

取扱説明書(追補版)

このたびは弊社の製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。

目 次

本書をお読みになる前に	2
第1章 周辺機器の設置／設定／増設	5
1 周辺機器を取り付ける前に	6
2 本体カバー	8
3 メモリ	10
4 拡張カード	16
第2章 お手入れ	21
1 パソコン本体のお手入れ	22
2 周辺機器のお手入れ	28

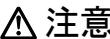
本書をお読みになる前に

本書の表記

本書の内容は、2010年3月現在のものです。お問い合わせ先やURLなどが変更されている場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口」にお問い合わせください。詳しくは『取扱説明書』をご覧ください。

■ 警告表示

本書では、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。

	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。
	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、物的損害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・注意をうなが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。

■ 本文中の記号

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。

記号	意味
 重要	お使いになるときの注意点や、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。
→	参照ページを示しています。

■ 連続する操作の表記

本文中の操作手順において、連続する操作手順を、「→」でつなげて記述しています。

例：「スタート」ボタンをクリックし、「すべてのプログラム」をポイントし、「アクセサリ」をクリックする操作

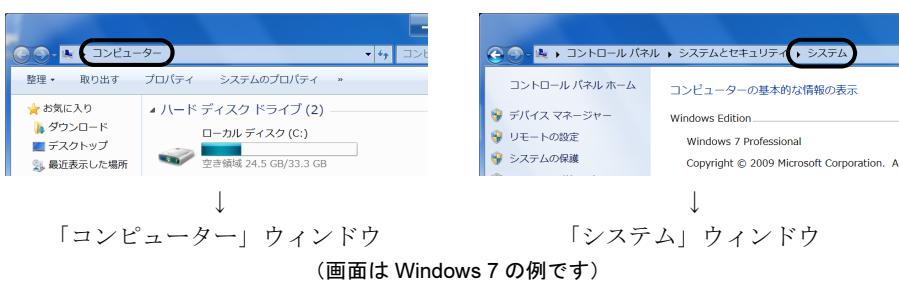


「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」の順にクリックします。

■ ウィンドウ名の表記について

Windows 7/Windows Vista の場合、本文中のウィンドウ名は、アドレスバーの最後に表示されている名称を表記しています。

例：



■ 本文中の表記と画面表示内容の相違について

ウィンドウ名をはじめ、「コンピューター（Windows 7 の場合）」、「コンピュータ（Windows Vista の場合）」のように、お使いの OS によって本文中の表記と画面表示内容が異なる場合があります。

本書では Windows 7 の表示で表記しています。

■ 本書に記載している仕様とお使いの機種との相違について

本文中の説明は、標準仕様に基づいて記載しています。

ご購入時にカスタムメイドで仕様を変更した場合は、本文中の説明がお使いの機種の仕様と異なる場合があります。あらかじめご了承ください。最新のマニュアルは、FMV マニュアル (<http://www.fmworld.net/biz/fmv/support/fmvmanual/>) をご覧ください。

なお、本文内において、機種や OS 別の書き分けがある箇所については、お使いの機種の情報を読みください。

■ 製品名の表記

本文中では、製品名称を次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記
FMV-D5390	本パソコン／パソコン本体
Windows® 7 Professional	Windows 7
Windows Vista® Business with Service Pack 1	Windows Vista
Windows® XP Professional	Windows XP

ご使用になるうえでの注意事項

■ アース線を外す場合の注意事項

「平行 2 極接地用口出線付変換プラグ（2P 変換プラグ）」のアース線を外す場合は、必ず「平行 2 極接地用口出線付変換プラグ（2P 変換プラグ）」をコンセントから取り外したうえで、作業を行ってください。

■ 内蔵リチウム電池に関する注意事項

内蔵リチウム電池は交換しないでください。異なる種類の電池に交換した場合、電池が破裂する危険があります。

電池が劣化したなど、交換が必要になった場合は、「富士通ハードウェア修理相談センター」またはご購入元にご相談ください。

商標および著作権について

Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation および / またはその関連会社の商標です。
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。

Copyright FUJITSU LIMITED 2010

1

第1章

周辺機器の設置／設定／増設

周辺機器の取り付け方法や注意事項を説明しています。

1	周辺機器を取り付ける前に	6
2	本体カバー	8
3	メモリ	10
4	拡張カード	16

1 周辺機器を取り付ける前に

ここでは、周辺機器を接続する前に、予備知識として知っておいていただきたいことを説明しています。

△警告



- 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



- 周辺機器などの取り付け、取り外しを行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。
指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。
- 電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後充分に待ってから作業を始めてください。
やけどの原因となることがあります。



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。

- 周辺機器の中には、お使いになれないものがあります
ご購入の前に富士通製品情報ページ内にある FMV-ESPRIMO の「システム構成図」(<http://www.fmworld.net/biz/fmv/product/syskou/>) をご覧になり、その周辺機器がお使いになれるかどうかを確認してください。
- 周辺機器は、弊社純正品をお使いいただくことをお勧めします
純正品以外を取り付けた場合、正常に動かなかったり、パソコンが故障したりしても、保証の対象外となります。
純正品が用意されていない機器については、本パソコンに対応しているかどうかをお使いの周辺機器メーカーにご確認ください。
弊社純正品以外の動作については、サポートしておりません。
- 一度に取り付ける周辺機器は1つだけにしてください
一度に複数の周辺機器を取り付けると、ドライバーのインストールなどが正常に行われないおそれがあります。1つの周辺機器の取り付けが終了して、動作確認を行った後、別の周辺機器を取り付けてください。
- パソコンおよび接続されている機器の電源を切ってください
安全のため、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。パソコンの電源を切った状態でも、パソコン本体内部には電流が流れています。

- あらかじめ搭載されている周辺機器について

標準搭載およびカスタムメイドの選択によって搭載された機器は、ご購入時の状態から搭載位置やケーブルの接続先などを変更することをサポートしておりません（マニュアルなどに指示がある場合を除く）。

- 電源ユニットは分解しないでください

電源ユニットは、パソコン本体内部の背面側にある箱形の部品です。

電源ユニットの位置は、『製品ガイド』の「各部名称」をご覧ください。

- 内部のケーブル類や装置の扱いに注意してください

傷付けたり、加工したりしないでください。

- 柔らかい布の上などで作業してください

固いものの上に直接置いて作業すると、パソコン本体に傷が付くおそれがあります。

- 静電気に注意してください

内蔵周辺機器は、プリント基板や電子部品がむきだしになっています。これらは、人体に発生する静電気によって損傷を受ける場合があります。取り扱う前に、一度大きな金属質のものに手を触れるなどして静電気を放電してください。

- プリント基板表面やはんだ付けの部分、コネクタ部分には手を触れないでください

金具の部分や、プリント基板のふちを持つようにしてください。

- 周辺機器の電源について

周辺機器の電源はパソコン本体の電源を入れる前に入れるもののが一般的ですが、パソコン本体より後に電源を入れるものもあります。周辺機器のマニュアルをご覧ください。

- ACPIに対応した周辺機器をお使いください

本パソコンは、ACPI（省電力に関する電源制御規格の1つ）に対応しています。

ACPI対応のOSで周辺機器をお使いになる場合、周辺機器がACPIに対応しているか周辺機器の製造元にお問い合わせください。ACPIに対応していない周辺機器を使うと、パソコンおよび周辺機器が正常に動作しないおそれがあります。

- ドライバーを用意してください

周辺機器の取り付けや取り外しには、プラスのドライバーが必要な場合があります。

ネジの頭をつぶさないように、ネジのサイズに合ったドライバーをご用意ください。

2 本体力バー

周辺機器を取り付けるときは、本体力バー（アッパーカバー）を取り外して、内部が見える状態にします。

△警告



- 本体力バーの取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行うようにしてください。

この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

△注意



- 本体力バーの取り付け、取り外しを行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。

指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

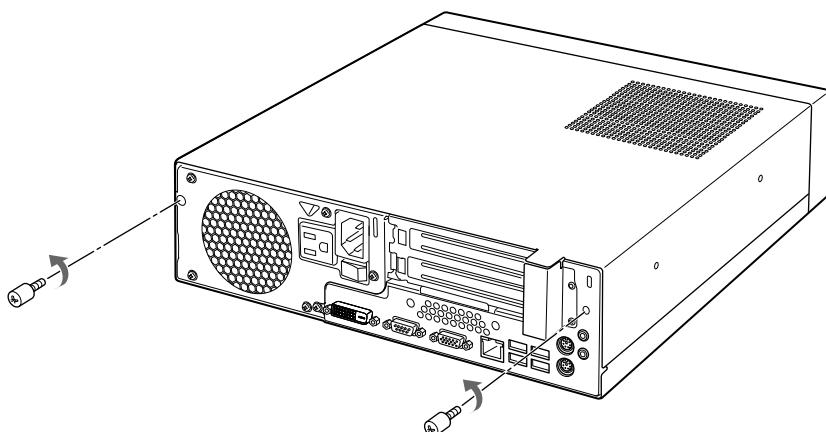
本体力バーの取り外し方

本体力バーは、パソコン本体が滑らないような場所で取り外してください。

フットを取り付けている場合は、パソコン本体からフットを取り外し、横置きにしてから本体力バーを取り外してください。

フットについては、『取扱説明書』の「設置について」をご覧ください。

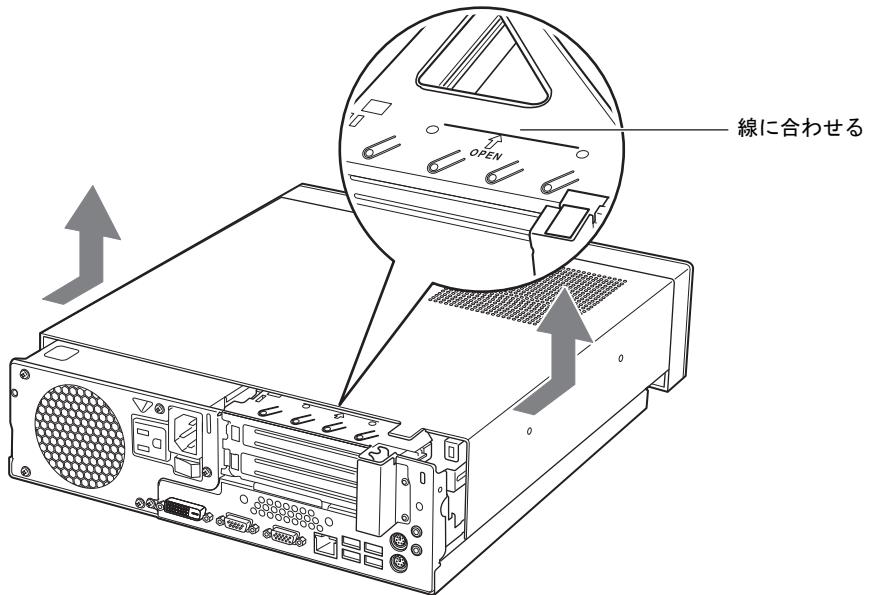
- 1 パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。
- 2 パソコン本体背面のネジ（2ヶ所）を外します。



(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

3 本体カバーを取り外します。

パソコン本体前面側にスライドさせてから、上に持ち上げて取り外します。
お使いの機種により、本体カバーの取り外しが固く感じる場合があります。



POINT

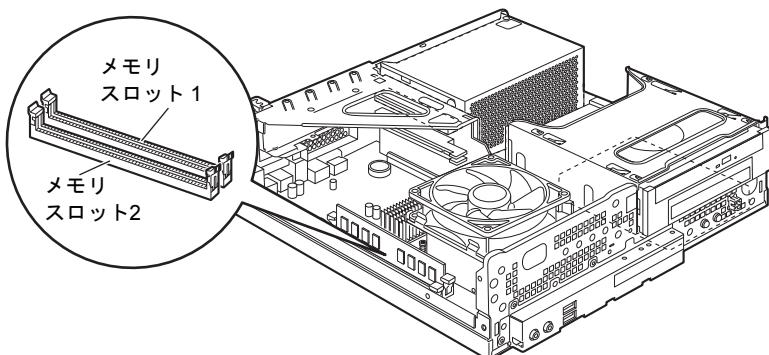
- ▶ 本体カバーを取り付ける場合は、本体カバーをパソコン本体の上に下ろし、パソコン本体背面側に、突き当たるまでしっかりとスライドさせてください。その後、手順2で取り外したネジ（2ヶ所）で固定してください。

3 メモリ

パソコンに取り付けられるメモリ容量を増やすと、一度に読み込めるデータの量が増え、パソコンの処理速度が上がります。

メモリの取り付け場所

メモリは、パソコン本体内部のメモリスロットに取り付けます。

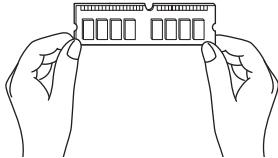


(イラストは機種や状況により異なります)

取り扱い上の注意

- 取り外したネジなど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。
- 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。
- 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、人体にたまつ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。
- メモリを持つときは、次のイラストのようにふちを持ち、端子（金色の線が入っている部分）やIC部分には絶対に手を触れないようにしてください。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。

また、メモリに強い力をかけないようにしてください。



- メモリが補助金具などに触れないように注意してください。
- 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もう一度メモリを取り付けてください。
- 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。

取り付けられるメモリ

本パソコンにメモリを増設する場合は、弊社純正品をお使いください。

使用できるメモリについて、詳しくは富士通製品情報ページ内にある FMV-ESPRIMO の「システム構成図」(<http://www.fmworld.net/biz/fmv/product/syskou/>) をご覧ください。

■ メモリの組み合わせ表

本パソコンには、最大で 4GB のメモリを取り付けることができます。

メモリを増設するときは、次の表でメモリの容量とスロットの組み合わせを確認し、正しく取り付けてください。

メモリスロット 1	メモリスロット 2	総容量
1 GB	—	1 GB (標準)
1 GB	1 GB	2 GB
2 GB	—	2 GB
2 GB	2 GB	4 GB <small>注</small>

注：OS が使用可能な領域は約 3GB になります。

◀ 重要

- この表の組み合わせ以外で、メモリを取り付けないでください。

メモリを取り付ける

POINT

- ご購入後、メモリを取り付ける場合は、Windows のセットアップを実行後、一度電源を切った後に取り付けてください。

△ 警告



- メモリの取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行うようにしてください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

△ 注意



- メモリの取り付け、取り外しを行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。



- パソコン本体内部の突起物、および指定されたスイッチ以外には、手を触れないでください。
けがをするおそれがあります。また、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。



- 電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後充分に待ってから作業を始めてください。
やけどの原因となることがあります。

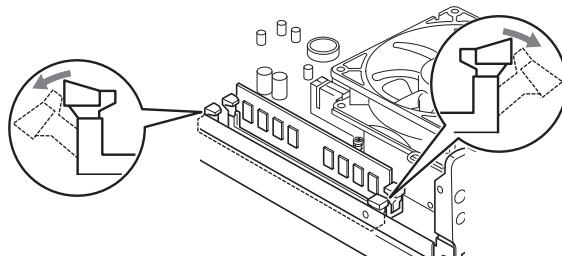
- 1** パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

☞ 重要

- 必ず電源プラグをコンセントから抜くか、パソコン本体背面のメインスイッチを「〇」側に切り替えてください。電源を切っただけでは、メモリは通電していることがあります。メインスイッチの位置については、『製品ガイド』の「各部名称」をご覧ください。

- 2** 本体力バーを取り外します（→ P.8）。

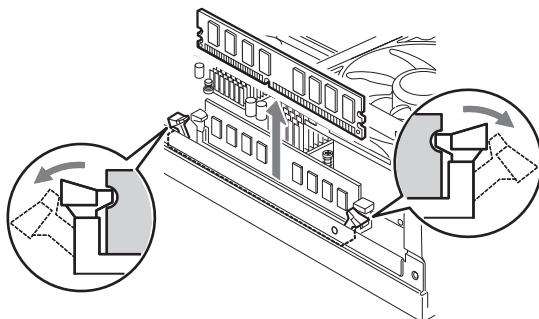
- 3** スロットの両側のフックを外側に開きます。



（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

●すでにメモリが取り付けられている場合

フックを開くと、メモリがスロットから押し出されます。真上にまっすぐ引き抜いてください。



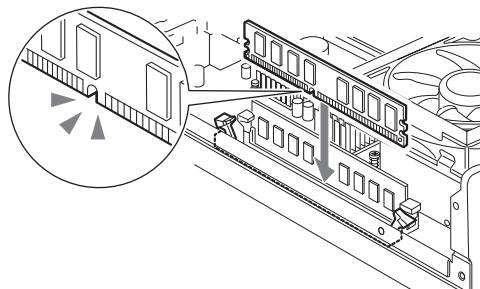
☞ 重要

- すでにメモリが取り付けられている場合は、フックを勢いよく開かないように注意してください。フックを勢いよく外側に開くと、メモリが飛び出し、故障の原因となることがあります。

4 メモリをスロットに差し込みます。

メモリの切り欠け部分とスロットの切り欠け部分を合わせて、スロットに垂直に差し込みます。

正しく差し込まれると、スロットの両側のフックが閉じてメモリを固定します。メモリがしっかりと固定されているか確認してください。



POINT

- ▶ 逆向きに差し込まないでください。故障の原因となることがあります。

5 本体カバーを取り付けます。

6 電源プラグをコンセントに差し込み、本パソコンの電源を入れます。

■ メモリを取り外す

メモリを取り外す場合は、取り付ける手順をご覧ください。

POINT

- ▶ 取り外したメモリは、静電気防止袋に入れて大切に保管してください。
- ▶ メモリを取り外した後の空きスロットは、フックを閉じた状態にしておいてください。

メモリ容量を確認する

メモリを取り付けた後、増やしたメモリが使える状態になっているかを確認してください。
必ず、本体カバーを取り付けてから確認作業を行ってください。

重要

- ▶ 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エラーメッセージが表示されたり、画面に何も表示されなかったりすることがあります。その場合は電源ボタンを4秒以上押し続けて本パソコンの電源を切り、もう一度メモリを取り付けてください。
- ▶ 取り付けが正しいにもかかわらず本パソコンが起動しない場合は、メモリが故障している場合があります。「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元にご連絡ください。
- ▶ 本パソコンは、メインメモリの一部をビデオメモリやその他の機能で使用しています。そのため、起動時の自己診断（POST）時や、次の手順で画面に表示されるメモリの容量（Windows XPの場合）は、取り付けたメモリの総容量より少なくなります。

1 本パソコンの電源を入れます。

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 次の操作をします。

● Windows 7 の場合

1. 「システムとセキュリティ」→「システム」の順にクリックします。
「システム」ウィンドウが表示されます。

● Windows Vista の場合

1. 「システムとメンテナンス」→「システム」の順にクリックします。
「コンピューターの基本的な情報の表示」画面が表示されます。

● Windows XP の場合

1. 「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 次の方法で、増やしたメモリの分だけ増えていることを確認します。

メモリの容量の数値が正しくない場合は、電源を切った後メモリが正しく取り付けられているかどうかを確認してください。

● Windows 7/Windows Vista の場合

「実装メモリ (RAM)」(Windows 7 の場合)、「メモリ (RAM)」(Windows Vista の場合)の数値が、増やしたメモリの分だけ増えていることを確認します。

● Windows XP の場合

次の画面の枠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ことを確認します。



5 ウィンドウの右上にある「閉じる」をクリックします。

4 拡張カード

拡張カードは、本パソコンの機能を拡張します。

POINT

- ▶ ご購入後、拡張カードを取り付ける場合は、Windows のセットアップを実行後、一度電源を切った後に取り付けてください。

⚠ 警告



- 拡張カードの取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行うようにしてください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

⚠ 注意



- 拡張カードの取り付け、取り外しを行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。
指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。



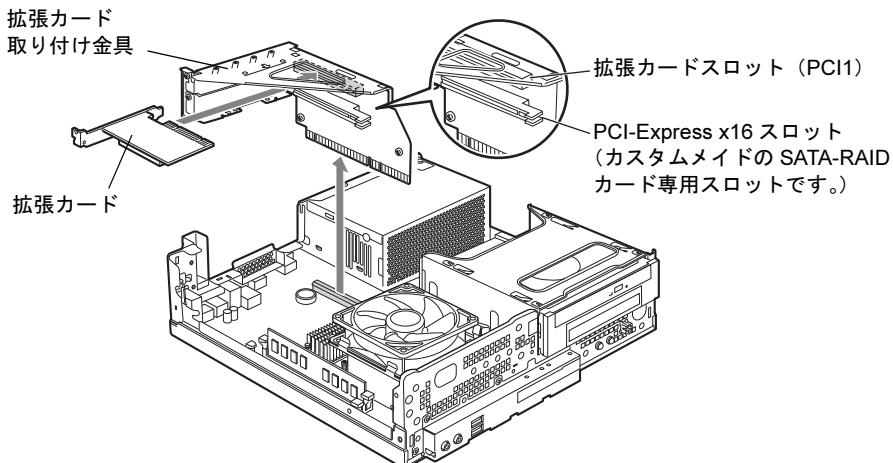
- パソコン本体内部の突起物、および指定されたスイッチ以外には、手を触れないでください。
けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。



- 電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後充分に待ってから作業を始めてください。
やけどの原因となることがあります。

拡張カードの取り付け場所

拡張カードは、パソコン本体内部の拡張カード取り付け金具にある、拡張カードスロットに取り付けます。



(イラストは、カスタムメイドで CD/DVD ドライブ（薄型）を選択した場合です)

取り付けられる拡張カード

本パソコンには、PCI 規格の最大長 176mm の拡張カード(ハーフサイズ)を取り付けられます。本パソコンに取り付けられる拡張カードについて、詳しくは富士通製品情報ページ内にある FMV-ESPRIMO の「システム構成図」(<http://www.fmworld.net/biz/fmv/product/syskou/>) をご覧ください。

POINT

- ▶ カスタムメイドで拡張カードを選択した場合には、あらかじめ拡張カードが接続されています。
- ▶ 増設する PCI カードに起動 ROM (BIOS) が搭載されている場合、その種類や増設数により、システム起動時に「Error loading operating system」などのエラーメッセージが表示され、起動できない場合があります。この場合は、増設する PCI カードの BIOS を無効にすることにより、現象を回避できることがあります。増設する PCI カードの BIOS を無効にする方法は、PCI カードのマニュアルをご覧ください。

拡張カードを取り付ける

POINT

- この手順で説明しているイラストは、カスタムメイドで CD/DVD ドライブ（薄型）を選択した場合です。お使いの機種にあわせて読み替えてください。

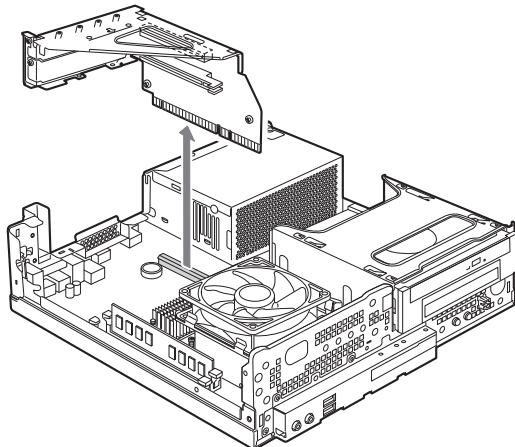
1 パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 本体カバーを取り外します（→ P.8）。

3 拡張カード取り付け金具を取り外します。

拡張カード取り付け金具は真上に引き上げてください。

なお、すでに拡張カードが取り付けられている場合は、接続されているケーブルを抜いてから、取り外してください。

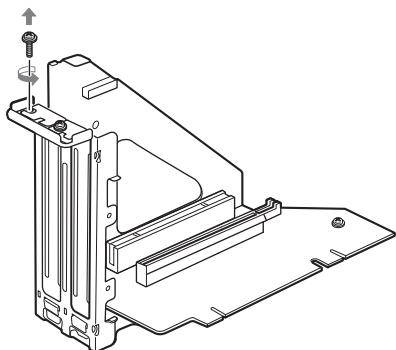


（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

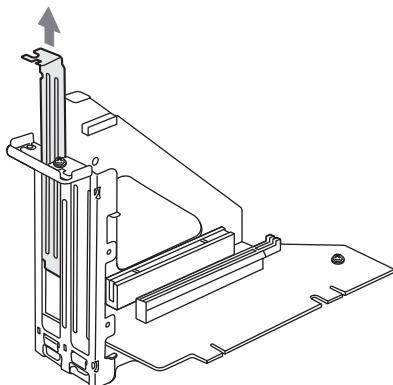
重要

- カスタムメイドで HDD 変更（SATA-RAID）を選択した場合
 - RAID カードに接続されている SATA ケーブルを取り外した場合は、拡張カード取り付け金具を戻すときに、ケーブルのラベルを確認し元通り接続してください。
SATA ケーブルを外したまま電源を入れた場合は、正しくケーブルを接続し直した後にリビルドを実行する必要があります。リビルドについては、『SATA-RAID をお使いの方へ』をご覧ください。

4 スロットカバーを固定しているネジを取り外します。



5 スロットカバーを取り外します。

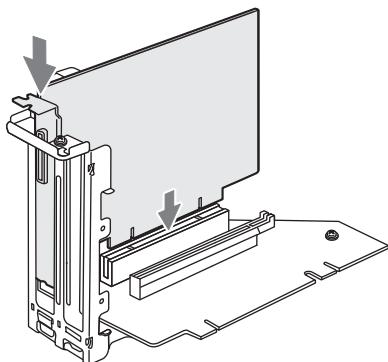


POINT

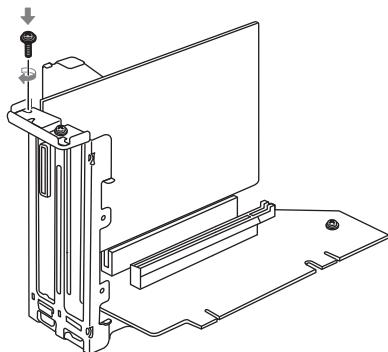
- ▶ 取り外したスロットカバーは大切に保管してください。
拡張カードを取り外してお使いになる場合に、パソコン内部にゴミが入らないように取り付けます。

6 拡張カードをコネクタに差し込みます。

拡張カードをコネクタにしっかりと差し込んでください。

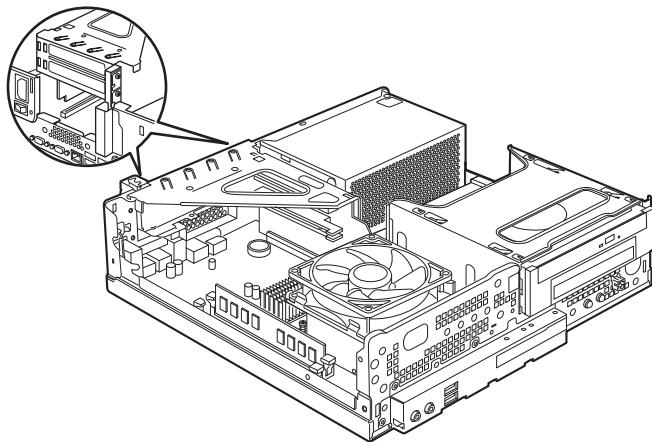


7 手順 4 で外したネジで、拡張カードを固定します。



8 拡張カード取り付け金具を取り付けます。

ツメがきちんと背面にかかるように、垂直に取り付けてください。



9 本体カバーを取り付けます。

10 電源プラグをコンセントに差し込み、本パソコンの電源を入れます。

デバイスドライバーとリソースが自動的に設定され、拡張カードが使えるようになります。

POINT

- ▶ 拡張カードを取り外す場合は、取り付ける手順をご覧になり、手順 4 ~ 7 のスロットカバーと拡張カードを読み替えてください。
- ▶ 拡張カードの取り付け後に画面にメッセージが表示された場合は、メッセージに従って操作してください。詳しくは、拡張カードや周辺機器のマニュアルをご覧ください。
- ▶ 拡張カードを使用する前に、デバイスマネージャーに正しく登録されていることを確認してください。詳しくは、拡張カードや周辺機器のマニュアルをご覧ください。

第2章

お手入れ

快適にお使いいただくためのお手入れ方法を説明しています。

1 パソコン本体のお手入れ	22
2 周辺機器のお手入れ	28

1 パソコン本体のお手入れ

ここでは、パソコン本体のお手入れについて説明しています。

本パソコンを長期間お使いになると、パソコン本体に汚れが付着したり、ほこりがたまったりすることがあります。そのままお使いになると、本パソコンが故障しやすくなります。パソコン本体は、定期的に清掃してください。

△警告



- お手入れをする場合は、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行うようしてください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。
- 清掃のときは、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
故障・火災の原因となります。



○ 重要

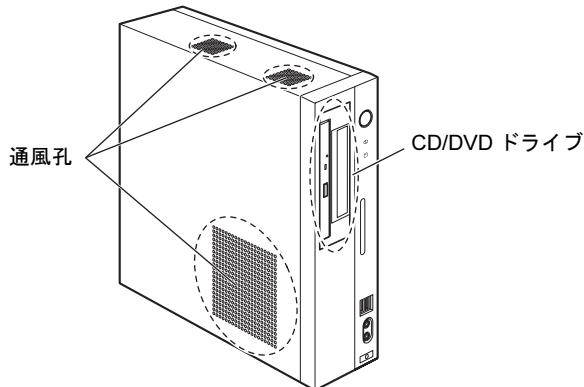
- ▶ パソコン本体内部の突起物には触れないでください。
異音や故障の原因となりますので、ファンの羽根およびその他のパソコン本体内部の突起物には、極力手を触れないでください。
- ▶ 清掃時には、充分に換気してください。
清掃時には、ほこりなどを口や鼻から吸い込まないように、窓を開けたり、換気扇を回したりするなどして、充分に換気してください。

パソコン本体

■ ほこりがたまりやすい箇所

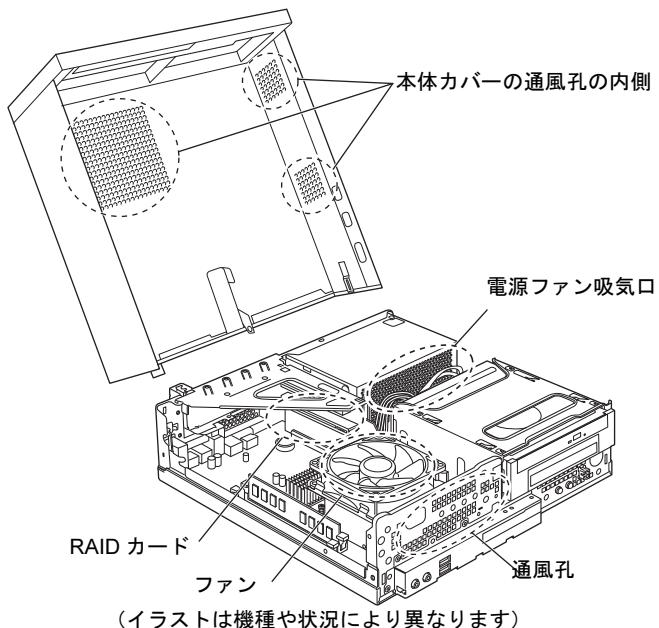
□ パソコン本体前面や通風孔

CD/DVD ドライブ（カスタムメイドで選択した場合）および通風孔にはこりがたまらないように気をつけてください。



□ パソコン本体内部

本体カバーの通風孔の内側、電源ファン吸気口、ファン、通風孔、ヒートシンク、およびRAIDカード（カスタムメイドで選択した場合）にほこりがたまらないよう気に付けてください。



■ お手入れのしかた

- パソコン本体の汚れは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。
 - ・汚れがひどい場合は、水または水で薄めた中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。また、中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。拭き取るときは、パソコン本体に水が入らないよう充分に注意してください。
 - ・中性洗剤以外の洗剤や溶剤などを使いにならないでください。また、シンナーやベンジンなど揮発性の強いものや、化学ぞうきんは絶対に使わないでください。パソコン本体を損傷する原因となります。
 - ・通風孔のほこりは掃除機で吸い取ってください。
- 清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。

ヒートシンク

パソコン本体内部のヒートシンクは、定期的に清掃してください。

■ 用意するもの

- 掃除機
- 綿手袋

■ お手入れのしかた

☞ 重要

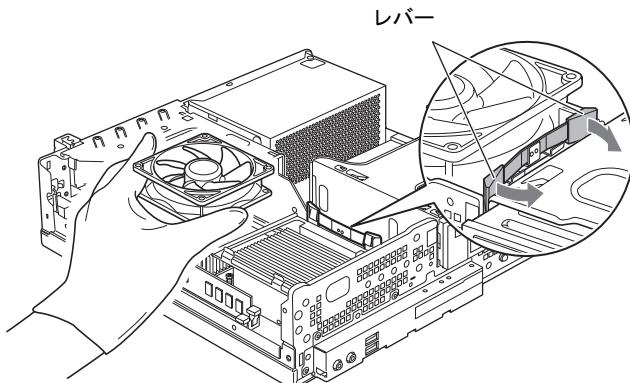
- ▶ 感電のおそれがありますので、清掃前には必ずパソコン本体や周辺機器の電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いてください。
- ▶ パソコン本体内部の突起物には触れないでください。
異音や故障の原因となりますので、ファンの羽根およびその他のパソコン本体内部の突起物には、極力手を触れないでください。
- ▶ パソコン本体内部は静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、掃除機の吸引口や人体にたまつた静電気によって破壊される場合があります。
パソコン本体内部のお手入れをする前に、一度金属質のものに手を触れたり金属質のものに掃除機の吸引口先端を触れさせたりして、静電気を放電してください。
- ▶ 清掃時には、充分に換気してください。
清掃時には、ほこりなどを口や鼻から吸い込まないように、窓を開けたり、換気扇を回したりするなどして、充分に換気してください。
- ▶ 故障の原因となりますので、洗剤を使用しないでください。
- ▶ 清掃時に破損した場合は、保証期間にかかわらず修理は有償となります。取り扱いについては、充分にご注意ください。

1 本体カバーを取り外します。

本体カバーの取り外し方は、「周辺機器の設置／設定／増設」－「本体カバーの取り外し方」(→ P.8) をご覧ください。

2 レバーを操作してファンを外し、ファンの外枠のフレームを持って、ファンをヒートシンクから取り外します。

2 本のレバーをつまむように押さえながら、ファンを持ち上げて取り外します。

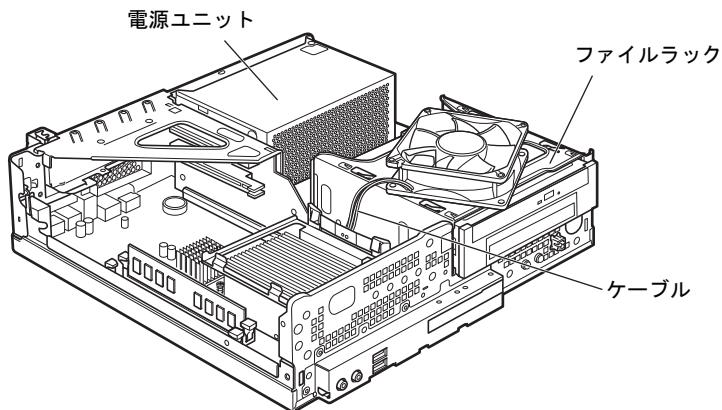


(これ以降のイラストは機種や状況により異なります)

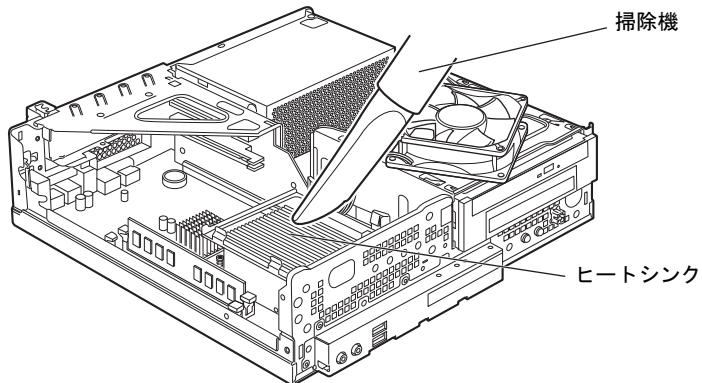
☞ 重要

- ▶ ファンを持つときは、ファンの羽根に触れないようにしてください。

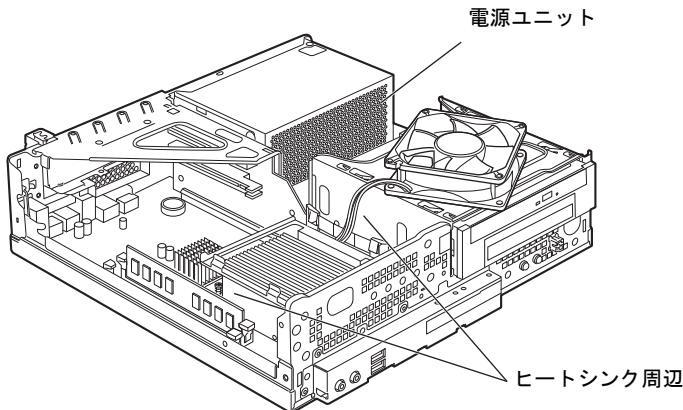
- 3** 取り外したファンを、電源ユニットまたはファイルラック部の上に置きます。ファンのケーブルコネクタが抜けないように注意してください。強く引っ張るとケーブルコネクタが抜ける場合があります。



- 4** 掃除機でヒートシンク上のほこりを直接吸い取ります。



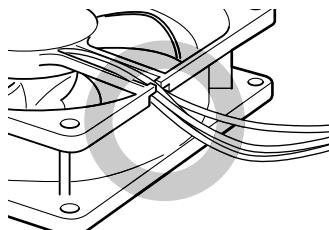
5 電源ユニット周辺やヒートシンク周辺のほこりを掃除機で吸い取ります。



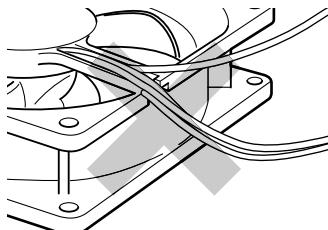
重要

- ▶ ヒートシンクに掃除機の吸引口を強くぶつけたり、綿棒や爪楊枝を使用してほこりを取りしないでください。ヒートシンクが変形する場合があります。
- ▶ 故障の原因となりますので、ヒートシンク周辺の電気部品には触れないようにご注意ください。

6 CPUファンのラベルがある面を表側に向け、CPUファンのケーブルが切り欠け部分から外れていないことを確認します。

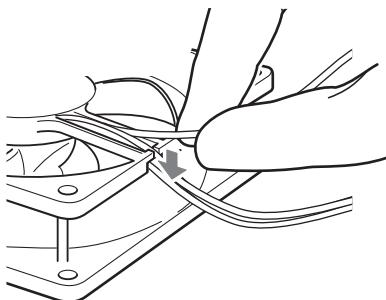


ケーブルが切り欠け部分に入っている



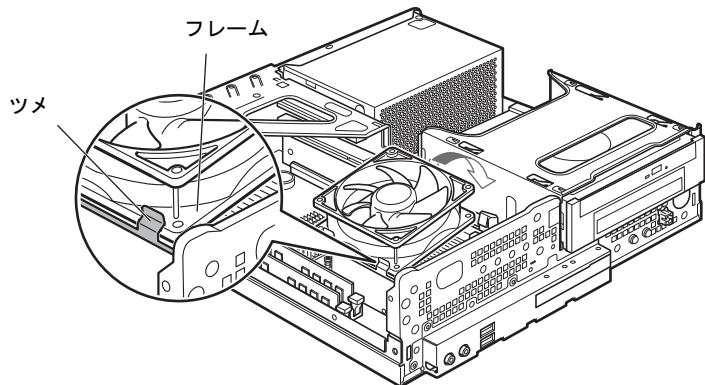
ケーブルが切り欠け部分から外れている

少しでも外れている場合は、外れているケーブルを切り欠けの中に入れてください。



7 ファンを、ヒートシンクの上に置きます。

ラベルのない面を上側に向け、ヒートシンクのツメ（2ヶ所）にファンのフレームを差し込んでから、ファンが固定されるまでしっかりと下ろしてください。



重要

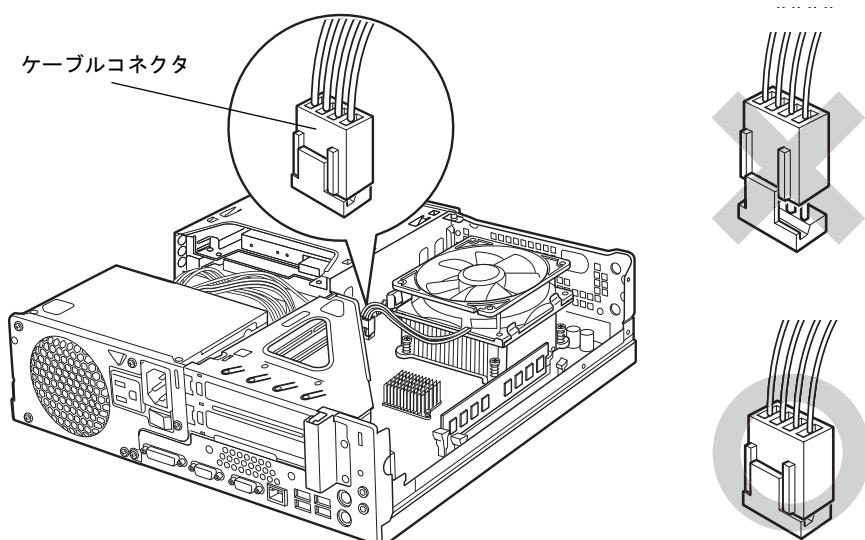
- ▶ ケーブルをはさまないように気をつけてください。

8 ファンを固定します。

そのままファンを下に押し込みます。カチッと音がしてファンがレバーに固定されます。

9 ファンのケーブルコネクタがきちんと接続されていることを確認してください。

少しでも外れていた場合は、きちんと接続してください。



10 本体カバーを取り付けます。

2 周辺機器のお手入れ

ここでは、周辺機器のお手入れについて説明しています。

キーボード

キーボードの汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。

汚れがひどい場合は、水または水で薄めた中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。また、中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。拭き取るときは、キーボード内部に水が入らないよう充分に注意してください。なお、シンナーやベンジンなど揮発性の強いものや、化学ぞうきんは絶対に使わないでください。

キーボードのキーとキーの間のほこりなどを取る場合は、ゴミを吹き飛ばすのではなく、筆のような、先の柔らかいものを使ってゴミを取ってください。ゴミを吹き飛ばすと、キーボード内部にゴミが入り、故障の原因となる場合があります。また、掃除機などを使って、キーを強い力で引っ張らないでください。

マウス

表面の汚れは、柔らかい布でから拭きします。

汚れがひどい場合は、水または水で薄めた中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。また、中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。拭き取るときは、マウス内部に水が入らないよう充分に注意してください。なお、シンナーやベンジンなど揮発性の強いものや、化学ぞうきんは絶対に使わないでください。

Memo

Memo

FMV-D5390

取扱説明書（追補版）
B6FJ-4331-01-00

発行日 2010年4月
発行責任 富士通株式会社

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。

FUJITSU

このマニュアルはリサイクルに配慮して印刷されています。
不要になった際は、回収・リサイクルにお出しください。

