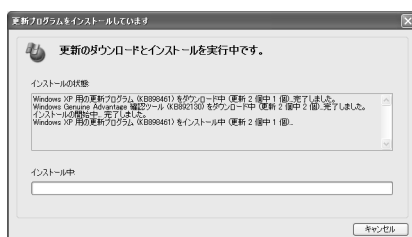
「Microsoft Update」は、Windows や「Word 2003」、「Excel 2003」などのマイクロソフト社が提供するソフトウェアの更新プログラムを一度に入手できるサポート機能です。「Microsoft Update」を利用するには、マイクロソフト社のホームページから専用のソフトウェアをインストールする必要があります。なお、専用のソフトウェアをインストールした後は、マイクロソフト社の更新サービスが「Microsoft Update」に統合されるため、このマニュアルで説明している「Windows Update」および「Office のアップデート」はご利用いただけなくなります。Windows や「Word 2003」、「Excel 2003」などの更新には、「Microsoft Update」をご利用ください。詳しくは、「Windows Update」のホームページにあるリンクをクリックし、「Microsoft Update」のホームページをご覧ください。

6 「はい」をクリックします。

「今後、このメッセージを表示しない」が☒になっていると、次に Windows Update を実行するときには表示されなくなります。

7 「今すぐダウンロードしてインストールする」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 8 に進んでください。

**8 更新プログラムのインストールが始まります。この後は、表示される画面に従って操作してください。**

POINT

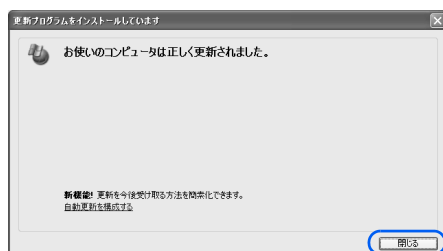
しばらく操作しないと

電源を入れた状態でしばらく（約 5 分間）操作しないと、動画（スクリーンセーバー）が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。

フラットポイントの操作面に触れたり、キーボードの **[↑]** **[↓]** **[←]** **[→]** や **[Shift]** のどれかを押し続けると、元の画面に戻ります。

スクリーンセーバーから戻ったときは、そのとき表示されていた画面に背景（壁紙）が変わります。

9 「お使いのコンピュータは正しく更新されました。」と表示されたら、「閉じる」をクリックします。



POINT

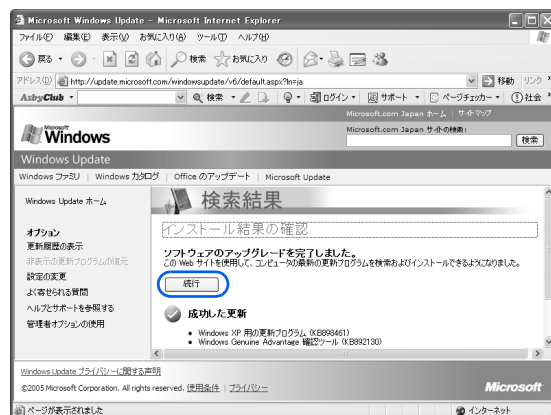
「・・・更新を有効にするには、コンピュータを再起動してください。」と表示された場合

「・・・更新を有効にするには、コンピュータを再起動してください。」と表示された場合は、「今すぐ再起動」をクリックしてパソコンを再起動します。再起動したら、もう一度手順 1～5 を実行してください。

その後、手順 11 へ進んでください。

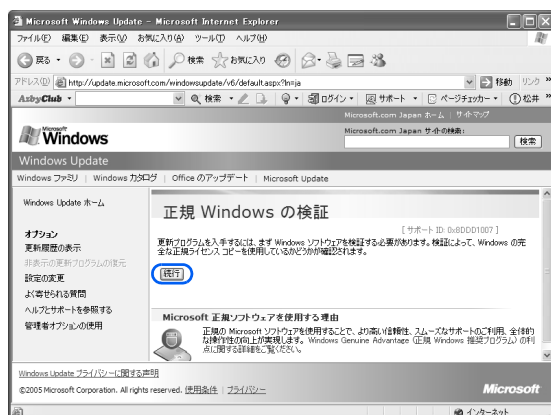
10 「続行」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 11 に進んでください。



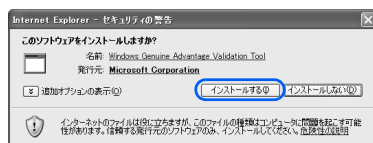
11 「続行」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 12 に進んでください。



12 「セキュリティの警告」ウィンドウが表示された場合は、発行元が「Microsoft」になっていることを確認し、「インストールする」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 13 に進んでください。

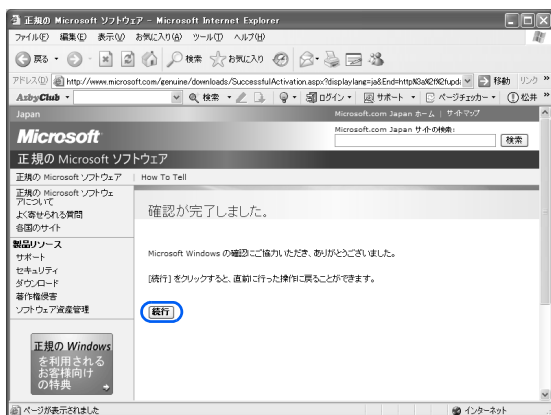


13 「お使いのコンピュータの確認」の画面で「続行」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 14 に進んでください。

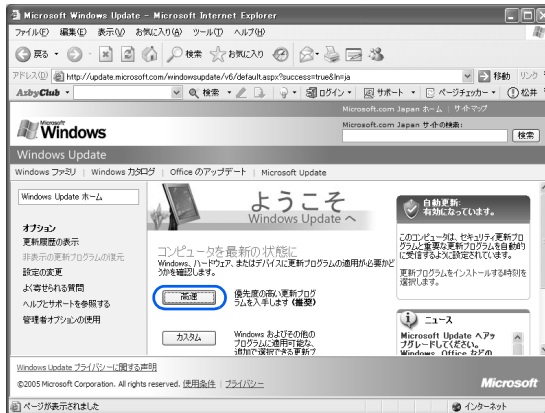
14 「続行」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 15 に進んでください。



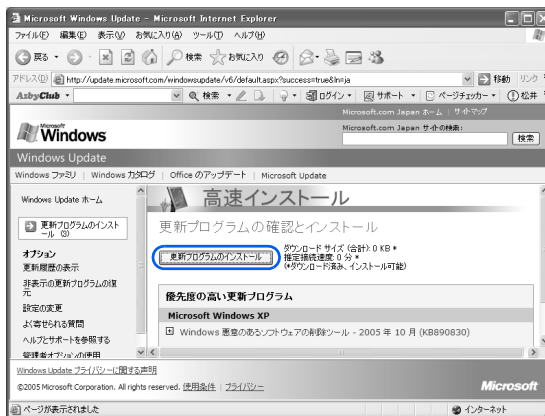
15 「高速」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 16 に進んでください。




16 優先度の高い更新プログラムの一覧が表示されたら、「更新プログラムのインストール」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 17 に進んでください。



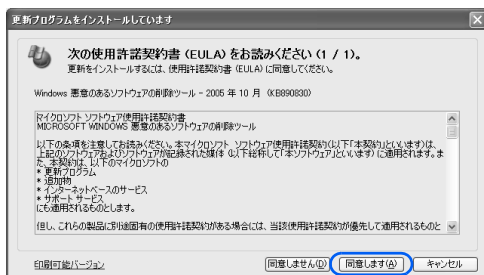
POINT

「お使いのコンピュータに該当する優先度の高い更新プログラムは存在しません」と表示されたら

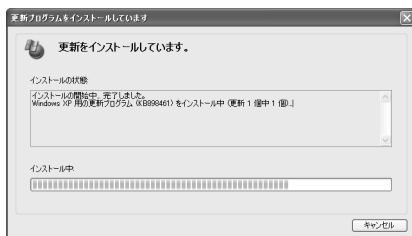
現在公開されている優先度の高い更新プログラムはすべて適用されていますので、この後の手順は必要ありません。「Internet Explorer」の  をクリックして終了します。

17 使用許諾契約書の画面が表示されたら、内容をよくお読みになり、「同意します」をクリックします。

この画面が表示されなかった場合は、手順 18 に進みます。



18 更新プログラムのインストールが始まります。この後は、表示される画面に従って操作してください。

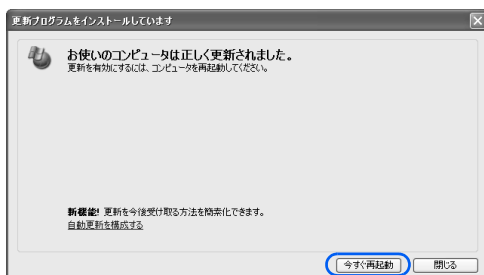


POINT

しばらく操作しないと

電源を入れた状態でしばらく（約 5 分間）操作しないと、動画（スクリーンセーバー）が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。
フラットポイントの操作面に触れたり、キーボードの **[↑]** **[↓]** **[←]** **[→]** や **[Shift]** のどれかを押ししたりすると、元の画面に戻ります。
スクリーンセーバーから戻ったときは、そのとき表示されていた画面に背景（壁紙）が変わります。

19 「更新を有効にするには、コンピュータを再起動してください。」と表示されたら、「今すぐ再起動」をクリックします。



Windows が再起動します。


POINT



「今すぐ再起動」のボタンがない場合

再起動の必要はありません。

「閉じる」をクリックし、「Internet Explorer」のをクリックします。


ダイヤルアップ接続の方は、「Internet Explorer」を閉じた後、「自動切断」ウィンドウで「今すぐ切断する」をクリックします。

回線が切断され、画面右下の通知領域からが消えます。

画面右下の通知領域のが消えないときは、を右クリックして、「切断」をクリックします。

Windows が再起動したら Windows Update は終了です。

今後もいつ新たなウイルスなどが出現するかわかりません。「Windows Update」などのセキュリティ対策を心がけましょう。

なお、このパソコンは、ご購入時の設定では、インターネットに接続しているときに、重要な更新プログラムとセキュリティ更新プログラムが、自動更新するように設定されています。詳しくは『F MV 活用ガイド』→「セキュリティ対策をする」→「セキュリティ対策」をご覧ください。

続いて、セキュリティ対策ソフトの初期設定をしましょう（..▶P.81）。

7 セキュリティ対策ソフトの初期設定をする

「Windows Update」を実行したら、インターネットに接続した状態でセキュリティ対策ソフトの初期設定を行ってください。また、インターネットに接続しない場合も、データによる感染を防ぐため、セキュリティ対策ソフトの初期設定をすることをお勧めします。

このパソコンには、「Norton Internet Security」というセキュリティ対策ソフトが用意されています。「Norton Internet Security」は、様々な機能を備えた総合的なセキュリティソフトです。インターネットに接続している場合、ウイルスを発見し駆除するウイルス定義ファイルは、常に最新のものに更新できるので、次々と現れる新種のウイルスにも威力を発揮します。

4

「Norton Internet Security」の初期設定

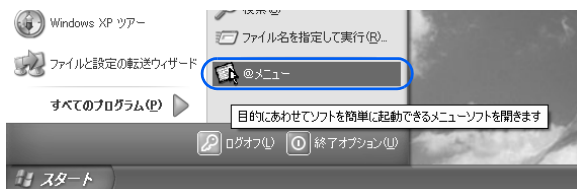
ここでは、「Norton Internet Security」の初期設定を行います。

「Norton Internet Security」の初期設定が終わらないと、ウイルスや不正アクセスからパソコンを保護することができません。必ずこのマニュアルの手順どおりに進めてください。

なお、初期設定には時間がかかりますので、必ず AC アダプタを接続した状態で行ってください。

1 「スタート」ボタン→「@メニュー」の順にクリックし、「@メニュー」を起動します。

「@メニュー」が起動します。


[次のページへ](#)

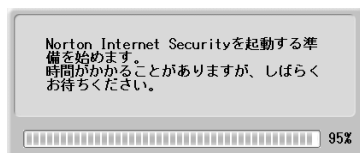
- 2 「@メニュー」上部の「目的でさがす」をクリックし、左側にあるカテゴリの中から「安心・サポート」をクリックします。



- 3 「インターネットのセキュリティ対策をする」→「このソフトを使う」をクリックします。

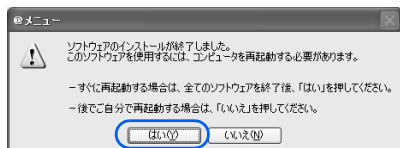


「Norton Internet Security」を起動する準備が始まります。



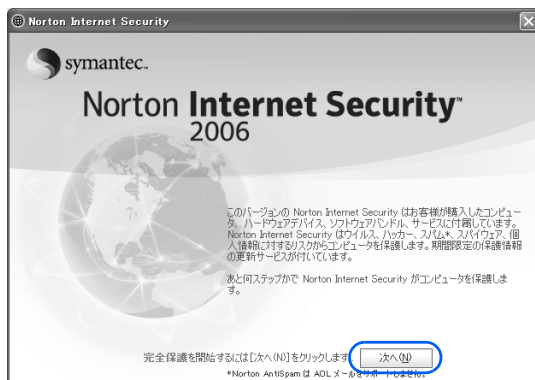
次の画面が表示されるまでに少し時間がかかることがありますが、そのままお待ちください。

4 「はい」をクリックします。



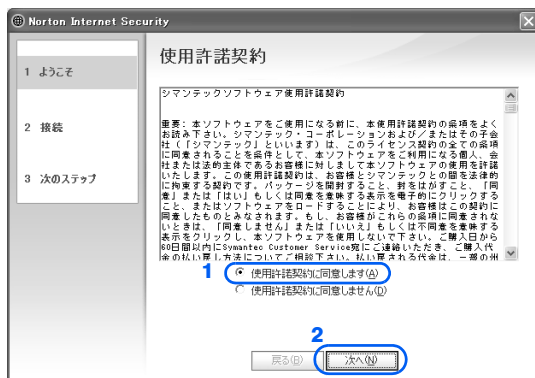
Windows が再起動すると、「Norton Internet Security」が起動します。
しばらく時間がかかることがあります、そのままお待ちください。

5 「次へ」をクリックします。

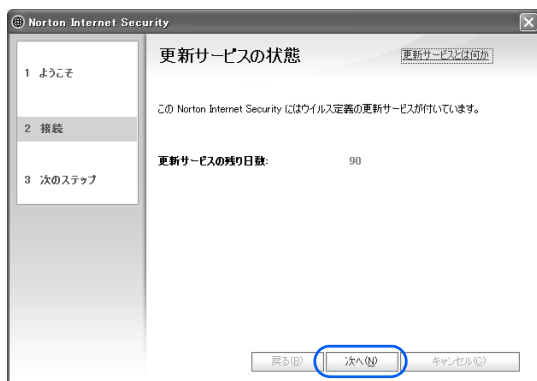


(これ以降の画面は状況により異なります)

6 1 使用許諾契約の内容をご覧になり、「使用許諾契約に同意します」をクリックして●にし、2 「次へ」をクリックします。

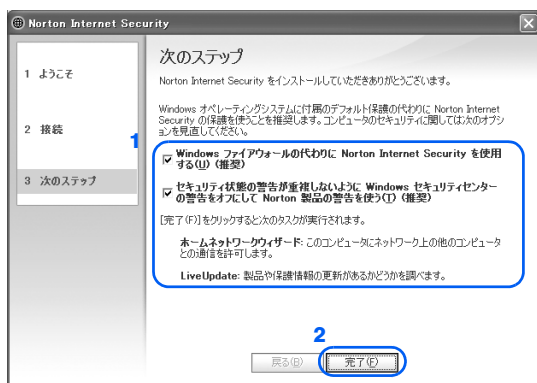


7 Norton Internet Security 更新サービスの有効期限を確認し、「次へ」をクリックします。



8 1 すべてのチェックボックスが ☒ になっていることを確認し、2 「完了」をクリックします。

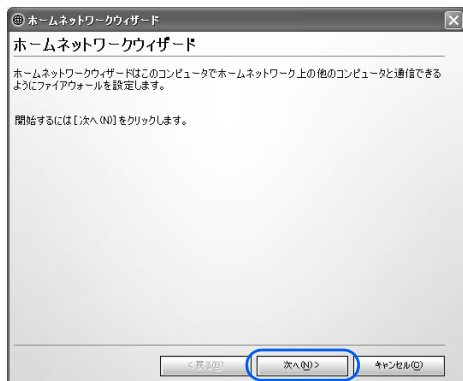
☐ になっている場合は、☐ をクリックして ☒ にしてください。



(状況により画面が異なる場合があります)

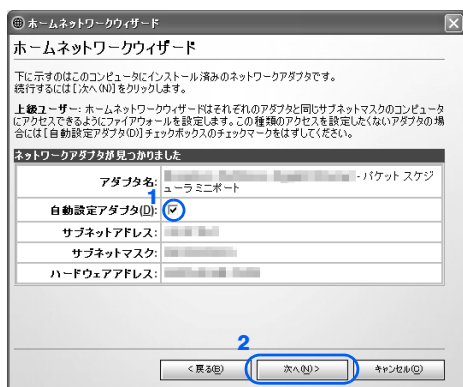
次の画面が表示されるまで、少し時間がかかることがありますが、そのままお待ちください。

9 「次へ」をクリックします。



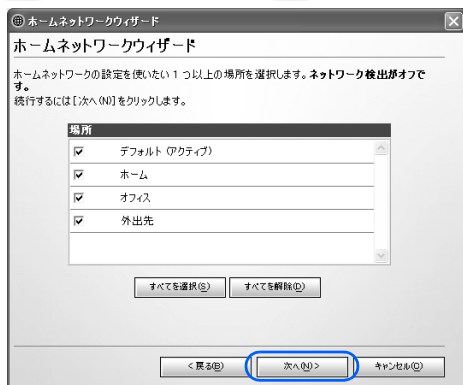
この画面が表示されない場合は、手順 13 に進んでください。

10 1 チェックボックスが☒になっていることを確認し 2「次へ」をクリックします。

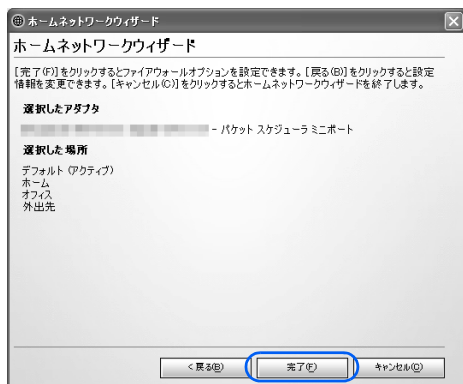


11 すべてのチェックボックスが☒になっていることを確認し「次へ」をクリックします。

☐ になっている場合は、☐ をクリックして☒ にしてください。



12 「完了」をクリックします。



「LiveUpdate」画面が表示されます。

次の画面が表示されるまでに時間がかかることがあります、しばらくお待ちください。

次のページへ

13 「次へ」をクリックします。

■ インターネットに接続している場合



最新のウイルス定義ファイルを検索します。次の画面が表示されるまでに時間がかかることがあります、しばらくお待ちください。

■ インターネットに接続していない場合

「キャンセル」をクリックし、手順 18 に進みます。

POINT

インターネットに接続していない場合

インターネットに接続していない場合、ウイルス定義を最新にできないため、「LiveUpdate が更新リストを取り込めませんでした」と表示されます。

このままでも今まで発見されたウイルスからパソコンを守ることができますが、今後もいつ新たなウイルスが出現するかわかりません。最新のウイルスからパソコンを守るためには、インターネットに接続してウイルス定義を最新にすることをお勧めします。

14 「次へ」をクリックします。



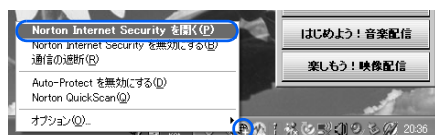
更新されたソフトウェアや最新のウイルス定義ファイルのインストールが始まります。次の画面が表示されるまで、しばらくお待ちください。

15 「完了」をクリックします。

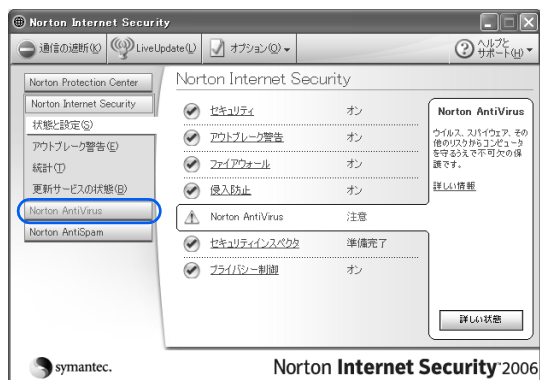


16 Windows の再起動を要求する画面が表示されたら、メッセージに従って、パソコンを再起動します。

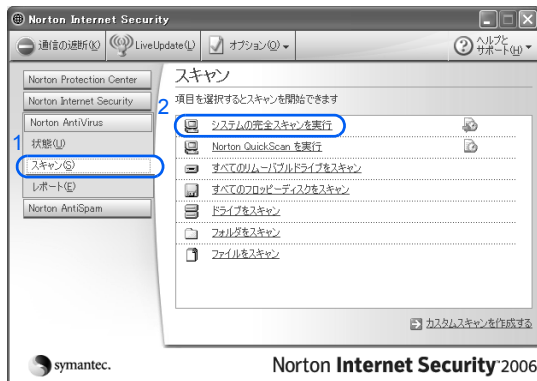
17 画面右下の通知領域にある (Norton Internet Security) をクリックし、「Norton Internet Security を開く」をクリックします。



18 「Norton AntiVirus」をクリックします。



19 1「スキャン」をクリックして、2「システムの完全スキャンを実行」をクリックします。



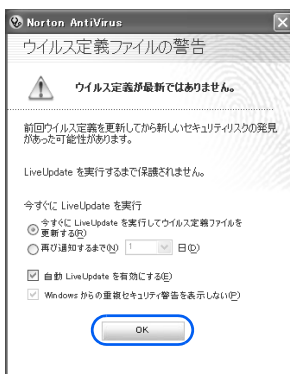
■ インターネットに接続している場合

パソコンがウイルスに感染していないかチェックするために「Norton AntiVirus」のウイルススキャンが始まります。



■ インターネットに接続していない場合

「OK」をクリックし、次の画面で「キャンセル」をクリックします。



パソコンがウイルスに感染していないかチェックするために「Norton AntiVirus」のウイルススキャンが始まります。



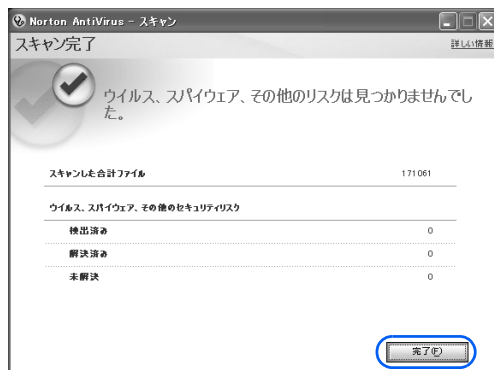
POINT

しばらく操作しないと

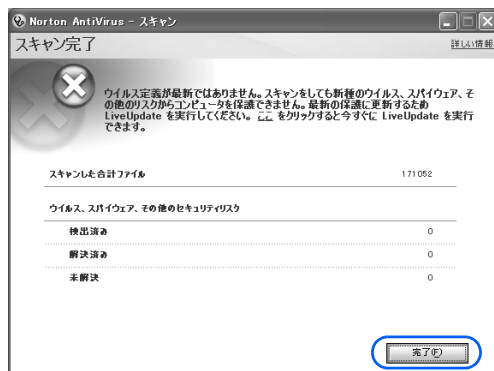
電源を入れた状態でしばらく（約 5 分間）操作しないと、動画（スクリーンセーバー）が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。フラットポイントの操作面に触れたり、キーボードの **[↑]** **[↓]** **[←]** **[→]** や **[Shift]** のどれかを押し続けると、元の画面に戻ります。スクリーンセーバーから戻ったときは、そのとき表示されていた画面に背景（壁紙）が変わります。

20 「完了」をクリックします。

■ インターネットに接続している場合



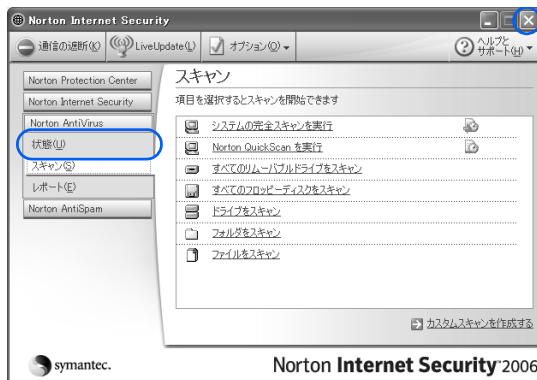
■ インターネットに接続していない場合



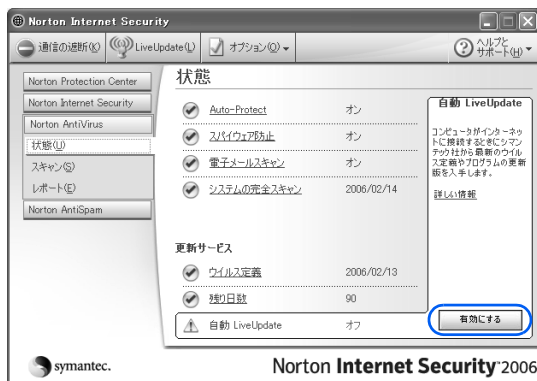
手順 23 に進んでください。

次のページへ

21 「状態」をクリックします。



22 「Norton Internet Security」画面右側の「有効にする」をクリックします。



自動 LiveUpdate がオンになります。

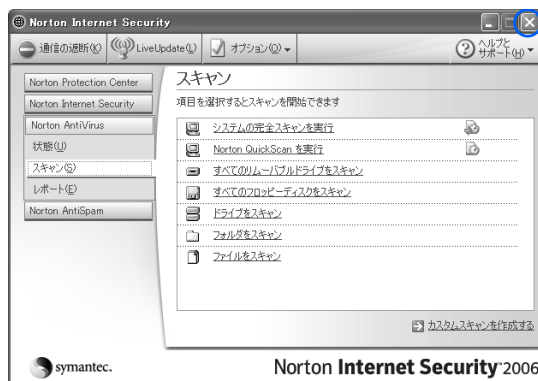
このほかにも、表示されている項目で「オフ」になっているものがある場合には、項目名をクリックして「有効にする」をクリックし、項目を「オン」にしてください。

23 「Norton Internet Security」画面の右上にある をクリックします。

■ インターネットに接続している場合



■ インターネットに接続していない場合



「Norton AntiVirus」画面が閉じます。

■ 今後インターネットに接続する場合

「ホームネットワーク」の設定や、「ウイルス定義ファイル」をインストールする必要があります。設定方法については、『FMV 活用ガイド』→「セキュリティ対策をする」→「セキュリティ対策ソフト（Norton Internet Security）」をご覧ください。

これでセキュリティ対策ソフトの初期設定が完了しました。

初期設定が完了すると画面右下の通知領域にあるアイコンが次のように変わります。

- (Norton Internet Security) のアイコンが、または になります。
- ・ インターネットに接続している場合
 - (Norton Protection Center) のアイコンが、表示されます。
- ・ インターネットに接続していない場合
 - (Norton Protection Center) のアイコンは変わりません（LiveUpdate を行い、ウイルス定義を最新の状態にすれば になります）。

続いて「お問い合わせ先」（▶P.92）へ進んでください。

POINT


「注意が必要」が表示されたら

インターネットに接続し、ウイルス定義を最新の状態に更新する場合は、「今すぐ解決」をクリックします。更新しない場合は、「閉じる」をクリックします。



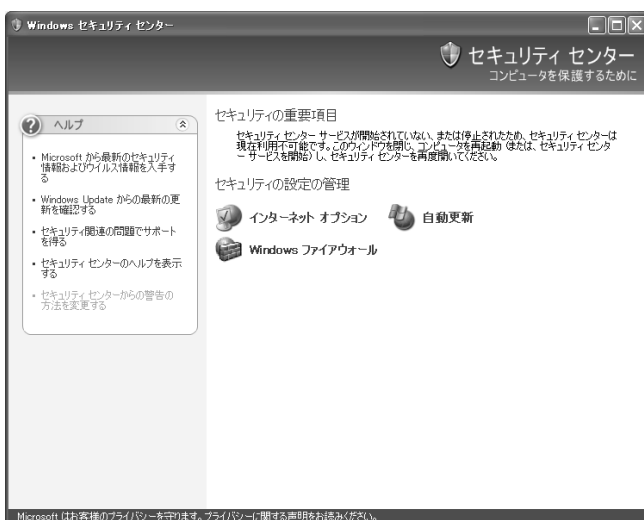
今後もいつ新たなウイルスなどが出現するかわかりません。セキュリティ対策ソフト「Norton Internet Security」の「ウイルス定義ファイルの更新」などのセキュリティ対策を心がけましょう。セキュリティ対策については、(サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「2. セキュリティ対策」→「インターネット／ネットワークのセキュリティ対策」→「セキュリティ対策ソフトを使う（Norton Internet Security）」→「ウイルス定義ファイルをアップデートする（LiveUpdate）」をご覧ください。


お問い合わせ先

「Norton Internet Security」については、株式会社シマンテックにお問い合わせください。お問い合わせ窓口については、『サポート&サービスのご案内』→「製品に関するお問い合わせ・技術相談」→「ソフトウェアのお問い合わせ先」をご覧ください。

「Norton Protection Center」と「Windows セキュリティセンター」の関係について

「Norton Internet Security」の初期設定をすると、セキュリティの設定は、「Windows セキュリティセンター」に代わって、「Norton Protection Center」が監視します。そのため、「Windows セキュリティセンター」は、次のような画面が表示されます。



「Norton Protection Center」については、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「2. セキュリティ対策」→「インターネット／ネットワークのセキュリティ対策」→「セキュリティ対策ソフトを使う (Norton Internet Security)」→「Norton Internet Security」の主な機能」をご覧ください。

インターネットに接続する方は続いて、パソコンを最新の状態にしましょう (●▶P.93)。
インターネットに接続しない方は、パソコンの状態を保存しましょう (●▶P.96)。

8 FMV を最新の状態にする

セキュリティ対策ソフトの初期設定が完了したら FMV を最新の状態にします。
このパソコンの出荷後、お客様にご購入いただくまでの間にも、弊社では改善に努めています。

パソコンをよりお勧めの状態に整える「アップデートナビ」というサポート機能をご利用ください。

「アップデートナビ」では、インターネットを経由して、弊社が推奨する最新情報を確認し、お使いのパソコンを、より安定して動作するお勧めの状態にします。

POINT

ブロードバンド環境でのご利用を推奨します

インターネットを利用して更新情報を確認するので、ブロードバンドの環境でお使いになることを強く推奨します。


推奨環境以外でご利用になるとソフトウェアの規模によっては、最新の状態へ更新する作業に多くの時間を必要とする場合があります。

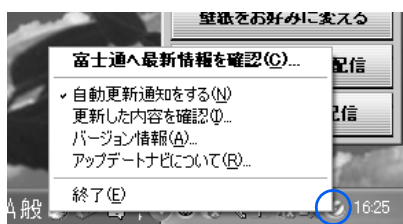
4

アップデートナビを実行する

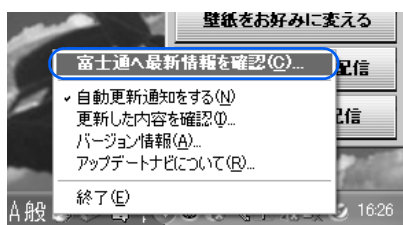
- 1 インターネットに接続されているか確認してください。ここでインターネットに接続しない方は、パソコンの状態を保存する（マイリカバリ）（[P.96](#)）へ進んでください。

このページ以降、（[P.95](#)）までの操作は必要ありませんが、今後インターネットに接続する場合は、「アップデートナビ」を行ってください。

- 2 画面右下の通知領域にある （アップデートナビ）を右クリックします。



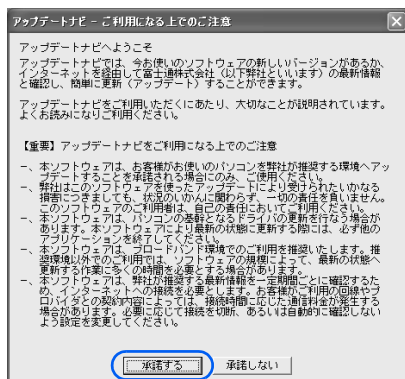
- 3 「富士通へ最新情報を確認」をクリックします。



次のページへ

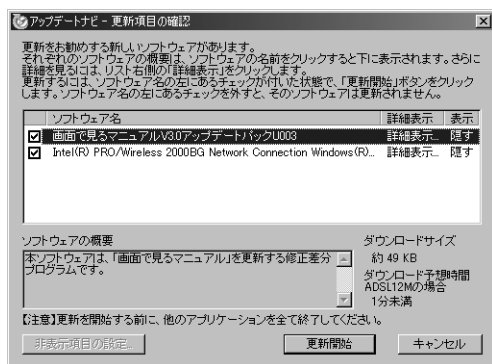
4 「ご利用になる上でのご注意」の画面が表示されたら、内容をよくお読みになり、「承諾する」をクリックします。

「承諾しない」をクリックした場合、「アップデートナビ」はご利用いただけません。



5 更新項目を確認します。必要に応じて、概要、詳細をご覧ください。

更新したくない項目がある場合は、その項目の左にある☒をクリックして、☐にします。通常は、すべての項目を更新することをお勧めします。

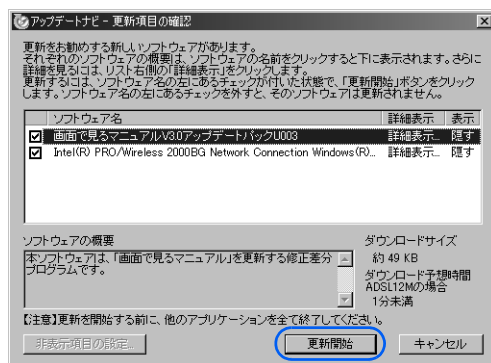


(これ以降の画面は機種や状況により異なります)

POINT

「お使いの環境がお勧めの状態です」の画面が表示されたら「OK」をクリックし、アップデートナビを終了します。

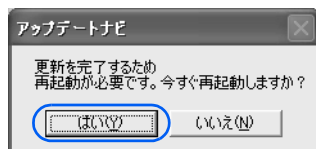
6 「更新開始」をクリックします。





更新情報が自動的にダウンロードされ、インストールされます。

7 パソコンの再起動を要求するメッセージが表示された場合は、「はい」をクリックします。

表示されない場合は、これで更新は完了です。



パソコンが再起動し、更新が完了します。

「アップデートナビ」は、通常では自動的にインターネット上の情報をチェックし、更新情報があると、メッセージを表示します。今後、画面右下の通知領域に「アップデートナビ」のメッセージが表示されたら、通知領域の  (アップデートナビ) をクリックし、画面の指示に従ってください。詳しくは、『FMV 活用ガイド』→「基本的な使い方を覚えよう」→「FMV を最新の状態にする」→「アップデートナビ」をご覧ください。

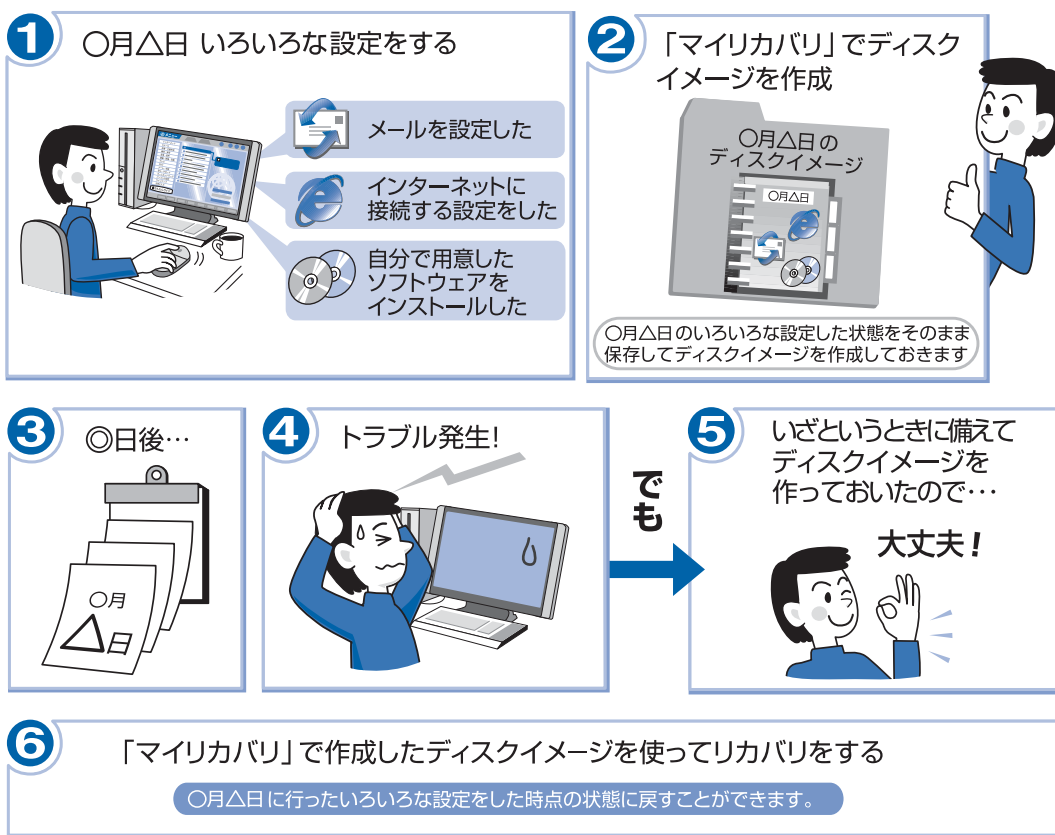
続いて、パソコンの状態を保存（マイリカバリ）しましょう（●▶P.96）。

9 パソコンの状態を保存する（マイリカバリ）

FMV を最新の状態にしたらパソコンの状態を保存します。


今まで設定したパソコンの状態を「マイリカバリ」を使って保存しておく、いざというときに復元できるので安心です。

また、「マイリカバリ」は何度でも実行できます。例えば、メールの設定を変更したり、新しいソフトウェアを追加や設定した場合など、その時点の状態を保存しておくことをお勧めします。



「マイリカバリ」の使い方は、『FMV 活用ガイド』→「マイリカバリ」を使おう→「マイリカバリ」を使う」をご覧ください。

10 ユーザー登録をする

お客様の情報、およびご購入いただいた FMV の機種情報を登録していただくことでお客様 1 人 1 人に、よりきめ細かなサポート・サービスをご提供いたします。できるだけ早く、ユーザー登録をすることをお勧めします。
詳しくは、『サポート＆サービスのご案内』をご覧ください。

ユーザー登録をするとご利用になれるサービス

ユーザー登録をすると、お客様専用の「ユーザー登録番号」と「パスワード」が発行されます。また、自動的に「FMV ユーザーズクラブ AzbyClub（アズビィクラブ）」の会員としても登録され、次のようなサービスをご利用いただけます。

AzbyClub とは、お客様に FMV を快適にご利用いただくための会員組織です。入会金、年会費は無料です（2 年目以降も無料）。

■ マイページ (<http://azby.fmworld.net/>)

お客様がお使いのパソコンに関するサポート情報や使いこなし情報、会員向けの優待販売やキャンペーンなど、FMV をより便利に楽しくするための情報が満載です。また、お客様のスキルや好みに合わせてご利用いただけるさまざまなサービスもご用意しています。

■ 技術相談窓口 Azby テクニカルセンター

AzbyClub 会員専用の技術相談窓口です。電話や E メールによるサポートをご利用いただけます。サポートツール「サービスアシスタント」、紙のマニュアル、ホームページで確認しても、問題が解決できない場合、技術相談を受けられます。

■ AzbyClub メール配信サービス

お客様がお持ちのメールアドレスを AzbyClub に登録していただくと、お役立ち情報満載の「AzbyClub メール配信サービス」をご利用いただけます。


■ AzbyClub ポイントサービス

AzbyClub 会員専用のポイントサービスです。マイページ (<http://azby.fmworld.net/>) の「優待販売」や「富士通ショッピングサイト WEB MART」でご利用いただけます。

■ AzbyClub カード

ユーザー登録番号（AzbyClub 会員番号）が刻印された、お得な特典いっぱいのカードです。入会費・年会費ともに無料です。

パソコンの画面上でユーザー登録する

パソコンの画面上でユーザー登録を行う方法には、次の2種類があります。
ユーザー登録をする方法については、『サポート&サービスのご案内』をご覧ください。

■ ホームページからのユーザー登録


インターネットのFMV ユーザー登録専用のホームページからユーザー登録を行います。
インターネットに接続できる環境が必要です。

■ 専用プログラムによるユーザー登録

「FMV ユーザー登録」というユーザー登録専用プログラムでユーザー登録を行います。
電話回線を使って通信します。

POINT

ユーザー登録番号やパスワードを忘れてしまったら

マイページでユーザー登録番号の確認およびパスワードの再発行ができます。
ユーザー登録番号の確認およびパスワードの再発行の方法については、『サポート&サービスのご案内』→「ユーザー登録・特典」→「ユーザー登録番号やパスワードをお忘れになった場合」をご覧ください。

1 1 使いたい機能の準備をする

ここまでの準備が完了したら、目的に合わせて使いたい機能の準備をしてください。

指紋認証を使う場合

この後、指紋認証を使う場合には、Windows のログオンパスワードの設定や、指紋の登録が必要です。詳しくは「指紋認証を使うための準備をする」(●▶P.105)をご覧ください。

パソコンでテレビを見る場合

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

パソコンでテレビを見る場合には、内蔵テレビチューナーユニットへの交換やアンテナケーブルの接続などの準備が必要です。

このパソコンでテレビを見るための準備については「FMV で見るための準備をする」(●▶P.119)をご覧ください。

無線 LAN をお使いになる場合

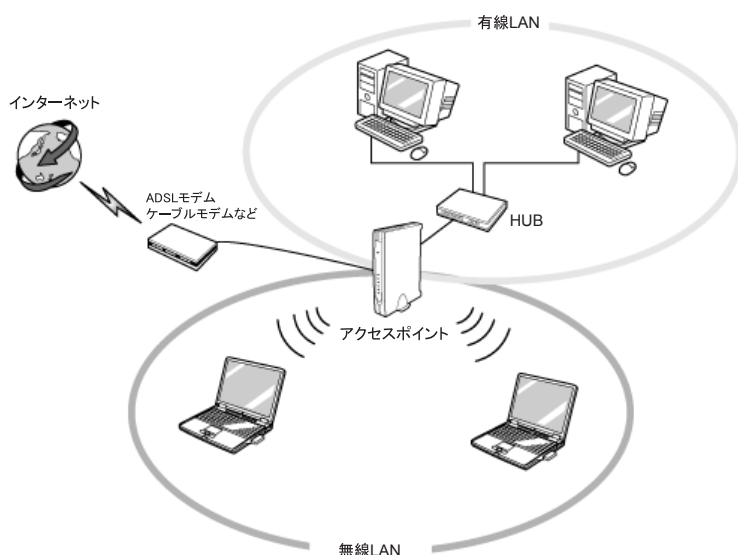
このパソコンには、無線 LAN 機能が準備されています。そのため、無線 LAN アダプタを別途購入する必要はありません。

無線 LAN を使うと、LAN ケーブルを使わずにネットワークに接続することができます。無線 LAN でインターネット接続するには、「インフラストラクチャ通信」という方式で通信します。

- ・ インフラストラクチャ通信

無線 LAN のアクセスポイントを利用したネットワークを「インフラストラクチャ通信」といいます。この機能を使うと、アクセスポイント経由で有線 LAN のネットワークに接続したり、インターネットに接続したりできます。

次の図は、インフラストラクチャ通信の例です。



必要なものを用意する

無線 LAN を使うためには、このパソコンの他に次のものがが必要です。

- ・ アクセスポイント


LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用して情報のやり取りを行う無線 LAN では、「アクセスポイント」と呼ばれる機器が必要となります。アクセスポイントには主に次のものがあります。

- ワイヤレス LAN ステーション
- ワイヤレスブロードバンドルーター

無線 LAN を使うための設定

無線 LAN を使うには、アクセスポイントとパソコンの設定を行います。

初めて設定する場合は、使用するネットワークの情報やデータの暗号化などを、アクセスポイントとパソコンの両方に設定します。すでにネットワークで使われているアクセスポイントに接続する場合は、アクセスポイントにあわせた設定を、パソコンにのみ行います。

このパソコンでは、「Mr.WLANner」という専用のユーティリティを使用して設定を行います。Windows XP のプロパティでは設定できませんのでご注意ください。設定方法については、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」→「LAN」→「無線 LAN を使う」をご覧ください。

- ・無線 LAN の電波を発信

無線 LAN の電波は、停止したり発信したりすることができます。無線 LAN を使うときには、電波が発信されている必要があります。ワイヤレススイッチが ON になっているか、「Mr.WLANner」により電波が発信されているか確認します。

- ・アクセスポイントの設定

ネットワーク設定やアクセスポイントのセットアップなどを行います。アクセスポイントに添付されているマニュアルを参照しながら設定します。


- ・SSID (または ESSID) や暗号化の設定

無線 LAN で通信するアクセスポイントとパソコンでは、同じ SSID (または ESSID) を設定します。また、セキュリティのためにデータの暗号化を設定しますが、暗号レベルは同じにする必要があります。

設定には、アクセスポイントに添付されているマニュアルも参照します。

インターネットに接続するためには

無線 LAN の設定が終わったら、アクセスポイントとブロードバンドモデムを LAN ケーブルで接続し、インターネット接続を確認します。

 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「3. インターネット / E メール」→「インターネットに接続するための設定」→「インターネットに接続するまでの流れ」をご覧ください。プロバイダや回線事業者との契約から、インターネット接続の確認、セキュリティ対策までを行ってください。

作業手順や詳しい内容は、接続・設定する機器やプロバイダのマニュアルなどもあわせてご覧ください。

12 準備が完了したら

ここまでの作業が終わると、パソコンの準備は完了です。

パソコンの準備はすべて完了していますか？

これまで説明してきたパソコンの準備が、すべて完了しているか確認してください。再確認したい項目や、完了していない操作については、各参照先に戻って再度確認または操作してください。

なお、インターネットに接続しない場合、6、7、9 は必要ありません。

- 1 「機種名を確認してください」 (●▶P.32)
お使いの機種によってマニュアルの読み方が異なります。
- 2 「使用上のお願い」 (●▶P.34)
このパソコンの取り扱いにあたっての大切な注意事項です。確認してください。
- 3 「初めて電源を入れる～ Windows のセットアップ」 (●▶P.48)
初めて電源を入れたときに行う操作です。すべての操作を終えているか、確認してください。
- 4 「サービスアシスタント（画面で見るマニュアル）の準備をする」 (●▶P.62)
画面で見るマニュアルや、サポートに関する情報をご覧いただくために、サービスアシスタントの初期設定をしてください。
- 5 「電源の切り方と入れ方」 (●▶P.64)
必ずこのマニュアルの手順に従って操作してください。
- 6 「インターネットを始めるための準備をする」 (●▶P.71)
お客様の環境にあった接続方法を選択して接続してください。
- 7 「Windows を最新の状態にする」 (●▶P.73)
「Windows Update」を実行し、Windows を最新の状態にしてください。
- 8 「セキュリティ対策ソフトの初期設定をする」 (●▶P.81)
セキュリティ対策ソフトの初期設定をして、セキュリティ対策を行ってください。
- 9 「FMV を最新の状態にする」 (●▶P.93)
「アップデートナビ」を実行し、FMV を最新の状態にしてください。
- 10 「パソコンの状態を保存する（マイリカバリ）」 (●▶P.96)
今まで設定したパソコンの状態を「マイリカバリ」を使って保存します。
- 11 「ユーザー登録をする」 (●▶P.97)
パソコンの画面上でユーザー登録を行います。
- 12 「使いたい機能の準備をする」 (●▶P.99)
目的に合わせて使いたい機能の準備をしてください。

パソコンの準備が完了したら『FMV 活用ガイド』へ

パソコンの準備が完了したら、『FMV 活用ガイド』をお読みください。『FMV 活用ガイド』では、パソコンをお使いになる前に確認していただきたいこと、覚えておくことと便利なこと、情報の探し方やトラブルの対処法など、FMV を活用するためのさまざまな情報を紹介しています。

『FMV 活用ガイド』の主な内容

第1章 準備が完了したことを確認しよう

パソコンの準備がすべて完了しているか、この章で再度確認します。

第2章 基本的な使い方を覚えよう

パソコンの基本操作、ホームページの見かたや E メールの基本操作がわかります。また、FMV を最新の状態にする方法も紹介しています。

第3章 セキュリティ対策をする

ウイルスなどからパソコンを守るセキュリティ対策について紹介しています。

第4章 「マイリカバリ」を使おう

Windows やソフトウェアをご購入時の状態に戻す代わりに、あらかじめ自分で保存しておいた時点の状態に戻す方法を説明しています。

第5章 バックアップで大切なデータを守る

大切なデータの予備をとる（バックアップする）方法について説明しています。

第6章 FMV のおすすめ活用法

FMV に搭載されているソフトウェアを使ってできる、楽しい活用法を紹介しています。

第7章 パソコンの画面で見るマニュアルを活用する

パソコンを使いこなすための情報がある、「画面で見るマニュアル」の使い方や調べ方を紹介しています。

第8章 トラブルかなと思ったら（Q&A）

電源が入らないトラブル・画面が表示できないトラブルを中心に、パソコンを使っていて困ったときの対処法を説明しています。

第9章 パソコンをご購入時の状態に戻す（リカバリ）

ハードディスクを初期状態に戻し、Windows やソフトウェアをご購入時の状態に戻す方法を説明しています。

第10章 廃棄・リサイクルについて

このパソコンや使用済み乾電池・バッテリーを廃棄するときの注意事項などが書かれています。また、廃棄する前に、ハードディスクのデータを消去する方法も説明しています。



このパソコンに、今までお使いになっていたパソコンの設定やデータを移行する場合

このパソコンには、今までお使いになっていたパソコンの設定や必要なデータの移行をガイドする「PC 乗換ガイド」というソフトウェアが用意されています。このソフトウェアを使うと、インターネットや E メールの利用環境を、そのままこのパソコンで使うことができます。

このパソコンに、今までお使いになっていたパソコンの設定やデータを移行するときにお使いください。

使用上の注意

「PC 乗換ガイド」をお使いになる場合には、次の点にご注意ください。

- ・今までお使いになっていたパソコンが、次の OS の場合のみお使いいただけます。
 - Microsoft® Windows® XP Home Edition
 - Microsoft® Windows® XP Professional
 - Microsoft® Windows® 2000 Professional
 - Microsoft® Windows® Millennium Edition
 - Microsoft® Windows® 98 operating system SECOND EDITION
- ・「PC 乗換ガイド」を実行すると、このパソコンに設定した情報やデータに、お使いになっていたパソコンの情報が上書きされます。

「PC 乗換ガイド」は、このパソコンに設定などを行う前に実行してください。

「インターネットを始めるための準備をする」(●▶P.71)の前に、「PC 乗換ガイド」を実行されることをお勧めします。

「PC 乗換ガイド」の起動

1 「@メニュー」を起動します。

次のいずれかの操作で起動できます。

- ・ワンタッチボタンを「Application」モードでワンタッチボタンの「B」を押します。
- ・「スタート」ボタン→「@メニュー」の順にクリックします。

2 「@メニュー」上部の「名前でさがす」をクリックし、左側にあるカテゴリの中から「安心・サポート」をクリックします。

3 「PC 乗換ガイド」をクリックします。

4 これ以降は、画面の指示に従って操作してください。

この後の章では、指紋認証を使うための準備 (●▶P.105)、テレビを見るための準備 (●▶P.120)、インスタント MyMedia の初期設定 (●▶P.129)、メモリの増やし方 (●▶P.137)、仕様一覧 (●▶P.147) などが記載されています。目的に合わせてお読みください。

5

第 5 章

指紋認証を使うための準備をする

指紋認証を使うための準備や、指紋認証を使った Windows のログオン方法などについて説明しています。

1 指紋認証の初期設定をする	106
2 指紋認証を使って Windows にログオンする	113
3 指のスライドのさせ方	114

1 指紋認証の初期設定をする

ここでは、指紋認証を使えるようにするための初期設定を行います。

指紋認証とは

ユーザー名やパスワードの入力を省略し、指紋センサーに指をスライドさせるだけで次のようなことができます。

- ・ Windows へログオンする
- ・ ID（ユーザー名）やパスワードを必要とするホームページへログインする
- ・ パスワードが設定されたスクリーンセーバーを解除する

Windows のログオンパスワードを作成する

指紋認証では認証の情報として、Windows にログオンするときと同じユーザー名およびパスワードを使用します。指紋を登録する前に、必ず Windows のログオンパスワードを作成してください。

重要

すでに存在する Windows のユーザー名を変更しないでください

Windows にログオンするときのユーザー名（ご購入時は「Owner」または「administrator」になっています）は変更しないでください。ユーザー名を変更すると、指紋認証を使って Windows にログオンできなくなります。

変更してしまった場合は、Windows のユーザー名を変更前のユーザー名に戻してください。

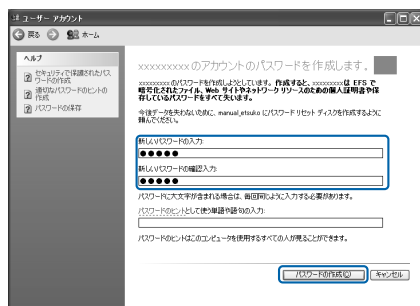
違うユーザー名を使いたい場合は、「複数ユーザーで指紋認証を使う」（▶▶P.111）をご覧ください。新しいユーザー名を作成してください。

- 1 「スタート」ボタン→「コントロールパネル」をクリックします。
「コントロールパネル」ウィンドウが表示されます。
- 2 「作業する分野を選びます」から、「ユーザーアカウント」をクリックします。
- 3 「コントロールパネルを選んで実行します」から、「ユーザーアカウント」をクリックします。
この画面が表示されない場合は、手順4へ進んでください。
- 4 「変更するアカウントを選びます」から、Windows にログオンするときと同じユーザー名をクリックします。
ご購入時は「Owner」または「administrator」でログオンしています。

5 「パスワードを作成する」をクリックします。



6 「新しいパスワードの入力」、「新しいパスワードの確認入力」にパスワードを入力し、「パスワードの作成」をクリックします。



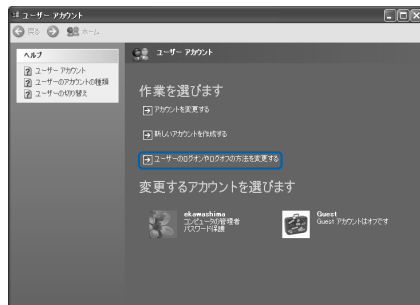
5

7 ウィンドウの右上にある をクリックして、ウィンドウを閉じます。

Windows XP Professional の機種をお使いの場合は、パソコンを再起動してください。再起動後、手順 1 ～手順 3 の操作を行った後に、次の手順 9 へ進んでください。

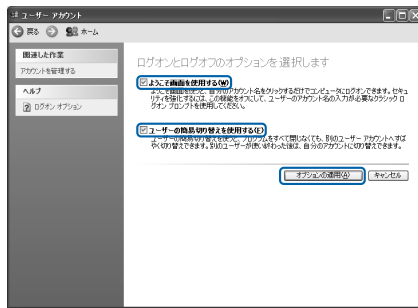
8 「コントロールパネルを選んで実行します」から、「ユーザーアカウント」をクリックします。


9 「ユーザーのログオンやログオフの方法を変更する」をクリックします。



次のページへ

- 10** 「ようこそ画面を使用する」と「ユーザーの簡易切り替えを使用する」の ☐ をクリックして ☒ にし、「オプションの適用」をクリックします。



- 11** ウィンドウの右上にある  をクリックして、すべてのウィンドウを閉じます。

- 12** 「スタート」ボタン→「終了オプション」をクリックし、「再起動」をクリックします。

パソコンが再起動します。

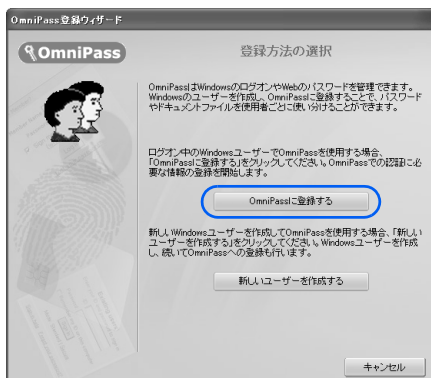
再起動後、Windows にログオンするときには、「ようこそ」と表示されている画面でユーザー名（ご購入時は「Owner」または「administrator」になっています）をクリックし、手順 6 で作成したパスワードを入力してください。

指紋を登録する

認証に必要な情報を登録します。指紋を登録する前に、「Windows のログオンパスワードを作成する」(●▶P.106) をご覧になり、必ず Windows のログオンパスワードを作成しておいてください。

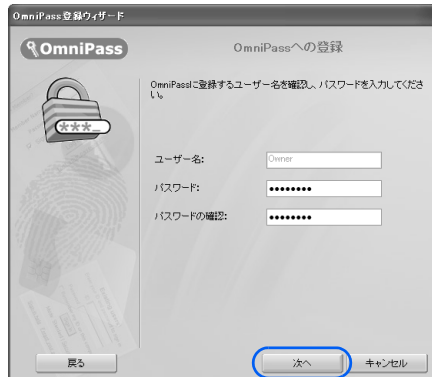
- 1** 「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「Softex」→「OmniPass 登録ウィザード」の順にクリックします。

- 2** 「OmniPass に登録する」をクリックします。



3 Windows にログオンするときと同じパスワードを「パスワード」および「パスワードの確認」に入力し、「次へ」をクリックします。

「ユーザー名」が Windows にログオンするときと同じことを確認してください。



重要

Windows のログオンパスワードを設定していない場合

Windows にログオンするときに、パスワードを使用するように設定してください。認証の情報には、Windows でログオンするときと同じユーザー名およびパスワードを使用します。Windows のログオンパスワードの作成については、「Windows のログオンパスワードを作成する」(▶▶P.106)をご覧ください。

5

4 認証で使用する指をイラストで選択し、「次へ」をクリックします。



POINT

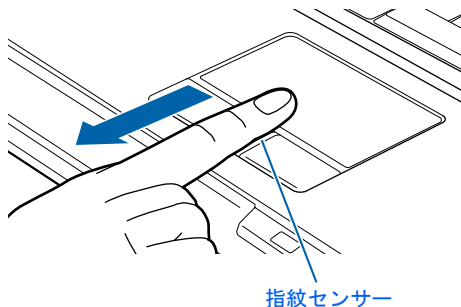
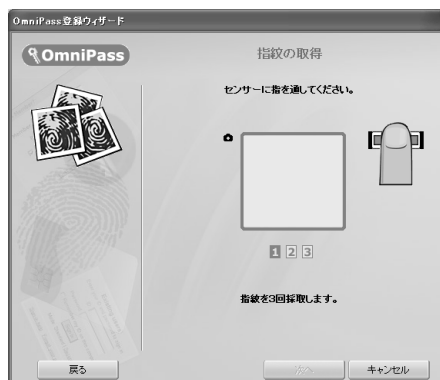
「練習」ボタンについて

この画面にある「練習」ボタンをクリックすると、指紋登録の練習をすることができます。指紋を登録する前に指紋の読み取りを練習されることをお勧めします。「戻る」ボタン、または「完了」ボタンをクリックすると、指紋を登録する画面に戻ります。

次のページへ

5 指紋の読み取りが始まります。画面の表示にしたがって指紋の読み取りを行ってください。

指紋が正常に読み取れた場合にはイラストが緑色に、読み取れなかった場合にはイラストが赤色に表示されます。



(イラストは機種や状況により異なります)

POINT

指紋は正しく登録してください

指紋の登録が正常に完了しても、指紋の読み取りが不完全なまま登録してしまうと、Windows のログオン時などの指紋認証に成功する可能性が低くなってしまう場合があります。指紋を登録するときの認証は、できるだけ次の条件を満たすように行ってください。

- ・読み取り領域の全体に指紋が読み取られている
- ・指紋の渦が画像の中に含まれている
- ・指紋の各方向の線がまんべんなく含まれている



良い例



悪い例

指紋の読み取りがうまくいかない場合

指紋センサーに指をスライドさせる方法を確認してください。スライドの方法については、「指のスライドのさせ方」(●▶P.114)をご覧ください。

6 「確認は成功しました」と表示されたら、「完了」をクリックします。

確認がうまくいかなかった場合には、「戻る」をクリックし、もう一度指紋の読み取りを行ってください。

7 「少なくとも 2 本の指の登録が必要です。引き続き、2 本目の指を登録してください。」というメッセージが表示されたら、「OK」をクリックします。

手順 4 の操作に戻り、1 指目以外の指の指紋を登録してください。

1 つのユーザーアカウントにつき、10 本まで指紋の登録ができます。

8 2 指目の指紋を登録したら、「完了」をクリックします。


「操作が完了するまでお待ちください…」というウィンドウが表示され、登録が完了するとウィンドウが閉じます。



これで指紋の登録は完了です。

重要

指紋認証が使えなくなったら

指紋がうまく登録できていなかった場合には、登録した認証の情報を一度削除して、もう一度指紋の登録を行う必要があります。登録した情報の削除と再登録については、 (サービスアシスタント) のトップ画面 → 「画面で見るマニュアル」 → 「5. パソコン本体の取り扱い」 → 「指紋認証」 → 「指紋認証を使う」をご覧ください。

5

複数ユーザーで指紋認証を使う

複数のユーザーが指紋を登録して、指紋認証を使うことができます。Windows のログオンパスワードも同時に設定できます。

新しいユーザーを登録する場合は、コンピュータの管理者でログオンしている必要があります。

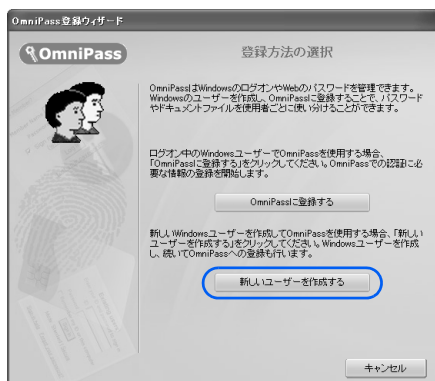
重要

1 人のユーザーが、Windows のユーザー名を複数使い分ける場合

Windows のユーザー名を複数使い分ける場合、同じ指を重複して登録すると、正しく認証されません。必ず指を変えて指紋を登録してください。

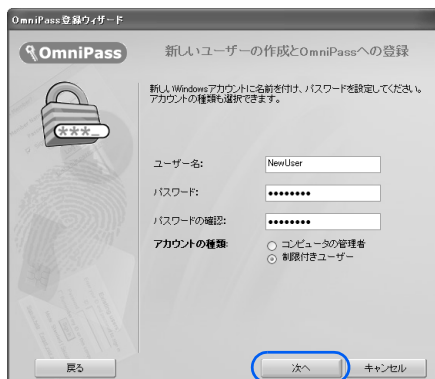
1 「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「Softex」→「OmniPass 登録ウィザード」の順にクリックします。

2 「新しいユーザーを作成する」をクリックします。



3 新しく追加するユーザーの名前を「ユーザー名」に、ログインパスワードを「パスワード」および「パスワードの確認」に入力したら、アカウントの種類を選んで、「次へ」をクリックします。

ここで入力したユーザー名とパスワードで、新しいユーザーが追加されます。



POINT

「アカウント」の種類について

・「コンピュータの管理者」

パソコンの設定を変更したり、新しいソフトウェアをインストールしたりできます。ソフトウェアの使用やファイルの削除などが制限されません。

・「制限付きユーザー」

パソコンの設定の変更や、ファイルの参照、システムの重要なファイルの削除が制限されます。また、ソフトウェアのインストールや一部のソフトウェアの使用が制限されます。

4 新しく追加したユーザー名で指紋の登録をします。

「指紋を登録する」手順 4 (▶P.109) に戻り、指紋の登録をしてください。

2 指紋認証を使って Windows にログオンする

指紋認証を使うと Windows ログオンパスワードを入力する代わりに、指紋センサーに指をスライドさせるだけで Windows にログオンできるようになります。
また、複数ユーザーでパソコンを使用している場合には、ユーザー選択も省略することができます。

指紋による認証を行う

1 電源ボタン（）を押して、Windows を起動します。

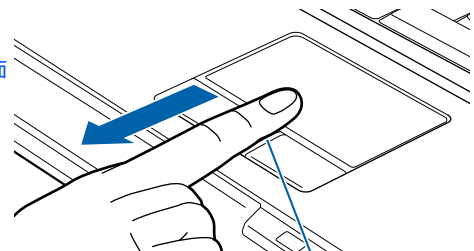
Windows が起動すると「ログオン認証」画面が表示されます。

2 指紋登録した指のいずれかを指紋センサーにスライドさせます。

指紋の認証に成功すると、Windows にログオンします。認証画面が表示されていない場合は、指紋のマークをクリックして、認証画面を表示させてください。



このマークをクリックすると、認証画面が表示されます。



指紋センサー

（イラストは機種や状況により異なります）

POINT

指紋の読み取りがうまくいかない場合

指紋センサーに指をスライドさせる方法を確認してください。スライドの方法については、「指のスライドのさせ方」（[P.114](#)）をご覧ください。

指紋認証がうまくいかない場合は Windows のログオンパスワードによる認証を行ってください

指紋認証を 3 回連続して失敗した場合には、指紋のマークに×印が付き、認証画面を閉じます。指紋のマークをクリックすると、もう一度認証画面が表示され、指紋認証ができるようになります。それでも指紋認証に失敗する場合は、Windows のログオンパスワードを使ってログオンしてください。

Windows のログオンパスワードを変更した場合

Windows のログオンパスワードを変更した後、指紋認証を行うと、「Omnipass はこのアカウントのパスワードが確認できないことを検出しました。パスワードを再確認してください。」という警告メッセージが表示されます。

この画面が表示されたら、変更した Windows のログオンパスワードを入力し、「OK」ボタンをクリックしてください。

3 指のスライドのさせ方

指紋の登録や認証を行う場合は、次のように指をスライドさせてください。認証の失敗を減らすことができます。

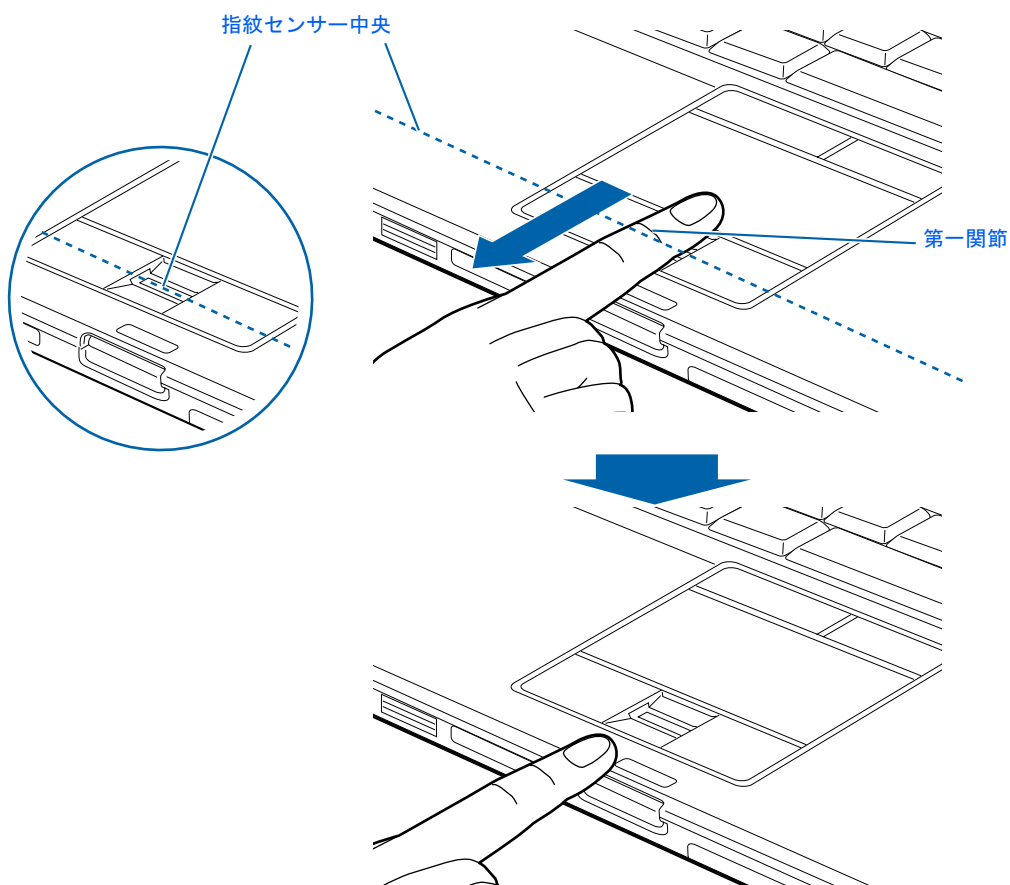
1 操作する指の第一関節が、指紋センサーの中央部に当たるように準備します。

第一関節より先の部分が読み取り範囲となります。

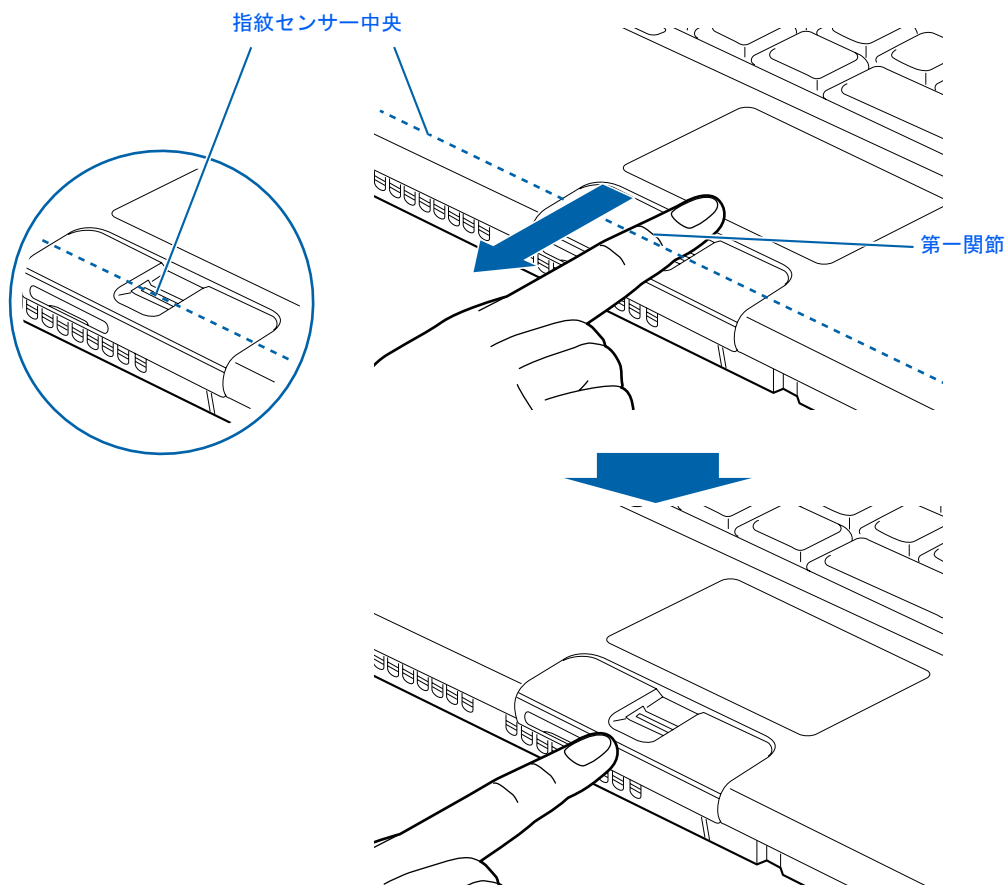


2 指をまっすぐ伸ばして第一関節を指紋センサーに軽く当てます。すぐに手全体を手前に引くようにして、センサー部が完全に見えるまで水平にスライドさせます。

■MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合



5

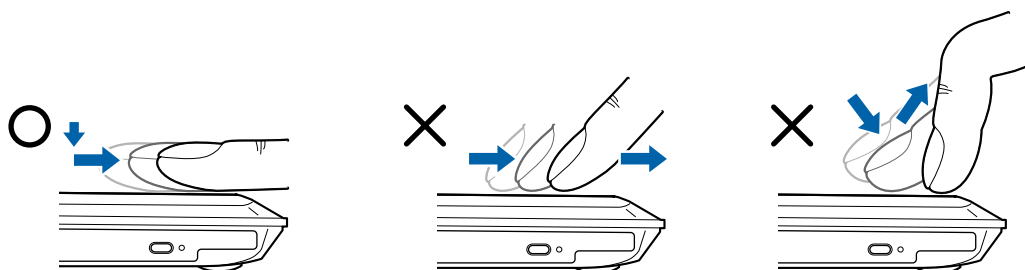
次のページへ

重要

指を突き立てたり、引っかけるようにスライドさせないでください

指紋センサーに指のはら（指紋の中心部）が接触していなかったり、指を引っかけるようにスライドさせると指紋の読み取りがうまくいかない場合があります。

必ず、指のはら（指紋の中心部）が指紋センサーに接触するようにスライドさせてください。

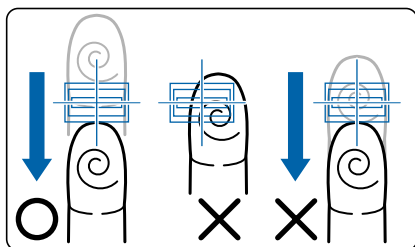


（イラストは機種や状況により異なります）

うまく認識されないときは

次の点に気を付けて操作してください。

- ・ 指の第一関節より先の部分が、指紋センサー上を通過するようにする
- ・ 指紋の渦の中心が、指紋センサーの中心を通過するようにする
- ・ 1秒程度で通過するくらいの速さで、スーッと動かす



なお、親指など、指紋の渦の中心を合わせにくい指は、うまく認識できないことがあります。その際は、中心を通過させやすい指を登録してください。

指紋の読み取りがうまくいかない場合

指紋センサーに指をスライドさせるときは、必ず指紋の入力画面の表示を確認し、指紋の入力が可能な状態になってから行ってください。指紋の入力画面が表示される前から指を指紋センサーに置くと、指紋の認証に失敗する場合があります。

また、指のスライドが速すぎたり遅すぎたりした場合にも、正常に認識できないことがあります。画面のメッセージに従って、スライドの速さを調節してください。

指紋センサーについての注意

- ・ 次のような場合は、故障および破損の原因となることがあります。
 - 指紋センサー表面を引っかいたり、先のとがったものでつついたりした場合
 - 指紋センサー表面を爪や硬いもので強く擦り、センサー表面にキズが入った場合
 - 泥などで汚れた手で指紋センサーに触れ、細かい異物などでセンサー表面にキズが入ったり、表面が汚れたりした場合
 - 指紋センサーのセンサー部にシールを貼ったり、インクなどで塗りつぶしたりした場合
- ・ 次のような場合は、指紋の読み取りが困難になったり、認証率が低下したりすることがあります。指紋センサー表面はときどき清掃してください。
 - 指紋センサー表面がほこりや皮脂などで汚れている
 - 指紋センサー表面に汗などの水分が付着している
 - 指紋センサー表面が結露している
- ・ 指紋の登録失敗や認証失敗が頻発する場合は、指紋センサー表面の清掃を行ってください。現象が改善されることがあります。
- ・ 指紋センサーを清掃する際には、メガネ拭きなどの乾いたやわらかい布でセンサー表面の汚れを軽く拭き取ってください。
- ・ 指紋センサーに指を置く前に金属に手を触れるなどして、静電気を取り除いてください。静電気が故障の原因となる場合があります。冬期など乾燥する時期は特にご注意ください。
- ・ 長期間使用することにより、センサー周辺にゴミがたまる場合がありますが、先のとがったもので取り除かないようにしてください。

指紋認証をお使いになる場合の注意

- ・ 本機能は指紋画像の特徴情報を認証するものです。このため、お客様によっては指紋の特徴情報が少なく、登録操作ができない場合があります。
- ・ 指紋の登録には同一の指で 3 回の読み取りが必要です。異なる指で登録を行うと、認証できない場合があります。
- ・ 指の状態が次のような場合は、指紋の登録が困難になったり、認証率（正しく指をスライドさせた際に指紋が認証される割合）が低下することがあります。なお、手を洗う、手を拭く、認証する指を変える、手荒れや乾いている場合はクリームを塗るなど、お客様の指の状態に合わせて対処することで、認証時の状況が改善されることがあります。
 - お風呂上がりなどで指がふやけている場合
 - 指に汗や脂が多く、指紋の間が埋まっている場合
 - 手が荒れたり、指に損傷（切傷、ただれなど）を負っている場合
 - 手が極端に乾燥していたり、乾燥肌の場合
 - 指が泥や油などで汚れている場合
 - 太ったり、やせたりして指紋が変化した場合
 - 磨耗して指紋が薄くなった場合
 - 指紋登録時に比べ、指紋認証時の指の表面状態が極端に異なる場合
 - 濡れたり、汗をかいたりしている場合
- ・ センサー表面が濡れていたり結露していたりすると、誤作動の原因となります。柔らかい布で水分を取り除いてからご使用ください。
- ・ 認証率はおお客様の使用状況により異なります。
- ・ 各指で指紋が異なりますので、必ず登録を行った指で認証の操作を行ってください。
- ・ 指紋が正常に読み取れなかったときや、一定時間内に認証されなかったときは、警告メッセージが表示されます。
- ・ 指紋認証技術は完全な本人認証・照合を保障するものではありません。当社では本製品を使用したこと、または使用できなかったことによって生じるいかなる損害に関しても、一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

6

第 6 章

F M V で見るための準備をする

初めてテレビを見るときに行う準備と、インスタント MyMedia の初期設定について説明しています。

- | | | |
|---|---|-----|
| 1 | テレビを見るための準備をする | 120 |
| | MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ | |
| 2 | 「インスタント MyMedia」を使うための準備をする | 129 |
| | MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ | |
| 3 | チャンネル設定をする | 131 |
| | MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ | |
| 4 | F M V で見るための準備が完了したら | 132 |
| | MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ | |

警告



- ・ AC アダプタは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体が故障する原因となります。

1 テレビを見るための準備をする

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

ここではテレビを見るための準備について説明します。

準備の流れ


初めてテレビを見るときは、次の作業が必要です。

- 1 内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける (●▶P.122)
- 2 アンテナケーブルを接続する (●▶P.124)
- 3 チャンネルを設定する

テレビの視聴や録画をするには、お使いの地域に合わせてチャンネルを設定する必要があります。

テレビを視聴するソフトウェアではチャンネルを設定する必要があります。テレビを視聴するソフトウェアは次のとおりです。

- ・「インスタント MyMedia」
すぐにテレビを楽しめます
- ・「TVfunSTUDIO (テレビファースタジオ)」

チャンネル設定の方法は 『FMV で見る・録る・残すガイド』をご覧ください。

必要なものを用意する

必ず用意してください

- RF 変換ケーブル
(屋内でテレビを見る場合のみ)



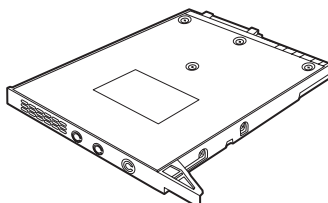
- アンテナケーブル (別売)
(屋内でテレビを見る場合のみ)



- ヘッドホンアンテナ
(屋外でテレビを見る場合のみ)

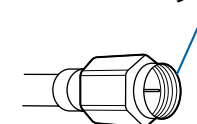


- 内蔵テレビチューナーユニット



アンテナケーブルは F 型コネクタプラグ付アンテナケーブルをご購入ください。
アンテナケーブルとパソコンの接続には、ノイズの影響を受けにくいネジ式の F 型コネクタプラグ付アンテナケーブルの使用をお勧めします。
なお、ケーブルは適切な長さのものを用意してください。

プラグの内側がネジ状になっている



ネジ式 F 型コネクタ

重要

ネジ式でない F 型コネクタプラグ付アンテナケーブルをお使いになる場合は、次の点にご注意ください

ネジ式でない F 型コネクタプラグ付アンテナケーブルは、ネジ式に比べノイズの影響を受けやすいため、映像が乱れることがあります。

必要に応じて用意してください

■ 混合器


別々の電波を、1 本の線に混合するための機器です。

用途に合った製品をご購入ください。

この他にもアンテナ線の形状などによって、必要なものが異なります。

内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける

ここでは、モバイルマルチベイユニットを使う上で注意していただきたいことや、内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける方法について説明しています。

詳しくは  (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「6. 周辺機器の接続」→「モバイルマルチベイユニットを使う」をご覧ください。

モバイルマルチベイユニットを使うときの注意

故障を防ぐため、モバイルマルチベイユニットをお使いになる場合は、次の点に注意してください。

- ・ パソコンをお使いになるときは、必ずモバイルマルチベイにユニットまたはモバイルマルチベイカバーを取り付けてください。何も取り付けていない状態でお使いになると、故障の原因となります。
- ・ ベイユニット取り外しレバーを起こすと、ロックが解除され、モバイルマルチベイユニットが使えなくなることがあります。ベイユニット取り外しレバーは、モバイルマルチベイのユニットを取り外す場合のみ起こしてください。誤ってレバーを操作してしまった場合は、いったんパソコン本体の電源を切り、ユニットを取り外してから再度取り付けてください。

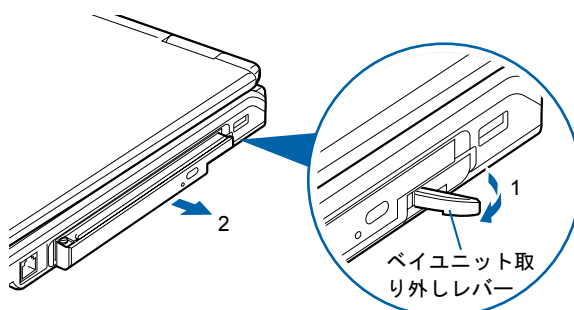
内蔵テレビチューナーユニットの取り付け方

ここでは、あらかじめパソコン本体に取り付けられている CD/DVD ドライブユニットから内蔵テレビチューナーユニットに交換する方法について説明します。

重要

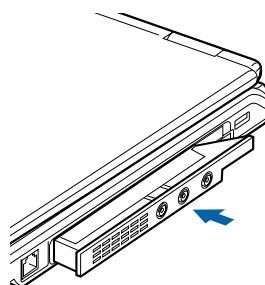
モバイルマルチベイユニットの交換は、すべてのソフトウェアを終了してから行ってください。

- 1 パソコン本体の電源を切り、AC アダプタおよび周辺機器、ケーブル類をすべて取り外します。
- 2 1 ベイユニット取り外しレバーを起こし、2 モバイルマルチベイユニットを取り外します。



(イラストは機種や状況により異なります)

- 3 内蔵テレビチューナーユニットを取り付けます。
ユニットのコネクタを奥にして、突き当たるまでしっかり押し込みます。



(イラストは機種や状況により異なります)

アンテナケーブルを接続する

ここでは、アンテナケーブルを接続する方法について説明します。
アンテナケーブルの接続はお使いの状況によって異なります。いずれかの方法でアンテナを接続してください。

屋内でテレビを見る場合

市販のアンテナケーブルと添付の RF 変換ケーブルを経由し、壁のアンテナコネクタに接続します。鮮明な画質・音質でテレビを視聴できますが、アンテナコネクタのある場所でしか視聴できません。

このパソコンでは地上アナログ放送（VHF と UHF 放送）を視聴できます。また、CATV の配信がある場合には CATV の受信も可能です。

⚠ 警告



- ・雷が鳴り出したときは、落雷の可能性がなくなるまでパソコン本体やケーブル類に触れないでください。ケーブル類の接続作業は、落雷の可能性がなくなるまで行わないでください。落雷の可能性がある場合は、あらかじめパソコン本体の電源を切り、その後電源コードをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外しておいてください。落雷による感電、火災の原因となります。

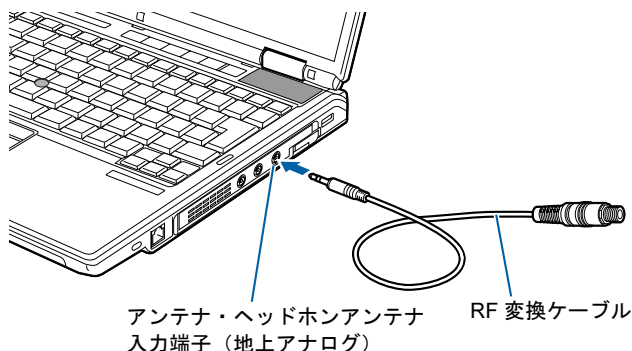
👉 重要

アンテナケーブルを接続するときはパソコンの電源を切ってください

パソコンの電源を切ってから、アンテナケーブルを接続してください。

- 1 パソコンの電源が入っている場合は、電源を切ります。
- 2 RF 変換ケーブルを、パソコン本体に取り付けられている内蔵テレビチューナーユニットのアンテナ・ヘッドホンアンテナ入力端子（地上アナログ）に接続します。

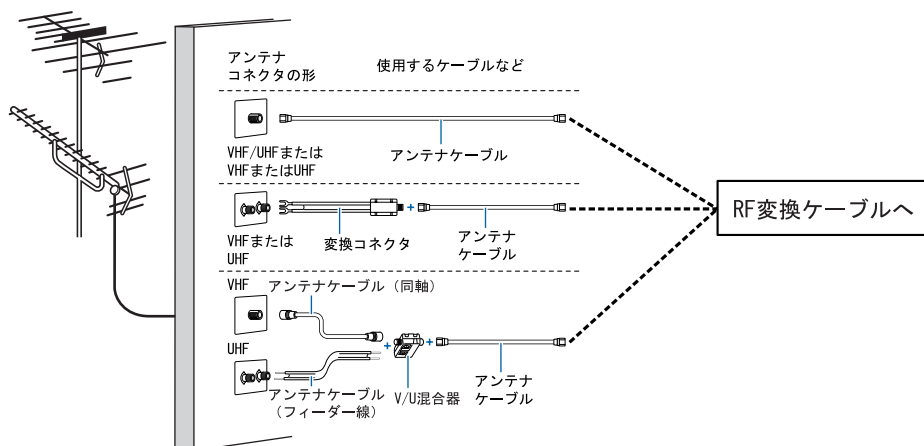
内蔵テレビチューナーユニットが取り付けられていない場合は、「内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける」（●▶P.122）をご覧ください。



3 アンテナケーブルを RF 変換ケーブルに接続します。

接続のしかたは、壁のアンテナコネクタの形や、お使いになるケーブルによって異なります。次の図から最も近いものを選択し、必要なケーブル類を接続してください。

VHF/UHF アンテナ

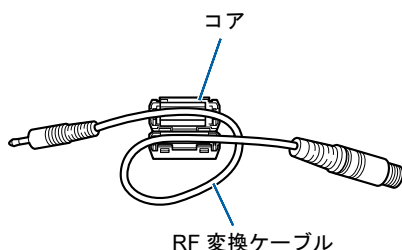


POINT

テレビの映りが悪いときは

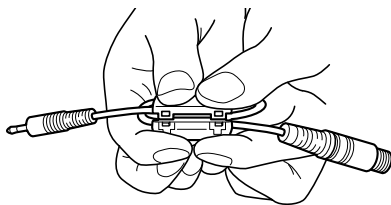
テレビの映りが悪いときは、次のように RF 変換ケーブルに、添付のコアを巻き付けると改善される場合があります。

1. 添付品のコアを準備します。
2. パソコンの電源が入っている場合は、電源を切ります。
3. RF 変換ケーブルをパソコン本体とアンテナケーブルから外します。
4. RF 変換ケーブルに、コアを取り付けます。
コアの溝にはめこむようにして、ケーブルをコアに 1 回巻き付けます。



(これ以降のイラストは実物と異なる場合があります)

5. カチッと音がするまで、両サイドをしっかり押さえてコアを閉じます。
コアがケーブルをはさみ込まないように注意してください。
ケーブルが傷付きます。



6. 「アンテナケーブルを接続する」の手順 2、3 (●▶P.124、P.125) に従って、RF 変換ケーブルをパソコン本体とアンテナケーブルに接続します。

屋外でテレビを見る場合

添付のヘッドホンアンテナを接続します。

屋外でテレビを見ることができますが、壁のアンテナコネクタに接続する場合に比べて映りが悪くなります。

このパソコンではアナログ放送（VHF と UHF）を視聴できます。CATV の受信はできません。なお、ヘッドホンアンテナのヘッドホン部からはテレビの音声以外のサウンドも聞こえます。

⚠ 警告

聴力障害

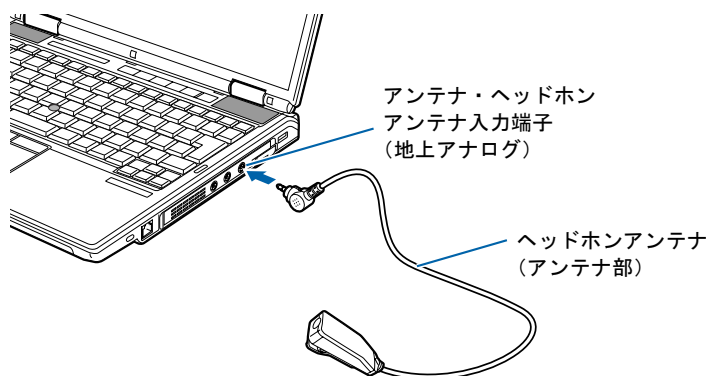


- ・ヘッドホン部をお使いになるときは、音量を上げすぎないようにご注意ください。耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。
- ・電源を入れたり切ったりする前には音量を最小にしておいてください。また、ヘッドホン部をしたまま、電源を入れたり切ったり、内蔵テレビチューナーユニットを抜き差ししないでください。突然大きな音や刺激音が出て、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。

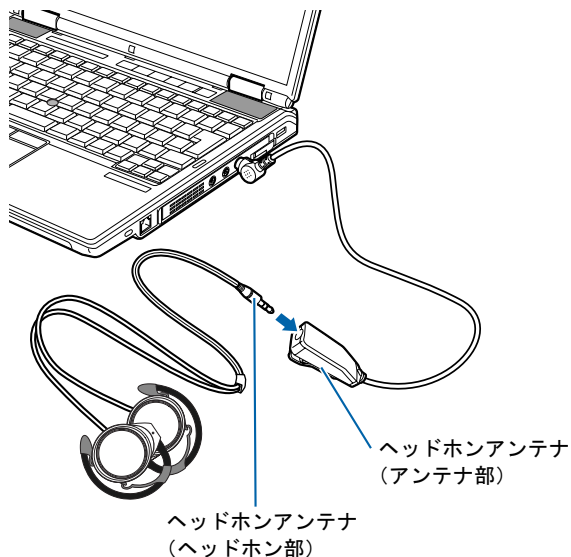


- ・自転車やバイク、自動車などの運転中は、テレビや音楽を視聴しないでください。周囲の音が聞こえにくく、映像や音声に気をとられ交通事故の原因になります。また、歩行中でも周囲の交通に十分に注意してください。特に踏切や横断歩道ではご注意ください。

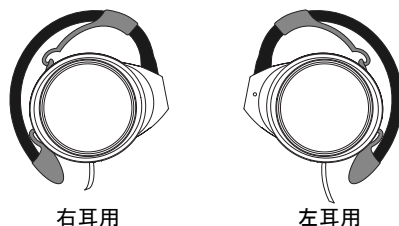
1 ヘッドホンアンテナのアンテナ部をパソコン本体に接続します。



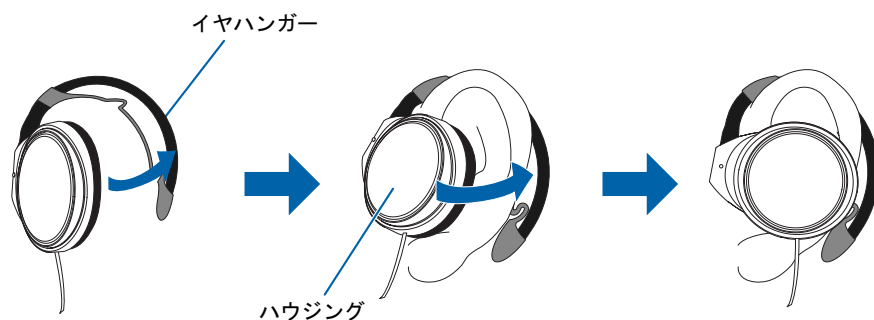
2 ヘッドホンアンテナのヘッドホン部をアンテナ部に接続します。




3 ヘッドホンの左右を確かめます。




4 イヤハンガーを、止まる位置まで開いてから耳に掛け、ハウジングが耳にフィットするように、押し当てて装着します。



重要

- ・パソコン本体のヘッドホン端子にヘッドホンを接続している場合は、ヘッドホンをはずしてからヘッドホンアンテナを接続してください。パソコン本体のヘッドホン端子にヘッドホンを接続したままヘッドホンアンテナを接続した場合、十分な音量で鳴らない場合があります。
- ・旅行先など普段使用している場所から離れた場所でテレビを視聴する場合には、再度チャンネルを設定してください。詳しい説明や操作方法については、『FMV で見る・録る・残すガイド』をご覧ください。
- ・パソコンにヘッドホンアンテナを近づけると画質や音質が劣化したり、見るできない場合があります。
- ・次のような電波の受信状況が悪い場所では画質や音質が劣化したり、見るできない場合があります。
 - ・放送局から遠い地域または極端に近い地域
 - ・山間部やビルの陰
 - ・移動中
 - ・高圧線、ネオン、無線局の近くなど
 - ・線路や交通量の多い道路の近くなど
 - ・地下街、トンネルの中など
 - ・その他妨害電波が多かったり、電波が遮断されたりする場所など
- ・ヘッドホンアンテナは、構造上音が外にもれやすくなっています。交通機関や公共の場所では、音量を上げすぎて周囲の迷惑とならないようにご注意ください。


POINT

- ・屋外でテレビを見る場合は、バッテリーの残量が充分にあることを確認してください。
 - ・屋外でテレビの音声をスピーカーから聞くには、ヘッドホンアンテナからヘッドホン部を抜いてください。なお、ヘッドホンアンテナにヘッドホン部を接続しない場合は、ヘッドホン部を接続した場合に比べてテレビの映りは悪くなります。
 - ・テレビを視聴する時はヘッドホンアンテナのコードを伸ばしてください。コードを伸ばしていないと、テレビの電波を十分に受信できない場合があります。
 - ・テレビの映りが悪い場合には次の方法を試してください。
 - ・見通しのよい場所に移動してみる
 - ・ヘッドホンアンテナの向きを変えてみる
 - ・ヘッドホンアンテナにヘッドホン部を接続していない場合はヘッドホン部を接続してみる
 - ・チャンネル設定の「お住まいの地域」を変更してみる
 - ・チャンネル設定の「オートスキャン」を実行してみる
- 詳しい説明や操作方法については、『FMV で見る・録る・残すガイド』をご覧ください。

2 「インスタント MyMedia」を使うための準備をする

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

「インスタント MyMedia」を使うと Windows を起動しなくても、すぐにテレビや DVD、音楽 CD、録画済みのテレビ番組やビデオの再生などが楽しめるようになります。

インスタント MyMedia のセットアップが終わったら、『FMV で見る・録る・残すガイド』をご覧ください。

「インスタント MyMedia」のセットアップ

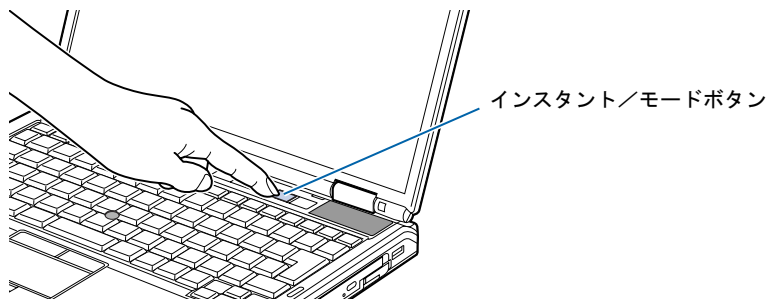
ここでは、「インスタント MyMedia」を使うためのセットアップを行います。

重要

セットアップ時の注意事項

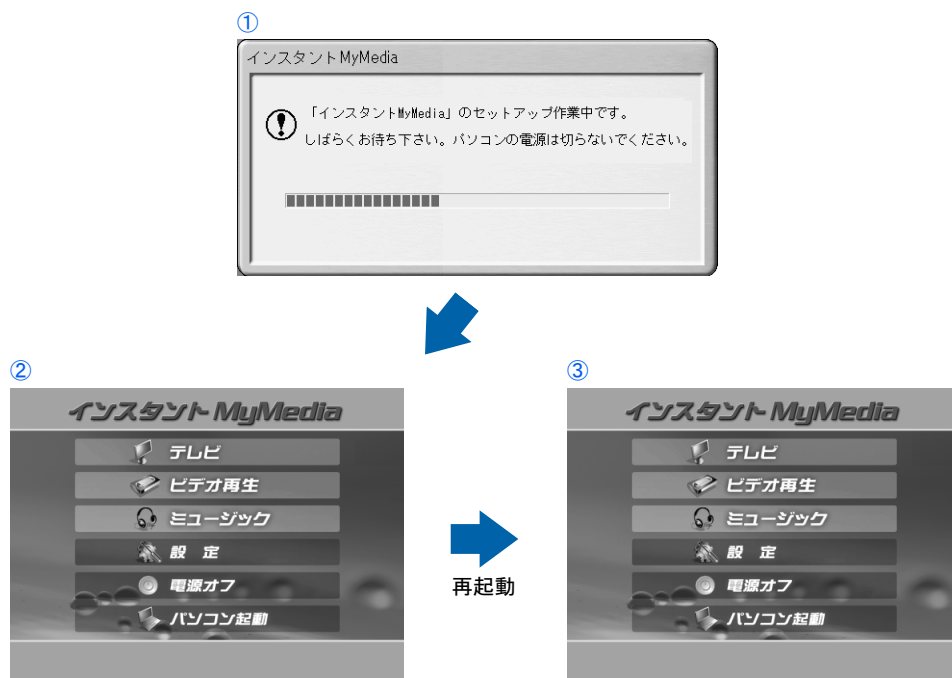
- ・セットアップを行う前に、必ず AC アダプタが接続されていることを確認してください。
- ・セットアップ中は、手順以外の操作を行わないでください。「インスタント MyMedia」が起動しなくなる場合があります。
- ・Windows の終了時に強制終了を行っていた場合、「インスタント MyMedia」を起動することができません。このような場合には一度 Windows を起動し、正しい終了操作（[▶P.64](#)）を行ってからやり直してください。

- 1** パソコンの電源が入っている場合は、電源を切ります。
- 2** 内蔵テレビチューナーユニットが取り付けられていることを確認します。
取り付けられていない場合は、「内蔵テレビチューナーユニットを取り付ける」（[▶P.122](#)）をご覧ください。
- 3** インスタント／モードボタンを押します。



[次のページへ](#)

4 「インスタント MyMedia」のセットアップが始まります。



(③の画面が表示されている間に①の画面が表示される場合があります)

このような画面が表示されます。途中で一度、再起動します。
セットアップには時間がかかりますが、電源が切れるまでそのままお待ちください。

5 パソコンの電源が切れたら、「インスタント MyMedia」のセットアップは完了です。


状態表示 LCD の ① が表示されていないのを確認してください。

3 チャンネル設定をする

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ


このパソコンには、Windows を起動せずに手軽にテレビが見られる「インスタント MyMedia」や地上アナログ放送用のソフトウェア「TVfunSTUDIO（テレビファースタジオ）」が用意されています。テレビの視聴や録画をするには、お使いの地域に合わせてチャンネル設定をする必要があります。

■「インスタント MyMedia」の場合

「インスタント MyMedia」については、『FMV で見る・録る・残すガイド』→「すぐにテレビ/DVD/CD などを楽しむ」→「テレビを楽しむ」→「チャンネルを設定する」をご覧ください。

なお、「TVfunSTUDIO」でチャンネル設定をすると、「インスタント MyMedia」にチャンネル情報が反映されます。

■「TVfunSTUDIO（テレビファースタジオ）」の場合

『FMV で見る・録る・残すガイド』→「Windows を起動してテレビ／DVD／CD を楽しむ」→「TVfunSTUDIO」を準備する→「チャンネルを設定する」をご覧ください。

4 FMV で見るときの準備が完了したら

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

ここまでの作業が終わったら、次のマニュアルをご覧ください。

テレビや「インスタント MyMedia」について知りたいときは『FMV で見るときの準備が完了したら』へ

このパソコンでテレビやDVDを見たり、CDなどを聞いたりする方法については、『FMV で見るときの準備が完了したら』をご覧ください。このパソコンでテレビやDVDを見たり、CDなどを聞いたりする前に確認していただきたいことや具体的な利用方法、トラブル時の対処方法について紹介しています。

『FMV で見るときの準備が完了したら』の主な内容

- 第1章 このパソコンでできること
- 第2章 準備をする
- 第3章 すぐにテレビ/DVD/CDなどを楽しむ
- 第4章 Windowsを起動してテレビ/DVD/CDを楽しむ
- 第5章 デジタル放送を楽しむ
- 第6章 困ったときのQ&A



7

第 7 章

周辺機器の設置／設定／増設

周辺機器の使用上の注意やメモリの増やし方などを説明しています。目的に合わせてお読みください。

1 周辺機器をお使いになる前に	134
2 メモリの増設／交換	137

1 周辺機器をお使いになる前に

ここでは、周辺機器をお使いになる前に知っておいていただきたいことについて説明します。

警告



- ・ 周辺機器の取り付け／取り外しを行うときは、本製品や周辺機器の電源を切った状態で行ってください。

AC アダプタや電源コードがコンセントにつながっている場合は、それらをコンセントから抜いてください。

感電の原因となります。



- ・ 周辺機器のケーブルは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。

誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体および周辺機器が故障する原因となります。

周辺機器とは？


プリンタ、デジタルカメラ、メモリなどの装置のことです。パソコンの各種コネクタに接続したり、パソコン本体内部に取り付けたりして、パソコンの機能を拡張したり、処理速度を高めたりできます。

周辺機器を取り付けると

メモリを取り付けてパソコンの処理能力を上げたり、プリンタを接続して印刷したりなど、パソコンでできることがさらに広がります。

また、デジタルカメラで撮影した画像をパソコンに取り込んで、Eメールに添付したりできます。

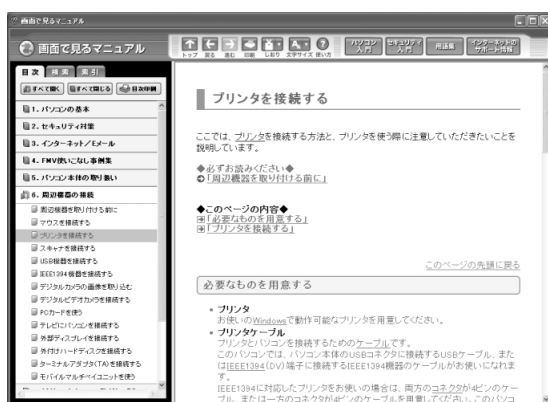
周辺機器を取り付けるには

周辺機器の取り付け方は、（サービスアシスタント）のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「5. パソコン本体の取り扱い」または「6. 周辺機器の接続」に記載されています。また、本マニュアル内では、「メモリの増設／交換」（●▶P.137）についても記載しています。お使いになる周辺機器のマニュアルとあわせてご覧ください。

「画面で見るマニュアル」で調べる


1 表示される画面の中から取り付けたい周辺機器をクリックします。


例えば、プリンタを接続する場合は、「6. 周辺機器の接続」→「プリンタを接続する」をクリックします。



POINT

手順の中に「動画を見る」というボタンがあるとき

ボタンをクリックすると、インターネットに接続して手順の動画をご覧いただけます。このとき、FMV ユーザー登録で発行された「ユーザー登録番号」と「パスワード」が必要です。ユーザー登録については、『サポート＆サービスのご案内』をご覧ください。

「画面で見るマニュアル」の使い方については、『FMV 活用ガイド』→「パソコンの画面で見るマニュアルを活用する」をご覧ください。

周辺機器の取り扱い上の注意

周辺機器を取り付けるときは、次のことに注意してください。


- ・ **周辺機器によっては設定作業が必要です**

パソコンの周辺機器の中には、接続するだけでは正しく使えないものがあります。このような機器は、接続した後で設定作業を行う必要があります。例えば、プリンタや PC カードを使うには、取り付けた後に「ドライバのインストール」という作業が必要です。周辺機器の接続は、このマニュアルをよくご覧になり、正しく行ってください。

- ・ **ドライバなどがフロッピーディスクで添付されている場合**

周辺機器によっては、添付のドライバなどがフロッピーディスクで提供されているものがあります。オプションの FDD ユニット (USB) をご購入になり、接続した上でドライバをインストールしてください。

- ・ **マニュアルをご覧ください**

ケーブル類を接続する場合は、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「6. 周辺機器の接続」をご覧ください。接続時に間違いがないようにしてください。誤った接続状態で使用すると、このパソコンおよび周辺機器が故障する原因となることがあります。

また、「画面で見るマニュアル」で説明している周辺機器の取り付け方法は一例です。「画面で見るマニュアル」とあわせて周辺機器のマニュアルも必ずご覧ください。

- ・ **純正品をお使いください**

弊社純正の周辺機器については、販売店にお問い合わせになるか、富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」(<http://www.fujitsu-webmart.com/>) をご覧ください。

他社製品につきましては、このパソコンで正しく動作するかどうか、保証いたしかねます。他社製品をお使いになる場合は、製造元のメーカーにお問い合わせくださいますようお願いいたします。

- ・ **ACPI に対応した周辺機器をお使いください**

このパソコンは ACPI モードに設定されています。ACPI モードに対応していない周辺機器をお使いの場合、省電力機能などが正しく動作しない場合があります。

また、このパソコンでは、低レベルのスタンバイ (ACPI S1) をサポートしていません。

お使いになる周辺機器が低レベルのスタンバイのみサポートしている場合は、パソコンをスタンバイや休止状態にしないでください。

- ・ **周辺機器の電源は、パソコンの電源を入れる前に入れてください**

電源を入れて使う周辺機器を取り付けた場合は、周辺機器の電源を入れてからパソコンの電源を入れてください。また、周辺機器の電源を切るときは、パソコンの電源を切ってから周辺機器の電源を切ってください。

重要

- ・ コネクタに周辺機器を取り付ける場合は、コネクタの向きを確認し、まっすぐ接続してください。
- ・ 複数の周辺機器を取り付ける場合は、1 つずつ取り付けて設定を行ってください。

2 メモリの増設／交換

パソコンに取り付けられるメモリを増やすことによって、パソコンの処理能力などを上げることができます。ここでは、メモリを増やす方法について説明します。

メモリの取り付け場所

メモリは、パソコン本体下面の拡張 RAM モジュールスロットに取り付けます。ご購入時の状態やメモリの増やし方は、お使いの機種により異なります。

■ MG75S をお使いの方

ご購入時は、あらかじめ 1GB のメモリが取り付けられています。メモリは最大 2GB まで増やせます。

メモリ容量を増やしたいときは、あらかじめ取り付けられている 512MB のメモリを取り外して交換します。メモリを最大容量まで増やしたいときは、あらかじめ取り付けられているメモリを取り外して交換します。

■ MG70S/T, MG55S, MG50S をお使いの方

ご購入時は、あらかじめ 512MB のメモリが取り付けられています。メモリは最大 2GB まで増やせます。

メモリ容量を増やしたいときは、新たにメモリを取り付けます。メモリを最大容量まで増やしたいときは、あらかじめ取り付けられているメモリを取り外して交換します。

■ MG75SN, MG70SN, MG57SN, MG55SN, MG50SN をお使いの方

ご購入時に選択したメモリが取り付けられています。メモリは最大 2GB まで増やせます。512MB のメモリを選択した方がメモリ容量を増やしたいときは、新たにメモリを取り付けます。

1GB (512MB × 2 枚) のメモリを選択した方がメモリ容量を増やしたいときは、あらかじめ取り付けられている 512MB のメモリを取り外して交換します。メモリを最大容量まで増やしたいときは、あらかじめ取り付けられているメモリを取り外して交換します。

なお、2GB (1GB × 2 枚) のメモリを選択した方は、それ以上メモリ容量を増やすことはできません。

必要なものを用意する

メモリ（拡張 RAM（ラム）モジュール）

FMVNM25J1 (256MB)、FMVNM51J1 (512MB)、FMVNM1GJ1 (1GB) のメモリが取り付けられます。

プラスのドライバー（ドライバーサイズ：1 番）

このパソコンのネジを取り外すときに使います。ネジの頭をつぶさないように、ネジのサイズ (M2.5) に合ったものをお使いください。他のドライバーを使うと、ネジの頭をつぶすおそれがあります。

メモリの組み合わせ表

次の表で、メモリの容量とメモリスロットの組み合わせを確認してください。
次の表以外の組み合わせにすると、パソコンが正常に動作しない場合があります。
なお、組み合わせによってはあらかじめ取り付けられているメモリを交換したり、取り外したりする必要があります。

■ MG70S/T をお使いの方、または MG75SN, MG70SN で 512MB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
512MB（ご購入時）	512MB	なし
768MB	512MB	256MB
1GB	512MB	512MB
	1GB	なし
1.25GB	256MB	1GB
1.5GB	512MB	1GB
2GB（最大）	1GB	1GB

■ MG55S, MG50S をお使いの方、または MG57SN, MG55SN, MG50SN で 512MB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
512MB（ご購入時）	なし	512MB
768MB	256MB	512MB
1GB	512MB	512MB
	なし	1GB
1.25GB	256MB	1GB
1.5GB	1GB	512MB
2GB（最大）	1GB	1GB

■ MG75S をお使いの方、または MG75SN, MG70SN で 1GB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
1GB（ご購入時）	512MB	512MB
1GB	1GB	なし
1.25GB	256MB	1GB
1.5GB	512MB	1GB
2GB（最大）	1GB	1GB

■ MG57SN, MG55SN, MG50SN で 1GB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
1GB（ご購入時）	512MB	512MB
1GB	なし	1GB
1.25GB	256MB	1GB
1.5GB	1GB	512MB
2GB（最大）	1GB	1GB

■ MG75SN, MG70SN で 2GB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
2GB（ご購入時／最大）	1GB	1GB

■ MG57SN, MG55SN, MG50SN で 2GB のメモリを選択した方

総容量	スロット 1	スロット 2
2GB（ご購入時／最大）	1GB	1GB

POINT

次の表の組み合わせはデュアルチャネル対応です。

総容量	スロット 1	スロット 2
1GB	512MB	512MB
2GB（最大）	1GB	1GB

メモリ取り扱い上の注意

⚠ 警告



- ・メモリの取り付け／取り外しを行う場合は、必ずパソコン本体の電源を切り、AC アダプタやバッテリー、周辺機器を取り外してください。スタンバイや休止状態では、取り付け／取り外しを行わないでください。

感電の原因となります。また、データが消失したり、パソコン本体やメモリが故障する原因となることがあります。



- ・取り外したカバー、キャップ、ネジ、電池などの部品は、小さなお子様の手の届かないところに置いてください。

誤って飲み込むと窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。

⚠ 注意



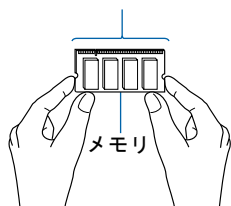
- ・メモリの取り付け位置のすぐそばに高温になる部分があります。

メモリの取り付け／取り外しを行うときは、パソコン本体の電源を切って、しばらくしてから行ってください。火傷の原因になることがあります。

メモリを取り付けるときの注意

- ・メモリは、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、人体に留まった静電気により破壊される場合があります。メモリを取り扱う前に、一度金属質のものに手を触れて、静電気を放電してください。
- ・操作に必要な箇所以外には手を触れないでください。故障の原因となることがあります。
- ・パソコンの部品など不要な物を、パソコン本体内部に落とさないでください。故障の原因となることがあります。
- ・メモリは何度も抜き差ししないでください。故障の原因となることがあります。
- ・メモリの表面の端子や IC 部分に触れて押さないでください。また、メモリに強い力をかけないようにしてください。
- ・メモリがうまく取り付けられないときは、無理にメモリを取り付けず、いったんメモリを抜いてから再度メモリを取り付け直してください。
- ・メモリは下図のようにふちを両手で持ってください。金色の線が入っている部分（端子）には、絶対に手を触れないでください。指の油分などが付着すると、接触不良の原因となることがあります。

この部分には手を触れないでください。



メモリを増やす

ここでは、メモリを増やす方法を説明しています。
メモリスロットにメモリを取り付ける場合と、取り付けられているメモリを交換する場合で手順が異なります。お使いのパソコンの状態を確認して、正しく行ってください。

POINT

メモリの取り付け手順の動画を見ることができます

サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/>) で、メモリの取り付け手順の動画がご覧になれます。

1 パソコン本体の電源を切り、AC アダプタを取り外します。

2 液晶ディスプレイを閉じ、パソコン本体を裏返します。

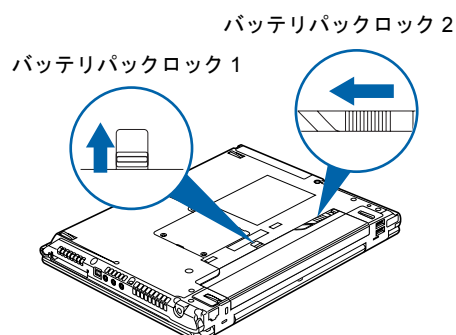
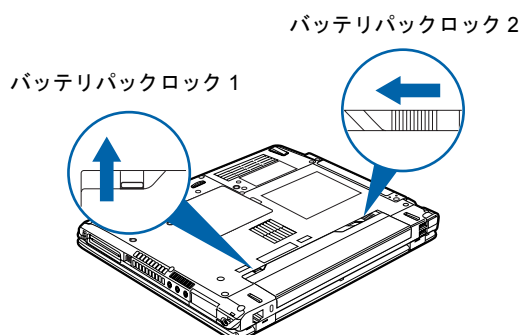
3 内蔵バッテリーパックを取り外します。

1. ロックを解除します。

バッテリーパックロック 1 を矢印の方向にスライドさせながら、バッテリーパックロック 2 を矢印の方向にスライドさせます。

■ MG75/70 シリーズの場合

■ MG57/55/50 シリーズの場合

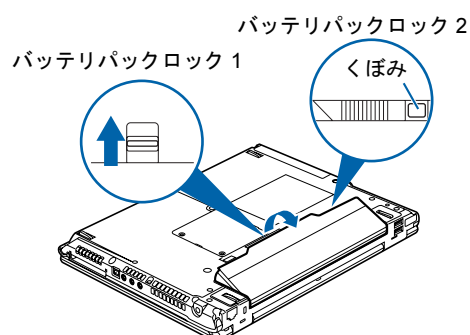
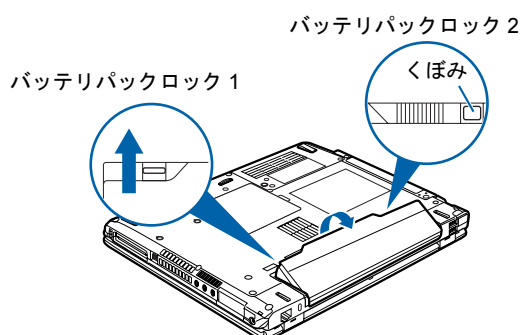


2. 内蔵バッテリーパックを取り外します。

バッテリーパックロック 1 をスライドさせながら、バッテリーパックロック 2 のくぼみに指をかけて内蔵バッテリーパックを取り外します。

■ MG75/70 シリーズの場合

■ MG57/55/50 シリーズの場合



次のページへ

4 メモリの取り付け場所とメモリの容量の組み合わせを確認します。

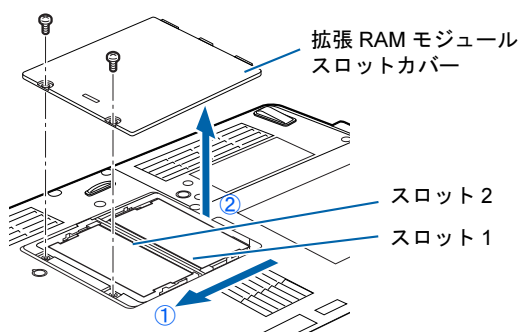
メモリの取り付け場所については、「メモリの取り付け場所」(●▶P.137)をご覧ください。
メモリの容量と組み合わせについては、「メモリの組み合わせ表」(●▶P.138)をご覧ください。

取り付けられているメモリを新しいメモリに交換する場合は手順6へ、メモリを追加する場合は手順5へ進んでください。

5 ネジ(2ヶ所)を取り外し、拡張 RAM モジュールスロットカバーを取り外します。

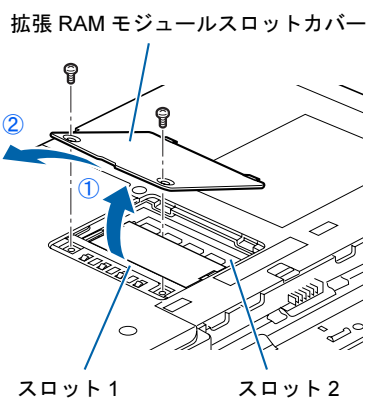
■MG75/70 シリーズの場合

- ①拡張 RAM モジュールスロットカバーを矢印の方向にスライドし、②取り外します。



■MG57/55/50 シリーズの場合

- ①拡張 RAM モジュールスロットカバーを斜め上の方向に持ち上げ、②取り外します。

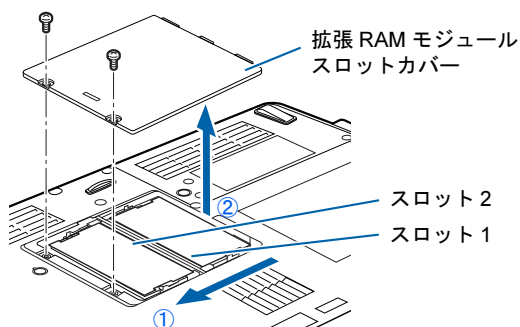


この後は、手順8へ進んでください。

6 ネジ（2ヶ所）を取り外し、拡張 RAM モジュールスロットカバーを取り外します。

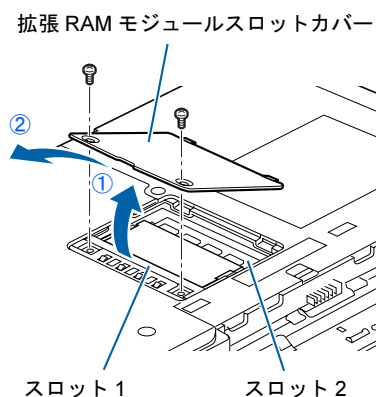
■ MG75/70 シリーズの場合

① 拡張 RAM モジュールスロットカバーを矢印の方向にスライドし、② 取り外します。



■ MG57/55/50 シリーズの場合

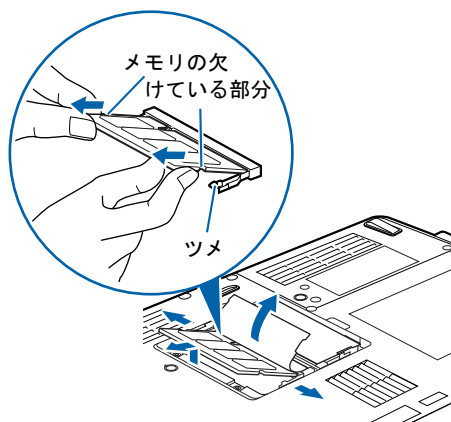
① 拡張 RAM モジュールスロットカバーを斜め上の方向に持ち上げ、② 取り外します。



7 メモリを取り外します。

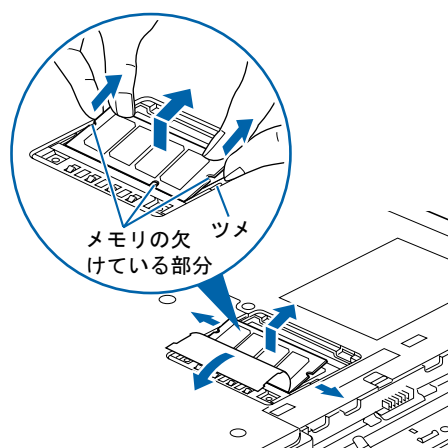
スロット部のカバーをめくり、メモリを押さえている両側のツメを左右に開くと、メモリが少し斜めに持ち上がるので、両手でメモリのふちを持って斜め上の方向に引っ張り、スロットから取り外します。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合

スロット 2 のメモリを交換したい場合は、スロット1のメモリも取り外してください。

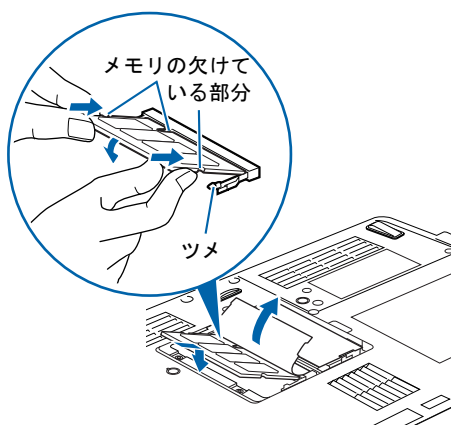


8 メモリを取り付けます。

両手でメモリのふちを持って、メモリの欠けている部分とコネクタの突起を合わせ、斜め上からしっかりと差し込み、パチンと音がするまで下に倒します。

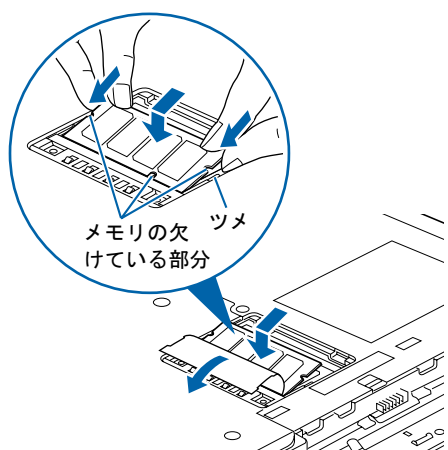
メモリを押さえている両側のツメが、きちんとはまったことを確認してください。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合

スロット 2 のメモリを取り付ける場合は、スロット1のメモリをあらかじめ取り外してから取り付けてください。



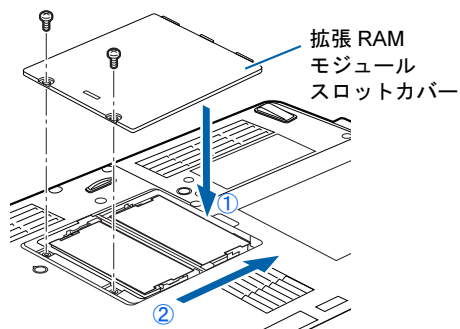
👉 重要

- ・メモリを取り付けるときは、端子やICに触れないようにして、両手でメモリのふちを持って取り付けてください。
- ・メモリの表面の端子やIC部分に触れて押さないでください。また、メモリに強い力をかけないようにしてください。
- ・メモリがうまく取り付けられないときは、無理にメモリを取り付けず、いったんメモリを抜いてから再度メモリを取り付け直してください。無理にメモリを取り付けようとすると、メモリやコネクタが破損する原因となります。

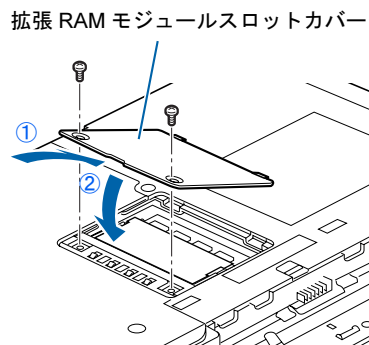
9 拡張 RAM モジュールスロットカバーを取り付けます。

手順 5 または手順 6 で外したカバーを取り付けます。

■ MG75/70 シリーズの場合



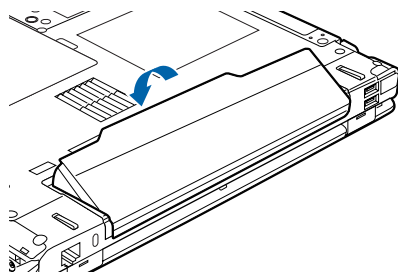
■ MG57/55/50 シリーズの場合



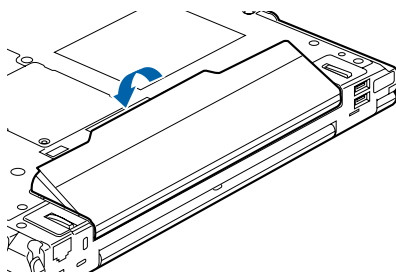
10 内蔵バッテリーパックを取り付けます。

1. 内蔵バッテリーパックを斜め上から差し込み、カチッと音がするまでしっかりはめこみます。

■ MG75/70 シリーズの場合



■ MG57/55/50 シリーズの場合

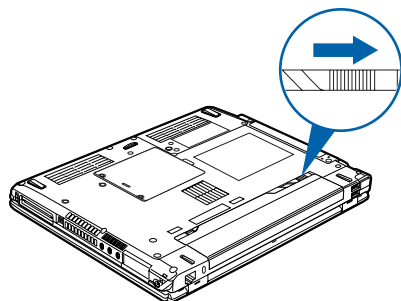


2. ロックします。

バッテリーパックロック 2 を矢印の方向にスライドさせて、ロックします。

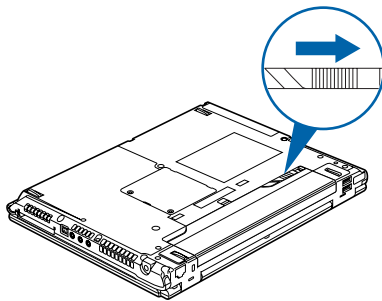
■ MG75/70 シリーズの場合

バッテリーパックロック 2



■ MG57/55/50 シリーズの場合

バッテリーパックロック 2



続いて、メモリが正しく取り付けられたか、メモリの容量を確認しましょう (●▶P.146)。

メモリ容量を確認する

1 パソコン本体の電源を入れます。

重要

画面に何も表示されないときは

メモリが正しく取り付けられていないと、電源を入れたときに「拡張メモリエラー」または「メモリエラーです。」というメッセージや英語のメッセージが表示されたり、画面に何も表示されないことがあります。その場合は電源ボタンで電源を切り、メモリを取り付け直してください。

2 「スタート」ボタン→「コントロールパネル」の順にクリックします。

「コントロールパネル」ウィンドウが表示されます。

3 「パフォーマンスとメンテナンス」→「システム」の順にクリックします。

「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。

4 ○で囲んだ部分の数値が、増やしたメモリの分だけ増えているかどうかを確認します。

メモリ容量の数値が正しくない場合は、メモリがきちんと取り付けられているかどうかを確認してください。



メモリ容量の表示はお使いのパソコンによって異なります。

このパソコンではメモリの一部をグラフィック用メモリとして使用するため、8MB 少なく表示されます。

お使いのシステム構成によってはさらに 1MB 少なく表示される場合があります。

5 「OK」をクリックします。

「パフォーマンスとメンテナンス」ウィンドウに戻ります。

8

第 8 章 仕様一覧

1 パソコン本体の仕様	148
2 その他の仕様	158

1 パソコン本体の仕様

製品名称			FMV-BIBLO MG75S	FMV-BIBLO MG70S/T
CPU 注1			インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300	インテル® Celeron® M プロセッサ 420
			1.66GHz	1.60GHz
キャッシュメモリ			1 次 : 64KB × 2、2 次 : 2MB (CPU 内蔵)	1 次 : 64KB、2 次 : 1MB (CPU 内蔵)
チップセット			モバイル インテル® 945GM Express チップセット	モバイル インテル® 940GML Express チップセット
システム・バス			667MHz	533MHz
メインメモリ			標準 1GB (512MB × 2 [デュアルチャネル対応]、PC2-5300 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注3	標準 512MB (512MB × 1、PC2-4200 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注2 注3
拡張メモリスロット			× 2 (空きスロットなし)	× 2 (空きスロット× 1)
表示機能	グラフィック アクセラレータ		チップセットに内蔵	
	ビデオメモリ		標準 128MB (最大 224MB、最大 128MB、最大 64MB から選択、メインメモリと共有) 注5	
	液晶ディスプレイ 注6		高輝度・低反射 14.1 型 TFT カラー 1024 × 768 ドット (スーパーファイン液晶)	
	解像度／発色数		液晶ディスプレイ表示 : 1024 × 768 ドット／ 1677 万色注9 外部ディスプレイ表示 : 最大 1600 × 1200 ドット／最大 1677 万色 液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示 : 1024 × 768 ドット／ 1677 万色注9	
フロッピーディスク ドライブ注10			FDD ユニット (USB) (別売)	
ハードディスクドライブ注11			約 120GB 注14 (Ultra ATA/100)	約 100GB 注14 (Ultra ATA/100)
CD/DVD ドライブ 注12 注13			スーパー マルチドライブ	
内蔵テレビチューナーユニット			－	標準添付
オーディオ機能	オーディオコントローラ		チップセット内蔵＋ High Definition Audio コーデック	
	PCM 録音再生機能		サンプリング周波数 最大 192kHz、24 ビット (再生時) 注15、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注15、 同時録音再生機能	
	MIDI 再生機能		OS 標準機能にてサポート	
	スピーカー		ステレオスピーカー内蔵	
キーボード			OADG 配列準拠 86 キー (Windows キー、アプリケーションキー付)	
ポインティングデバイス			フラットポイントおよびスティックポイント	
指紋センサー			スライド式／スクロール機能あり	
ワンタッチボタン			プログラマブル× 4 (モード切り替えボタン付)	
通信機能	モデム		データ : 最大 56kbps (V.92 規格準拠) 注16 / FAX : 14.4kbps	
	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠	
	無線 LAN	規格	IEEE 802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注17	
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式	

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156)をご覧ください。

製品名称		FMV-BIBLO MG75S	FMV-BIBLO MG70S/T
インターフェース	ExpressCard	× 1 スロット (ExpressCard/34 モジュール、ExpressCard/54 モジュール対応) 注 18	
	PC カード	PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット (CardBus 対応)	
	SD カード/ メモリースティック/ xD- ピクチャーカード注 19	1 スロット (メモリースティック PRO 対応)	
	外部ディスプレイ/ ビデオ出力	アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン×1 / S 端子変換ケーブル [FMV-NCBL3] (別売) S ビデオ (NTSC) × 1	
	USB 注 20	USB2.0 準拠× 3 (右側面×1、背面× 2)	
	IEEE1394 (DV) 注 21	4 ピン× 1 (S400)	
	モデム	RJ-11 × 1	
	LAN	RJ-45 × 1	
	オーディオ	ヘッドホン・ラインアウト兼用注 22: φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力: 1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω) / マイク・ラインイン兼用注 23: φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (入力: 100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 1.5kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)	
	状態表示	モノクロ液晶、アイコン表示	
	モバイルマルチベイ	× 1 (専用コネクタ)	
電源供給方式		AC アダプタ	AC アダプタ入力 AC100V ~ 240V、出力 DC19V (3.37A)
		バッテリー	内蔵バッテリーパック: リチウムイオン、10.8V / 5200mAh、 増設バッテリーパック (別売): リチウムイオン、10.8V / 3800mAh
バッテリー稼働時間 (JEITA 測定法 1.0 注 24)	内蔵バッテリーパック	約 5.7 時間	約 3.6 時間
	内蔵バッテリーパック + 増設用バッテリー	約 9.8 時間	約 6.0 時間
バッテリー充電時間注 26	内蔵バッテリーパック	約 4.0 時間	
	内蔵バッテリーパック + 増設用バッテリー	約 6.5 時間	
消費電力注 27		約 16W / 約 68W	約 26W / 約 68W
省エネ法に基づく エネルギー消費効率注 28		S 区分 0.000098	S 区分 0.00019
省エネルギー基準達成率注 29		AAA	
外形寸法		W307.0 × D248.0 × H26.4 ~ 33.5mm (突起部含まず)	
質量	モバイルマルチベイ用 カバー搭載時	約 1.82Kg	
	CD/DVD ドライブ ユニット搭載時	約 2.02Kg	
	テレビチューナー ユニット搭載時	—	約 1.96Kg
	盗難防止用ロック取り付け穴	あり	
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、 温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)	
プレインストール OS		Windows XP Home Edition 注 31 (DirectX 9.0c 対応)	
サポート OS		Windows XP Home Edition、Windows XP Professional 注 32	

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156)をご覧ください。

製品名称			FMV-BIBLO MG55S	FMV-BIBLO MG50S
CPU 注1			インテル® Core™ Solo プロセッサ T1300	インテル® Celeron® M プロセッサ 420
			1.66GHz	1.60GHz
キャッシュメモリ			1 次：64KB、2 次：2MB（CPU 内蔵）	1 次：64KB、2 次：1MB（CPU 内蔵）
チップセット			モバイル インテル® 945GM Express チップセット	モバイル インテル® 940GML Express チップセット
システム・バス			667MHz	533MHz
メインメモリ			標準 512MB（512MB × 1、PC2-5300 DDR2 SDRAM）ECC なし最大 2GB 注3	標準 512MB（512MB × 1、PC2-4200 DDR2 SDRAM）ECC なし最大 2GB 注2 注3
拡張メモリスロット			× 2（空きスロット × 1）	
表示機能	グラフィック アクセラレータ			チップセットに内蔵
	ビデオメモリ			標準 128MB （最大 224MB、最大 128MB、最大 64MB から選択、メインメモリと共有）注5
	液晶ディスプレイ 注6			高輝度・低反射 13.3 型 TFT カラー 1024 × 768 ドット（スーパーファイン液晶）
	解像度／発色数			液晶ディスプレイ表示：1024 × 768 ドット／1677 万色注9 外部ディスプレイ表示：最大 1600 × 1200 ドット／最大 1677 万色 液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示：1024 × 768 ドット／1677 万色注9
フロッピーディスク ドライブ 注10			FDD ユニット（USB）（別売）	
ハードディスクドライブ 注11			約 100GB 注14（Ultra ATA/100）	約 80GB 注14（Ultra ATA/100）
CD/DVD ドライブ 注12 注13			スーパー マルチドライブ	
オーディオ機能	オーディオコントローラ			チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック
	PCM 録音再生機能			サンプリング周波数 最大 192kHz、24 ビット（再生時）注15、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット（録音時）注15、 同時録音再生機能
	MIDI 再生機能			OS 標準機能にてサポート
	スピーカー			ステレオスピーカー内蔵
キーボード			OADG 配列準拠 86 キー（Windows キー、アプリケーションキー付）	
ポインティングデバイス			フラットポイント	
指紋センサー			スライド式／スクロール機能あり	
ワンタッチボタン			プログラマブル × 4（モード切り替えボタン付）	
通信機能	モデム			データ：最大 56kbps（V.92 規格準拠）注16 / FAX：14.4kbps
	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠
	無線 LAN	規格	IEEE 802.11a（J52/W52/W53）準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠（Wi-Fi® 準拠）注17	
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式	

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（●▶P.156）をご覧ください。

製品名称		FMV-BIBLO MG55S	FMV-BIBLO MG50S
インターフェース	ExpressCard	—	
	PC カード	PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット (CardBus 対応)	
	SD カード／ メモリースティック／ xD- ピクチャーカード ^{注 19}	1 スロット (メモリースティック PRO 対応)	
	外部ディスプレイ／ ビデオ出力	アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン×1 / S 端子変換ケーブル [FMV-NCBL3] (別売) S ビデオ (NTSC) × 1	
	USB ^{注 20}	USB2.0 準拠×3 (右側面×1、背面×2)	
	IEEE1394 (DV) ^{注 21}	4 ピン×1 (S400)	
	モデム	RJ-11 × 1	
	LAN	RJ-45 × 1	
	オーディオ	ヘッドホン・ラインアウト兼用 ^{注 22} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力: 1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω) / マイク・ラインイン兼用 ^{注 23} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (入力: 100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 1.5kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)	
	状態表示	LED	
電源供給方式		× 1 (専用コネクタ)	
		AC アダプタ	
		AC アダプタ入力 AC100V ~ 240V、出力 DC19V (3.37A)	
		内蔵バッテリーパック: リチウムイオン、10.8V / 5200mAh、 増設バッテリーパック (別売): リチウムイオン、10.8V / 3800mAh	
バッテリー稼働時間 (JEITA 測定法 1.0 ^{注 24})	内蔵バッテリーパック	約 5.0 時間	約 3.7 時間
	内蔵バッテリーパック + 増設用バッテリー	約 8.1 時間	約 6.5 時間
バッテリー充電時間 ^{注 26}	内蔵バッテリーパック	約 4.0 時間	
	内蔵バッテリーパック + 増設用バッテリー	約 6.5 時間	
消費電力 ^{注 27}		約 16W / 約 68W	約 26W / 約 68W
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 ^{注 28}		S 区分 0.00018	S 区分 0.00019
省エネルギー基準達成率 ^{注 29}		AAA	
外形寸法		W295.0 × D238.5 × H30.7 ~ 33.0mm (突起部含まず)	
質量	モバイルマルチベイ用 カバー搭載時	約 1.72Kg	
	CD/DVD ドライブ ユニット搭載時	約 1.92Kg	
	テレビチューナー ユニット搭載時	—	
	盗難防止用ロック取り付け穴	あり	
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、 温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)	
プレインストール OS		Windows XP Home Edition ^{注 31} (DirectX 9.0c 対応)	
サポート OS		Windows XP Home Edition、Windows XP Professional ^{注 32}	

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156)をご覧ください。

製品名称			FMV-BIBLO MG75SN	FMV-BIBLO MG70SN
CPU 注 1			インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300	インテル® Celeron® M プロセッサ 420
			1.66GHz	1.60GHz
キャッシュメモリ			1 次 : 64KB × 2、2 次 : 2MB (CPU 内蔵)	1 次 : 64KB、2 次 : 1MB (CPU 内蔵)
チップセット			モバイル インテル® 945GM Express チップセット	モバイル インテル® 940GML Express チップセット
システム・バス			667MHz	533MHz
メインメモリ★			標準 512MB / 1GB (512MB × 2 [デュアルチャネル対応]) / 2GB (1GB × 2 [デュアルチャネル対応]) (PC2-5300 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注 3	標準 512MB / 1GB (512MB × 2 [デュアルチャネル対応]) / 2GB (1GB × 2 [デュアルチャネル対応]) (PC2-4200 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注 2 注 3
拡張メモリスロット			× 2 (空きスロット× 1) 注 4	
表示機能	グラフィック アクセラレータ		チップセットに内蔵	
	ビデオメモリ		標準 128MB (最大 224MB、最大 128MB、最大 64MB から選択、メインメモリと共有) 注 5	
	液晶ディスプレイ注 6 ★		高輝度・低反射 14.1 型 TFT カラー 1024 × 768 ドット / 14.1 型 1400 × 1050 ドット (高解像度液晶)	
	解像度 / 発色数注 8		液晶ディスプレイ表示 : 1024 × 768 ドット / 1677 万色注 9 外部ディスプレイ表示 : 最大 1600 × 1200 ドット / 最大 1677 万色 液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示 : 1024 × 768 ドット / 1677 万色注 9	
フロッピーディスク ドライブ注 10			FDD ユニット (USB) (別売)	
ハードディスクドライブ注 11 ★			約 80GB / 約 100GB / 約 120GB 注 14 (Ultra ATA/100)	
CD/DVD ドライブ 注 12 注 13 ★			CD-RW/DVD-ROM ドライブ / スーパーマルチドライブ	
内蔵テレビチューナーユニット ★			なし / 添付	
オーディオ機能	オーディオコントローラ		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック	
	PCM 録音再生機能		サンプリング周波数 最大 192kHz、24 ビット (再生時) 注 15、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注 15、 同時録音再生機能	
	MIDI 再生機能		OS 標準機能にてサポート	
	スピーカー		ステレオスピーカー内蔵	
キーボード			OADG 配列準拠 86 キー (Windows キー、アプリケーションキー付)	
ポインティングデバイス			フラットポイントおよびスティックポイント ご購入時の選択によっては、USB マウス (光学式) が添付されます。	
指紋センサー			スライド式 / スクロール機能あり	
ワンタッチボタン			プログラマブル× 4 (モード切り替えボタン付)	
通信機能	モデム		データ : 最大 56kbps (V.92 規格準拠) 注 16 / FAX : 14.4kbps	
	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠	
	無線 LAN	規格	IEEE 802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注 17	
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式	

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」でのみご購入いただける製品の仕様です。

★ ご購入時に選択したものをご覧ください。

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156)をご覧ください。

製品名称		FMV-BIBLO MG75SN	FMV-BIBLO MG70SN
インターフェース	ExpressCard	× 1 スロット (ExpressCard/34 モジュール、ExpressCard/54 モジュール対応) 注 18	
	PC カード	PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット (CardBus 対応)	
	SD カード/ メモリースティック/ xD- ピクチャーカード注 19	1 スロット (メモリースティック PRO 対応)	
	外部ディスプレイ/ ビデオ出力	アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン× 1 / S 端子変換ケーブル [FMV-NCBL3] (別売) S ビデオ (NTSC) × 1	
	USB 注 20	USB2.0 準拠× 3 (右側面× 1、背面× 2)	
	IEEE1394 (DV) 注 21	4 ピン× 1 (S400)	
	モデム	RJ-11 × 1	
	LAN	RJ-45 × 1	
	オーディオ	ヘッドホン・ラインアウト兼用注 22: φ 3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力: 1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω) / マイク・ラインイン兼用注 23: φ 3.5mm ステレオ・ミニジャック (入力: 100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 1.5kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)	
	状態表示	モノクロ液晶、アイコン表示	
	モバイルマルチベイ	× 1 (専用コネクタ)	
電源供給方式	AC アダプタ	AC アダプタ入力 AC100V ~ 240V、出力 DC19V (3.37A)	
	バッテリー	内蔵バッテリーパック: リチウムイオン、10.8V / 5200mAh、 増設バッテリーパック (別売): リチウムイオン、10.8V / 3800mAh	
バッテリー稼働 時間 (JEITA 測定法 1.0 注 24) 注 25	内蔵バッテリー パック	約 5.7 時間	約 3.6 時間
	内蔵バッテリー パック + 増設用バッテリー	約 9.8 時間	約 6.0 時間
バッテリー充電 時間注 26	内蔵バッテリー パック	約 4.0 時間	
	内蔵バッテリー パック + 増設用バッテリー	約 6.5 時間	
消費電力注 27		約 16W / 約 68W	約 26W / 約 68W
省エネ法に基づく エネルギー消費効率注 28		S 区分 0.000098	S 区分 0.00019
省エネルギー基準達成率注 29		AAA	
外形寸法		W307.0 × D248.0 × H26.4 ~ 33.5mm (突起部含まず)	
質量 注 30	モバイルマルチベイ用 カバー搭載時	約 1.82Kg	
	CD/DVD ドライブ ユニット搭載時	約 2.02Kg	
	テレビチューナー ユニット搭載時注 7	約 1.96Kg	
盗難防止用ロック取り付け穴		あり	
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、 温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)	
プレインストール OS		Windows XP Professional 注 31 (DirectX 9.0c 対応) または Windows XP Home Edition 注 31 (DirectX 9.0c 対応)	
サポート OS		Windows XP Home Edition、Windows XP Professional 注 32	

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」でのみご購入いただける製品の仕様です。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156) をご覧ください。

製品名称			FMV-BIBLO MG57SN	FMV-BIBLO MG55SN	FMV-BIBLO MG50SN
CPU 注 1			インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300	インテル® Core™ Solo プロセッサ T1300	インテル® Celeron® M プロセッサ 420
			1.66GHz		
キャッシュメモリ			1 次：64KB × 2、2 次： 2MB (CPU 内蔵)	1 次：64KB、2 次：1MB (CPU 内蔵)	1 次：64KB、2 次：1MB (CPU 内蔵)
チップセット			モバイルインテル® 945GM Express チップセット		モバイルインテル® 940GML Express チップセット
システム・バス			667MHz		533MHz
メインメモリ★			標準 512MB / 1GB (512MB × 2 [デュアルチャネル対応]) / 2GB (1GB × 2 [デュアルチャネル対応]) (PC2-5300 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注 3		標準 512MB / 1GB (512MB × 2 [デュアル チャネル対応]) / 2GB (1GB × 2 [デュアル チャネル対応]) (PC2-4200 DDR2 SDRAM) ECC なし最大 2GB 注 2 注 3
拡張メモリスロット			× 2 (空きスロット× 1) 注 4		
表示 機能	グラフィック アクセラレータ		チップセットに内蔵		
	ビデオメモリ		標準 128MB (最大 224MB、最大 128MB、最大 64MB から選択、メインメモリと共有) 注 5		
	液晶ディスプレイ 注 6		高輝度・低反射 13.3 型 TFT カラー 1024 × 768 ドット (スーパーファイン液晶)		
	解像度／発色数 注 8		液晶ディスプレイ表示：1024 × 768 ドット／1677 万色 注 9 外部ディスプレイ表示：最大 1600 × 1200 ドット／最大 1677 万色 液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示：1024 × 768 ドット／1677 万色 注 9		
フロッピーディスク ドライブ 注 10			FDD ユニット (USB) (別売)		
ハードディスクドライブ 注 11 ★			約 60GB / 約 80GB / 約 100GB 注 14 (Ultra ATA/100)		
CD/DVD ドライブ 注 12 注 13 ★			CD-RW/DVD-ROM ドライブ／スーパーマルチドライブ		
オー ディ オ 機 能	オーディオコントローラ		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック		
	PCM 録音再生機能		サンプリング周波数 最大 192kHz、24 ビット (再生時) 注 15、 サンプリング周波数 最大 48kHz、16 ビット (録音時) 注 15、 同時録音再生機能		
	MIDI 再生機能		OS 標準機能にてサポート		
	スピーカー		ステレオスピーカー内蔵		
キーボード			OADG 配列準拠 86 キー (Windows キー、アプリケーションキー付)		
ポインティングデバイス			フラットポイント ご購入時の選択によっては、USB マウス (光学式) が添付されます。		
指紋センサー			スライド式／スクロール機能あり		
ワンタッチボタン			プログラマブル× 4 (モード切り替えボタン付)		
通 信 機 能	モデム		データ：最大 56kbps (V.92 規格準拠) 注 16 / FAX：14.4kbps		
	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠		
	無線 LAN	規格	IEEE 802.11a (J52/W52/W53) 準拠、IEEE 802.11b 準拠、 IEEE 802.11g 準拠 (Wi-Fi® 準拠) 注 17		
		内蔵 アンテナ	ダイバーシティ方式		

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」でのみご購入いただける製品の仕様です。

★ ご購入時に選択したものをご覧ください。

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156) をご覧ください。

製品名称		FMV-BIBLO MG57SN	FMV-BIBLO MG55SN	FMV-BIBLO MG50SN
インターフェース	ExpressCard	—		
	PC カード	PC Card Standard 準拠 Type I / II × 1 スロット (CardBus 対応)		
	SD カード／ メモリースティック／ xD- ピクチャーカード ^{注 19}	1 スロット (メモリースティック PRO 対応)		
	外部ディスプレイ／ ビデオ出力	アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン×1 / S 端子変換ケーブル [FMV-NCBL3] (別売) S ビデオ (NTSC) × 1		
	USB ^{注 20}	USB2.0 準拠×3 (右側面×1、背面×2)		
	IEEE1394 (DV) ^{注 21}	4 ピン×1 (S400)		
	モデム	RJ-11 × 1		
	LAN	RJ-45 × 1		
	オーディオ	ヘッドホン・ラインアウト兼用 ^{注 22} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力: 1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω) / マイク・ラインイン兼用 ^{注 23} : φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (入力: 100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 1.5kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)		
	状態表示	LED		
	モバイルマルチベイ	× 1 (専用コネクタ)		
電源供給方式	AC アダプタ	AC アダプタ入力 AC100V ~ 240V、出力 DC19V (3.37A)		
	バッテリー	内蔵バッテリーパック: リチウムイオン、10.8V / 5200mAh、 増設バッテリーパック (別売): リチウムイオン、10.8V / 3800mAh		
バッテリー稼働 時間 (JEITA 測定法 1.0 ^{注 24}) ^{注 25}	内蔵バッテリー パック	約 5.4 時間	約 5.0 時間	約 3.7 時間
	内蔵バッテリー パック + 増設用バッテリー	約 8.6 時間	約 8.1 時間	約 6.5 時間
バッテリー充電 時間 ^{注 26}	内蔵バッテリー パック	約 4.0 時間		
	内蔵バッテリー パック + 増設用バッテリー	約 6.5 時間		
消費電力 ^{注 27}		約 16W / 約 68W		約 26W / 約 68W
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 ^{注 28}		S 区分 0.000098	S 区分 0.00018	S 区分 0.00019
省エネルギー基準達成率 ^{注 29}		AAA		
外形寸法		W295.0 × D238.5 × H30.7 ~ 33.0mm (突起部含まず)		
質量 ^{注 30}	モバイルマルチベイ用 カバー搭載時	約 1.72Kg		
	CD/DVD ドライブ ユニット搭載時	約 1.92Kg		
	テレビチューナー ユニット搭載時	—		
盗難防止用ロック取り付け穴		あり		
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、 温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)		
プレインストール OS		Windows XP Professional ^{注 31} (DirectX 9.0c 対応) または Windows XP Home Edition ^{注 31} (DirectX 9.0c 対応)		
サポート OS		Windows XP Home Edition、Windows XP Professional ^{注 32}		

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART (ウェブマート)」でのみご購入いただける製品の仕様です。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」(●▶P.156)をご覧ください。

仕様一覧の注記について

- 注 1 ソフトウェアによっては CPU 名表記が異なることがあります。
- 注 2 PC2-5300 DDR2 SDRAM も使用できますが、PC2-4200 DDR2 SDRAM として動作します。
- 注 3 メモリ容量を 2GB にするには、搭載済みのメモリをすべて取り外し、1GB の拡張 RAM モジュールを 2 枚取り付ける必要があります。
- 注 4 ご購入時の選択によっては、空きスロットがない場合もあります。
- 注 5 Intel® Dynamic Video Memory Technology (DVMT) を使用しており、パソコンの動作状況によりメモリ容量が最大設定まで変化します。
- 注 6
- ・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります。これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。
 - ・本製品で使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
 - ・長時間同じ表示を続けると残像となることがありますが故障ではありません。残像は、しばらく経つと消えます。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用してディスプレイの電源を切るか、スクリーンセーバーの使用をお勧めします。
 - ・表示する条件によってはムラおよび微少な斑点が目立つことがあります。故障ではありません。
- 注 7 内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合
- 注 8 ご購入時に 14.1 型 1400 × 1050 ドット（高解像度液晶）を選択した場合には、次の仕様になります。

液晶ディスプレイ表示：1400 × 1050 ドット / 1677 万色 注 9
外部ディスプレイ表示：最大 1600 × 1200 ドット / 最大 1677 万色
液晶ディスプレイと外部ディスプレイの同時表示：1400 × 1050 ドット / 1677 万色 注 9

- 注 9 グラフィックアクセラレータの出力する最大発色数は 1677 万色ですが、液晶ディスプレイではディザリング機能によって、擬似的に表示されます。また、外部ディスプレイに出力する場合は、お使いの外部ディスプレイがこの解像度をサポートしている必要があります。
- 注 10 フロッピーディスクは、フォーマットした環境（メーカー、機種、ソフトウェア）によっては、データを読み書きできない場合があります。対応メディアは、2HD（1.44MB、1.2MB）と 2DD（720KB）です。なお、1.44MB 以外のフォーマットはできません。
- 注 11 容量は、1MB=1000²byte、1GB=1000³byte 換算値です。
- 注 12 モバイルマルチペイに搭載しています。各ドライブの主な仕様は次の通りです。
なお、各数値は仕様上の最大値であり、使用メディアや動作環境によって異なる場合があります。


スーパーマルチドライブ

CD/DVD	読出速度（最大）	書込速度（最大）	書換速度（最大）
CD-ROM	24 倍速	—	—
CD-R	—	24 倍速	—
CD-RW	—	10 倍速	10 倍速
DVD-ROM	8 倍速	—	—
DVD-RAM	—	5 倍速	5 倍速
DVD-R	—	8 倍速	—
DVD-R DL	—	4 倍速	—
DVD-RW	—	6 倍速	6 倍速
DVD+R	—	8 倍速	—
DVD+R DL	—	4 倍速	—
DVD+RW	—	8 倍速	8 倍速

CD-RW/DVD-ROM ドライブ

CD/DVD	読出速度（最大）	書込速度（最大）	書換速度（最大）
CD-ROM	24 倍速	—	—
CD-R	—	24 倍速	—
CD-RW	—	10 倍速	10 倍速
DVD-ROM	8 倍速	—	—

- 注 13 オプションで「増設用内蔵バッテリーユニット」を搭載可能です。
- 注 14 MG70S/T、および MG75SN、MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択された方の場合、C ドライブは「インスタント MyMedia」と「マイリカバリ」用に、合わせて約 1.8GB の領域が占有されています。
そのため、「マイコンピュータ」のハードディスクの総容量は、マニュアルの記載よりも約 1.8GB 少なく表示されます。
MG75S、および MG75SN、MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットが添付されていない機種を選択された方は、C ドライブは「マイリカバリ」用の領域に約 300MB が占有されています。そのため、「マイコンピュータ」のハードディスクの総容量は、マニュアルの記載よりも約 300MB 少なく表示されます。
なお、ハードディスクの区画の数や種別を変更したり、外付けドライブを接続した状態では、「インスタント MyMedia」および「マイリカバリ」が正常に動作しなくなります。ご了承ください。
- 注 15 使用できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。

- 注 16 ・ 56000bps は V.92 の理論上の最高速度であり、実際の通信速度は回線の状況により変化します。V.92 の 33600bps を超える通信速度は受信時のみで、送信時は 33600bps が最高速度となります。また、日本国内の一般公衆回線、あるいは構内交換機経由での通信においては同規格での通信が行えない場合があります。
- ・ 本モデムは、電気通信事業法による技術基準適合認定を取得しています。
回線認定番号：A05-0413001
- 注 17 ・ Wi-Fi[®] 準拠とは、無線 LAN の相互接続性を保証する団体「Wi-Fi Alliance」の相互接続性テストに合格していることを示します。
- ・ Super AGTM に対応しています。Super AGTM は Super AGTM に対応したアクセスポイントとの通信を行うときのみ利用できます。
- ・ 無線 LAN の仕様については、 (サービスアシスタント) のトップ画面→「画面で見るマニュアル」→「10. 関連するマニュアル」→「無線 LAN」をご覧ください。
- 注 18 ・ ExpressCard/34 モジュールと ExpressCard/54 モジュールは同時に使用できません。
- ・ ExpressCardTM Compliance ID : EC100073 (MG75S, MG70S/T, MG75SN, MG70SN)
- 注 19 ・ SD メモリーカード、メモリスティックや xD- ピクチャーカードの同時使用はできません。
- ・ すべての SD メモリーカード、メモリスティックや xD- ピクチャーカードの動作を保証するものではありません。
- ・ メモリスティック、メモリスティック PRO、メモリスティック Duo などのメモリスティックでは、マジックゲート機能が必要なデータの記録/再生はできません。
- ・ SD メモリーカードは、著作権保護機能 (CPRM) に対応しています。
このパソコンでは「MOOCS PLAYER」や「SD-Jukebox」というソフトで SD-Audio 形式でファイルの読み書きを行うときに、SD メモリーカード、または miniSD カードの著作権保護機能 (CPRM) が有効になります。
「MOOCS PLAYER」や「SD-Jukebox」については次のページをご覧ください。
「MOOCS PLAYER」(<http://moocs.com/>)
「SD-Jukebox」(<http://panasonic.jp/support/software/sdjb/index.html>)
- ・ マルチメディアカード (MMC) やセキュアマルチメディアカードには対応していません。
- ・ miniSD メモリーカードやメモリスティック Duo /メモリスティック PRO Duo をお使いの場合は、アダプタが必要になります。必ず miniSD メモリーカードを miniSD メモリーカードアダプタに、メモリスティック Duo /メモリスティック PRO Duo をメモリスティック Duo アダプタにセットしてからお使いください。
- 注 20 すべての USB 対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- 注 21 すべての IEEE1394 対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- 注 22 OS 上で設定を変更することにより、ラインアウト端子として使用することもできます。ラインアウト端子として使用する場合には、次の仕様となります。
(出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 10kΩ)
- 注 23 OS 上で設定を変更することにより、ラインイン端子として使用することもできます。ラインイン端子として使用する場合には、次の仕様となります。
(入力：100mV 以下、入力インピーダンス (AC) 10kΩ 以上 (DC) 2kΩ 以上)
- 注 24 社団法人 電子情報技術産業協会の『JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0)』(<http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html>)。なお、本体のみ、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の稼働時間は使用条件により異なります。
- 注 25 ご購入時に 14.1 型 1400 × 1050 ドット (高解像度液晶) を選択した場合には、次の仕様になります。

製品名称	FMV-BIBLO MG75SN	FMV-BIBLO MG70SN
内蔵バッテリーバック	約 5.2 時間	約 3.4 時間
内蔵バッテリーバック+増設用バッテリー	約 8.9 時間	約 5.6 時間

- 注 26 電源 OFF またはスタンバイ時。なお、装置の動作状況により充電時間が長くなることがあります。
- 注 27 ・ 動作時の最小消費電力 (Windows 起動直後の消費電力) / 最大消費電力です。また、AC アダプタ運用時の消費電力です。
- ・ 電源 OFF 時の消費電力は、約 1W 以下 (満充電時) です。
なお、電源 OFF 時のエネルギー消費を回避するには、AC ケーブルの電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 注 28 ・ スタンバイ時 (充電なし。AC アダプタを含む)。
- ・ 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。
- 注 29 省エネルギー基準達成率の各製品欄にあるアルファベットは「A は 100% 以上、AA は 200% 以上、AAA は 500% 以上」達成していることを示します。
- 注 30 ご購入時に 14.1 型 1400 × 1050 ドット (高解像度液晶) を選択した場合には、次の仕様になります。

製品名称	FMV-BIBLO MG75SN	FMV-BIBLO MG70SN
モバイルマルチベイ用カバー搭載時	約 1.86Kg	
CD/DVD ドライブユニット搭載時	約 2.06Kg	
テレビチューナーユニット搭載時 ^{注 7}	約 2.00Kg	

- 注 31 出荷時に Microsoft[®] Windows[®] XP Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載が適用されています。
- 注 32 Microsoft[®] Windows[®] XP Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載が適用されている必要があります。

2 その他の仕様

内蔵テレビチューナーユニット

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

テレビ	テレビチューナー	地上アナログ	受信チャンネル： VHF (1～12ch)、UHF (13～62ch)、CATV (C13～C63ch) ステレオ、音声多重対応
		BS アナログ	—
		地上デジタル	—
		BS デジタル	—
		110度CSデジタル	—
	録画形式 ^{注1}		MPEG2 (ハードエンコード)
		高画質化機能	3 次元 Y/C 分離、ゴーストリダクション
インターフェース	ビデオ入力	ビデオ入力(Sビデオ)端子(専用ミニジャック) ^{注2} ×1 (S端子変換ケーブル [FMV-NCBL3] 使用)、 AV 入力 (コンポジット/ビデオ音声 (右/左)) 端子 (専用 3.5 φ mm ミニジャック) ^{注2} ^{注3} × 1	
	テレビアンテナ入力	アンテナ (ヘッドホンアンテナ兼用) 入力端子 (専用ミニジャック) × 1 (RF 変換ケーブルまたはヘッドホンアンテナを使用)	

注1 ・テレビ番組の録画などは、お客様個人またはご家庭で楽しむ目的でのみ、ご利用ください。

・ビデオなどコピーガード信号を含んだ映像を、録画することはできません。

また、ビデオ入力 (S ビデオ) 端子 (専用ミニジャック) や AV 入力 (コンポジット/ビデオ音声 (右/左)) 端子 (専用ミニジャック) に接続した一部のビデオ機器では、メニューや操作画面においてコピーガード信号を出しています。このような場合も、映像を録画することはできません。

・ビデオ出力 (S ビデオ) 端子 (専用ミニジャック) に機器を接続していない場合は、コピーガード信号を含んだ映像をパソコン側で表示することができます。ビデオ出力 (S ビデオ) (専用ミニジャック) 端子に機器を接続している場合は、コピーガード信号を含んだ映像をパソコン側で表示することはできません。

注2 著作権保護用の信号が記録されている映像は、ハードディスクなどへ録画することはできません。

注3 テレビ専用の音声入力端子です。

ヘッドホンアンテナ (アンテナ部)

MG70S/T の場合、および MG75SN, MG70SN で内蔵テレビチューナーユニットを選択した場合のみ

インターフェース	オーディオ	ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック (出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω)
----------	-------	---

索引

A

AC アダプタ	40
ー接続する	42
ー表示	26
AC アダプタランプ	27
AC ケーブル	40
「Application」モード	28, 29
A ボタン	28, 29

B

B ボタン	28, 29
-------	--------

C

Caps Lock 表示	26, 27
CD アクセス表示	26

D

DC-IN コネクタ	22
------------	----

E

ExpressCard スロット	22
ExpressCard 取り出しボタン	22

I

IEEE1394 (DV) 端子	22
Internet ボタン	28, 29

L

LAN コネクタ	24
----------	----

M

Mail ボタン	28, 29
----------	--------

N

Norton Internet Security	81
Num Lock 表示	26, 27

P

PC カード	
ーアクセス表示	26
ースロット	22
ー取り出しボタン	22
「Player」モード	28, 29

R

RF 変換ケーブル	121
-----------	-----

S

Scroll Lock 表示	26, 27
S ビデオ端子	22

U

USB コネクタ	23, 24
----------	--------

W

Windows	48
ー使用許諾契約書	52
ーセットアップ	48
Windows Update	73

あ行

アンテナ	124
インスタント／モードボタン	28
インターネット	71
液晶ディスプレイ	20, 37

か行

外部ディスプレイコネクタ	22, 23
拡張 RAM モジュールスロット	25
各部名称	19
ー状態表示 LCD	26
ー状態表示 LED	27
ーパソコン本体下面	25
ーパソコン本体上面	21
ーパソコン本体前面	20
ーパソコン本体側面	22
ーパソコン本体背面	24
ーワンタッチボタン	28
キーボード	20
機種名	32
吸気孔	22, 25
クリック	50

さ行

サービスアシスタント	62
指紋センサーについての注意	117
指紋認証	106
指紋認証をお使いになる場合の注意	118
指紋を登録する	108
仕様	
ーパソコン本体	148
状態表示 LCD	20, 26
状態表示 LED	20, 27
スティックポイント	20
スピーカー	20
セキュリティ対策	81
セットアップ	48

増設用内蔵バッテリーユニット残量 ランプ	27	指のスライドのさせ方	114
増設用内蔵バッテリーユニット充電 ランプ	27		

た行

ダイレクトメモリスロット	20
デジタルカメラ	134
電源	
－入れる	48, 68
－切る	64
－切れない場合	65
電源表示	26
電源ボタン	20
電源ランプ	20
盗難防止用ロック取り付け穴	23, 24

な行

内蔵テレビチューナーユニット	158
内蔵バッテリーパック	25
内蔵バッテリーパック残量ランプ	27
内蔵バッテリーパック充電ランプ	27
内蔵バッテリーパックロック	25
認証を行う	113

は行

ハードディスクアクセス表示	26
ハードディスク／CD アクセスランプ	27
排気孔	22
初めて電源を入れる	48
バッテリー	
－残量表示	26
－充電表示	26
－装着表示	26
－使うときの注意	68
ビデオ出力端子	22
品名	32
フラットポイント	20
プリンタ	134
ベイユニット取り外しレバー	23
ヘッドホンアンテナ	158
ヘッドホン・ラインアウト兼用端子	22
保証書	40, 58

ま行

マイク・ラインイン兼用端子	22
無線 LAN	100
無線 LAN アンテナ	21
無線 LAN スイッチ	20
無線 LAN 表示	26
モードボタン	28, 29
モデムコネクタ	23
モバイルマルチベイ	23

や行

ユーザー登録をする	97
-----------	----

ら行

ラッチ	20
-----	----

わ行

ワイヤレススイッチ	20
ワンタッチボタン	20, 28

**FMV-BIBLO MG75S, MG75SN, MG70S/T, MG70SN,
MG57SN, MG55S, MG55SN, MG50S, MG50SN**

パソコンの準備

B6FH-9181-02-00

発 行 日 2006 年 4 月

発行責任 富士通株式会社

〒 105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター

Printed in Japan

- このマニュアルの内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- このマニュアルに記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。
- 落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。