MWシリーズ

ユーザーズガイド



はじめに

このたびは、「APERA MWシリーズ」をご購入いただき、まことにありがとうございます。 本書では、本製品を使うための準備から活用方法まで、本製品をお使いいただくための基本的なこと がらを記述しています。お読みになったあとは、大切に保管してください。

また、本書の「本製品を正しく安全にご使用いただくために」には、本製品を使ううえで特に知ってお かなければならない注意事項を記載しています。本製品をお使いになる前に、必ずお読みください。

- ・本書に記載している内容の、一部またはすべてを無断で転載・複写することは、禁じられています。
- ・本書に記載している内容は、将来予告なく変更する場合があります。
- ・本製品には、あらかじめOSがインストールされています。それ以外のOSをインストールされた場合、パソコンの正常動作は保証できませんので、あらかじめご了承ください。
- ・本製品には、あらかじめいくつかのソフトウェアがインストールされています。ソフトウェアは、ソフトウェアライセンス契約にもとづき、同意書の内容に同意した責任者だけ使用できます。同意書の内容に反したソフトウェアの使い方をすることは、禁じられています。
- ・本製品は、医療機器、原子力設備に関連する機器、航空宇宙機器、運輸設備に関連する機器などのように、人命にかかわり高度な信頼性を必要とする設備や機器への使用を目的として、設計していません。これらのものへ使用し、何らかの障害が発生しても、弊社はいかなる責任も負いかねます。
- · Intel、Intelロゴ、Pentium、Pentiumロゴ、Celeron、Celeronロゴは米国インテル社の登録商標です。
- ・Microsoft、Outlook、Windows、Windows XPおよびWindowsロゴは米国マイクロソフト 社の登録商標です。
- ・VGAは米国IBM社の登録商標です。
- · Phoenix、Phoenixロゴ、Phoenix FirstWare Recover ProはPhoenix Technologies Ltd. の商標です。
- ・メモリースティック、メモリースティックPRO、MagicGateは、ソニー株式会社の商標です。
- ·SDメモリーカードは、松下電器産業株式会社、米国サンディスク社、株式会社東芝の商標です。
- その他、本書に記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

本製品を正しく安全にご使用いただくために

本書には、お客様や他の方々が、財産などへの危害や損害を防ぐための重要なことがらを記載しています。本製品をご使用になる前に、必ずお読みください。

表記の意味

☆警告 守らなかった場合、死に至る、または重度のけがを負う危険が発生する可能性があることを表しています。

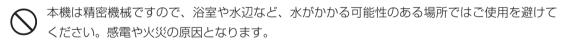
☆注意 守らなかった場合、軽度のけがや本機などへの重大な損害が発生する可能性があることを表しています。

○禁止 してはいけない事柄を表しています。記号と共に描かれているイラストは、その内容を示しています。
③は「分解禁止」をあらわします。

●指示しなければならない事柄を表しています。記号の中に描かれているイラストは、その内容を示しています。は「電源プラグをコンセントから抜く」をあらわします。

安全上のご注意(/ 警告)

本体



修理・分解・改造などを行わないでください。感電や火災の原因となります。また、無償での 修理の対象外となります。

本機内部に、金属や薬品などが入らないようにしてください。回路がショートして、故障や火 災の原因となります。

本機を長時間ご使用になると、底面が熱くなりますので、机上などでご使用ください。ひざの上で長時間ご使用になると、低温やけどの原因となります。

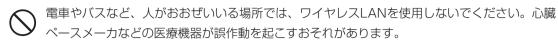
電源、電源コード、ACアダプタ

- ACアダプタは、必ず付属の製品をご使用ください。他の製品をご使用になると、感電や火災の原因となります。
- ACアダプタが異常に熱を帯びていたり、こげ臭い場合などは、速やかに電源プラグを抜いてください。続けてご使用になると、感電や火災の原因となります。
- 電源コードを、束ねた状態で使ったり、折れ曲がった状態で使わないでください。感電や火災 の原因となります。
- 電源コードが破損したときは、ただちに電源コードの使用をおやめください。感電や火災の原因となります。
- 電源コードやACアダプタを接続するときは、各端子にほこりがたまっていないかご確認ください。ほこりがたまった状態で接続すると、火災の原因となります。
- 電源は、必ず100〜240Vをご使用ください。それ以外の電源を使用すると、感電や火災の原因となります。

バッテリパック

- **(1)** バッテリパックは、必ず付属の製品をご使用ください。また、付属のバッテリパックを他の製品へ使用することは避けてください。発火や発熱、破裂などの原因となります。
- バッテリパックを、火の中に投げ入れないでください。破裂や火災、けがなどの原因となります。
- バッテリパックに物を強くぶつけたり、落としたりしないでください。強い衝撃を与えると、 故障の原因となります。
- バッテリパックを、本書に記載されている方法以外で充電しないでください。破裂や火災の原因となります。
- バッテリパックを所定の時間充電したにも関わらず、充電が終わらない場合は、それ以上の充電を避けてください。続けて充電を行うと、発火や発熱、破裂などの原因となります。
- バッテリパックを分解しないでください。バッテリパック内部の保護装置が破損する可能性が あり、発火や発熱、破裂などの原因となります。
- バッテリパックから異臭がしたり液がもれている場合は、速やかに本機から離してください。発火や破裂などの原因となります。
- バッテリパックからもれた液が目に入った場合、失明するおそれがあります。速やかに水で洗 浄して、病院で検査を受けてください。

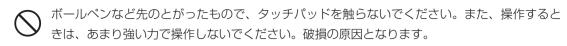
電波



- 心臓ペースメーカを装着されている方は、本機を30cm以上離してご使用ください。心臓ペースメーカが誤作動を起こすおそれがあります。
- 病院、航空機など、無線機器の使用が制限されている場所では、ワイヤレスLANを使用しないでください。電子機器に影響を与え、人命にかかわる障害が発生するおそれがあります。
- ワイヤレスLANのIEEE802.11aモードは、屋外で使用しないでください。電波法により禁止されているため、法的に罰せられます。
- ワイヤレスLANは、日本国外で使用しないでください。電波法により禁止されているため、法 的に罰せられます。
- ワイヤレスLANを、工場の製造ラインなどで使われている移動体識別用の構内無線局の近くで使用しないでください。万が一移動体識別用の構内無線局との電波干渉が発生したときは、ただちにワイヤレスLANの使用を中止し、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

安全上のご注意(///注意)

- プラグを抜くときは、必ずプラグ部分をお持ちください。ケーブル部分を持って抜くと、断線 やショートなどによる、故障や破損の原因となります。
- 本機をご使用にならないときは、電源プラグを抜いておいてください。差したままにしておくと、火災や漏電などの原因となります。
- 本機を不安定なところや振動の加わるところなどに置かないでください。また、重いものを乗せたり、上に乗らないでください。故障や破損の原因となります。
- 本機を落としたり、物をぶつけないでください。強い衝撃を与えると、故障の原因となります。
- 本機を、直射日光が長時間あたるところ、ほこりの多いところ、高温多湿なところ、発熱物の 近くなどで使用しないでください。火災や故障などの原因となります。
- 本機を移動する場合、ハードディスクの動きが止まっていることを確認してから、移動してください。故障の原因となります。
- ディスプレイを、ボールペンなど先のとがったもので触らないでください。破損の原因となります。
- キーボードの上に物を置いたまま、ディスプレイを閉じないでください。ディスプレイやキー ボードの破損の原因となります。
- ・ 本機を移動するときは、必ず本体部をお持ちください。ディスプレイ部分を持って本機を持ち 上げると、ディスプレイ部に負担がかかり、破損の原因となります。



- 落雷の可能性があるときは、速やかに電源を切り、電源ケーブルやその他のケーブルを抜いてください。
- 電源ケーブルの上に、ものを置かないでください。電源ケーブルが破損すると、漏電や火災の 原因となります。
- バッテリパックから液が漏れて服や体などに付着した場合は、速やかに水で洗浄し、病院で検査を受けてください。体に傷害が起こるおそれがあります。
- バッテリパックに、異臭やさびなど何らかの異常が見られる場合は、バッテリパックをご使用にならないでください。
- **、**バッテリパックをショートさせないでください。火災や故障、破裂などの原因となります。
- ◯ バッテリパックに水がかからないようにしてください。破損などの原因となります。
- 1 バッテリパックは子供の手の届かないところに保管してください。
- 小児にバッテリパックを使わせる場合は、本書の内容を十分伝えたうえで、保護者が同伴して で使用ください。

取扱上の注意

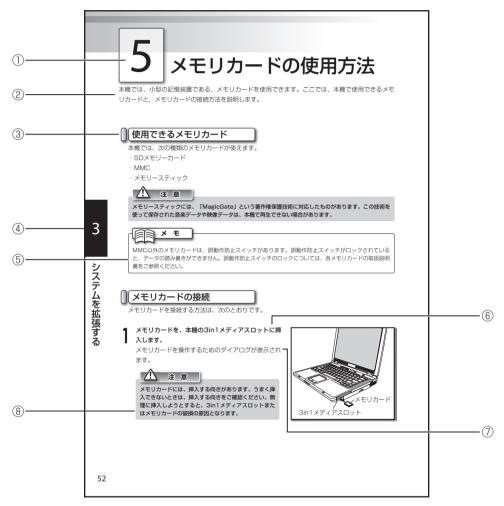
- ・本機の汚れをとる場合は、必ず水分を含んでいない布などでお拭きください。特にディスプレイは、傷つきやすいのでやわらかい布などでお拭きください。
- ・ハードディスクのデータは、定期的にバックアップをとることをお勧めします。
- ・ケーブル類は、からまったり、誤って足をひっかけないよう、整理してください。
- ・本機の付属品は、取扱説明書とともに大切に保管してください。

健康のために

- ・本機を長時間使用するときは、目の健康のために30分おきに休憩をとったり、軽い体操をするなど、心がけてください。
- ・ディプレイの角度、明るさなどを調整し、ディスプレイが見やすい状態にしてからご使用ください。
- ・ディスプレイに表示される文字やイラストなどが、強い点灯や点滅を繰り返すと、てんかんを引き起こしたり、意識を失うことがまれにあります。何らかの理由で過去にこのような症状を起こしたことのある人、また血縁者に該当する方がいる場合は、本機を使用する前に、必ず医師にご相談ください。

マニュアルの読み方

本書では、次のようなルールにもとづき、各種説明をしています。



※このページは、読み方をあらわすために作ったもので、実際のものとは異なります。

- ①各項目の大見出しです。
- ②各項目の概要文です。
- ③各項目の中見出しです。
- ④各章をあらわす見出しです。
- ⑤本製品を扱ううえで、知っておくと便利な内容です。
- ⑥操作の内容です。
- ⑦操作による結果の内容です。
- ⑧本製品を扱ううえで、注意しないとうまく動作しなかったり、何らかのトラブルが発生するおそれのある内容です。

目次

	18 C 8) C	
	本製品を正しく安全にご使用いただくために ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
	マニュアルの読み方 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	目次 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 6
第	i 1章 パソコンをセットアップする 	
	健康管理について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	パソコンを使うときの姿勢について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	作業環境について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	2 バッテリパックの取り付け・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	バッテリパックの取り付け・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	バッテリパックの交換 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3 ACアダプタの接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ACアダプタの接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	電源の供給状態について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ACアダプタの取り外し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	4 電源のONとOFF・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	電源をONにする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	電源をOFFにする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	5 省電力モードの活用・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
	スタンバイモードについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	休止状態について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
	電源オプションのプロパティを設定する ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	19
<i>*</i>		
弗	2章 基本的な使い方	
	1 各部の名称とはたらき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	前面 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	右側面 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	裏面	
	2 タッチパッドの使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	マウスカーソルを動かす・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	クリックする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ドラッグする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3 キーボードの使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	キーボードのキーの種類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	キーボードの名称とはたらき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	テンキーの設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3/

エフエヌ(Fn)キーの機能 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	34
4 光ディスクドライブの使用方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
光ディスクの挿入 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
光ディスクの取り出し ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
5 サウンド機能について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
音量の調整	37
音量のバランスの調整・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
6 カメラ機能について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
静止画の撮影・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
第3章 システムを拡張する	
1 電話回線との接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
電話回線の接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2 LAN(ワイヤレスLAN)の使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ワイヤレスLANの説明・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ワイヤレスLANの規格・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ワイヤレスLANの接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ワイヤレスLANの接続の切断·····	
3 USB機器の接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
USBの説明 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
USBの規格 ······	
USBの接続 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
USBの取り外し	
4 赤外線通信ポートの使用方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
赤外線通信の説明・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
赤外線通信を使うために・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
5 メモリカードの使用方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
使用できるメモリカード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
メモリカードの接続 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
メモリカードの取り外し ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	51
6 PCカードの使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
PCカードの種類 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
PCカードの接続 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
PCカードの取り外し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7 オーディオ機器との接続(Sビデオの使用方法)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
オーディオ機器の接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
8 外部ディスプレイの接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
外部ディスプレイの接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	55
表示の切り替え・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
9 メモリの増設方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
メモリの種類 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
メモリの取り付け ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	56
メモリの取り出し ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57

第4章 困ったときには

1 故障かなと思ったときには · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
起動60
終了 · · · · · · · 62
画面表示 · · · · · · · 62
タッチパッド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・63
入力/キーボード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・64
日付と時刻・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
音声 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ワイヤレスLAN・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・65
セキュリティ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 リカバリについて ······ 67
3 BIOSセットアップの起動・・・・・・・・・・・・70
BIOSセットアップの起動・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4 パソコンの廃棄について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
廃棄について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
廃棄時の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
廃棄の流れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・72
5 サポートについて · · · · · · · · · · · · · · · 73
ユーザー登録について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
初期不良について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
お問い合わせについて · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
修理、引き取りについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
有償修理について・・・・・・・74
保証規定
索引

■ 第 **■** 章

パソコンを セットアップする

ここでは、パソコンを使用する際の作業環境や作業姿勢について説明します。

また、本機にACアダプタやバッテリパックを取り付け、電源をONにするまでの一連の操作方法を説明します。

1.作業環境について・	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ΙÜ
2. バッテリパックの取り)付	tJ	-								12
3. ACアダプタの接続・											14
4. 電源のONとOFF・・											16
5. 省電力モードの活用											18

作業環境について

パソコンを使った作業は、長時間同じ姿勢になりやすいため、他の一般事務作業に比べて疲れやすくなります。ここではパソコンで作業をするときに気を付けていただきたい姿勢や、作業環境について説明します。

∥健康管理について

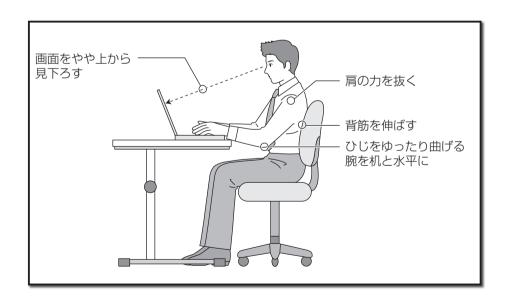
長時間作業をする場合は、30分ごとに2~3分休憩するなど、適度な休憩をとりましょう。また、座ったままの長時間の作業はストレスなどの原因にもなります。休憩時に軽く体操をするなど、気分転換をはかりましょう。

目が疲れてまぶたが重い、ぼやけて見える、肩が凝る、腕や手がしびれるなどの症状が出始めたら 即座に休憩をとり、これらの症状が翌日まで残る場合は、早めに医師に相談しましょう。

パソコンを使うときの姿勢について

次のことに心がけ、リラックスした良い姿勢でパソコンを使用してください。

- ・画面はやや上から見下ろすように、机やいすの高さを調整する
- ・いすは背もたれに背中があたるように調整し、背筋を伸ばして座る
- ・肩に力が入らないようにリラックスし、ひじはゆったりと曲げる
- ・腕は机と水平になるように、ゆったりと置く



| 作業環境について

画面が見づらいと、目が疲れやすくなります。次のことに気を付け、画面が見やすいように常に調整しましょう。

● 適切な照明のもとで使用する

一般的な事務作業もそうですが、パソコンを使った作業も同様に適切な明かりのもとで使用しましょう。

● 見やすい位置にディスプレイの角度を調整する

ディスプレイに照明などの光が映り込むと、画面が見づらくなります。また、ディスプレイの特性 上、角度によっては画面が見づらくなります。ディスプレイは、見やすい角度に調整しましょう。

● ディスプレイの清掃

ディスプレイにほこりがたまると画面が見づらくなります。乾いたやわらかい布で、軽くからぶきするなど、定期的に清掃しましょう。



本機は精密機器です。設置場所や取扱いについては、「本製品を正しく安全にご使用いただくために」の注意事項をよく読み、正しい取扱いをしてください。

バッテリパックの取り付け

本機の電源は、付属のACアダプタを接続して供給する以外に、充電されたバッテリパックから供給することができます。

バッテリパックは、ACアダプタを接続すると自動的に充電が始まりますので、まず初めにバッテリパックを本機に取り付けます。



バッテリパックは消耗品です。使い続けると寿命が短くなり、使用できる時間が短くなります。

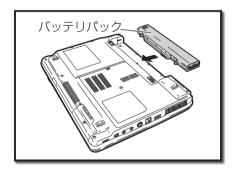
∬バッテリパックの取り付け

バッテリパックを取り付けます。



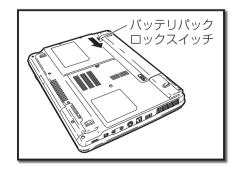
バッテリパックの使用にあたっては「本製品を正しく安全にご使用いただくために」をよく読んで正しい取扱いをしてください。

- 本機の裏面が上になるようにして、本機を置きます。
- **2** バッテリパックスライドスイッチがカチッと音がするまで、バッテリパックを矢印の方向へ挿入します。



3 バッテリパックロックスイッチを矢印の方向へスライドします。

バッテリパックが確実に固定されていることを確認し ます。



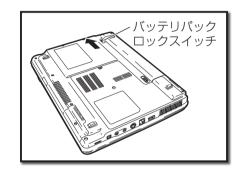
「バッテリパックの交換

バッテリ切れなどで、他のバッテリパックに交換する場合は、次の手順で作業します。

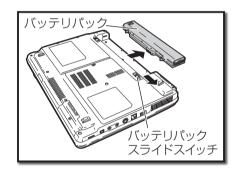
¶ 本機の電源をOFFにします。

本機の裏面が上になるようにして、本機を置きます。

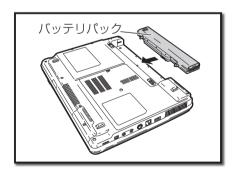
3 バッテリパックロックスイッチを解除の方向へスライドします。



4 バッテリパックスライドスイッチを、解除の方向へスライドさせながら、バッテリパックを取り外します。

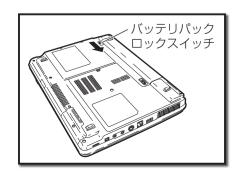


5 バッテリパックスライドスイッチがカチッと音がするまで、バッテリパックを矢印の方向へ挿入します。



バッテリパックロックスイッチを矢印の方向へスライ ドします。

バッテリパックが確実に固定されていることを確認します。



ACアダプタの接続

ACアダプタを接続して、本機に電源を供給します。ACアダプタを接続すると、バッテリパックの充電が始まります。

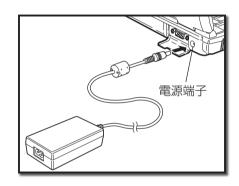
■ACアダプタの接続

ACアダプタを接続します。

⚠ 警告

付属のACアダプタおよび電源コード以外のものは、絶対に本機で使用しないでください。本機の故障の原因となるだけでなく、発火や火災の原因となります。

¶ ACアダプタのプラグを、本機の電源端子に差し込み ます。

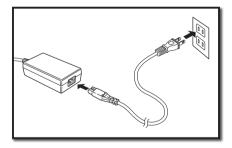


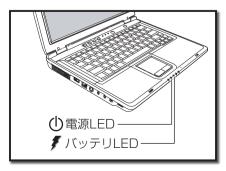
- ↑ ACアダプタに電源コードを接続します。
- **3** 電源コードのプラグを、ご家庭の電源コンセントに差し込みます。

バッテリパックの充電が始まり、バッテリLED(**/**)がオレンジ色に点灯します。バッテリパックが十分に充電されると、バッテリLEDが消灯します。



- ・バッテリパックが十分に充電されるまで、数時間必要 です。
- ・ACアダプタを接続しているときは、本機はバッテリではなくACアダプタから電源が供給されます。そのため、バッテリの充電状態を気にする必要はありません。





∥電源の供給状態について

本機の電源の状態は、電源LEDとバッテリLEDで確認できます。

● 電源LED((「))

青色の点灯:本機の電源がONの状態です。

青色の点滅:スタンバイ(省電力モードでの待機)の状態です。(☞18ページ)

消灯:本機の電源がOFFの状態です。

● バッテリLED(/ /)

オレンジ色の点灯: ACアダプタが接続されている状態で、バッテリパックが充電中です。

青色の点灯:ACアダプタが未接続の状態で、バッテリパックのみで本機が動作している状態です。

青色の点滅:ACアダプタが未接続の状態で、バッテリパックの残量が低下している状態です。

消灯: ACアダプタの電源のみで本機が動作している状態です。

または、ACアダプタが接続されている状態で、バッテリパックが満充電です。

注意

- ・バッテリパックの残量が少なくなってきたら、すみやかにACアダプタを接続するか、作成中のデータを保存して本機の電源をOFFにします。そのまま使用を続けると、本機の電源が自動的にOFFになり、作成中のデータが消去される恐れがあります。
- ・ACアダプタの使用については、「本製品を正しく安全にご使用いただくために」をよく読んで正しい取扱いをしてください。

II ACアダプタの取り外し

バッテリパックが充電されている状態では、本機はACアダプタを取り外して使用できます。ACアダプタを取り外すときは、まず、電源コンセントから電源コードのプラグを外し、次に、本機のコネクタからACアダプタを取り外します。

▲ 警告

電源コードは必ずプラグの部分を持って抜き差ししてください。電源コードを持って引っ張るなどすると電源コードの内部が破損し、火災の原因となります。

電源のONとOFF

本機の電源をON/OFFする方法について説明します。



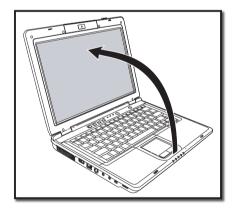
ご購入後初めて電源をONにすると、Windowsセットアップ画面が表示されます。添付の「クイックセットアップガイド」を参照して、Windowsセットアップを完了させておいてください。

│■電源をONにする

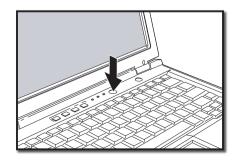
本機の電源をONにします。

ディスプレイカバーのロックスイッチを右にスライド しながら、ディスプレイを持ち上げます。





2 電源スイッチを1秒程度押し込みます。 電源がONになります。電源がONになると、電源 LEDが青色に点灯します



∥電源をOFFにする

必ずWindowsを操作して、電源をOFFにします。

- **イ** *スタート* **ボタンをクリックします**。 メニューが表示されます。
- 2 「終了オプション」をクリックします。
 「コンピュータの電源を切る」画面が表示されます。



3 「電源を切る」をクリックします。 しばらくすると、電源がOFFになります。



● 電源をOFFにできないときは

マウスカーソルが動かなくなってしまった、キーボードからの入力を受け付けない、画面のどこをクリックしても反応が返ってこないなどの状態で、電源を強制的にOFFにしたい場合は、本機の電源スイッチを4秒以上押し込みます。強制的に電源をOFFにした場合は、しばらく待ってからもう一度電源スイッチを押して電源をONにしなおし、上記の手順で電源をOFFにしてください。

省電力モードの活用

ここではスタンバイモード、休止状態といった本機の省電力機能について説明します。

| スタンバイモードについて

スタンバイモードは、ディスプレイやハードディスクへの消費電力を抑える機能です。スタンバイモードに入る直前の状態を記憶し、キーボードなどの操作を引きがねにして、スタンバイモードに入る直前の状態まで復帰します。少し席を外す間など、省電力状態で待機させる便利な機能です。

- スタンバイモードに入るには
- **イ** ボタンをクリックします。 メニューが表示されます。



3 「スタンバイ」をクリックします。 しばらくすると、スタンバイモードに入ります。 スタンバイモードのときは、電源LEDが青色に点滅します。



4 Enter など、キーボードのいずれかを押します。 スタンバイモードから元の状態に復帰します。



本機を数分から数時間操作しないときに、自動的にスタンバイモードに入るよう設定できます。設定の方法は「電源オプションのプロパティを設定する」(19ページ)を参照してください。

| 休止状態について

休止状態に入ると、操作中のアプリケーションの状態や作成中のデータを、ハードディスクに保存して電源を完全にOFFにします。次回、電源をONにしたときに、以前の作業をすぐに始められる便利な機能です。



休止状態の機能を使用するには、「電源オプションのプロパティを設定する」(☞次項)を参照してください。

■ 電源オプションのプロパティを設定する

電源オプションのプロパティで、自動的にスタンバイモードに入る設定や、休止状態の機能を使用できるように設定できます。

- ¶ ボタンをクリックして、表示されるメニューから「コントロールパネル」を選択します。 【コントロールパネル】画面が表示されます。



3 【電源オプションのプロパティ】画面の各タブ画面を 開き、省電力機能を設定します。



● 「電源設定」タブ

「電源設定」タブでは、設定した時間後に自動的にスタンバイモードに入るように設定ができます。

「システムスタンバイ」の▼ボタンをクリックして表示されるメニューから、ACアダプタ使用時、バッテリパック動作時それぞれに、何時間後に自動的にスタンバイモードに入るかを設定します。



「休止状態」タブで休止状態の機能を有効にしたときは、「電源設定」タブに「システム休止状態」の項目が追加されます。「システム休止状態」の・ボタンをクリックして表示されるメニューから、ACアダプタ使用時、バッテリパック動作時それぞれに、何時間後に自動的に休止状態に入るかを設定します。



● 「アラーム」タブ

「アラーム」タブでは、バッテリパックの電源残量に応じてアラームで知らせるかどうか、またそのアラームの方法を設定できます。



● 「雷源メーター」タブ

「電源メーター」タブでは、バッテリパックの電源残量 を確認できます。



● 「詳細設定」タブ

「詳細設定」タブでは、スタンバイモードまたは休止状態に入るときの動作を、ディスプレイを閉じたとき、または電源スイッチを押したときに割り当てることができます。

「ポータブルコンピュータを閉じたとき」(ディスプレイを閉じる動作のことです)、または「コンピュータの電源ボタンを押したとき」の▼ボタンをクリックして表示されるメニューから、それぞれの動作を選択します。



● 「休止状態」タブ

「休止状態」タブでは、休止状態の機能を有効にすることができます。

「休止状態を有効にする」をチェックして「適用」ボタンをクリックすると、「詳細設定」タブの画面で、ディスプレイを閉じたとき、または電源スイッチを押したときに休止状態に入れるよう設定できます。



2 章

基本的な使い方

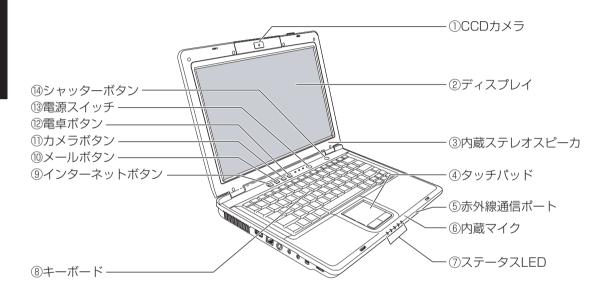
ここでは、本機の各部の名称や、タッチパッドと キーボードの操作など、本機を使うために知って おくべきことがらを説明します。

1.	各部の	の名称	尓とに	またら	うき		•		٠	٠	٠		•	24
2.	タッラ	チパッ	ッドの)使月	打方	法								29
3.	+-7	ボート	べのほ	き用え	方法									31
4.	光ディ	ィスク	ケドラ	ライフ	ブの	使	用	方	法	-				35
5.	サウ	ンド様	幾能に	こつし	ハて									37
6.	カメ	ラ機能	皆にこ) 										39

各部の名称とはたらき

本機の各部の名称と、それぞれのはたらきは、次のとおりです。

前面



① CCDカメラ

静止画や動画を撮影します。(☞39ページ)

② ディスプレイ

画面を表示します。

③ 内蔵ステレオスピーカ

音声を鳴らします。

④ タッチパッド

画面のマウスカーソルを操作します。マウス と同じ働きをします。(☞29~30ページ)

⑤ 赤外線通信ポート

赤外線を使って、データを送受信します。 (☞49ページ) ⑥ 内蔵マイク

音声を入力します。

⑦ ステータスLED

電源やハードディスクの動作など、パソコン の各機能の状態を知らせます。

⑧ キーボード

文字を入力したり、アプリケーションを操作します。(19831~34ページ)

9 インターネットボタン

Internet Explorerが起動します。

⑩ メールボタン

Outlook Expressが起動します。

① カメラボタン

静止画や動画を撮影するソフトウェアを起動 します。(☞39ページ)

⑫ 電卓ボタン

「電卓」を起動します。

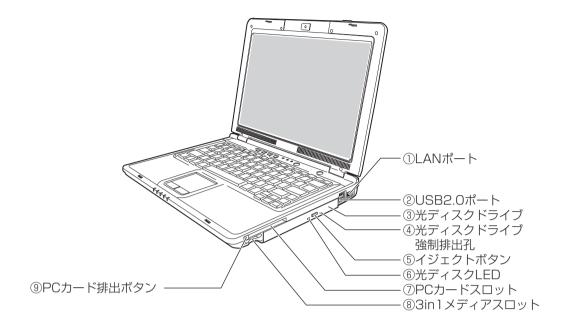
③ 電源スイッチ

本機の電源をONにします。

4 シャッターボタン

静止画や動画を撮影します。(☞39ページ)

右側面



① LANポート

本機をLANに接続したり、ADSLなどでインターネットを使うときに、LANケーブルを接続します。

② USB2.0ポート

USBに対応する機器を接続します。(☞47~48ページ)

③ 光ディスクドライブ

CDやDVDなどの、光ディスクを挿入します。(☞35~36ページ)

④ 光ディスクドライブ強制排出孔

光ディスクドライブを強制的に排出します。 (☞36ページ)

⑤ イジェクトボタン

光ディスクドライブを取り出します。(☞35~36ページ)

⑥ 光ディスクLED

光ディスクドライブの動作中に光ります。

⑦ PCカードスロット

PCカードを挿入します。(☞52~53ページ)

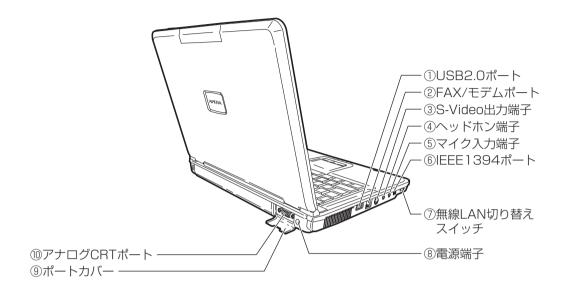
⑧ 3in1メディアスロット

メモリカードを挿入します。(☞50~51 ページ)

⑨ PCカード排出ボタン

PCカードを排出します。(☞53ページ)

背面/左側面



① USB2.0ポート

USBに対応する機器を接続します。 (☞47~48ページ)

② FAX/モデムポート

アナログ接続でインターネットを使うときに、電話線を接続します。

③ S-Video出力端子

Sビデオ入力に対応したオーディオ機器を接続します。(☞54ページ)

④ ヘッドホン端子

ヘッドホンを接続して、音声を出力します。

⑤ マイク入力端子

マイクを接続して、音声を入力します。

⑥ IEEE1394ポート

IEEE 1394に対応する機器を接続します。

⑦ 無線LAN切り替えスイッチ

ワイヤレスLANの機能をON/OFFします。 (☞44~46ページ)

⑧ 電源端子

付属のACアダプタを接続します。 (愛] 4ページ)

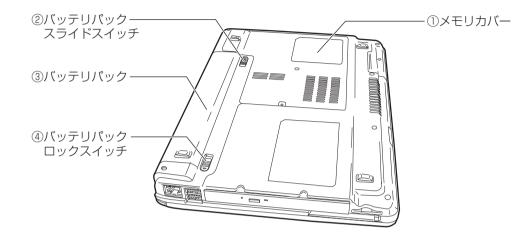
9 ポートカバー

アナログCRTポートが格納されています。 アナログCRTポートを使用するときに開き ます。(☞55ページ)

⑩ アナログCRTポート

外部ディスプレイを接続します。 (☞55ページ)

裏面



① メモリカバー

メモリが格納されています。メモリを増設・ 交換するときに外します。(1957~58ページ)

② **バッテリパックスライドスイッチ** バッテリパックを取り外すときにスライドさせるスイッチです。(☞13ページ)

③ バッテリパック

ACアダプタを使用できないときに、本機の 主電源となります。(☞12~13ページ)

④ バッテリパックロックスイッチ

バッテリパックが外れないよう、固定します。(☞13ページ)

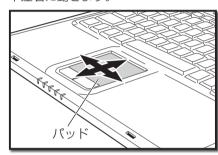
タッチパッドの使用方法

タッチパッドを使うと、マウスカーソルを操作して、任意のアイコンを起動したり、アイコンを移動したりできます。

タッチパッドの操作方法は、次のとおりです。

∬マウスカーソルを動かす

画面に表示されているマウスカーソルを動かすには、タッチパッド上部にあるパッドを、指で触れます。パッドに指をあてた状態で、指を上下左右に動かすと、それに連動してマウスカーソルが上下左右に動きます。



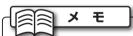
∥クリックする

マウスカーソルを移動して、マウスカーソルに重なったアイコンなどを操作することを、「クリック」と呼びます。クリックには、次の種類があります。

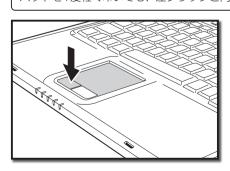
◉ 左クリック

アイコンなどを選択します。

左クリックするには、タッチパッドの左ボタンを1度押します。

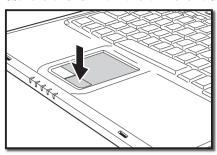


パッドを1度軽く叩いても、左クリックと同じ操作になります。



● 右クリック

アイコンなどの内容を確認するためのメニューを表示させます。 右クリックするには、タッチパッドの右ボタンを1度押します。



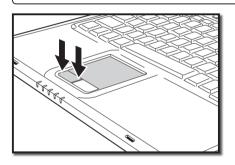
◉ ダブルクリック

アイコンなどを起動させます。

ダブルクリックするには、タッチパッドの左ボタンを2度押します。



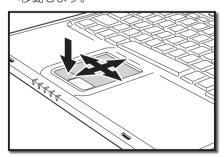
パッドを2度軽く叩いても、ダブルクリックと同じ操作になります。



「ドラッグする

アイコンなどを任意の場所に移動します。

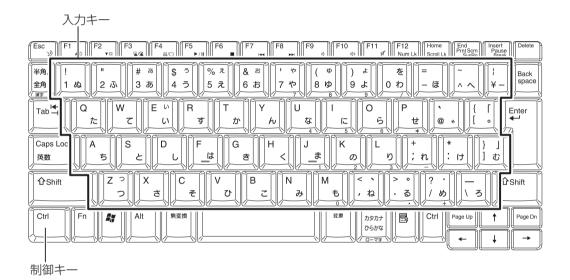
ドラッグするには、タッチパッドの左ボタンを押したまま、パッドでマウスカーソルを任意の場所 へ移動します。



キーボードの使用方法

キーボードは、文字を入力したり、パソコンに任意の命令を与えることができます。 キーボードの構成と、各キーの説明は次のとおりです。

キーボードの各キーには、キーごとに異なる機能があります。キーボードの機能は、大きく2種類に分けることができます。



● 入力キー(枠に囲まれたキー)

ひらがな、カタカナ、漢字、アルファベット、数字などの文字を入力します。文字の種類の切り替えは、基本的に制御キーによって行います。

キーによっては、制御キーとの組み合わせに より、特定の動作を行うものがあります。

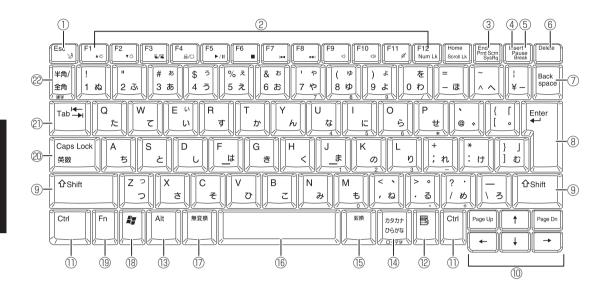
● 制御キー(枠の外にあるキー)

パソコンに、特定の動作を命令するための キーです。他のキーと組み合わせて使うもの や、ソフトウェアによって動作が異なるもの があります。

制御キーの基本的な機能は、次のページで紹介します。

∥キーボードの名称とはたらき

キーボードの各キーの名称と、それぞれのはたらきは、次のとおりです。



① エスケープ(Esc)キー

実行中の操作を取り消したり、ダイアログを 消します。

② ファンクション(F1~F12)キー

それぞれのキーに、さまざまな機能が割り当 てられます。ソフトウェアにより、割り当て られる機能は異なります。

③ プリントスクリーン(Prnt Scrn)キー

Fnキーと同時に押します。ディスプレイに表示されている状態を、ビットマップ画像として書き出します。書き出した画像は、Windowsに標準搭載されている「ペイント」などの画像アプリケーションに貼り付けて、使用できます。

④ ポーズ・ブレーク(Pause Break)キー Fnキーと同時に押します。実行している命 令を、中断します。

⑤ インサート(Insert)キー

文章を入力するときに、「上書きモード」と 「文字挿入モード」が切り替わります。 「上書きモード」は、カーソルの右側に文字 がある状態で文字を入力すると、右側にあっ た文字が入力した文字に上書きされます。 「文字挿入モード」は、カーソルの前後にあ る文字に、入力した文字が挿入されます。

- ⑥ デリート(Delete)キー カーソルより右側の文字を1文字消します。
- ① バックスペース(Backspace)キー カーソルより左側の文字を1文字消します。
- ⑧ エンター(Enter)キー 命令を決定します。文章を入力しているときは、文章が改行されます。

9 シフト(Shift)キー

他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を 実行します。

例えば、シフトキーとキャップスロックキー を同時に押すと、アルファベットの大文字と 小文字が切り替わります。

⑩ カーソルキー

カーソルを上下左右に移動します。

① コントロール(Ctrl)キー

他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を 実行します。

例えば、フォルダを開いているときにコントロールキーとAキーを押すと、フォルダにあるすべてのファイルとフォルダが選択されます。

⑫ アプリケーションキー

アイコンなどの内容を確認するためのメニューを表示させます。タッチパッドの右クリックと同じ動きをします。

③ オルト(Alt)キー

他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を 実行します。

例えば、オルトキーとF4キーを同時に押すと、開いているウィンドウが閉じます。

(4) カタカナ/ひらがなキー

文字をひらがなで入力するときに押します。 また、(Shift)キーと同時に押すと、文字をカタカナで入力できます。

15 変換キー

文字を漢字、カタカナ、アルファベットなどに変換します。

16 スペースキー

文章を入力しているときに、空白文字を入力 します。

① 無変換キー

文字が全角ひらがな→全角カタカナ→半角カタカナの順に変換されます。

® Windows‡-

Windowsの「スタート」メニューが表示されます。

また、他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を実行します。

例えば、WindowsキーとMキーを同時に押すと、開いているウィンドウがすべて最小化されます。

(9) エフエヌ(Fn)キー

他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を 実行します。(☞34ページ)

② キャップスロック(Caps Lock)キー

日本語入力と半角英数字入力を切り替えます。 また、シフトキーと同時に押すと、アルファ ベットを入力するときに、大文字入力と小文 字入力を切り替えます。

② タブ(Tab)キー

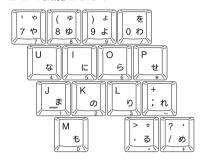
カーソルを次の位置へ移動します。 また、文章を入力するときに、特定の間隔の スペースを入力します。

② 半角/全角キー

日本語入力→半角英語入力の順に、入力モー ドが切り替わります。

テンキーの設定

Fn + F12 キーを押すと、次のキーが、テンキーとして機能します。



単エフエヌ(Fn)キーの機能

エフエヌ(Fn)キーは、他のキーと組み合わせて、さまざまな機能を実行します。 キーの組み合わせと機能は、次のとおりです。

X E

以下の機能は、アプリケーションによって、対応していない場合があります。

- ·(Fn)+(F5)キー(映像再生/一時停止)
- · (Fn)+(F6)キー(映像停止)
- · (Fn)+(F7)キー(映像スキップ(逆))
- · (Fn)+(F8)キー(映像スキップ)
- Fn+ESCキー(スタンバイモード)本機を、スタンバイモードに切り替えます。(☞18ページ)

<u> 注意</u>

スタンバイモード中は、メモリに電力が必要なため、少しずつバッテリが消耗します。バッテリパックだけで本機を使うときは、長時間スタンバイモードにすることは、控えましょう。

- Fn+F1+ー(明るさを上げる)ディスプレイの明るさを上げます。
- Fn+F2+-(明るさを下げる)ディスプレイの明るさを下げます。

- Fn+F3+ー(タッチパッドOFF) タッチパッドを使えなくします。
- Fn+F4+ー(ディスプレイ切り替え) 外部ディスプレイを接続(☞55ページ)して いるとき、パソコンの表示を、本機のディス プレイと外部ディスプレイに切り替えます。 「本機のディスプレイ(標準状態)」→「外部 ディスプレイ」→「両方のディスプレイ」の 順で表示が変わります。
- Fn+F5+-(映像再生/一時停止)再生している映像を一時停止します。一時停止しているときは、映像が再生します。
- Fn+F6+-(映像停止)再生している映像を停止します。
- Fn+F7キー(映像スキップ(逆))再生中のトラックの先頭に移動します。
- Fn+F8+-(映像スキップ) 次のトラックの先頭に移動します。
- Fn+F9+ー(音量を下げる)内蔵ステレオスピーカからの音量を下げます。
- Fn+F10キー(音量を上げる)内蔵ステレオスピーカからの音量を上げます。
- Fn+F11キー(音声OFF)内蔵ステレオスピーカからの音声を鳴らさなくします。



光ディスクドライブの使用方法

光ディスクドライブを使うと、音楽CDやDVD映像を楽しむことができます。 光ディスクドライブの基本的な使い方は、次のとおりです。

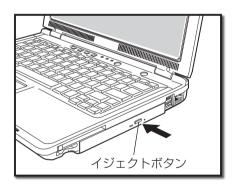
<u> 注意</u>

- ・光ディスクを、曲げたり傷つけないでください。光ディスクが破損し、データが消失する恐れがあります。
- ・光ディスクの記録面には、シールを貼ったり、文字を書いたりしないでください。光ディスクのデータが読み込めなくなる恐れがあります。
- ・光ディスクの記録面をお手入れするときは、柔らかい布を使って、中心部から外側に向かってふいてください。濡れた布を使ったり、回転する方向にふかないでください。また、シンナー、ベンジン、アルコールなどの揮発性のある液体でふかないでください。光ディスクが破損し、データが消失する恐れがあります。
- ・光ディスクは、直射日光、暖房器具の近くなど、温度が高くなる場所に保存しないでください。光ディスクが 変形し、データが消失する恐れがあります。
- ・破損した光ディスクを使わないでください。光ディスクドライブが故障する恐れがあります。
- ・光ディスクドライブのトレーは、開けたままにしないでください。ほこりがたまり、光ディスクドライブが故 障する恐れがあります。

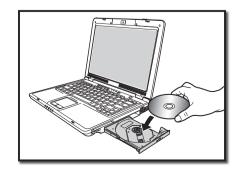
▍光ディスクの挿入

本機の光ディスクドライブに、光ディスクを挿入します。

本機のイジェクトボタンを押します。 光ディスクドライブのトレーが少し出ます。



- トレーを引き出します。
- **3** 光ディスクを、トレーに取り付けます。 光ディスクの中心部を、トレーの中心部にあわせて軽く押します。カチッと音がするまで押してください。



トレイを、光ディスクドライブに入れます。 カチッと音がするまで押してください。

光ディスクの取り出し

本機に挿入している光ディスクを、光ディスクドライブから取り出します。

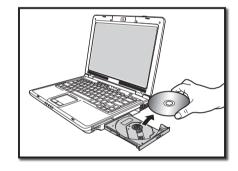
本機のイジェクトボタンを押します。 光ディスクドライブのトレーが少し出ます。



↑ トレーを引き出します。

3 トレーに取り付けられている光ディスクを、取り出します。

光ディスクを軽く持ち上げます。

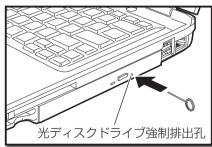


トレーを、光ディスクドライブに入れます。 カチッと音がするまで押してください。



トレーが出ないときは

イジェクトボタンを押してもトレーが出ないときは、光ディスクドライブ強制排出孔に、クリップなどの細長く固いものを押し込みます。



サウンド機能について

本機には、サウンド機能が搭載されています。サウンド機能を使うと、本機の内蔵ステレオスピーカから音声を出力できます。また音声の状態を、任意に設定できます。

||| 音量の調整

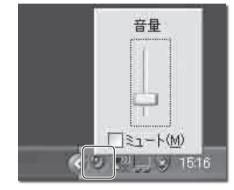
本機の内蔵ステレオスピーカから出力される音声の、音量を調整します。

¶ タスクバーにある、スピーカのアイコンをクリックします。

音量を調整するメニューが表示されます。

- **2** 「音量」欄に表示されるつまみをドラッグします。 つまみを上にすると音が大きく、下にすると小さくなります。
- **3** 音を出力したくない場合は、「ミュート」をチェック します。

内蔵ステレオスピーカからの音声が出力されなくなり ます。





タスクバーにスピーカのアイコンがない場合は、次の操作を行います。

- ①[スタート]ボタン→[コントロールパネル]→[サウンド、音声、およびオーディオデバイス]を選択します。
- ②表示されるダイアログの[音量]タブを選択します。
- ③「デバイスの音量」欄にある「タスクバーに音量アイコンを配置する」にチェックを入れます。
- ④[適用]ボタンをクリックします。
- ⑤[OK]ボタンをクリックします。



音量のバランスの調整

内蔵ステレオスピーカから出力される音声の、右と左のバランスを調整します。

タスクバーにある、スピーカのアイコンを右クリック します。

メニューが表示されます。



2 メニューの「ボリュームコントロールを開く」を選択します。

【ボリュームコントロール】ダイアログが表示されます。



3 「ボリュームコントロール」欄の「バランス」欄にあるつまみを、ドラッグします。

左にドラッグすると左の音声、右にドラッグすると右 の音声が強くなります。



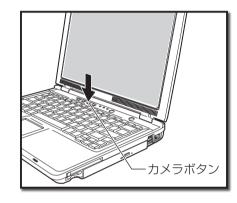
カメラ機能について

本機には、カメラ機能が搭載されています。カメラ機能を使うと、本機のCCDカメラで静止画や動画を撮影できます。ここでは、静止画の撮影方法を説明します。

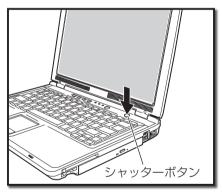
静止画の撮影

静止画の撮影方法は、次のとおりです。

1 カメラボタンを押します。



2 シャッターボタンを押します。 静止画を撮影するためのアプリケーションが起動します。



- **3** シャッターボタンを押します。 静止画が撮影され、アプリケーションに表示されます。カメラボタンを押すごとに、次々と静止画が撮影されます。
- **4** 撮影を終了するときは、カメラボタンを押します。 アプリケーションが終了します。

_第3

システムを 拡張する

ここでは、本機に機器を接続したり挿入するなど、本機のシステムを拡張するための方法を説明 します。

1. 電話回線との接続 ・・・・・・・・・	42
2. LAN(ワイヤレスLAN)の使用方法 ····	43
3. USB機器の接続 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	47
4. 赤外線通信ポートの使用方法 ・・・・・・	
5. メモリカードの使用方法 ・・・・・・・	50
6. PCカードの使用方法 · · · · · · · · ·	52
7. オーディオ機器との接続(Sビデオの使用方法	<u>z</u>)
	54
8. 外部ディスプレイの接続・・・・・・・	55
9. メモリの増設方法・・・・・・・・・	56

電話回線との接続

アナログ電話回線を使ってインターネットに接続するには、本機に電話線を接続する必要があります。



電話線を接続してから、インターネットへ接続するための設定については、プロバイダから提供されているマニュアルまたはWebページをご参照ください。

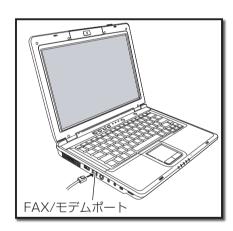
∥電話回線の接続

本機と電話回線の接続方法は、次のとおりです。



あらかじめ本機を、ご家庭の電話線に近い場所に置いてから、接続してください。

■ ご家庭の電話線を、本機のFAX/モデムポートに接続します。



LAN(ワイヤレスLAN)の使用方法

本機では、ワイヤレスLANを使うことができます。ここでは、ワイヤレスLANの基本的な知識と、接続方法を説明します。

∭ ワイヤレスLANの説明

ケーブルを使わず、電波を使ってLANを構築するシステムのことを、「ワイヤレスLAN」と呼びます。ワイヤレスLANは、通常「アクセスポイント」と呼ばれる中継器を使い、複数のパソコンをつなぎます。また、アクセスポイントに「ルータ」と呼ばれる機器を接続すると、インターネットを使うことができます。



- ・アクセスポイント、およびルータは、市販のものをお買い求めください。
- ・アクセスポイント、およびルータの接続方法や設定方法は、各機器に付属の取扱説明書をご参照ください。

┃ワイヤレスLANの規格

ワイヤレスLANには、いくつかの規格があります。本機は、「IEEE802.11b/g」規格に対応しています。その他の規格には対応していませんので、ご注意ください。

∥ワイヤレスLANの接続

ワイヤレスLANに接続するには、次の2とおりの方法があります。



ワイヤレスLANを使わないときは、なるべくワイヤレスLANを接続しないようにしましょう。他の通信機器に障害が発生したり、第三者に不正アクセスされるおそれがあります。



ワイヤレスLANを設定するには、あらかじめアクセスポイントでの設定を行ったうえで、アクセスポイントの電源を入れておく必要があります。アクセスポイントの設定は、アクセスポイントに付属の取扱説明書をご参照ください。

● 自動で接続

ワイヤレスLANを自動で認識し、接続する方法は、次のとおりです。

無線LAN切り替えスイッチをONにします。



タスクバーの「ワイヤレスネットワーク接続」アイコンをクリックします。

【ワイヤレスネットワーク接続】ダイアログが表示されます。また、本機の近くにあるワイヤレスネットワークが自動的に表示されます。



- ・近くにアクセスポイントを設置しているにもかかわらず、ワイヤレスネットワークが表示されないときは、 【ワイヤレスネットワーク接続ダイアログ】の「ネットワークの一覧を最新の情報に更新」をクリックしてください。
- それでも表示されない場合は、アクセスポイントの設定をご確認ください。
- **3** 接続するワイヤレスネットワークを選択し、[接続]ボタンをクリックします。

【ワイヤレスネットワーク接続】ダイアログが表示されます。

4 「ネットワークキー」欄と「ネットワークキーの確認 入力」欄を入力し、[接続]ボタンをクリックします。 ワイヤレスLANに接続します。







● 手動で接続

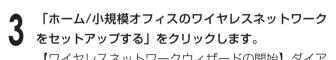
ワイヤレスLANを手動で設定し、接続する方法は、次のとおりです。

無線LAN切り替えスイッチをONにします。



タスクバーの「ワイヤレスネットワーク接続」アイコンをクリックします。

【ワイヤレスネットワーク接続】ダイアログが表示されます。また、本機の近くにあるワイヤレスネットワークが自動的に表示されます。



【ワイヤレスネットワークウィザードの開始】ダイアログが表示されます。





【 [次へ]ボタンをクリックします。



「タスクを選択してください。」というダイアログが表示されたときは、「新規のワイヤレスネットワークをセットアップする」を選択し、[次へ]ボタンを押してください。

5 「ネットワーク名(SSID)」欄に任意の名前を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。





りイヤレスネットワークを作成する方法をいずれか選択し、[次へ]ボタンをクリックします。



ここでは、「ネットワークを手動でセットアップする」 を選択した場合について説明します。

「USBフラッシュドライブを使用する」を選択した場合は、市販のUSBフラッシュドライブを本機のUSBポートに接続し、ダイアログの指示に従って操作してください。



7 [完了]ボタンをクリックします。 ワイヤレスLANが設定されます。



∬ワイヤレスLANの接続の切断

ワイヤレスLANの接続を切断する方法は、次のとおりです。



ワイヤレスLANを使ってデータを送受信しているときは、接続を切断しないでください。データが破損するおそれがあります。

無線LAN切り替えスイッチをOFFにします。



USB機器の接続

本機には、USB機器を接続できます。ここでは、USBの基本的な知識と、接続方法を説明します。

₩USBの説明

USBとは、周辺機器を接続するための規格です。パソコンの電源がONのまま接続や取り外しができる、周辺機器に電源を供給できる、などの特長があります。また、パソコンに接続したときに、周辺機器のドライバがWindows XPに用意されているかを検知し、自動的に設定を行う「プラグアンドプレイ」という機能をもっています。

■USBの規格

USBには、「USB1.1」と「USB2.0」の2種類の規格があります。2つの規格の違いは転送速度で、USB1.1は最大12Mbps、USB2.0は最大480Mbpsです。

本機では、すべてのUSBポートがUSB2.0に対応しています。ただし、周辺機器がUSB1.1にのみ対応したものである場合、転送速度はUSB1.1の速さとなります。

₩USBの接続

USB機器を本機に接続する方法は、次のとおりです。

¶ 周辺機器と本機のUSB2.0ポートを、USBケーブルで接続します。

周辺機器が自動的に認識され、周辺機器が使える状態になります。



USB2.0ポートには、接続する向きがあります。うまく接続できないときは、接続する向きをご確認ください。無理に接続しようとすると、USB2.0ポートまたはUSBケーブルの破損の原因となります。



- ・Windowsにドライバが用意されていない周辺機器を接続する場合は、別途ドライバをインストールする必要があります。ドライバについては、周辺機器の取扱説明書をご参照ください。
- ・本機には、USB2.0ポートが3つあります。いずれの ポートも、接続方法は同じです。





【USBの取り外し

周辺機器がハードディスクやUSBメモリなどの記憶装置である場合、次の手順で周辺機器を取り外します。



手順どおり取り外ししない場合、周辺機器が故障する、または周辺機器内のデータが破壊する原因となります。



本機の電源をOFFした場合は、次の手順がなくても周辺機器を取り出しできます。

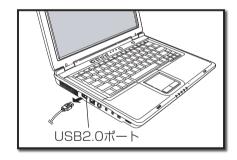
タスクバーの をクリックします。周辺機器の取り外しを知らせるメニューが表示されます。



2 メニューをクリックします。 しばらくすると、ハードウェアの取り外しが可能であることを知らせるメッセージが表示されます。



3 本機のUSB2.0ポートから、USBケーブルを取り外します。



赤外線通信ポートの使用方法

本機では、赤外線を使ってデータを送受信する機能があります。

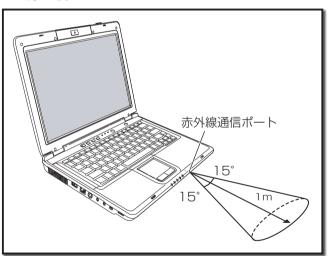
→ 赤外線通信の説明

本機では、赤外線通信の種類として「IrDA」という規格を使っています。IrDAとは、近距離でのデータを通信するために策定された規格です。ノートパソコンだけでなく、PDAや携帯電話などによく使われています。

赤外線通信を使うために

赤外線通信を使うには、本機の赤外線通信ポートを、他の機器の赤外線通信ポートから1m以内の 距離に設置します。

また、受光部同士は可能な限りまっすぐ向き合うようにして設置します。赤外線が届く向きの範囲は、約15度です。



<u> 注意</u>

次の状態では、正常に通信ができない場合があります。特に通信が途中で途絶えたときは、データの破壊の原因となりますので、ご使用前に十分ご確認ください。

- ・赤外線通信ポート同士が1m以上離れているとき
- ・赤外線通信ポート同士が15度以上ずれて設置されているとき
- ・赤外線通信ポート同士の間に、障害物があるとき
- ・直射日光のあたる場所や、蛍光灯のすぐ下に設置されているとき
- ・テレビのリモコン、ラジオ、携帯電話など、電波を発生する装置が近くにあるとき
- ・赤外線通信ポートが汚れているとき
- ・通信中に機器を動かしたとき

メモリカードの使用方法

本機では、小型の記憶装置である、メモリカードを使用できます。ここでは、本機で使用できるメモリカードと、メモリカードの接続方法を説明します。

∭ 使用できるメモリカード

本機では、次の種類のメモリカードが使えます。

- ・SDメモリーカード
- · MMC
- ・メモリースティック



注 意

メモリースティックには、「MagicGate」という著作権保護技術に対応したものがあります。この技術を使って保存された音楽データや映像データは、本機で再生できない場合があります。



メモ

MMC以外のメモリカードは、誤動作防止スイッチがあります。誤動作防止スイッチがロックされていると、データの読み書きができません。誤動作防止スイッチのロックについては、各メモリカードの取扱説明書をご参照ください。

メモリカードの接続

メモリカードを接続する方法は、次のとおりです。

メモリカードを、本機の3in1メディアスロットに挿入します。

メモリカードを操作するためのダイアログが表示されます。



注 意

メモリカードには、挿入する向きがあります。うまく挿入できないときは、挿入する向きをご確認ください。無理に挿入しようとすると、3in1メディアスロットまたはメモリカードの破損の原因となります。



∭メモリカードの取り外し

メモリカードの取り外し方は、次のとおりです。

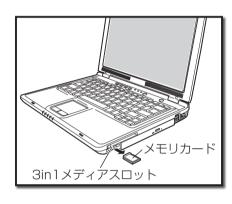
■ メモリカードが使われていないことを確認します。

2 メ**モリカードを押し込みます**。 メモリカードが少し押し出されます。

企 注意

メモリカードを使用中に取り外すと、メモリカードが故障する、またはメモリカード内のデータが破壊する原因となります。

3 メモリカードを引き抜きます。



PCカードの使用方法

本機では、ノートパソコン向けの拡張カードである、PCカードを使用できます。ここでは、本機で使用できるPCカードの種類と、PCカードの接続方法を説明します。

IIPCカードの種類

PCカードとは、主にノートパソコンなどで使われる、拡張カードです。PCカードには、フラッシュメモリカード・ハードディスクカードなど記憶装置として機能するものや、ワイヤレスLANカード・SCSIカード・モデムカードなど本機の拡張のためのものなど、さまざまな種類があります。また、PCカードには、3種類の規格があります。規格はカードの厚さにより異なります。本機では、Type I (5.0mm)のみの対応になります。

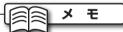
▋PCカードの接続

PCカードを接続する方法は、次のとおりです。

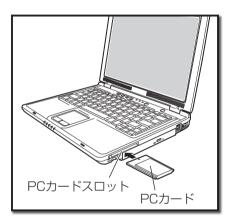
PCカードを、本機のPCカードスロットに挿入します。 PCカードを操作するためのダイアログが表示されます。

<u> 注意</u>

PCカードには、挿入する向きがあります。うまく挿入できないときは、挿入する向きをご確認ください。無理に挿入しようとすると、PCカードスロットまたはPCカードの破損の原因となります。



PCカードによっては、PCカードの設定を行うダイアログが表示されます。PCカードに付属の取扱説明書、およびダイアログにしたがって設定してください。



PCカードの取り外し

PCカードの取り外し方は、次のとおりです。



手順どおり取り外ししない場合、PCカードが故障する、またはPCカード内のデータが破壊する原因となります。



本機の電源をOFFにした場合は、手順1~3の手順がなくてもPCカードを取り外しできます。

- PCカードが使われていないことを確認します。
- **2 タスクバーの をクリックします**。 PCカードの取り外しを知らせるメニューが表示されます。



3 メニューをクリックします。 しばらくすると、ハードウェアの取り外しが可能であることを知らせるメッセージが表示されます。



- **本機のPCカード排出ボタンを押しこみます**。 PCカード排出ボタンが出てきます。
- **5** PCカード排出ボタンを、PCカードが少し出てくるまで押し込みます。



▲ PCカードを引き抜きます。

オーディオ機器との接続(Sビデオの使用方法)

本機には、Sビデオ入力に対応したオーディオ機器を接続して、オーディオ機器に映像を送ることができます。

∭オーディオ機器の接続

本機にオーディオ機器を接続する方法は、次のとおりです。

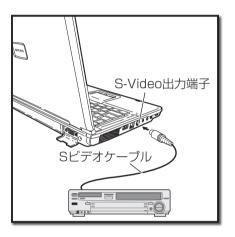
¶ 本機のS-Video出力端子とオーディオ機器を、市販の Sビデオケーブルで接続します。

企注意

著作権保護機能により処理された映像は、本機で見ることができても、オーディオ機器で見られない場合があります。



Sビデオケーブルは、市販のものをお買い求めください。



外部ディスプレイの接続

外部ディスプレイを接続すると、本機の画面に表示されている内容を、外部ディスプレイに表示する ことができます。

| 外部ディスプレイの接続

外部ディスプレイを接続する方法は、次のとおりです。

■ 本機と外部ディスプレイの電源をOFFにします。

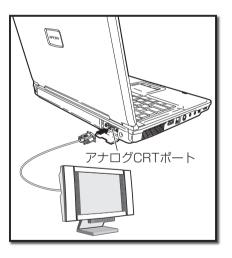
ポートカバーを開きます。



ポートカバーの開く角度は、約90度です。無理に開き すぎると、ポートカバーが破損する恐れがあります。



3 外部ディスプレイのケーブルを、本機のアナログ CRTポートに接続します。



外部ディスプレイの電源をONにしてから、本機の電源をONにします。

▋表示の切り替え

(Fn)+(F4)キーを押すと、次の順序で画面の表示が切り替わります。

- ・本機のディスプレイ(標準状態)
- 外部ディスプレイ
- 両方のディスプレイ

メモリの増設方法

本機の動作が遅いと感じたときは、メモリを増設しましょう。

メモリの種類

メモリには、さまざまな種類があります。本機で使っているメモリは、「S.O.DIMM DDR PC2700」と呼ばれる型です。増設するときは、「S.O.DIMM DDR PC2700」メモリをお買い求めください。

<u>注</u>意

- ・メモリの型が違う場合、増設はできません。
- ・メモリに触る前は、体内の静電気を放電する必要があります。メモリに静電気が流れると、メモリが破損 するおそれがあります。体内の静電気を取り除くには、ドアノブなどの金属を触ります。

メモリの取り付け

メモリを増設する方法は、次のとおりです。

本機の電源をOFFにします。

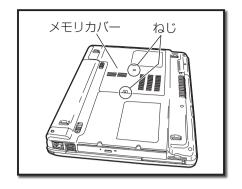
↑ バッテリ、およびACアダプタを取り外します。

注意

バッテリ、およびACアダプタは必ず取り外してください。感電および故障の原因となります。

2 本機の裏面が上になるようにして、本機を置きます。

4 メモリカバーを固定しているねじをゆるめ、メモリカ バーを外します。

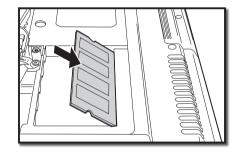


5 空いているメモリスロットに、メモリをまっすぐ挿入します。

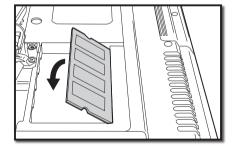
奥までしっかり挿入します。



- ・メモリには、接続する向きがあります。うまく接続できないときは、接続する向きをご確認ください。無理に接続しようとすると、メモリスロットまたはメモリの破損の原因となります。
- ・メモリスロットを、手で触れないでください。感電お よび故障の原因となります。



メモリを下方向に、カチッと音がするまで押します。 メモリの左右を固定する金具が、メモリを固定するまで押します。



7 メモリカバーを取り付け、ねじで固定します。

メモリの取り出し

メモリを交換する場合は、メモリスロットからメモリを外します。メモリを外す方法は、次のとおりです。

本機の電源をOFFにします。

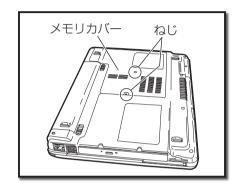
介 バッテリ、およびACアダプタを取り外します。



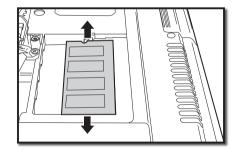
バッテリ、およびACアダプタは必ず取り外してください。感電の原因となります。

本機の裏面が上になるようにして、本機を置きます。

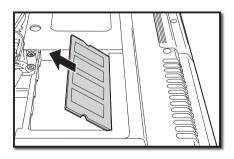
4 メモリカバーを固定しているねじをゆるめ、メモリカバーを外します。



5 メモリの両端を固定する金具を、左右に開きます。 メモリが持ち上がります。



▲ メモリを引き抜きます。



7 メモリカバーを取り付け、ねじで固定します。

第 4 章

困ったときには

ここでは、本機を使用しているときに、何らかのトラブルが発生した場合の対処方法を説明します。 また、本機を廃棄するときの手順も説明します。

1. 故障かなと思ったときには		•	•	•		60
2. リカバリについて・・・・						67
3. BIOSセットアップの起動・						70
4. パソコンの廃棄について						71
5. サポートについて・・・・						73

故障かなと思ったときには

本機がうまく動作しない、設定方法がわからないなど、本機を使ううえで困ったことが発生したときは、次のように対処してください。

それでも解決しない場合は、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

∥起動

起動時に起こるトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● 電源スイッチを押しても電源がつかない

- ・電源プラグ、ACアダプタが正しく接続されていない可能性があります。接続を確認してください。(☞クイックセットアップガイド)
- ・バッテリパックが十分に充電されていない可能性があります。ACアダプタを使って本機の電源をONにし、バッテリパックを充電してください。
- ・バッテリパックが消耗している可能性があります。バッテリパックを充電しても充電されない場合は、新しいバッテリパックを購入してください。
- ・周辺機器をすべて取り外し、電源を入れてください。
- ・本機またはACアダプタが故障している可能性があります。弊社カスタマサービスまでご連絡ください。

● 起動時に表示されるWindowsのロゴのまま、画面が止まってしまった

- ・Windowsを、セーフモードで起動をしてください。
- ①Windowsを再起動し、はじめに表示される弊社ロゴ画面が消えた直後に、F8 キーを押します。
- ② ↑ () キーで「セーフモード」を選択し、 Enter キーを押します。
- ③「Microsoft Windows XP Home Edition」あるいは「Microsoft Windows XP Professional」が選択されていることを確認し、「Enter キーを押します。
 - →Windowが起動します。
- ④Windowsにログインします。
 - → 「Windowsはセーフモードで実行されています」というダイアログが表示されます。
- ⑤[はい]をクリックします。
- ・セーフモードで起動できない場合は、リカバリをしてください(☞63~65ページ)。

● 画面に意味不明な英語やメッセージが表示された

- ・「前回正常起動時の構成」で起動してください。
 - ①Windowsを再起動し、はじめに表示される弊社ロゴ画面が消えた直後に、「F8」キーを押します。
 - ② ↑ ↓キーで「前回正常起動時の構成(正しく動作した最新の設定)」を選択し、Enterキーを押します。
 - ③「Microsoft Windows XP Home Edition」あるいは「Microsoft Windows XP Professional」が選択されていることを確認し、Enterキーを押します。
 - →Windowsが起動します。
- ・セーフモードで起動してください。「起動時に表示されるWindowsのロゴのまま、画面が止まってしまった」(☞前項)をご参照ください。
- ・セーフモードで起動できない場合は、リカバリをしてください(☞67~69ページ)。

● Windowsの起動が遅い

- ・アプリケーションソフトや周辺機器を追加したことが原因である可能性があります。不要なアプリケーションソフトをアンインストールしたり、周辺機器を取り除いてください。
- ・ディスクの最適化を行ってください。最適化が終了するまでに数時間かかる場合があります。
- ①起動中のプログラムをすべて終了してください。
- ②「スタート」→「マイコンピュータ」を選択します。
 - →【マイコンピュータ】画面が表示されます。
- ③目的のローカルディスクを右クリックし、「プロパティーを選択します。
 - →【ローカルディスクのプロパティ】ダイアログが表示されます。
- ④「ツール」タグを選択します。
- ⑤[最適化する]ボタンをクリックします。
 - → 【ディスクデフラグツール】 ダイアログが表示されます。
- ⑥[最適化]ボタンをクリックします。
 - →最適化が開始されます。

◉ Windowsを起動したときに、パスワード入力画面を表示させたくない

- ・パスワードを設定していない場合は、次の設定でパスワード入力画面を非表示にしてください。
- ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】ダイアログが表示されます。
- ②「ユーザーアカウント」を選択します。
 - → 【ユーザーアカウント】ダイアログが表示されます。
- ③「作業を選びます」内から「ユーザーのログオンやログオフの方法を変更する」を選択します。
- ④「ようこそ画面を使用する」にチェックをします。
- ⑤「オプションの適用」をクリックします。

│││終了

終了時に起こるトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● マウスカーソルが動かなくなってしまい、Windowsを終了できない

- ・キーボードを使って、Windowsを終了してください。
 - ①Windowsキーを押します
 - →「スタートメニュー」が表示されます。
 - ②↑ ↓で「終了オプション」を選択し、Enterキーを押します。
 - →【コンピュータの電源を切る】ダイアログが表示されます。
 - ③(↑) (↓)で「電源を切る」を選択し、(Enter)キーを押します。
 - →Windowsが終了します。

■面表示

画面表示についてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● デスクトップ上のアイコンを、思いどおりの場所に置きたい

- ①デスクトップ上の、アイコンが何もないところで右クリックします。
- ②表示されるメニューから「アイコンの整列」-「アイコンの自動整列」にチェックが入っている場合は、「アイコンの自動整列」を選択しチェックを外します。
- ③手順①と②を繰り返し、表示されるメニューにある「等間隔に整列」にチェックが入っている場合は「等間隔に整列」のチェックを外します。

● アプリケーションソフトの表示が遅い

- ・多くのアプリケーションソフトを同時に起動していると、表示が遅くなります。使っていないアプリケーションソフトを終了させてください。
- ・本機を再起動してください。
- ・ディスクの最適化を行ってください。「Windowsの起動が遅い」(☞61ページ)を参照してください。

● ディスプレイの色がおかしい、表示が見えない、表示がちらつく

- ・ディスプレイの角度を調整してください。液晶ディスプレイは、角度によって画面の表示が見え にくい場合があります。
- ・解像度、色数を変更してください。
 - ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】画面が表示されます。
 - ②「画面」を選択します。
 - →【画面のプロパティ】ダイアログが表示されます。
 - ③「設定」タブを選択します。
 - ④「画面の解像度」のスライドバーを移動させ、任意の解像度に変更します。
 - ⑤「画面の色」内のドロップダウンメニューから、任意の色数に変更します。
 - ⑥[OK]ボタンをクリックします。
- ・本機を再起動してください。

◉ 画面が真っ暗になってしまった

・一定の時間キー操作を行わなかったために、スタンバイモード(18718ページ)になった可能性があります。

キーボードのいずれかのキーを押す、タッチパッドを触る、電源スイッチを1秒程度押す、などしてください。

・電源コードやACアダプタが、誤って抜けている可能性があります。接続を確認してください。

タッチパッド

タッチパッドについてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● マウスカーソルの動きが悪い

- ・タッチパッドに汚れやほこりなどがついている可能性があります。きれいな布などで掃除してく ださい。
- ・タッチパッドを複数の指で触れていたり、袖口があたっている可能性があります。タッチパッド上は、1箇所だけしか触れないでください。

● マウスカーソルが動かない

ファンクション機能により、タッチパッド機能がOFFになっている可能性があります。「エフエヌ (Fn)キーの機能 | (1934ページ)をご参照ください。

● マウスカーソルが、勝手にダイアログの[OK]ボタンなどに移動してしまう

- ・オートジャンプ機能がONになっていますので、OFFにしてください。
 - ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】画面が表示されます。
 - ②「マウス」を選択します。
 - →【マウスのプロパティ】ダイアログが表示されます。
 - ③「ポインタオプション」タブを選択します。
 - ④「動作」内にある「ポインタを自動的に既定のボタントに移動する」のチェックを外します。
 - ⑤[適用]ボタンをクリックします。
 - ⑥[OK]ボタンをクリックします。

キーボードを使った文字入力についてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● 文字を入力したいのに、数字が入力されしまうキーがある

・ニューメリックロックキーがロックされています。 Fn + F12 キーを 1 度押して、ロックをOFFにしてください。

●「A」キーを押すと「ち」が入力されるなど、正しく入力されない

・入力モードが「ローマ字」入力ではなく「かな入力」になっています。MS-IME言語バーの右端の下側にある「KANA」をクリックしてください。

|||日付と時刻

日付と時刻についてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● 日付と時刻を変更したい

- ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】画面が表示されます。
- ②「日付と時刻」を選択します。
 - →【日付と時刻プロパティ】ダイアログが表示されます。
- ③「日付と時刻」タブを選択します。
- ④任意の日付と時刻に変更します。
- ⑤[適用]ボタンをクリックします。
- ⑥[OK]ボタンをクリックします。

● 表示形式を変更したい

- ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】画面が表示されます。
- ②「地域と言語のオプション」を選択します。
 - →【地域と言語のオプション】ダイアログが表示されます。
- ③「地域オプション」タブを選択します。
- ④「標準と形式」内の「カスタマイズ」をクリックします。
 - →【地域のオプションのカスタマイズ】ダイアログが表示されます。
- ⑤「時刻」タブを選択します。
- ⑥任意の形式、記号に設定します。
- ⑦[適用]ボタンをクリックします。
- ⑧[OK]ボタンをクリックします。

■音声

音声についてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● 音声が聞こえない

- ・ヘッドホンをご使用になっている場合は、内蔵ステレオスピーカから音声は聞こえません。ヘッドホンを外してください。
- ・消音(ミュート)が設定されている可能性があります(☞「サウンド機能について」37ページ)。
- ・音量が小さく設定されている可能性があります(愛「サウンド機能について」37ページ)。

ワイヤレスLAN

ワイヤレスLANについてのトラブルの、解決方法は次のとおりです。

● 突然接続が切断される、接続していても遅い

- ・本機とアクセスポイントの距離が遠すぎる可能性があります。本機とアクセスポイントを、適切 な場所に移動してください。
- ・ワイヤレスLAN規格(IEEE802.11g、IEEE802.11b)により、電波が干渉しあっている可能性があります。電子レンジなど電磁波を発生するものや、無線機、Bluetooth対応機器、医療機器などが近くにある場合は、それらの電源を切るか、本機の場所を移動してください。

● ワイヤレスLANに接続できない

・ワイヤレスLAN接続が有効になっていない可能性があります。接続の設定などをご確認ください (☞「LAN(ワイヤレスLAN)の使用方法」43ページ)。

∦セキュリティ

ウィルスや不正アクセスなどのトラブルの、予防および解決方法は次のとおりです。

● ウィルスや不正アクセスを未然に防ぎたい

- ファイアウォールを有効にします。
 - ①「スタート」→「コントロールパネル」を選択します。
 - →【コントロールパネル】画面が表示されます。
 - ②「Windowsファイアウォール」を選択します。
 - → 【Windowsファイアウォール】ダイアログが表示されます。
 - ③「全般」タブを選択します。
 - ④「有効」にチェックを入れ、「OK1ボタンをクリックします。
- ・市販されている、ウィルス駆除ソフトおよびファイアウォールソフトをインストールします。インストールおよび使用方法は、各アプリケーションソフトに付属の取扱説明書をご参照ください。
- ・Windowsのアップデートを定期的に行ってください。
- ①本機を、インターネットに接続します。
- ②「スタート」 \rightarrow 「すべてのプログラム」 \rightarrow 「Windows Update」を選択します。
 - →Microsoft社の【Windows Update】ページが表示されます。
- ③表示される指示に従って、アップデートをしてください。

● ウィルスに感染してしまったので、駆除したい

・即座にLANケーブルを外す、ワイヤレスLANをOFFにするなどして、ネットワークの接続を切断してください。

その後、ウィルス駆除ソフトをインストールするか、電器店などの「ウィルス駆除サービス」を 利用してください。

リカバリについて

本機に何らかのトラブルが生じたときに、トラブルが生じる以前の状態に戻すことを、「リカバリ」と呼びます。ここでは、本機を工場出荷時の状態に戻す手順を説明します。



- ・リカバリを行う前に、ファイルやフォルダ・メール・アカウントなどのバックアップをとってください。リカバリは本機を工場出荷時の状態に戻すためのものですので、購入後作成されたファイルは、すべて削除されます。
- ・リカバリを行うときは、必ずACアダプタを接続し、周辺機器を取り外した状態で行ってください。作業中に電源が切れると、正常にリカバリができないことがあります。
- 本機の電源をONにします。
- **2** 起動してすぐ弊社のロゴが表示され、ロゴが消えてすぐ、「F4」を押し続けます。

【Phoenix cME Console】画面が表示され、「使用許諾契約書」が表示されます。



本機で1度でもリカバリを行っている場合、「使用許諾契約書」は表示されません。手順4へお進みください。

「使用許諾契約書」をよく読み、画面を下までスクロールして、「同意する」ボタンをクリックします。
次の画面が表示されます。





画面左側の「保護/リカバリー」をクリックします。 画面右側に「Phoenix FirstWare Recover Pro」と 表示されます。



「保護/リカバリー」以外の項目は、使用する必要ありません。



5 「Phoenix FirstWare Recover Pro」をクリックします。

パソコンが再起動しますので、そのままお待ちください。 再起動後、【Phoenix FirstWare Recover Proク イックスタート】ダイアログが表示されます。

「バックアップポイントの選択」をクリックします。 【Recover Pro】ダイアログが表示され、バックアップポイントの一覧が表示されます。



本機では、「コンピュータの復元」についてはサポートをしていません。

7 「工場出荷時復元ポイント」を選択し、[復元]ボタンをクリックします。

リカバリの内容を確認するダイアログが表示されます。





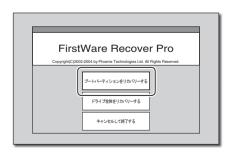


[はい]ボタンをクリックします。本機が再起動し、「FirstWare Recover Pro」が起動します。



9 「ブートパーティションをリカバリーする」をクリックします。

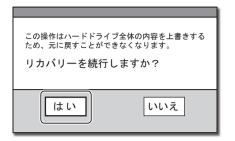
リカバリの実行を確認するダイアログが表示されます。



10 [はい]ボタンをクリックします。 リカバリが始まります。リカバリが終了すると、自動 的にWindowsが再起動し、Windowsセットアップが 始まります。



Windowsセットアップの設定方法は、クイックスター トガイドをご参照ください。





3

BIOSセットアップの起動

「BIOSセットアップ」とは、本機の基本的なハードウェアの設定を行うためのものです。通常は、設定を変更する必要はありません。



特に必要がない場合は、BIOSセットアップを行わないでください。また、BIOSセットアップは、設定内容をよく確認したうえで行ってください。

誤った設定をすると、本機が動作しなくなる恐れがあります。

| BIOSセットアップの起動

BIOSセットアップを起動する手順は、次のとおりです。

本機の電源をOFFにします。

2 本機の電源をONにし、右の画面が表示されている間に [F2] キーを押します。

しばらくすると、BIOSセットアップが起動します。



BIOSセットアップの設定方法に関しては、弊社サポートホームページをご参照ください。

http://www.apera.jp/support/





パソコンの廃棄について

弊社は、2001年4月より施行された「資源の有効な利用の促進に関する法律(改正リサイクル法)」に基づいて、パソコンの回収・リサイクル業務を行っています。パソコンを廃棄するときは、次の内容をご確認ください。

│ 廃棄について

パソコンの廃棄については、次のことをご確認ください。

- ・個人使用と事業使用とで、回収方法が異なります。
- ・事業使用での廃棄の場合は、弊社サポートセンターまでご相談ください。
- ・回収製品に「PCリサイクルマーク」があるか確認してください。「PCリサイクルマーク」のある製品は、回収・リサイクルに費用が一切かかりません。
- ・「PCリサイクルマーク」は、決してはがさないでください。「PCリサイクルマーク」をはがした場合は、「PCリサイクルマーク」の無いパソコンと同じ扱いとなり、回収費用がかかります。
- ・回収は、弊社製品のみ対応します。



PCリサイクルマーク

▋廃棄時の注意

パソコンの廃棄を行うときは、次の点にご注意ください。

- ・他社メーカー製のパソコンは、お引き取りできません。
- ・お申し込みいただいた内容と、回収したパソコンの内容が異なる場合は、お客様にご確認したう えで、パソコンを返却等させていただきます。
- ・一度回収を受け付けられたパソコンは、返却できません。
- ・ハードディスク内のデータは、お客様自身でバックアップ、消去をお願いいたします。消去の際は、専用のデータ消去ソフトウェアや、データ消去サービスなどをご利用になることをお勧めします。

■廃棄の流れ

次の工程にしたがって、パソコンを廃棄してください。

サポートセンターに連絡 ☎045-243-6208 「PCリサイクルマーク」をご確認のうえ、弊社 サポートセンターにご連絡ください。

その際、下記の情報をご確認させていただきます。

- ・製品名、シリアル番号
- ・お客様氏名
- ・伝票の送付先 など

弊社より郵送用伝票を送付

回収は「エコゆうパック」による回収となります。 回収の際、弊社が送付する「エコゆうパック伝票」が必要となります。

パソコンを梱包

回収

梱包は、お客様ご自身が行ってください。 梱包は、輸送中にパソコンが破損しない程度であれば、簡易的なもので問題ありません。 梱包をしていない状態では、引き取りできかねますので、ご了承ください。

梱包は下記の大きさの範囲でお願いします。

- · 重量30kg以内
- 縦、横、高さの合計が170cm以内

また、ユーザーズガイド、周辺機器などは同梱されないようお願いします。

回収については、2つの方法のどちらかとなります。

戸口回収

ご連絡いただければ、指定の日時に集荷に伺います。ご連絡は、「エコゆうパック伝票」に記載されている郵便局までご連絡ください。

・最寄りの郵便局へ持ち込むパンスンを押句後、 見案りの

パソコンを梱包後、最寄りの郵便局の窓口へお 持ちください。

その際、弊社が送付する「エコゆうパック伝票」が必要となります。

弊社サポートセンターにご連絡をいただいていても、「エコゆうパック伝票」がない状態では、持ち込まれても受付できませんので、ご注意ください。

5

サポートについて

弊社へのユーザー登録、および本製品についてのお問い合わせは、次のとおりです。

∭ユーザー登録について

この度は、弊社製品をお買い上げ頂き、まことにありがとうございます。 製品に対しての充実したサポートをご提供するために、ユーザー登録をお願いします。

ユーザー登録方法については弊社サポートホームページでご確認ください。

http://www.apera.jp/support/

また、サポートホームページにて登録できないときは、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

∥初期不良について

お買い上げいただきました製品について、誤納、欠品、破損などありましたら、2週間以内にお買い上げいただいた販売店、もしくは弊社サポートセンターまでご連絡ください。

お問い合わせについて

● サポートセンター

電話対応(受付時間 10:00~19:00)

2045-243-6208

FAX(受付時間 24時間受付)

2045-243-6298

● サポートホームページ

サポートホームページ(URL)

http://www.apera.jp/support/

∬修理、引き取りについて

「保証規定」に沿って、対応させていただきます。

お見積もり、ご相談は弊社サポートセンターまでご連絡ください。

お引取りの際、お客様が梱包箱をお持ちでない場合は、有料でご用意させていただきます。

∭無償修理について

保証期間内の修理については、無償で引き取り・修理をさせていただきます。 保証期間内であっても、状況によっては無償でお受けできない場合がございます。 詳しくは、「保証規定」をご確認ください。

有償修理について

保証期間外の修理については、有償で引き取り・修理をさせていただきます。

保証規定

保証受付

- 1 お電話でのサポートは、10:00~19:00月曜日~日曜日(弊社指定休業日を除く)、インターネットフォーム及びE-Mail、FAXでのサポート受付は24時間受付でおります。
- 2 弊社サポートスタッフが製品修理が必要と判断した場合、弊社サポートセンターにて製品をお預かりいたします。

保証手順

- 1 お電話、インターネットフォーム及びE-Mail、FAXにて弊社サポートセンターまで故障または不具合内容をご連絡下さい。
- 2 弊社サポートスタッフが製品の修理が必要と判断した場合、弊社指定方法にて製品をお預かりいたします。
- 3 サポートセンターにて製品の修理完了後、お客様のご指定の場所(日本国内のみ)へ製品を配送いた します。

保証内容

- 1) 保証期間について
 - A 保証期間は製品到着日(購入日)より1年間となります。※本製品本体・技術的ご質問回答
 - B ただし製品到着日(購入日)を証明できるもの(配送伝票・レシート等)を紛失された場合は弊社 出荷日より1年間の保証になります。
 - C 購入時に延長保証をオプションにてお申込みの場合には、それに準じた保証期間となります。
- 2) 初期不良期間
 - A 製品到着日(購入日)より2週間まで、本期間経過後は、下記(無償保証期間)へ自動的に移行します。
 - B 初期不良期間内における製品の不良・故障などの症状が認められた場合、弊社負担にて商品の回収・修理を行います。
 - C 誤品・欠品・運送破損等の対応は初期不良期間内のみとなります。初期不良期間超えての誤品・欠品・運送破損等対応は弊社サポート対象外とさせていただきます。
- 3) 無償保証期間
 - A 製品到着日(購入日)より1年間。(有償オプション延長保証は、それに準じた期間)
 - B 無償保証期間内の修理・補修費用及び返送費用は弊社負担にて行います。(弊社への送付費用はお客様で負担)
- 4) 保証期間外
 - A 上記 [無償保証期間] を経過した場合及び下記 [無償保証対象外事項] に該当した場合には 弊社に関する一切の保証は失効します。
 - B 保証期間外における、いかなる不良・故障であっても弊社が一切関知するところではありません。

C 保証期間外における、修理・補修にかかる費用(弊社への送付から返送まで)は全てお客様ご負担にて行っていただきます。

5) 保証対象

- A 弊社工場出荷時、もしくは販売店でのご購入時の状況にある弊社パーソナルコンピューター 及びキーボード・マウス・スピーカー、弊社指定保証対象の周辺機器。
- B 弊社製品、弊社ブランド品、弊社保証対象以外の周辺機器は各メーカーの保証規定に準じます。
- C 弊社製品にプレインストール・添付されたOSおよびソフトウェア、各ハードウェアのドライ バ使用上の不具合及びインストール方法。使用方法につきましては各メーカーでのサポート になります。

6) 無償保証対象外事項

- A 保証書を紛失・改竄された場合。保証受付の際に提示無き場合、本保証書に必須事項が明記されていない場合、保証書にシリアルシールが貼付けされていない場合。
- B 保証対象商品の故障等不具合発生の原因が火災、地震、風水害、落雷、ガス害、その他の天 災地変、公害や化学薬品、異常電圧等の外部的要因による場合。
- C お客様のお取り扱いが不当な場合による過失(接触不良、設定の誤り、改造、弊社サポートスタッフの指示無くBIOSアップデートを行った場合、オーバークロック等の保証外動作を行った場合、商品運搬中の衝撃・振動など)による故障・損傷の場合。
- D 落下や衝撃、振動による故障・損傷。
- E 内部構成部品に損傷がある場合や外装部品に損傷がある場合。
- F 弊社工場出荷時、もしくは販売店での購入時以外に増設・アップグレードされた製品及びソフトウェアに起因する不具合の場合。
- G ソフトウェアの仕様やバグ、Driver(ドライバ)やBIOS(バイオス)の問題、ハードウェアの特性上の問題解決。
- H お客様ご自身が組み込んだOS、プログラムやコンテンツ、データの保証、及び修理。
- I 弊社製品が原因で故障した他社製機器や部品。
- J 通常と異なる環境(電磁波・ノイズ・高温・低温・大量のほこり・タバコのヤニなどの環境)で 使用された場合の故障・損傷。
- K ほこりやタバコのヤニ、その他水分など著しい汚れがパソコン等保証対象品に認められた場合。
- L 100V 50/60Hz以外の電源で使用された場合の故障・損傷。OAタップなどに接続された場合の、電源供給の不安定な環境上での使用による故障・損傷。
- M 構成部品のシリアルシールが欠損している場合の故障・損傷。基本構成本体、及び付属品が 欠損している場合。
- N 上記保証対象に該当しない箇所の不具合、故障・損傷など。
- O 工場出荷時の構成が確認できない場合やハードウェアの増減・ソフトウェアの追加が認められる場合。
- P 譲渡・転売・中古販売・オークション等でご購入された場合。
- Q 消耗部品(電源バッテリーなど)は保証対象外です。
- R 液晶画面上の画素欠けや異常点灯(赤・青・緑色)がある場合(仕様範囲内となりますので予めで了承下さい。)
- S コンピュータウィルス等の感染による不具合・故障。

7) 免責事項

- A ハードディスク内のデータに関しましては保証いたしません。誤動作や故障により本製品の記憶内容が変化・消失する場合がございます。これによる損害、及び本製品の使用または使用不能から生ずる損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、またはその他の金銭的損害を含む)に関しては、弊社では一切の責務を負いません。その請求に対し、弊社には金銭の支払い義務、物品の無償提供義務は発生いたしません。
 - ※修理の際は、必要なデータは必ずバックアップを取ってからお申込み下さい。
- B 製品を梱包していた外箱・内箱以外の梱包、弊社指定の梱包以外にて弊社まで送付頂いた際の、運送中における故障・損傷につきましては、弊社では一切の責務を負いません。
- C 法律上の請求原因の種類を問わず、本製品の使用、または使用不能から生ずる損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、またはその他の金銭的損害を含む)に関しては、弊社では一切の責務を負いません。その請求に対し、弊社には金銭の支払い義務、物品の無償提供義務は発生いたしません。
- 8) 弊社取り扱いソフトウェア及び周辺機器を含む各パーツに関する注意事項
 - A 弊社取り扱いソフトウェア及び周辺機器を含む各パーツは動作することを目的としており、 仕様及びそのパフォーマンスを満たすことを目的としたものではありません。
 - B ソフトウェア使用の最低条件として、必要とされる動作環境及び動作に関する機器への影響がない状態において使用することを旨とします。
 - C 但し、使用するソフトウェアの動作環境を満たしている場合でも、内部機器やソフトウェア、ネットワーク環境等の影響により、仕様及びパフォーマンスを十分に発揮されない、または一部使用できない場合があります。
 - D 付属ソフトウェアのインストール、操作方法、動作、内容、及びそれに準ずるお問い合わせ は弊社にてご案内致しかねます。同封またはメディア内に収録されたマニュアルをご参照の 上、それぞれのソフトメーカーまでお問い合わせ下さい。
 - E 付属のソフトウェアの所有権はお客様にその製品を引き渡した時点でお客様に転移します。 以後その所有権は常に許諾者に帰属します。
 - F 弊社製品、付属ソフトの使用、または使用不能から生じる損害に関して弊社では一切の責務 を負いません。また、その請求に対し、弊社には金銭の支払い義務、物品の無償提供義務は 発生いたしません。
 - G 弊社サポートスタッフの指示なく行われた増設・拡張・アップグレード及び、ソフトウェア のインストールが起因による損害に関しては、弊社はその責務を負いません。

9) その他の注意事項

- A 修理期間中の代替機の貸し出しは行っておりません。
- B 特定の機能・使用方法(主にアプリケーションに起因する不具合)における動作保証は行っておりません。
- C 弊社サポートスタッフの指示なく行われた増設・拡張・アップグレードされた場合、その後の製品に対する保証は全て有償となります。
- D お客様の判断により、不具合申告されました場合でも、弊社スタッフが製品仕様の範囲内であると判断した場合、その不具合に対する保証は行いません。
- E お客様のご都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料及び運送 料を請求させて頂きます。

- F サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付頂いた場合で、症状の再現性が認められない場合、及び製品仕様の範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させて頂きます。
- G 送料は元払い以外(送料着払い・代金引換)で製品をご送付頂いた場合、製品の受取はいたしません。
- H 修理作業範囲内で必要な場合を除き、お客様のご要望により製品を工場出荷時状態に戻す際は、技術手数料を請求させて頂きます。また弊社サポートスタッフが必要であると判断した場合、お客様への事前許可なしに工場出荷状態に戻す場合がございます。
- I ご購入時にお申込みを頂いた場合を除き、いかなる場合におきましても、保証期間の延長受付のお申込みは行うことが出来ません。
- J サポート対応の際に弊社サポートスタッフが必要であると判断した場合、お客様に事前の予告なく、商品構成を同等品、またはそれ以上の製品に変更させて頂く場合がございます。
- K 通常サポート時間にお問い合わせ頂いた場合、ご質問の内容によってはご案内が行えない場合があります。その場合はお時間を頂いてからあらためてご返答をさせて頂きます。
- L その他のオプションサービスについての詳細はホームページの記載または同封されるサービ ス指示書をご覧下さい。
- M 上記保証対象に含まれない場合、期間中であっても全て有償保証になる場合がございます。
- N 本保証規定は事前の予告なく改正、変更される場合がございます。
- O 弊社製品及び本保証規定は日本国内においてのみご利用可能です。
- P パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関しましては下記URLをご覧ください。
 - http://it.jeita.or.jp/perinfo/release/020411.html
- Q 液晶ディスプレイは精度の高い技術で作られておりますが、画素欠けや異常点灯(赤・青・緑色)は故障ではございませんのでご了承下さい。弊社では画素欠点における一切の責務を負いません。
- R 弊社保証対象は工場出荷時構成と同等である場合に限ります。工場出荷時の構成が確認できない場合やハードウェアの増減・ソフトウェアの追加が認められる場合は弊社サポートを受けることはできません。
- S 譲渡・転売・中古販売・オークション等で購入された場合は、ご購入先へお問い合わせください。
- T 本製品は一般OA機器として使用されることを目的として開発・製造されたものです。本製品を航空機・船舶・列車・自動車などの運行に直接かかわる装置・防災防犯装置や各種安全装置など機能・精度などにおいて著しく高い信頼性・安全性が必要とされる用途に使用される場合は、これらシステム全体の安全設計にご配慮をいただいた上でご使用下さい。また原子力制御機器・生命維持に関わる医療機器・幹線通信装置・航空宇宙機器などの極めて高い信頼性・安全性が必要とされる用途へのご使用を意図してありませんので、これらの用途には使用なさらないでください。
- U 上記保証規定は平成17年11月現在において有効なものとします。

株式会社工人舎/サポートセンター

電 話: 045-243-6208 FAX: 045-243-6298

http://www.apera.jp/

索引

あ	き
 明るさ····· 34	 起動·····60~61
アクセスポイント・・・・・・・43、65	キーボード・・・・・・24、31~34、62、64
アナログ電話回線・・・・・・・・・・42	キャップスロックキー・・・・・・33
アナログCRTポート · · · · · · 27、55	休止状態
アプリケーションキー・・・・・・33	
アルファベット・・・・・・33	<u>く</u> クリック・・・・・・29~30
	クリック・・・・・・29~30
<u>(1)</u>	-
色数63	コントロールキー・・・・・・・・・・33
イジェクトボタン26、35~36	ユントロールキー······33
インサートキー・・・・・・32	ಕ
インターネットボタン・・・・・・・24	サウンド機能・・・・・・37~38
3	サポート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・73
う ウィルス・・・・・・・66	サポートセンター・・・・・・・73
· ワイルス・・・・・・ 66	サポートホームページ・・・・・・・・・・73
え	
エスケープキー・・・・・32	<u>l</u>
エフエヌキー・・・・・・33、34	シフトキー・・・・・・32
エンターキー・・・・・・32	シャッターボタン・・・・・・24~25、39
	終了62
お	省電力モード・・・・・・18~21
オルトキー・・・・・・33	
音声34、65	<u> </u>
音量34、37~38	スタンバイモード・・・・・・・18、34、63
か	ステータスLED · · · · · · · 24
M · 解像度······63	スペースキー・・・・・・33
件隊及······03 外部ディスプレイ·····27、55	世
か カーソルキー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	制御キー・・・・・・・・・・31
カタカナ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・33	赤外線通信・・・・・・・・・・・・・・・・・・49
カタカナ/ひらがなキー・・・・・・33	赤外線通信ポート・・・・・・・24、49
カメラ機能・・・・・・・・・・・・・・・・・・33	セキュリティ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・66
	セーフモード・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
カメラボタン・・・・・・・24~25、39	
画面表示・・・・・・・・62~63	<u>た</u>
漢字33	タッチパッド…24、29~30、34、63~64
	タブキー・・・・・・33
	ダブルクリック・・・・・・30

ζ	<u>ひ</u>
ディスプレイ·····24、63	- 光ディスクドライブ·····26、35~36
ディスプレイ切り替え34	光ディスクドライブ強制排出孔・・・・・26、36
デリートキー・・・・・32	光ディスクLED26
テンキー・・・・・34	左クリック・・・・・・29
電源2	日付と時刻・・・・・・・・・・・・64~65
電源オプションのプロパティ・・・・・ 19~21	ひらがな・・・・・・ 33
電源コード・・・・・・2	
電源スイッチ・・・・・・16、24~25、60	<u>। उ</u>
電源端子14、27	ファンクションキー・・・・・・32
電源LED · · · · · · · · · · · · · · · · · 14~15	不正アクセス・・・・・・・66
電源OFF · · · · · · 17	プリントスクリーンキー・・・・・・32
電源ON ······16	^
電卓ボタン・・・・・・ 24~25	
電波	ヘッドホン端子······27 変換キー····33
	変換十一・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
<u></u>	ほ
ドラッグ・・・・・・30	
+r	ポーズ・ブレークキー・・・・・・32
<u>t</u>	ポートカバー・・・・・・・・・・・27、55
内蔵ステレオスピーカ・・・・・・ 24	ボリュームコントロール・・・・・・・38
内蔵マイク・・・・・・ 24	
<u>[</u>	ま
入力	さ マイク入力端子・・・・・・・27
入力丰一31	マウスカーソル・・・・・・29、62~63
2031	7.
<u>は</u>	<u></u>
廃棄71~72	右クリック・・・・・・30
バックスペースキー・・・・・32	ミュート37、65
バッテリパック・・・・2、4、12~13、28、60	₽
バッテリパックスライドスイッチ・・・・ 13、28	- 無線LAN切り替えスイッチ ····· 27、44~46
バッテリパックロックスイッチ・・12~13、28	無変換キー・・・・・・・・・・33
バッテリLED14~15	
パッド29~30	め
半角/全角キー・・・・・・33	メモリ······28、56~58
	メモリカード・・・・・・・50~51
	メモリカバー・・・・・・28、57~58
	メモリースティック・・・・・・50
	メモリスロット・・・・・・56~57
	メールボタン・・・・・・・24~25

Ф	L
ユーザー登録・・・・・・ 73	LANポート 26
b	M
<u></u>	MMC · · · · · 50
リサイクル・・・・・・ 71~72	5
7	<u>P</u>
3	Pause Break‡— 32
ルータ・・・・・・・・43	PCカード
3	PCカードスロット
2 ロックスイッチ・・・・・・ 16	PCカード排出ボタン · · · · · · · · 26、53
	PCリサイクルマーク71 Prnt Scrnキー32
<u>わ</u>	PIIIL 5011+
ワイヤレスLAN 3、43~46、65	S
Α	SDメモリーカード50
ACアダプタ · · · · · · · 2、14~15、27、60	Shift =32
Alt=33	S-Video出力端子·····27、54
7111	т
<u>B</u>	
Backspace + 32	Type I
BIOSセットアップ 70	Type II
С	U
Caps Lock‡33	USB · · · · · 47~48
CCDカメラ・・・・・・・・24、39	USBケーブル · · · · · · · 47~48
Ctrl=33	USB1.1 · · · · · 47
	USB2.0 · · · · · 47
D	USB2.0ポート · · · · · · · 26~27、47~48
Delete=32	W
E	Windows = 33
Enter = 32	
Esc‡32	数字
_	3in1メディアスロット26、50~51
F	
FAX/モデムポート · · · · · · 27、42	
Fn=33、34	
I	
IEEE 1394ポート・・・・・・27	
IEEE802.11b43、65	
IEEE802.11g ······ 43、65	
Insert =32	