

# 取扱説明書

このたびは弊社の製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
本書では次の項目を説明しています。

本書をお読みにする前に	2
1. 必ずお読みください	12
添付品の確認	12
疲れないワークステーション利用方法	12
使用上のお願い	12
設置について	12
接続について	13
電源を入れる	16
セットアップ	18
電源を切る	20
2. 必要に応じてお読みください	21
BIOS の設定をご購入時の状態に戻す	21
エラーについて	21
リカバリ	23
リカバリ操作	23
リサイクルについて	26
有寿命部品と消耗品について	26
お問い合わせ先について	

## CELSIUSマニュアルについて

機器の取り付け、ソフトウェア、トラブルシューティング、およびカスタムメイドオプションなどの内容は、富士通パソコン情報サイトFMWORLD.NETのビジネス向けホームページ(<http://www.fmworld.net/biz/>) 内の『CELSIUS マニュアル』に記載されています。

『CELSIUS マニュアル』は、「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「CELSIUS マニュアル」から参照してください。

# 本書をお読みになる前に

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、本製品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などに複製して、保管しておいてください。
- 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）の保有期間は、製造終了後5年です。

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ワークステーショ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、逆アセンブルをとま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。
- 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さ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。
- ハイセイフティ  
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、本ソフトウェアを使用しないものとします。ハイセイフティ用途とは、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

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 など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。

## 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

## 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 A 情報技術装置です。本製品を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

## 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いません。

本製品の使用環境は、温度 10 ～ 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。

本製品は日本国内仕様であり、海外での保守サービスおよび技術サポートは行っておりません。

本製品には、“外国為替及び外国貿易法”に基づく特定貨物が含まれています。したがって、本製品を輸出する場合には、同法に基づく許可が必要となる場合があります。

本製品は、落雷などによる電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置などを使用されることをお勧めします。

（社団法人電子情報技術産業協会のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示）

本製品は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品です。

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。



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

## エネルギー消費のお知らせ

本製品の消費電力や定格電流に関する情報は、『CELSIUS マニュアル』の「技術情報」－「仕様一覧」をご覧ください。

## 高性能無停電電源装置のバッテリー


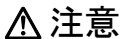
電源の投入／切断時間にかかわらず約 2 年経過すると交換時期となりますが、周囲温度により、バッテリー寿命が短縮されることがあります。詳細につきましては、高性能無停電電源装置の取扱説明書をご覧ください。

## 警告表示について




---

### ■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なっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

 <b>警告</b>	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。
 <b>注意</b>	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

CELSIUS 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、大切に取扱ってください。

### ■電源・電圧・接続について

#### ⚠ 警告



- アース接続が必要な装置は、必ず電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。  
また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。  
アース接続をしないと感電のおそれがあります。



- アース線はガス管には絶対に接続しないでください。  
火災の原因となります。



- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。  
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。



- 添付の電源ケーブル以外は使用しないでください。  
また、添付の電源ケーブルを他の製品に使用しないでください。  
感電・火災の原因となります。



- 濡れた手で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。



- 電源ケーブルやコネクタの金属部分に手を触れないでください。また、電源プラグを抜いた直後は、プラグに触らないでください。  
感電の原因となります。



- 電源ケーブルや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込み口がゆるいときは使用しないでください。  
そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。



- 電源ケーブルを傷つけたり、加工したりしないでください。  
重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったり、加熱したりすると電源ケーブルを傷め、感電・火災の原因となります。  
修理は、「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連絡ください。



- 電源プラグの金属部分、およびその周辺にほこりが付着している場合は、乾いた布でよく拭いてください。  
そのまま使用すると、火災の原因となります。



- カバーを外した状態で電源プラグをコンセントに差し込んだり、電源を入れたりしないでください。  
感電・火災の原因となります。



- 周辺機器の取り付けや取り外しを行う場合は、ワークステーショ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ってください。  
感電・火災または故障の原因となります。



- 近くで落雷のおそれがある場合は、ワークステーション本体の電源を切り、その後電源ケーブルをコンセントから抜き、モジュラーケーブルやアンテナケーブルをコネクタから抜いてください。  
そのまま使用すると、雷によっては機器を破壊し、感電・火災の原因となります。

#### ⚠ 注意



- 電源プラグを抜くときは電源ケーブルを引っ張らず、必ず電源プラグを持って抜いてください。  
電源ケーブルを引っ張ると、電源ケーブルの芯線が露出したり断線したりして、感電・火災の原因となることがあります。



- 電源プラグは、コンセントの奥まで確実に差し込んでください。  
火災・故障の原因となることがあります。



- 電源ケーブルは壁のコンセントに直接接続してください。  
延長ケーブルなどを使用すると、火災の原因となることがあります。



- ディスプレイ以外の機器（指定外の機器）を、ワークステーション本体のアウトレットに接続しないでください。  
火災・故障の原因となることがあります。



- 電源ケーブルを束ねて使用しないでください。  
発熱して、火災の原因となることがあります。



- ケーブルは正しく接続してください。  
誤った接続状態で使用すると、機器本体および周辺機器が故障する原因となることがあります。

## ■本体・周辺機器の取り扱いについて

### ⚠ 警告



- 万一、機器から発熱や煙、異臭や異音がするなどの異常が発生したときは、ただちに機器本体の電源プラグをコンセントから抜いてください。

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。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。



- 異物（水・金属片・液体など）が機器の内部に入ったときは、ただちに機器本体の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

その後、「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。  
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。



- 機器を落としたり、カバーなどを破損したときは、機器本体の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

その後、「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。  
そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。



- 機器をお客様ご自身で改造しないでください。また、マニュアル等で指示がある場合を除いて分解しないでください。

感電・火災の原因となります。



- 開口部（通風孔など）から内部に金属類や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落とし込んだ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、ネジなどの小さな部品は、小さなお子様が悪く誤って飲み込むと窒息の原因となります。保護者の方は、小さなお子様の手の届かない所に置くように注意してください。

万一、飲み込んだときは、ただちに医師と相談してください。



- 機器本体に水をかけたり、濡らしたりしないでください。

感電・火災の原因となります。



- 機器の上または近くに花びん・植木鉢・コップなどの水が入った容器や、クリップ・ピンなどの金属物を置かないでください。

感電・火災の原因となります。



- 台所など、湿気・ほこり・油煙の多い場所、通気性の悪い場所、火気のある場所に置かないでください。













感電・火災の原因となります。



- 風呂場、シャワー室など、水のかかる場所で使用しないでください。

感電・火災の原因となります。

## ⚠ 注意

-  ● 機器の上に重いものを置かないでください。また、衝撃を与えないでください。  
バランスが崩れて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。
-  ● 振動の激しい場所や傾いた場所など、不安定な場所に置かないでください。  
倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。
-  ● 機器の開口部（通風孔など）をふさがないように、機器と壁の間に 10cm 以上のすき間をあけてください。  
通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。
-  ● 直射日光の当たる場所や炎天下の車内など、高温になる場所に長時間放置しないでください。  
高熱によってカバーなどが加熱・変形・溶解する原因となったり、機器内部が高温になり、火災の原因となることがあります。
-  ● 使用中の機器および AC アダプタは布などでおおったり、包んだりしないでください。  
熱がこもり、火災の原因となることがあります。
-  ● CD/DVD ドライブのレーザ光の光源部を直接見ないでください。  
目を傷める原因となることがあります。
-  ● 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ときは、流水で 15 分以上洗浄してください。  
また、目に入ったときは、流水で 15 分以上洗浄した後、医師に相談してください。  
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。
-  ● 周辺機器を接続する場合には、弊社純正品をご使用ください。  
弊社純正品以外の機器を使用すると、故障の原因となることがあります。
-  ● フロッピーディスクをセットするとき、および取り出すときには、フロッピーディスクドライブの差し込み口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。
-  ● CD または DVDなどをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレイやスロット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。
-  ● 周辺機器類、マザーボードなどの取り付け、取り外しを行う際は、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。
-  ● ワークステーショ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。



## ■ レーザーの安全性について

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。

## ⚠ 注意

-  ● CD/DVD ドライブをマニュアルに記載された説明や手順以外の方法で使用すると、レーザー放射の危険があります。  
また、CD/DVD ドライブを開くと、危険なレーザーを浴びる可能性があります。ドライブを絶対に分解しないでください。  
一部の CD/DVD ドライブには、クラス 3A またはクラス 3B のレーザー・ダイオードを使用しています。
-  ● CD/DVD ドライブのカバーを開くとクラス 3A またはクラス 3B のレーザーが放射されます。レーザー光線を見つめたり、光学機器を使って直接見たりしないでください。またレーザー放射を直接浴びないようにしてください。

## ■その他

### ⚠ 警告



- 梱包に使用しているポリ袋はお子様が口に入れたり、かぶって遊んだりしないよう、ご注意ください。  
窒息の原因となります。



- ディスプレイに何も表示できないなどの故障状態で本製品を使用しないでください。故障の修理は「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。

### ⚠ 注意

健康に注意



- 本製品を無理な姿勢で長時間使い続けると、腰痛や腱鞘炎の原因となる場合があります。以下に示すような正しい姿勢で使用し、1時間に10分以上の休憩をとってください。

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。

ひじは90度以上に伸ばして操作する。

健康に注意



- ディスプレイを長時間見続けると、「近視」「ドライアイ」等、目の傷害の原因となることがあります。1時間に10分以上の休憩をとってください。また、なるべく画面を下向きに見る位置にする、意識的にまばたきをする、場合によっては目薬をさすなどしてください。

重量物



- 液晶ディスプレイなどの重量のある装置を動かすときは、必ず2人以上で行ってください。  
けがの原因となることがあります。

感電



- 機器を移動するときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。また、接続ケーブルなども外してください。作業は足元に十分注意して行ってください。

電源ケーブルが傷つき、感電・火災の原因となったり、機器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。

感電



- 長期間機器を使用しないときは、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。  
感電・火災の原因となることがあります。

聴力障害



- ヘッドホンなど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お使いになると、聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。

聴力障害



- ヘッドホンなどをしたままワークステーション本体電源を入れたり切ったりしないでください。  
刺激音により聴力に悪い影響を与える原因となることがあります。

発火



- 本製品は連続動作(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。  
火災の原因となることがあります。

感電



- モジュージャックに指などを入れないでください。  
感電の原因となることがあります。

破裂



- 機器の廃棄時には、他のゴミと一緒に捨てないでください。  
本製品はリチウム電池を使用しており、火中に投げると破裂のおそれがあります。



本書の表記

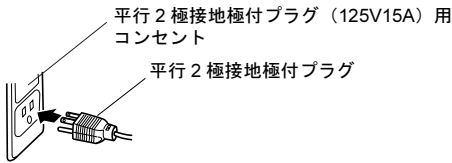
■電源プラグとコンセント形状の表記について

本ワークステーションに添付されている電源ケーブルの電源プラグは「平行2極接地極付プラグ」です。接続先のコンセントには「平行2極接地極付プラグ（125V15A）用コンセント」をご利用ください。

※「接地極」とはアース部分のことです。

本文中では、次のように略して表記します。

名称	本文中の表記
平行2極接地極付プラグ	電源プラグ
平行2極接地極付プラグ（125V15A）用コンセント	コンセント



■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
<b>重要</b>	お使いになる際の注意点や、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。
<b>POINT</b>	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。
→	参照ページや参照マニュアルを示しています。

■キーの表記と操作方法

本文中のキーの表記は、キーボードに書かれているすべての文字を記述するのではなく、説明に必要な文字を次のように記述しています。

例：【Ctrl】キー、【Enter】キー、【→】キーなど

また、複数のキーを同時に押す場合には、次のように「+」でつないで表記しています。

例：【Ctrl】+【F3】キー、【Shift】+【↑】キーなど

■コマンド入力（キー入力）

本文中では、コマンド入力を次のように表記しています。

diskcopy a: a:  
↑ ↑

- ・↑の箇所のように文字間隔を空けて表記している部分は、【Space】キーを1回押してください。
- また、上記のようなコマンド入力を英小文字で表記していますが、英大文字で入力してもかまいません。
- ・CD-ROM ドライブのドライブ名を、[CD-ROM ドライブ] で表記しています。入力の際は、お使いの環境に合わせて、ドライブ名を入力してください。

例：[CD-ROM ドライブ]:\*setup.exe

■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、「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→「プログラム」→「アクセサリ」の順にクリックします。

■BIOS 設定の表記

本文中のBIOS設定手順において、各メニューやサブメニューまたは項目を、「-」（ハイフン）でつなげて記述する場合があります。

例：「Main」メニューの「Drive A」の項目を「None」に設定します。  
↓  
「Main」 - 「Drive A」 : None

## ■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、実際に表示される画面やイラスト、およびファイル名などが異なることがあります。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。

## ■カスタムメイドオプションについて

本文中の説明は、すべて標準仕様に基づいて記載されています。

そのため、カスタムメイドで選択のオプションを取り付けている場合、メモリ容量やハードディスク容量などの記載が異なります。ご了承ください。

## ■製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記		
CELSIUS X630	本ワークステーション／ワークステーション本体		
Microsoft® Windows® XP Professional	Windows XP Professional	Windows XP	Windows
ATI RADEON® X300 SE PCI-Express 64MB DDR DVI-I ATX	RADEON X300 SE		
ATI FireGL™ V3200 PCI-Express 128MB DDR DVI-I/DVI-I ATX	FireGL V3200		
ATI FireGL™ V5000 PCI-Express 128MB DDR DVI-I/DVI-I ATX	FireGL V5000		
NVIDIA® Quadro® FX 3450	Quadro FX 3450		
Sonic RecordNow!	RecordNow		

## ■モデルの表記

本文中のモデルを、次のように略して表記します。

モデル	本文中の表記
IDE HDD 搭載	IDE HDD モデル

## ■お問い合わせ先／URL

本文中に記載されているお問い合わせ先やインターネットの URL アドレスは 2006 年 6 月現在のものです。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合せ窓口」へお問い合わせください（→「お問い合わせ先について」）。

## 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。

## CELSIUS マニュアルの参照

機器の取り付け、ソフトウェア、トラブルシューティング、およびカスタムメイドオプションなどの内容は、富士通パソコン情報サイト FMWORLD.NET のビジネス向けホームページ (<http://www.fmwORLD.net/biz/>) 内の『CELSIUS マニュアル』に記載されています。

『CELSIUS マニュアル』は、「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「CELSIUS マニュアル」から参照してください。

『CELSIUS マニュアル』をご覧になるには、インターネットに接続できる環境が必要です。

## 商標および著作権について

---

Microsoft、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。  
Intel および Pentium 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。  
ATI、RADEON、FireGL は ATI Technologies Inc. の登録商標または商標です。  
NVIDIA、NVIDIA Quadro は、NVIDIA Corporation の登録商標です。  
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。

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。

# 1. 必ずお読みください

## 添付品の確認

『添付品一覧』をご覧ください。添付品をご確認ください。  
足りない部品などがあった場合は、できるだけ早く、ご購入元にご連絡ください。

## 疲れしないワークステーション利用方法

ワークステーション作業を続けていると、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。ワークステーションをお使いの際は疲労に注意し、適切な環境で作業してください。

- 照明にルーバやカバーを取り付ける。
- 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。
- 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。
- 作業中は、1 時間に 10 分～15 分程度の休憩をとる。
- 肘かけや背もたれのついた椅子を使用し、座面の高さを調節する。
- ワークステーションの周りや足元には、十分なスペースを確保する。

使用環境と姿勢については、『CELSIUS マニュアル』(→ P.10)をご覧ください。

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。

## 使用上のお願い

- 周辺機器は、弊社純正品をお使いください。

## 落雷のおそれがあるときの注意

落雷の可能性がある場合は、ワークステーショ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くことをお勧めします。

落雷には、直撃雷と誘導雷の 2 種類ありますが、ワークステーショ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。ワークステーションの場合、電源ケーブル、外部機器との接続ケーブル、LAN ケーブルなどからの誘導雷の侵入が考えられます。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、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。

場合によっては、ワークステーション本体だけでなく、周辺機器などが故障することもあります。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。

## 設置について

本ワークステーションの設置場所、設置方法を説明します。

### ⚠ 注意



- 使用中のワークステーション本体を布などでおおったり、包んだりしないでください。設置の際はワークステーション本体と壁の間に 10cm 以上のすき間をあげ、通気孔などの開口部をふさがないでください。また、通気孔が目詰まりしないように、掃除機などで定期的にほこりを取ってください。  
内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。



- ワークステーション本体は、質量が約 17.5kg あります。1 人で持つと、腰や手を痛めるおそれがあります。必ず 2 人以上で運んでください。

## 使用および設置に適さない場所

本ワークステーションを設置する場合は、次の場所は避けてください。

- 湿気やほこり、油煙の多い場所
- 通気性の悪い場所
- 火気のある場所
- 風呂場、シャワー室などの水のかかる場所
- 直射日光の当たる場所や、暖房器具の近くなど、高温になる場所
- 電源ケーブルなどのケーブルが足にひっかかる場所
- テレビやスピーカーの近くなど、強い磁界が発生する場所
- 振動の激しい場所や傾いた場所など、不安定な場所
- 極端に高温または低温になる場所
- 腐食性ガス（温泉から出る硫黄ガスなど）が出る場所
- 結露する場所

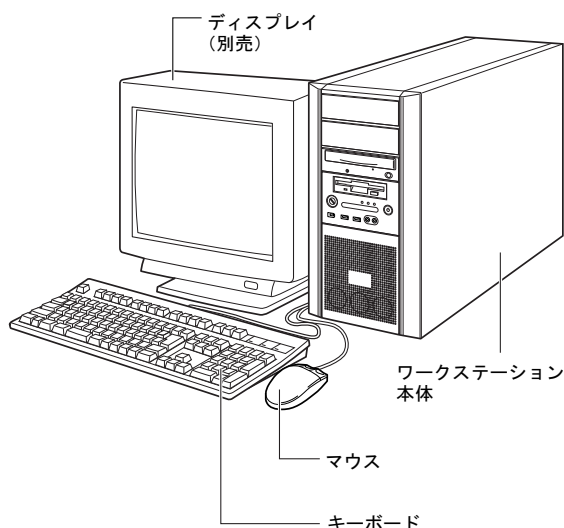
### 🔍 POINT

- ▶ 本製品の使用環境は温度 10～35℃／湿度 20～80%RH（動作時）、温度 -10～60℃／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。

- ▶ 本製品のそばで喫煙すると、タバコのヤニや煙がワークステーション本体の内部に入り、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。

## 設置例

本ワークステーションは次のように設置してください。



### POINT

- ▶ ワークステーション本体は、壁などから 10cm 以上離して設置してください。
- ▶ 本ワークステーションは横置きに対応していません。図のように縦置きでご使用ください。

### □ 本ワークステーションの施錠について

ワークステーション本体に施錠している場合は、本ワークステーションの修理を依頼する前に、あらかじめ解錠してください。

### 重要

- ▶ 施錠する場合は、お客様の責任で、サイドカバーキーを紛失しないようにしてください。
- ▶ サイドカバーキーを紛失した場合は、引取修理によるサイドカバーの交換が必要となります。「富士通ハードウェア修理相談センター」にご連絡ください。  
なお、保証期間にかかわらず、鍵の紛失によるサイドカバーの交換は有償となります。
- ▶ サイドカバーキーを紛失した場合は、訪問修理の際も即日修理ができません。  
引取修理になりますので、あらかじめご了承ください。

## 接続について

ワークステーション本体に、ディスプレイ、キーボード、電源ケーブルなどを接続します。

### 警告



- アース接続が必要な製品は必ず、電源プラグをコンセントに接続する前に行ってください。また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。アース接続をしないと、感電のおそれがあります。  
また、アース線は、ガス管には絶対に接続しないでください。  
火災の原因となります。



- ディスプレイ、キーボード、マウス、電源ケーブルの取り付けや取り外しを行う場合は、ワークステーション本体および接続されている周辺機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。  
感電の原因となります。



- ディスプレイ、キーボード、マウスを取り付ける場合は、弊社純正品をお使いください。  
感電・火災または故障の原因となることがあります。

### 注意



- ケーブルの接続は、間違いがないようにしてください。  
誤った接続状態でお使いになると、ワークステーション本体および周辺機器が故障する原因となることがあります。



- 本ワークステーションを動かす場合は、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。接続したまま動かす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。

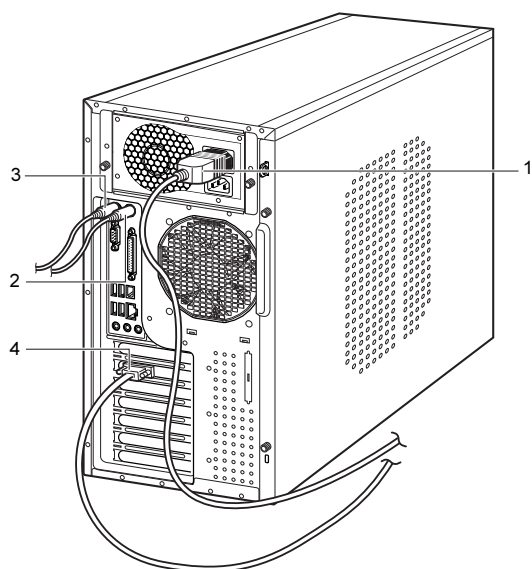


- アウトレットはディスプレイの電源供給専用です。それ以外の用途には使用しないでください。  
火災・故障の原因となることがあります。

## ディスプレイ／キーボード／マウスを接続する

### POINT

- ▶ ここでは、ディスプレイの電源をワークステーション本体からとる場合の接続方法について説明しています。



### 1 電源ケーブルをアウトレットに接続します。

電源ケーブル（ディスプレイ用）の片方のプラグに添付のコンセント変換コネクタを取り付けてから、ワークステーション本体のアウトレットに接続します。もう一方のプラグは、ディスプレイ背面のインレットに接続します。

通常、アウトレットの形状はディスプレイの電源ケーブルのプラグに合いません。

### 2 マウスを接続します。

マウスケーブルのコネクタに刻印されているマークの面を右向きにして、マウスコネクタの色とワークステーション本体背面のマウスコネクタの色が合うように接続します。

### POINT

- ▶ USB マウス（光学式）をお使いになる場合は、ワークステーション本体前面、またはワークステーション本体背面の USB コネクタに接続します。このとき、コネクタの形を互いに合わせ、まっすぐに差し込んでください。

### 3 キーボードを接続します。

キーボードケーブルのコネクタに刻印されているマークの面を右向きにして、キーボードコネクタの色とワークステーション本体背面のキーボードコネクタの色が合うように接続します。

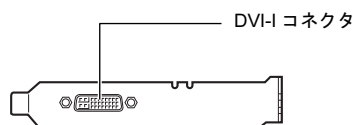
### 4 ディスプレイケーブルをワークステーション本体に接続します。

ケーブルのコネクタを、ワークステーション本体背面のディスプレイコネクタに接続し、ディスプレイケーブルのコネクタのネジを締めます。

### POINT

- ▶ デジタルディスプレイを接続する場合、最低でも 640 × 480、800 × 600、1024 × 768 のすべての解像度（モード）に対応したデジタルディスプレイをお使いください。  
対応していないデジタルディスプレイでは、正常に表示できません。
- ▶ ワークステーション本体とディスプレイが接続されていない場合、本ワークステーションが正常に起動しないことがあります。本ワークステーションの電源を入れる前に、必ずワークステーション本体とディスプレイがディスプレイケーブルで接続されているか確認してください。また、本ワークステーションの電源を入れた後は、ディスプレイケーブルの取り外しや取り付けを行わないでください。
- ▶ マルチディスプレイで使用する場合は、必ず Windows の初期設定を行ってから、もう 1 本のディスプレイケーブル（DVI-VGA 変換アダプタ経由の接続を含む）を接続してください。
- ▶ マルチディスプレイで使用する場合は、ディスプレイドライバの設定が必要になることがあります。詳しくは、『CELSIUS マニュアル』（→ P.10）をご覧ください。

- ・ RADEON X300 SE の場合（標準）



- ・ 1 台のディスプレイを接続する場合

アナログディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタに、添付のマルチモニターケーブルを接続し、マルチモニターケーブルのアナログ RGB コネクタに刻印されている「VGA1」コネクタに、ディスプレイケーブルを接続します。

デジタルディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタに、ディスプレイケーブルを接続します。

- ・ マルチディスプレイ（2 台）で接続する場合

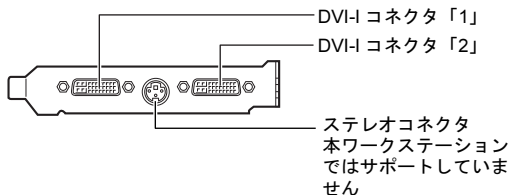
アナログディスプレイを接続するときは、マルチモニターケーブルのアナログ RGB コネクタに刻印されている「VGA2」コネクタに、もう 1 本のディスプレイケーブルを接続します。

「VGA1」コネクタに接続されたディスプレイがプライマリディスプレイ、「VGA2」コネクタに接続されたディスプレイがセカンダリディスプレイとなります。

#### POINT

- ▶ マルチディスプレイで使用する場合以外は、「VGA2」コネクタへディスプレイケーブルを接続しないでください。  
本ワークステーションが正常に動作しません。
- ▶ マルチディスプレイで使用する場合、デジタルディスプレイは使用できません。
- ▶ デュアルリンク対応モニタはお使いになれません。接続しないでください。

・ FireGL V3200 の場合（カスタムメイド）



- ・ 1 台のディスプレイを接続する場合  
アナログディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタ「1」に、添付の DVI-VGA 変換アダプタを接続してからディスプレイケーブルを接続します。  
デジタルディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタ「1」に、ディスプレイケーブルを接続します。
- ・ マルチディスプレイで接続する場合  
アナログディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタ「2」に別売の DVI-VGA 変換アダプタを接続してから、もう 1 本のディスプレイケーブルを接続します。  
デジタルディスプレイを接続するときは、DVI-I コネクタ「2」に、ディスプレイケーブルを接続します。

#### POINT

- ▶ マルチディスプレイで使用する場合以外は、DVI-I コネクタ「2」へディスプレイケーブルを接続しないでください。本ワークステーションが正常に動作しません。
- ▶ デュアルリンク対応モニタはお使いになれません。接続しないでください。

## 電源ケーブルを接続する

### 警告



- 濡れた手で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。



- 電源ケーブルを傷つけたり、加工したりしないでください。



- 重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったり、加熱したりしないでください。



- 電源ケーブルやプラグが傷んだり、コンセントの差し込み口がゆるいときは使用しないでください。



- プラグの金属部分、およびその周辺にほこりが付着している場合は、乾いた布でよく拭いてください。

そのまま使用すると、火災の原因となります。



- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。

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。



- 近くで雷が起きたときは、電源ケーブルをコンセントから抜いてください。

そのまま使用すると、雷によっては機器を破壊し、感電・火災の原因となります。

### 注意



- 電源ケーブルは、コンセント（AC100V）に接続してください。



- プラグを抜くときは電源ケーブルを引っ張らず、必ずプラグを持って抜いてください。

電源ケーブルを引っ張ると、電源ケーブルの芯線が露出したり断線して、感電・火災の原因となることがあります。



- プラグは、コンセントの奥まで確実に差し込んでください。

火災・故障の原因となることがあります。



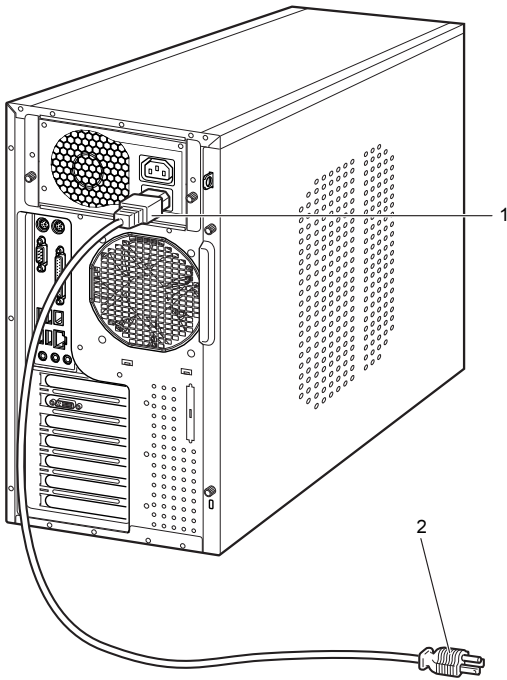
- 長期間機器を使用しないときは、安全のため必ずプラグをコンセントから抜いてください。

感電・火災の原因となることがあります。



## 電源を入れる

### 注意事項

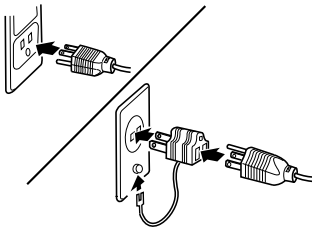


**1** 電源ケーブルのプラグをワークステーション本体背面のインレットに接続します。

**2** 電源ケーブルの電源プラグをコンセント（AC100V）に接続します。

アース線をアース端子のネジにネジ止めてから、電源プラグをコンセントに接続してください。

2ピンのコンセントの場合は、コンセント変換コネクタに付いているアース線を、アース端子のネジにネジ止めます。その後、添付のコンセント変換コネクタを取り付けてコンセントに接続してください。



- ご購入後、初めて電源を入れる場合は、周辺機器の取り付けなどを行わないでください。

- 電源ランプは、電源を入れると緑色に点灯します。スタンバイ状態になるとオレンジ色に点灯します。

- ワークステーション本体の電源を入れる前に、必ずディスプレイが接続されていることを確認してください。ディスプレイを接続しないでワークステーション本体の電源を入れると、ディスプレイが認識されず、カーソル、画面が正常に表示されない場合があります。この場合、アナログディスプレイをお使いの方は、アナログディスプレイを接続してOSを終了させてから電源を切り、その後電源を入れ直してください。

- ディスプレイの電源ケーブルを本ワークステーションに接続している場合、ディスプレイの電源は本ワークステーションの電源と連動して入ります。そのため、ディスプレイの電源ボタンは一度押しておけば、以後操作する必要はありません。

次回からはワークステーション本体の電源ボタンを押すだけで電源が入ります。ただし、ディスプレイ以外の機器は、あらかじめ電源を入れておく必要があります。

- 本ワークステーションの電源とディスプレイの電源を連動させない場合は、ディスプレイの電源を入れる前に、ディスプレイの電源を必ず入れてください。

特にデジタルディスプレイをお使いになる場合、ワークステーション本体の電源を入れる前に、必ずデジタルディスプレイの電源が入っていることを確認してください。ワークステーション本体の電源を入れた後にデジタルディスプレイの電源を入れた場合、画面が表示されません。この場合、ワークステーション本体の電源を切り、その後に電源を入れ直してください。

- 画面が中央に表示されない場合は、ディスプレイにあった周波数が設定されているか確認してください。それでも中央に表示されない場合は、ディスプレイ側で調整してください。

- 電源ケーブルを接続した直後、および電源ケーブルを抜いた直後に電源ユニット内部からカチッと音がします。故障ではありませんので、そのままお使いください。

- 電源を入れた後すぐに電源を切る場合は、OSが起動してから「電源を切る」(→P.20)に従って電源を切ってください。

- 電源を切った後すぐに電源を入れる場合は、10秒以上時間をあけてください。

- 画面表示の開始や表示モードが切り替わるとき、一時的に画面が乱れたり、横線が見えることがあります（Windowsの起動・終了画面、省電力モードからの復帰時など）。故障ではありませんので、そのままお使いください。



- 電源を入れた後、ディスプレイに「FUJITSU」ロゴが表示されている間に、本ワークステーションは、ワークステーション内部をチェックする「自己診断（POST：Power On Self Test）」を行います。自己診断（POST）中は電源を切らないでください。自己診断（POST）の結果、異常があればエラーメッセージが表示されます（→ P.21）。
- マルチディスプレイをお使いの場合、電源を入れたときの「FUJITSU」ロゴは次のように表示されます。

グラフィックスカード	「FUJITSU」ロゴの表示
RADEON X300 SE	マルチモニタケーブルのアナログ RGB コネクタ「VGA1」と「VGA2」に接続したディスプレイの両方で表示
FireGL V3200	アナログディスプレイを 2 台接続した場合、またはアナログディスプレイとデジタルディスプレイを接続した場合、両方のディスプレイで表示 デジタルディスプレイを 2 台接続した場合、DVI-I コネクタ「1」に接続したディスプレイで表示

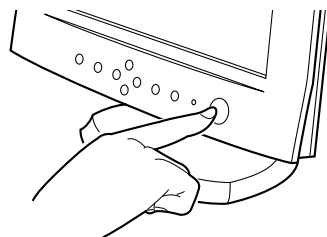
- 周辺機器の取り付けなどのとき、本体カバーを取り外したまま電源を入れないでください。
- 画面に何も表示されないときは、次のことを確認してください。
  - ・ディスプレイの電源は入っていますか。
  - ・省電力モードが設定されていませんか。  
マウスを動かすか、どれかキーボードのキーを押してください。電源ランプがオレンジ色に点灯している場合、ACPI モードのスタンバイ状態に移行している可能性があります。電源ボタンを押してください。電源ボタンを押してから 30 秒以上たっても画面に何も表示されない場合、電源ボタンを 4 秒以上押し続け、電源を一度切ってください。
  - ・ディスプレイのケーブルは、正しく接続されていますか（→ P.14）。
  - ・ディスプレイの電源ケーブルは、アウトレットに接続されていますか（→ P.14）。
  - ・ディスプレイのブライトネス／コントラストボリュームは、正しく調節されていますか。ブライトネス／コントラストボリュームで画面を調節してください。

## 電源の入れ方

### ⚠ 注意

- 電源を入れた状態で持ち運んだり、衝撃や振動を与えたりしないでください。  
故障の原因となります。
- 冬季など本製品が冷えきっているときは、温度を急激に上げないようにして本製品が十分暖まってから電源を入れてください。  
本製品内部に水滴がつき、故障の原因となることがあります。

- 1 ディスプレイなどの周辺機器の電源ボタンを押します。  
この時点では、画面に何も表示されません。



- 2 ワークステーション本体の電源ボタンを押します。

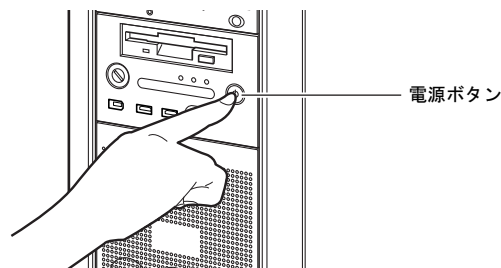
ディスプレイとワークステーション本体の電源ランプが緑色に点灯します。

電源が入ると、ディスプレイに「FUJITSU」ロゴが表示され、その後システムが起動します（「FUJITSU」のロゴが表示されている間に自己診断（POST）が行われています）。

ご購入後、初めて電源を入れると、Windows のセットアップ画面が表示されます。その場合は、「セットアップ」（→ P.18）をご覧ください。

### POINT

- ▶ ディスプレイの種類によっては、画面表示が遅く「FUJITSU」のロゴの表示が確認できないことがあります。



## セットアップ

初めて電源を入れた後に行うWindowsの初期設定(Windows セットアップ)について説明します。必ず、本書の手順に従って操作してください。

次の「留意事項」をよくお読みになり、電源を入れて Windows セットアップを始めます。

### 留意事項

- Windows セットアップを行う前は、次の点にご注意ください。
    - ・ 周辺機器(カスタムメイドオプションを除く)を取り付けないでください。
    - ・ LAN ケーブルを接続しないでください。
    - ・ オプションカードをセットしないでください。
    - ・ BIOS をご購入時の設定から変更しないでください。
- Windows セットアップが正常に行われなかったり、エラーメッセージが表示される場合があります。
- 上記の項目は、セットアップを行い、「必ず実行してください」を実行してから、行うようにしてください。
- Windows セットアップの各ウィンドウが完全に表示されないうちにキーを押すと、Windows セットアップが完全に行われない場合があります。ウィンドウが完全に表示されてから、キーまたはマウスで操作してください。
  - セットアップ中は、不用意に電源を切らないでください。
  - マルチディスプレイで使用する場合、必ず Windows のセットアップを行ってから、もう一方のディスプレイケーブル(DVI-VGA 変換アダプタ経由の接続含む)を接続してください。

### Windows XP セットアップ

- 1 本ワークステーションの電源を入れます(→ P.16)。  
しばらくすると、「Microsoft Windows へようこそ」が表示されます。
- 2 「次へ」をクリックします。  
しばらくすると、「使用許諾契約」が表示されます。  
「使用許諾契約書」は、本ワークステーションにあらかじめインストールされているWindowsを使用するうえでの契約を記述したものです。
- 3 「使用許諾契約書」をよく読み、「同意します」をクリックし、「次へ」をクリックします。  
「コンピュータを保護してください」と表示されます。

#### POINT

- ▶ 「同意しません」を選択した場合は、「次へ」をクリックした後、メッセージに従って操作してください。

- 4 「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、「次へ」をクリックします。  
「コンピュータに名前を付けてください」と表示されます。
- 5 「このコンピュータの名前」と「コンピュータの説明」を入力し、「次へ」をクリックします。  
「管理者パスワードを設定してください」と表示されます。

#### POINT

- ▶ 「コンピュータの説明」は省略できます。  
また、コンピュータの名前や説明は、セットアップ終了後にあらためて設定することもできます。

- 6 「管理者パスワード」と「パスワードの確認入力」にパスワードを入力し、「次へ」をクリックします。  
「このコンピュータをドメインに参加させますか?」と表示されます。

#### POINT

- ▶ パスワードでは大文字／小文字が区別されます。
- ▶ 「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか?」と表示された場合は、手順9へ進んでください。
- ▶ 「設定が完了されました」と表示された場合は、手順10へ進んでください。

- 7 「いいえ...」をクリックし、「次へ」をクリックします。  
「インターネット接続を確認しています」と表示されます。しばらくすると、「インターネットに接続する方法を指定してください。」と表示されます。

#### POINT

- ▶ 「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか?」と表示された場合は、手順9へ進んでください。

- 8 「省略」をクリックします。  
「Microsoft にユーザー登録する準備はできましたか?」が表示されます。
- 9 「いいえ、今回はユーザー登録しません」をクリックし、「次へ」をクリックします。  
「設定が完了しました」と表示されます。
- 10 「完了」をクリックします。  
本ワークステーションの再起動後、パスワードの入力画面が表示されます。
- 11 手順6で入力したパスワードを入力し、「→」をクリックします。

#### ■ ご購入時のセットアップの場合

手順14に進んでください。

#### ■ リカバリ後のセットアップの場合

次の手順に進んでください。

## 12 お使いのグラフィックスカードのドライバをインストールします。

添付の「ドライバズディスク」をセットすると、「ドライバズディスク検索」ツールが起動します。お使いのグラフィックスカードのドライバフォルダを検索し、フォルダ内の「Install.txt」にしたがって、グラフィックスドライバをインストールしてください。

なお、FireGL V5000 または Quadro FX 3450 をお使いの場合は、「ドライバズディスク 2」にグラフィックスドライバが格納されています。「ドライバズディスク 2」をお使いください。

グラフィックスドライバのインストール完了後、次の手順に進んでください。

### POINT

- ▶ グラフィックスドライバのインストール前に「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始ウィンドウ」が表示される場合があります。この場合は「キャンセル」をクリックしてください。

## 13 ログオンします。

### POINT

- ▶ 画面下の通知領域に警告が表示されたら、「必ず実行してください」を実行後、ウイルス対策ソフトをインストールし、ウイルス対策を最新の状態にしてください。

## 14 「スタート」メニューの「必ず実行してください」をクリックします。

「このワークステーションに最適な設定を行います」ウィンドウが表示されます。

### 重要

- ▶ 「必ず実行してください」を行わないと、セットアップの最終設定が行われません。必ず手順どおりに実行してください。

## 15 「実行する」をクリックします。

最終設定が行われ、再起動メッセージが表示されます。

### 重要

- ▶ 最終設定を正しく行うために、必ず「実行する」をクリックしてください。

## 16 「OK」をクリックします。

本ワークステーションが再起動します。

### 重要

- ▶ 「復元ポイントの作成」を行う場合は、「必ず実行してください」を実行後、再起動してから行ってください。

## 17 手順 6 で入力したパスワードを入力し、「→」をクリックします。

これで、Windows セットアップが完了しました。

この後は、「セットアップ後」(→ P.19) をご覧になり、必要な操作を行ってください。

## セットアップ後

セットアップが終わったら、ワークステーションを使い始める前に、次の操作を行ってください。

### ●セキュリティ対策

ウイルス対策や不正アクセスに関する対策など、お使いのワークステーションについてのセキュリティ対策は、システム管理者の指示に従い、お客様自身が責任をもって行ってください。

初めてインターネットに接続する際は、LAN などに接続してインターネットを始める前に、次のセキュリティ対策を行ってください。

1. ネットワーク管理者に確認し、LAN などの設定を行います。
2. LAN コネクタに LAN ケーブルを接続します。
3. 「Windows Update」を実行し、Windows をより安全な状態に更新します。  
「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「Windows Update」をクリックし、必要な更新をインストールします。
4. ウイルス対策ソフトをインストールし、ウイルス対策のデータファイルを最新にします。ウイルス対策ソフト「AntiVirus」については、『CELSIUS マニュアル』(→ P.10) の「トラブルシューティング」－「トラブルに備えて」－「コンピュータウイルス対策」をご覧ください。

実行にあたっては、ネットワーク管理者の指示に従ってください。

なお、『CELSIUS マニュアル』(→ P.10) をご覧になるためには、インターネットに接続できる環境が必要になります。ネットワーク管理者に確認し、LAN などの設定を行ってください。

また、必要に応じて、次の操作を行ってください。

- 本ワークステーションでは、ハイパー・スレッディング・テクノロジー機能をお使いになれます。詳しくは、『CELSIUS

マニュアル』(→P.10)の「機能」－「セットアップ後」をご覧ください。

- 必要に応じて、ソフトウェアの追加や削除を行うことができます。ソフトウェアについては、『CELSIUS マニュアル』(→ P.10)の「ソフトウェア」－「ソフトウェア一覧」をご覧ください。

その他の設定については『CELSIUS マニュアル』(→ P.10)をご覧ください。

## セットアップで困ったときは

セットアップ中に動かなくなった、など困ったことがあったときには、次の項目をご覧ください。

### □電源を入れても画面が表示されない

- 電源を切り、ディスプレイなどの接続を確認してください。

### □Windows セットアップが進められなくなった

- 「電源を切る」(→ P.20)をご覧ください、本ワークステーションの電源を一度切った後でセットアップをやり直してください。

### □電源を入れた後、画面が中央に表示されない、画面が見にくい

- 設定機能があるディスプレイをお使いの場合は、ディスプレイのマニュアルをご覧くださいになり調整してください。

### □起動時などの音がうるさい

- Windows セットアップ時に音が鳴ります。スピーカーを接続している場合は、ボリュームを調整してください。

### □「新しいハードウェアの追加ウィザード」ウィンドウが表示される

- お使いのモニタに合わせたドライバをインストールしてください。

## 電源を切る

### 注意事項

- 電源を切る前に、すべての作業を終了し、データを保存してください。
- 電源を切る前に、フロッピーディスクやハードディスクのアクセスランプ(→『CELSIUS マニュアル』)が消えていることを確認してください。点滅中に電源を切ると、作業中のデータが保存できなかったり、フロッピーディスクやハードディスク内部のデータが破壊されたりする可能性があります。
- 長時間お使いにならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 電源が入っている状態で、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電によって電源が切断された場合は、再び電源プラグをコンセントに差し込むか、復電してから電源ボタンを押してください。ただし、BIOSセットアップの「Advanced」－

「Power Management Setup」－「AC BACK Function」(→『CELSIUS マニュアル』)が「Full-On」または「Memory」に設定されている場合、電源ボタンを押す必要はありません。復電すると自動的に電源が入り、本ワークステーションが起動します。

- 自己診断 (POST) 時に電源を切らないでください。OS が完全に起動してから、「電源の切り方」の手順(→ P.20)で切ってください。
- 電源を切った後すぐに電源を入れる場合は、10 秒間ほど間隔をあけてから行ってください。
- 「電源の切り方」の手順(→ P.20)で電源が切れない場合や再起動できない場合、4 秒以上電源ボタンを押し続けて、電源を切ってください。ただし、電源ボタンを 4 秒以上押し続けて電源を切ると、ハードディスクを破壊するおそれがあります。緊急の場合以外は行わないでください。
- 電源を完全に切断するには、電源プラグをコンセントから抜いてください(電源ボタンを使用してもワークステーション本体の電源は完全には切断されません)。

## 電源の切り方

「スタート」ボタン→「終了オプション」→「電源を切る」の順にクリックします。

OS が終了し、本ワークステーションの電源が切れます。



### POINT

- ▶ 上記操作で電源が切れない場合、次の手順で電源を切ってください。
  1. 【Ctrl】+【Alt】+【Delete】キーを押します。
  2. 「シャットダウン」→「コンピュータの電源を切る」の順にクリックします。
- ▶ 上記の画面で Windows を再起動するメニューを選択すると、本ワークステーションを再起動することができます。ソフトウェアをインストールした場合や、使用中のソフトウェアがなんらかの理由で動かなくなった場合などに、再起動を行います。再起動すると、メモリ内のデータが消失します。再起動する前に、必要なデータは保存してください。

## 2. 必要に応じてお読みください

### BIOS の設定をご購入時の状態に戻す

BIOS セットアップの設定値を、本ワークステーションご購入時の状態（標準設定値）に戻す方法について説明します。

本ワークステーションを起動し、「FUJITSU」ロゴが表示されている間に【F2】キーを押すと、BIOS セットアップが起動します。BIOS の設定値をご購入時の設定に戻すには、「Exit」メニューの「Load Setup Defaults」を実行した後、設定を保存してください。

この後、お使いのモデルに応じて、次の設定を必ず変更してください。

#### ●IDE HDD モデルの場合

- ・「Advanced」－「Integrated Peripherals」－「Onboard Device」  
－「Onboard H/W SCSI」：Disabled

#### POINT

- ▶ BIOS の設定を変更している場合は、ご購入時の状態に戻す前に、変更内容をメモしておくことをお勧めします。
- ▶ ディスプレイの種類によっては画面の表示が遅く、「FUJITSU」ロゴが確認できない場合があります。その場合は、キーボードのインジケータが一瞬点灯した後、【F2】キーを数回押してください。

## エラーについて

### エラーメッセージ

本ワークステーション起動時にエラーメッセージが表示された場合は、エラーメッセージを確認し、次の処置を行ってください。

#### ●BIOS セットアップを起動する

BIOS に関するエラーメッセージが表示された場合は、本ワークステーションを再起動し、BIOS セットアップの設定値を確認してください。

#### ●周辺機器の取り付けを確認する

オプションの拡張カードなどを取り付けているときは、それらが正しく取り付けられているか確認してください。また、カードの割り込みレベルなど正しく設定されているかどうか確認してください。このとき、拡張カードに添付のマニュアルや、ユーティリティソフトがある場合は、それらのマニュアルもあわせてご覧ください。

上記の処置を実施しても、まだエラーメッセージが発生する場合は、本ワークステーションが故障している可能性があります。「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元へ連絡してください。

次に、エラーメッセージを示します。

#### ●Floppy disk(s) fail(nn)

フロッピーディスクドライブ診断でエラーが発生しました。フロッピーディスクドライブが正しく接続されていることを確認してください。正しく接続されている場合は、BIOS セットアップを起動し、「Main」メニューの「Drive A」が正しく設定されているかを確認してください。

#### ●Keyboard error or no keyboard present

キーボード診断でエラーが発生しました。キーボードが正しく接続されているか確認してください。

#### ●Primary master hard disk fail

ハードディスクドライブの設定に誤りがあります。BIOS セットアップの「Main」メニューの「IDE Channel 0/1/2/3 Master」の設定を確認してください。

#### ●nnn Fan Error

FAN が壊れていないこと、または FAN の電源ケーブルが正しく接続されていることを確認してください。

#### ●nnn Voltage Error

「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。

#### ●nnn Temperature Error

ワークステーション本体の電源を切り、10 分ほど待ってから電源を入れてください。

エラーが解消されない場合は、「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連絡ください。

#### ●Case Open detected

本体カバーが開かれた場合に表示されます。CMOS Setup Utility の「Security」－「Reset Case Open Status」を「Enabled」にし、設定値を保存してください。

#### ●CMOS checksum error - Default loaded

BIOS セットアップを起動し、各設定を確認して、再度保存してください。

#### ●Remove disks or other media.

Press any key to restart

フロッピーディスクドライブにシステム以外のフロッピーディスクをセットしたまま電源を入れる则表示されます。フロッピーディスクを取り出して何かキーを押してください。

#### ●DISK BOOT FAILURE INSERT SYSTEM DISK AND PRESS ENTER

ドライブからの起動に失敗しました。ドライブにOSが入っているか確認してください。入っている場合は BIOS セットアップを起動し、OS を起動するドライブが正しく設定されているかを確認してください。

#### ●Operating System not found

OS が見つかりませんでした。ドライブに OS が入っているかを確認してください。入っている場合は、BIOS セットアップを起動し、OS を起動するドライブが正しく設定されているかを確認してください。



#### ●<F1>: to continue / <F2>: BIOS Setup

自己診断 (POST) 中にエラーが発生すると OS を起動する前に本メッセージが表示されます。【F1】キーを押すと、OS の起動を開始します。【F2】キーを押すと、BIOS セットアップを起動します。

#### ●PXE-E61:Media test failure, Check cable

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。LAN ケーブルが正しく接続されていません。LAN ケーブルを正しく接続してください。

#### ●PXE-E53:No boot filename received

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバーがクライアントから認識されていない場合に発生するエラーです。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-E78:Could not locate boot server

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバーがクライアントから認識されていない場合に発生するエラーです。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-E51:No DHCP or proxyDHCP offers were received

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバーがクライアントから認識されていない場合に発生するエラーです。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-T01:File not found + PXE-E3B:TFTP Error - File Not found

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバー上のブートファイルイメージが取得できませんでした。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-T01:File not found

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバー上のブートイメージファイルが取得できませんでした。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-E89:Could not download boot image

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ブートサーバー上のブートイメージファイルが取得できませんでした。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

#### ●PXE-E32:TFTP open timeout

Preboot Execution Environment 実行時のエラーです。ネットワークブートに失敗しました。ブートサーバーを正しく設定するか、BIOS セットアップで「Onboard LAN Boot ROM」を「Disabled」に設定してください。

### POINT

- ▶ 本書に記載されていないエラーメッセージが表示された場合は、「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連絡ください。

## ビープ音をともなうエラー

本ワークステーション起動時にビープ音が鳴った場合は、ビープ音の回数の組み合わせを確認し、対処してください。対処した後もまだビープ音が鳴る場合は、本ワークステーションが故障している可能性があります。「富士通ハードウェア修理相談センター」、またはご購入元へ連絡してください。

### POINT

- ▶ 次の表の組み合わせ以外の鳴り方をした場合は、「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連絡ください。

ビープ音の回数	原因と対処方法
Long-Short-Short	ビデオカードの初期化（認識）に失敗しました。 ビデオカードが正しく取り付けられているか確認してください。 正しく取り付けられていても同じビープ音がなる場合は、「富士通ハードウェア修理相談センター」またはご購入元に連絡してください。
その他	メモリにエラーが発生しました。 メモリが正しく取り付けられているか確認してください。正しく取り付けられていても同じビープ音が鳴る場合は、「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連絡ください。

## リカバリ

Windows が起動しないなどの問題が発生した場合、ハードディスクの領域を変更したい場合は、リカバリを行います。

### リカバリの概要と手順

#### ■概要

リカバリとは、「リカバリディスク」を使用して、OS、ドライバなどのプレインストールソフトウェアをご購入時の状態（Windows セットアップを行う前の状態）に戻す操作です。

「リカバリディスク」では、次の方法でリカバリを実行できます。

#### ●Cドライブのみご購入時の状態に戻す（推奨）

ハードディスクの領域は現在お使いの状態のまま、Cドライブのみご購入時の状態に戻します。Dドライブ以降のデータは、変更されません。

この方法でリカバリを行うと、Cドライブのデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。

#### ●領域をご購入時の設定に戻した後、Cドライブをご購入時の状態に戻す

ハードディスクの領域とCドライブの内容をご購入時の状態に戻し、Dドライブをフォーマットします。

この方法でリカバリを行うと、ハードディスク内のデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。

#### ●領域を任意に設定した後、Cドライブをご購入時の状態に戻す

領域を任意に設定した後、Cドライブの内容をご購入時の状態に戻し、Dドライブをフォーマットします。領域は、1GB単位で2区画まで設定できます。

この方法でリカバリを行うと、ハードディスク内のデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。

#### ■手順

リカバリは次の手順で行います。

- 1 リカバリ前の準備（→P.23）
- 2 リカバリ方法（→P.24）

### 留意事項

- リカバリを行うと、Cドライブのデータはすべて失われます。また、「領域をご購入時の設定に戻した後、Cドライブをご購入時の状態に戻す」や「領域を任意に設定した後、Cドライブをご購入時の状態に戻す」を選択した場合は、D

ドライブ以降のデータもすべて失われます。必要に応じて事前にバックアップしておいてください。

- 「Cドライブのみご購入時の状態に戻す（推奨）」を選択した場合は、Cドライブ以外のドライブのデータは変更されません。
- 周辺機器を取り付けている場合は、それらを一度取り外し、ご購入時の状態に戻してください。
- リカバリを終えてセットアップが終了するまで、LAN ケーブルを接続しないでください。LAN ケーブルを接続してセットアップを行うと、エラーメッセージが表示されることがあります。
- リカバリを行った場合、Windows セットアップの際にグラフィックスドライバをインストールする必要があります。添付の「ドライバズディスク」をセットすると、「ドライバズディスク検索」ツールが起動します。お使いのグラフィックスカードのドライバフォルダを検索し、フォルダ内の「Install.txt」に従って、グラフィックスドライバをインストールしてください。リカバリを行う前に「Install.txt」を印刷することをお勧めします。  
なお、FireGL V5000 または Quadro FX 3450 をお使いの場合は、「ドライバズディスク 2」にグラフィックスドライバが格納されています。「ドライバズディスク 2」をお使いください。
- リカバリでは、ご購入後にインストールしたアプリケーションはインストールされません。再度インストールしてください。
- 領域設定できる最大容量はお使いになるハードディスクにより若干異なります。
- リカバリには時間がかかります。時間に余裕を持って、操作を実行してください。
- Windows 起動中に「リカバリディスク」をセットすると、「Windows が実行する動作を選んでください」と表示されます。「キャンセル」をクリックしてください。

### リカバリ操作

本ワークステーションのCドライブをご購入時の状態に戻す「リカバリ」の方法を説明します。

#### POINT

- ▶ リカバリに関する留意事項（→P.23）をよくお読みの上、リカバリを行ってください。

### リカバリ前の準備

リカバリを実行する前に、次の操作を行ってください。

#### ■BIOS 設定について

BIOS の設定をご購入時の状態に戻します（→P.21）。

## POINT

- ▶ BIOS セットアップの設定をご購入時と異なる設定にしていると、インストール時にエラーメッセージが表示されることがあります。

## リカバリ方法

次のものを用意してください。

### ●「リカバリディスク 1」～「リカバリディスク 5」

- 1 本ワークステーションを起動します。
- 2 「FUJITSU」ロゴが表示されている間に、【F12】キーを押します。  
「Boot Menu」が表示されます。

## POINT

- ▶ ディスプレイの種類によっては画面の表示が遅く、「FUJITSU」ロゴや Windows の起動時のロゴの表示が確認できない場合があります。  
その場合は、キーボードのインジケータが一瞬点灯した後、【F12】キーを数回押してください。
  - ▶ 「Boot Menu」が表示されない場合は、【Ctrl】+【Alt】+【Delete】キーを押して本ワークステーションを再起動し、もう一度操作してください。
- 3 「リカバリディスク 1」をセットします。
  - 4 「CDROM」を選択し、【Enter】キーを押します。  
しばらくすると、「使用許諾」ウィンドウが表示されます。
  - 5 「使用許諾契約書」をよく読み、「同意します」をクリックします。  
「リカバリメニュー」ウィンドウが表示されます。
  - 6 「メニュー」から「リカバリの実行」を選択し、「実行」をクリックします。  
「リカバリの実行」ウィザードウィンドウが表示されます。
  - 7 「次へ」をクリックします。
  - 8 「ソフトウェアの使用条件」をよく読み、「同意する」をクリックし、「次へ」をクリックします。  
「リカバリ方法を選択してください。」と表示されます。
  - 9 リカバリ方法により、次の操作を実行します。
    - 「C ドライブのみご購入時の状態に戻す（推奨）」を選択し、「次へ」をクリックします。  
「リカバリを実行します。」と表示されます。  
手順 12 に進んでください。

## 重要

- ▶ C ドライブのデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。

- 「領域をご購入時の設定に戻した後、C ドライブをご購入時の状態に戻す」を選択し、「次へ」をクリックします。  
「リカバリを実行します。」と表示されます。  
手順 12 に進んでください。

## 重要

- ▶ ハードディスク内のデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。
- 「領域を任意に設定した後、C ドライブをご購入時の状態に戻す」を選択し、「区画設定」をクリックします。  
「ハードディスクの区画設定」ウィンドウが表示されます。

## 重要

- ▶ ハードディスク内のデータはすべて失われます。あらかじめ必要なデータはバックアップしておいてください。

## 10 領域を設定します。

- ハードディスク全体を 2 区画で使用する場合  
「変更後のハードディスクの区画」のつまみを調節し、区画を設定して、「OK」をクリックします。領域は 1GB 単位で設定できます。  
「リカバリ方法を選択してください。」画面に戻ります。
- ハードディスク全体を 1 区画で使用する場合  
「変更後のハードディスクの区画」の「ハードディスクを 1 区画に設定する。」にチェックをつけて、「OK」をクリックします。  
「リカバリ方法を選択してください。」画面に戻ります。

## 重要

- ▶ 現在の領域設定を変更しない場合や、ご購入時から領域の設定を変更していない場合も、ハードディスク内のすべてのデータが失われます。

- 11 「次へ」をクリックします。  
「リカバリを実行します。」と表示されます。
- 12 「次へ」をクリックします。  
しばらくすると「システムのリカバリ」ウィンドウが表示され、リカバリが始まります。  
「CD-ROM ドライブにリカバリディスク n を入れてください。」と表示されたら、画面の指示に従って「リカバリディスク n」をセットし、しばらくしてから「OK」を



クリックします。

リカバリが終了すると「リカバリが終了しました。」と表示されます。

- 13** 「リカバリディスク 5」を取り出し、「完了」をクリックします。

本ワークステーションの電源が切れます。

- 14** 「セットアップ」(→ P.18)を参照して Windows のセットアップを行います。

以上でリカバリ操作は終了です。

お客様が実行したセキュリティ対策や各種設定内容は、実行前の状態に戻っています。セットアップ後、「Windows Update」などのセキュリティ対策を行ってください。また、必要に応じて、カスタムメイドで選択したソフトウェアのインストールや設定などを行ってください。詳しくは、「セットアップ後」(→ P.19)をご覧ください。

## リサイクルについて

### ■本製品の廃棄について

本製品（付属品を含む）を廃棄する場合は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の規制を受けます。

### ●法人・企業のお客様へ

本製品の廃棄については、弊社ホームページ「IT 製品の処分・リサイクル」（<http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/products/recycle/recycleindex.html>）をご覧ください。

### ●個人のお客様へ

本製品を廃棄する場合は、一般廃棄物の扱いとなりますので、地方自治体の廃棄処理に関連する条例または規則に従ってください。

## 有寿命部品と消耗品について

### ■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、劣化などが進行し、動作が不安定になる場合がありますので、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など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、長時間連続使用など、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、異臭の発生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。
- 摩耗や劣化など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。省電力機能については、『CELSIUS マニュアル』の「機能」－「省電力」をご覧ください。  
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などの消耗品は、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。

## お問い合わせ先について

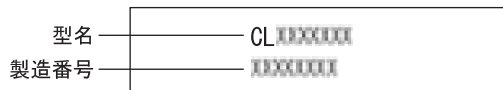
### ■お問い合わせの前に

あらかじめ次の項目について確認してください。

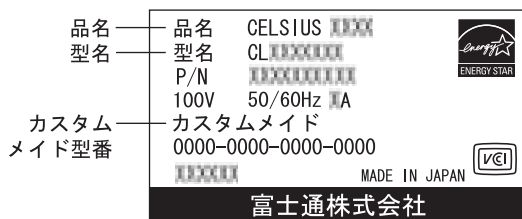
#### □品名／型名／カスタムメイド型番の確認

ワークステーション本体のラベルに記載されています。

##### ●上正面に貼付



##### ●側面に貼付



(イラストは状況により異なります)

#### □修理を依頼する場合

##### ●本ワークステーションの施錠

ワークステーション本体を施錠している場合は、修理を依頼される前にあらかじめ解錠してください。

### 重要

- ▶ サイドカバーキーを紛失した場合は、引取修理によるサイドカバーの交換が必要となります。「富士通ハードウェア修理相談センター」までご連絡ください。なお、保証期間にかかわらず、鍵の紛失によるサイドカバーの交換は有償となります。
- ▶ サイドカバーキーを紛失した場合は、訪問修理の際も即日修理ができません。引取修理になりますので、あらかじめご了承ください。

##### ●「リカバリディスク」の用意

必ず「リカバリディスク」を添付してください。

### ■お問い合わせ先

次の連絡先へお問い合わせください。

こんなときには	こちらへ
添付品の不備	ご購入元にご相談ください。
故障かなと思われたとき	『CELSIUS マニュアル』の「トラブルシューティング」をご覧ください。 それでも解決できない場合は、ご購入元にご相談いただくか、「富士通ハードウェア修理相談センター」までお問い合わせください。 <お問い合わせ先> フリーダイヤル：0120-422-297 受付時間：9：00～17：00（土曜・日曜・祝日・年末年始を除く）  部品送付による修理の場合、良品部品をお届け後、窓口よりお届けの確認と不良部品の引取日程などについてご連絡いたします。あらかじめご了承ください。
添付のソフトウェアのお問い合わせ	『CELSIUS マニュアル』の「トラブルシューティング」－「お問い合わせ先」をご覧ください。
技術的なご質問・ご相談	『CELSIUS マニュアル』をご覧ください。それでも不明な点がございましたら「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」までお問い合わせください。ご質問、ご相談についての回答は専門技術員からのコールバックとなります。 <お問い合わせ先> フリーダイヤル：0120-950-222 受付時間：9：00～17：00（土曜・日曜・祝日およびシステムメンテナンス日を除く）
富士通サプライ品のご購入	富士通サプライ品のご購入については、「富士通コワーコ株式会社」の「お客様総合センター」までお問い合わせください。 <お問い合わせ先> フリーダイヤル：0120-505-279 受付時間：9：00～17：30（土曜・日曜・祝日・年末年始を除く） URL：http://jp.fujitsu.com/coworco/

- ・電話番号は、おかけ間違いのないよう、ご注意ください。
- ・「富士通ハードウェア修理相談センター」、および「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」は、ダイヤル後、音声ガイドに従い、ボタン操作を行ってください。お客様の相談内容によって、各窓口へご案内いたします。

### ■有償サービス「SupportDesk」のご案内

システムの導入支援からのソフトウェアのQ&A、万一のハードウェアトラブル時の修理など、お客様のワークステーションに関するビジネスライフをトータルにサポートするサービスをご用意しております。詳しくは、富士通ホームページ「製品サポート」をご覧ください。

URL：http://segrou.fujitsu.com/fs/products/pc/

---

CELSIUS X630

取扱説明書  
B5FJ-0281-01-01

発行日 2006 年 6 月  
発行責任 富士通株式会社

---

- 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。