

7

再セットアップ

本製品に同梱されているカスタム・リカバリ CD またはリカバリ CD を使って、システムやアプリケーションをご購入時の状態に戻すことができます。

本章では、カスタム・リカバリ CD およびリカバリ CD の使い方について説明します。

- 1** 再セットアップとは 172
- 2** カスタム・リカバリ CD / リカバリ CD とは ... 173
- 3** 標準システムを復元する 174
- 4** 最小構成でシステムを復元する
(Windows 98 モデル) 180
- 5** アプリケーションを再インストールする
(Windows 98 モデル) 183

1 再セットアップとは

システムやアプリケーションをご購入時の状態にリカバリ（復元）することを再セットアップといいます。

● 再セットアップが必要なとき

次のようなときに、再セットアップしてください。

- Cドライブをフォーマットしてしまった
- ハードディスク内のシステムファイルを削除してしまった
- 電源を入れても、システム（Windows）が起動しない
- パソコンが正しく動作しない
- プレインストールされていたアプリケーションを削除したが、もう1度インストールしたい など

● 再セットアップする前に

「8章 困ったときは」に、いろいろなトラブル解決方法が書かれています。そちらをご覧のうえ、解決できないときに再セットアップしてください。再セットアップすると、ハードディスク内に保存されていたデータは、すべて消えてしまいます。ご購入後に作成したファイルなど、必要なデータは、あらかじめフロッピーディスクなどに保存してください。

また、ハードウェアなどの設定は、すべてご購入時の状態に戻ります。再セットアップ後も現在と同じ設定でパソコンを使いたい場合は、現在の設定を控えておいてください。

② カスタム・リカバリCD / リカバリCDとは

① カスタム・リカバリCDとは (Windows 98モデル)

Windows 98モデルには次のカスタム・リカバリCDが同梱されています。

- ・ Product Recovery CD-ROM
- ・ アプリケーション & ドライバ CD-ROM

カスタム・リカバリCDは、再セットアップのときに使用します。

再セットアップには、次の方法があります。

- 標準システムを復元する
ご購入時の状態に戻します。プレインストールされているデバイスドライバやアプリケーションもすべて復元されます。
☞ 「本章 3 標準システムを復元する」
- 最小構成でシステムを復元する
Windowsのみを復元します。デバイスドライバやアプリケーションなどはインストールされませんので、通常は標準システムを復元することをおすすめします。
☞ 「本章 4 最小構成でシステムを復元する」
- アプリケーションやドライバごとに再インストールする
プレインストールされているアプリケーションのなかから、必要なアプリケーションやドライバを指定してインストールできます。
☞ 「本章 5 アプリケーションを再インストールする」



メモ

・カスタム・リカバリCDは絶対になくさないようにしてください。紛失した場合、再発行することはできません。

② リカバリCDとは (Windows 2000 / NTモデル)

Windows 2000 / NTモデルにはリカバリCD (「Product Recovery CD-ROM」) が同梱されています。

リカバリCDは、再セットアップのときに使用します。

☞ 「本章 3 標準システムを復元する」

Windows 2000 / NTモデルには、アプリケーションCD (「Application CD-ROM」) も同梱されています。アプリケーションCDは、本製品で用意されているアプリケーションが入っています。

用意されているアプリケーションなどの一覧および概要、注意事項とインストール方法については、アプリケーションCDをセットし、表示される画面をご覧ください。



メモ

・リカバリCD / アプリケーションCDは絶対になくさないようにしてください。紛失した場合、再発行することはできません。

3 標準システムを復元する

本製品にあらかじめインストールされている Windows やアプリケーションを復元し、ご購入時の状態に戻します。

1 準備

次のものを使用します。

- Product Recovery CD-ROM
- 取扱説明書（本書）

CD-ROM ドライブ／DVD-ROM ドライブが内蔵されていない場合、外付け CD-ROM ドライブ（型番：PA2671UJ、または PA2673UJ）をご用意ください。



・外付け CD-ROM ドライブ（PA2673UJ）をお使いの場合は、PC カード側面のモード切り替えスイッチを [16Bit] 側に設定してください。

Microsoft Office[®]（*1）がプレインストールされているパソコンの場合は、上記に加えて製品に同梱されている次のものを使用します。

- Microsoft[®] Office 2000 Personal CD-ROM
- Microsoft[®] / Shogakukan Bookshelf[®] Basic CD-ROM

2 操作手順

Windows 98 モデルの場合



注意 ・復元する際にハードディスクのフォーマットを行います。ハードディスクの内容はすべて削除されますので、必要なデータがある場合には、あらかじめフロッピーディスクなどに保存してください。
ハードウェア構成を変更している場合には、本パソコンをご購入時の状態に戻してから、システムの復元を行なってください。
・復元を行うと、セットアッププログラムの設定内容は標準値に戻ります。

1 「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットして、パソコンの電源を切る

- CD-ROM ドライブ／DVD-ROM ドライブが内蔵されていない場合
パソコンの電源を切り、外付け CD-ROM ドライブを接続してから、「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットしてください。

2 パソコンをご購入時の状態に戻す

増設したハードディスクドライブや周辺機器などははずしてください。

3 キーボードの [C] キーを押しながら、パソコンの電源を入れる

「復元する構成を選択してください」のメッセージが表示されます。

4 [1]キーを押す

「ハードディスクの内容は、すべて削除されます！」のメッセージが表示されます。

5 [Y]キーを押す

処理を中止する場合は、[N]キーを押してください。

6 次のメッセージが表示された場合は、メッセージを確認し、何かキーを押す



ここで表示されるメッセージは、復元の途中で表示されるメッセージについての説明です。内容をご確認のうえ、そのまま何かキーを押してください。



メモ

・「Product Recovery CD-ROM」が1枚の場合は、このメッセージは表示されません。

復元中は、次の画面が表示されます。

復元の進行状況を示すグラフ表示が、100%のところまで到達すると完了です。



(表示例)

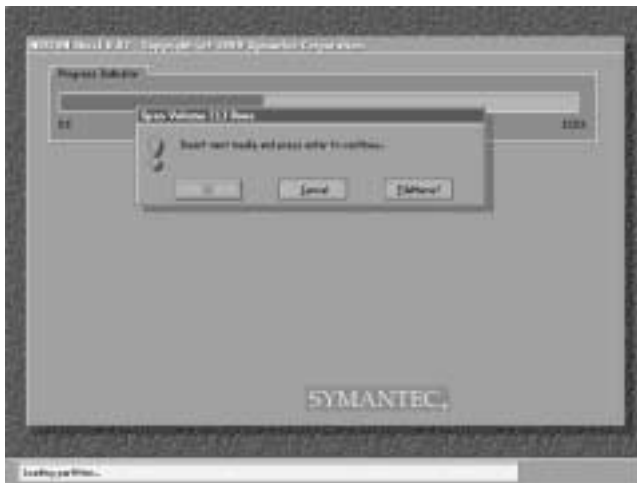
7 表示されるメッセージに従って復元を行う

復元中に次のメッセージが表示された場合は、CDを入れ替え、**[Enter]**キーを押してください。処理が続きます。



メモ

・「Product Recovery CD-ROM」が1枚の場合は、このメッセージは表示されません。



(表示例)

復元が完了すると、終了画面が表示されます。

8 CDを取り出し、何かキーを押す

システムが再起動します。

外付けCD-ROMドライブを接続している場合は、パソコンの電源を切りドライブを取りはずしてください。取りはずした後、電源を入れます。

9 Windowsのセットアップを行う

☞ Windowsのセットアップについて ⇨ 「2章 2 初めて電源を入れるとき」

Windows 2000 / NT モデルの場合

- 注意**
- ・復元する際にハードディスクのフォーマットを行います。ハードディスクの内容はすべて削除されますので、必要なデータがある場合には、あらかじめフロッピーディスクなどに保存してください。
 - ・ハードウェア構成を変更している場合には、本パソコンをご購入時の状態に戻してから、システムの復元を行なってください。
 - ・復元を行うと、セットアッププログラムの設定内容は標準値に戻ります。



メモ

・ご購入時の状態でシステムを復元した場合、次のようなパーティションがハードディスクに作成されています。

2000 Cドライブ：NTFS システム

NT Cドライブ：約8GB、NTFS システム

Windows NTで空き領域を使用するには、「ディスクアドミニストレータ」を使用してください。

🔍 「ディスクアドミニストレータ」について ⇨ 『Windowsのヘルプ』

1 「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットして、パソコンの電源を切る

● CD-ROMドライブ / DVD-ROMドライブが内蔵されていない場合

パソコンの電源を切り、外付けCD-ROMドライブを接続してから、「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットしてください。

2 パソコンをご購入時の状態に戻す

増設したハードディスクドライブや周辺機器などははずしてください。

3 キーボードの[C]キーを押しながら、パソコンの電源を入れる

TOSHIBAのロゴが表示されたら[C]キーを離します。

「復元するOSを選択してください」というメッセージが表示されます。

4 Windows 2000を復元する場合には、[1]キーを押す

Windows NTを復元する場合には、[2]キーを押す

「ハードディスクの内容は、すべて削除されます！」というメッセージが表示されます。

5 復元の処理を開始する場合には、[Y]キーを押す

処理を中止する場合には、[N]キーを押す

6 次のメッセージが表示された場合は、メッセージを確認し、何かキーを押す



ここで表示されるメッセージは、復元の途中で表示されるメッセージについての説明です。内容をご確認のうえ、そのまま何かキーを押してください。

復元中は、次の画面が表示されます。

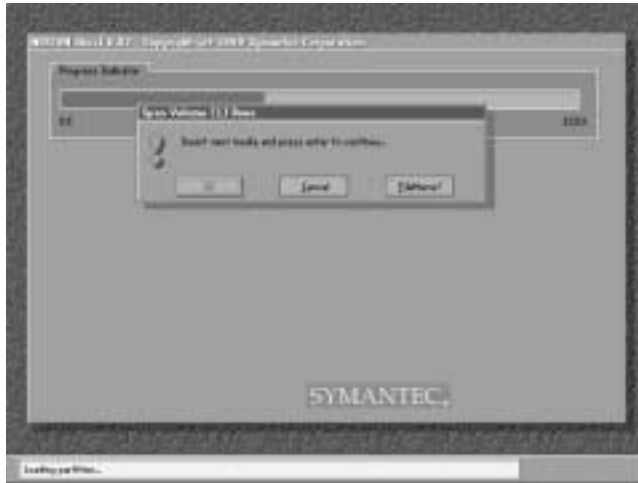
復元の進行状況を示すグラフ表示が、100%のところに達すると完了です。



(表示例)

7 表示されるメッセージに従って復元を行う

Windows 2000 の復元中に次のメッセージが表示された場合には、「Product Recovery CD-ROM Disk2」に入れ替えて、**[Enter]**キーを押してください。



(表示例)

復元が完了すると、終了画面が表示されます。

8 CDを取り出し、キーを押す

システムが再起動します。

外付けCD-ROMドライブを接続している場合は、パソコンの電源を切りドライブを取りはずしてください。取りはずした後、電源を入れます。

9 Windowsのセットアップを行う

「2章 2 初めて電源を入れるとき」のWindows 2000のセットアップ手順1、またはWindows NTのセットアップの手順4から操作を行なってください。

● Microsoft Office (*1) のセットアップCDが同梱されているパソコンの場合

Microsoft Office (*1) は、以上の手順では復元されません。

Windowsのセットアップが終了した後に、アプリケーションのパッケージに同梱されている説明書を参照のうえ、復元してください。

(*1) Microsoft® Office 2000 Personal

4 最小構成でシステムを復元する (Windows 98 モデル)

Windows 98 モデルでは、Windows のみを復元することができます。最小構成でシステムを復元しますので、ご購入時にプレインストールされていたデバイスドライバやアプリケーションなどはインストールされません。Windows のセットアップ終了後、本製品に同梱されている「アプリケーション & ドライバ CD-ROM」から、必要なデバイスドライバおよびアプリケーションをインストールしてください。



メモ

- ・最小構成で復元した場合は、デバイスドライバやアプリケーションはインストールされません。本製品の機能をすべてご利用になるには、「アプリケーション & ドライバ CD-ROM」から、デバイスドライバなどをインストールする必要がありますので、通常は標準システムを復元することをおすすめします。
- ・最小構成で復元した場合は、Windows のセットアップの画面が、パソコンご購入後初めて電源をいれるとき、または標準システムの復元時と異なります。また、Windows のセットアップに時間がかかります。途中、作業画面が止まったように見えるときがありますが、間違って電源を切ったりしないでください。

1 準備

次のものを使用します。

- Product Recovery CD-ROM
- 取扱説明書（本書）

CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブが内蔵されていない場合、外付け CD-ROM ドライブ（型番：PA2671UJ、または PA2673UJ）をご用意ください。



メモ

- ・外付け CD-ROM ドライブ（PA2673UJ）をお使いの場合は、PC カード側面のモード切り替えスイッチを [16Bit] 側に設定してください。

2 操作手順



注意

- ・復元する際にハードディスクのフォーマットを行います。ハードディスクの内容はすべて削除されますので、必要なデータがある場合には、あらかじめフロッピーディスクなどに保存してください。
- ハードウェア構成を変更している場合には、本パソコンをご購入時の状態に戻してから、システムの復元を行なってください。

1 「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットして、パソコンの電源を切る

- CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブが内蔵されていない場合

パソコンの電源を切り、外付け CD-ROM ドライブを接続してから、「Product Recovery CD-ROM Disk 1」をセットしてください。

また、Windows セットアップ時に Product Key の入力が必要です。Product Key はパソコン本体に貼られているラベルに印刷されています。あらかじめ紙などに書き写しておいてください。

2 パソコンをご購入時の状態に戻す

増設したハードディスクドライブや周辺機器などははずしてください。

3 キーボードの **[C]** キーを押しながら、パソコンの電源を入れる
「復元する構成を選択してください」のメッセージが表示されます。

4 **[2]** キーを押す

「ハードディスクの内容は、すべて削除されます！」のメッセージが表示されます。

5 **[Y]** キーを押す

処理を中止する場合は、**[N]** キーを押してください。

6 次のメッセージが表示された場合は、メッセージを確認し、何かキーを押す



ここで表示されるメッセージは、復元の途中で表示されるメッセージについての説明です。内容をご確認のうえ、そのまま何かキーを押してください。



・「Product Recovery CD-ROM」が1枚の場合は、このメッセージは表示されません。
メモ

復元中は、次の画面が表示されます。

復元の進行状況を示すグラフ表示が、100%のところに達すると完了です。



(表示例)

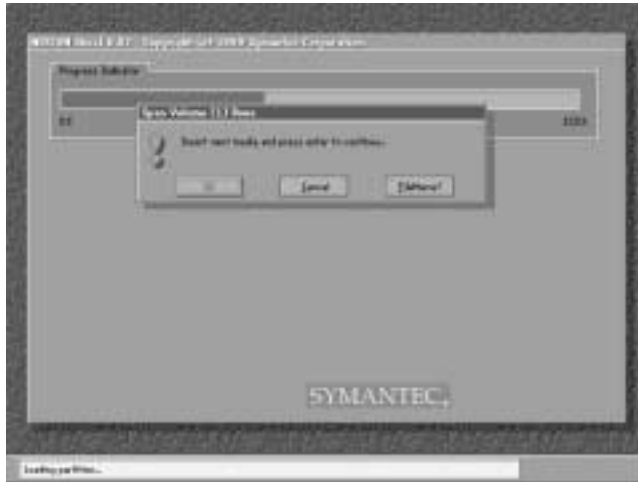
7 表示されるメッセージに従って復元を行う

復元中に次のメッセージが表示された場合は、CDを入れ替え、**[Enter]** キーを押してください。処理が続きます。



メモ

・「Product Recovery CD-ROM」が1枚の場合は、このメッセージは表示されません。



(表示例)

復元が完了すると、終了画面が表示されます。

8 CDを取り出し、何かキーを押す

システムが再起動します。

9 Windowsのセットアップを行う

セットアップ途中に、「最小構成システムへ復元時に必ずお読みください。」画面が表示されます。最小構成でシステムを復元した時の注意事項が書かれていますので、必ずお読みください。表示されていない部分を見るには、**▲ ▼** ボタンをクリックするか、**[PgUp]** キー、**[PgDn]** キーを使って画面を動かしてください。

読み終わったら、「閉じる」ボタン (**✕**) をクリックし、画面を閉じてください。

ご購入後に変更した設定がある場合は、Windowsのセットアップ後に、もう1度設定をやり直してください。また、周辺機器の接続、お客様ご自身で追加されたアプリケーションのインストールも、Windowsのセットアップ後に行なってください。

🔗 周辺機器の接続について ⇨ 「4章 ハードウェアについて」

5 アプリケーションを再インストールする (Windows 98モデル)

Windows 98モデルにプレインストールされているアプリケーションやドライバを一度削除してしまっても、必要なアプリケーションを指定して再インストールすることができます。

再インストールには「アプリケーション & ドライバ CD-ROM」を使用します。

1 操作手順

1 「アプリケーション & ドライバ CD-ROM」をセットする

● CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブが内蔵されていない場合

パソコンの電源を切り、外付け CD-ROM ドライブなどを接続してから、「アプリケーション & ドライバ CD-ROM」をセットしてください。

アプリケーション & ドライバ CD-ROM は、複数枚入っている場合があります。

2 表示されるメッセージに従ってインストールを行う

[ファイルのダウンロード] 画面が表示された場合は、[このプログラムを上記の場所から実行する] を選択し、[OK] ボタンをクリックしてください。



メモ

・すでにインストールされているアプリケーションを再インストールするときは、コントロールパネルの「アプリケーションの追加と削除」または各アプリケーションのアンインストールプログラムを実行して、アンインストールを行なってください。アンインストールを行わずに再インストールを実行すると、正常にインストールできない場合があります。ただし、上記のどちらの方法でもアンインストールが実行できないアプリケーションは、上書きでインストールしても問題ありません。

8

困ったときは

本章では、困ったときの対処方法を説明します。
操作中、うまく動作しないときにお読みください。

1	困ったときは	186
----------	--------------	-----



1 困ったときは

パソコン本体を使ってうまく操作できないとき、動作がおかしいと感じたときの解決法のヒントをご紹介します。オンラインマニュアルをご覧になれる状態のときは、《オンラインマニュアル 困ったときは》もご覧ください。

1 Q&A 集を見る前に

設定の確認によく使う、[コントロールパネル] の開きかたを説明します。

● 方法 1 - [スタート] メニューから開く

- 1 [スタート] ボタンをクリックする
- 2 [設定] にマウスポインタを合わせる
- 3 [コントロールパネル] をクリックする
[コントロールパネル] が開きます。

● 方法 2 - [マイコンピュータ] から開く

- 1 デスクトップの [マイコンピュータ] アイコンをダブルクリックする
- 2 [コントロールパネル] アイコンをダブルクリックする
[コントロールパネル] が開きます。

2 Q&A 集

● 電源を入れるとき／切るとき…

- 電源が入らない／システムが起動しない 188
- 自動的にプログラムが実行される 190
- 電源が切れる 191
- 電源が切れない 191
- 電源が入ってしまう 192

● 表示・画面について

- 画面に何も表示されない 193
- 画面が見にくい 194
- タスクバー／ウィンドウの表示 196
- ファイルが見つからない 197

● アプリケーションについて

- アプリケーションが使えない 198

● 印刷について	
● 印刷できない	200
● キーボード/マウス/アキュポイントIIについて	
● 思うように文字が入力できない	201
● マウスが使えない.....	203
● 周辺機器についてのトラブル	
● フロッピーディスク、フロッピーディスクドライブについて	205
● CD / DVD、CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブについて	207
● PC カードについて	209
● LAN 機能が使えない	210
● USB 対応機器について	211
● 赤外線通信について	212
● モデム機能について	
● コンピュータ（パソコン）が応答しない	213
● 発信音がおかしい / 聞こえない	219
● モデムが使用中になっている	222
● 回線が混雑している	222
● 接続後の様子がおかしいとき	223
● 音量について	
● スピーカから音が聞こえない	228
● おかしな音が聞こえる	230
● 調子がおかしい！	
● テレビ、ラジオに障害が出る	231
● 休止状態にならない	231
● パソコンの動作がおかしい	232
● その他調子がおかしい	234
● 不明なメッセージが出た！	
.....	235
● 異常や故障の場合	
.....	237
● 東芝 PC サービス・サポートのご案内	
.....	238

● 電源を入れるとき／切るとき…

● 電源が入らない／システムが起動しない

📍 パソコンの電源が入らない

📍 電源スイッチがロックされている

電源スイッチロックを左側にしてロックを解除し、もう1度電源スイッチを押してください。

📍 電源スイッチを押す時間が短い

電源スイッチをしばらく押し続けてください。

📍 一度電源が入りかけるが、すぐに切れる
(Battery LEDがオレンジ色に点滅している場合)

📍 バッテリーの充電量が少ない

次の操作を行なってください。

- ・ 本製品用のACアダプタを接続する
他製品用のACアダプタは使用できません。
- ・ 充電済みのバッテリーパックを取り付ける

🔗 バッテリーパックの取り付け 🔗 「3章 1 バッテリーを使う」

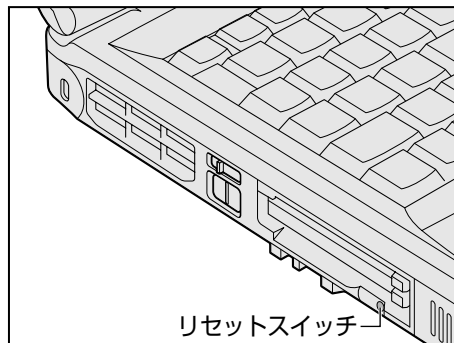
📍 一度電源が入りかけるが、すぐに切れる
(DC IN LEDがオレンジ色に点滅している場合)

📍 電源の接触が悪い

次の操作を行なってください。

- ・ ACアダプタを抜き差ししてみる
- ・ バッテリーパックを抜き差ししてみる
- ・ リセットスイッチを押す

先の細い、丈夫なもの（例えばクリップを伸ばしたものなど）で押してください。





危険防止機能が働いた

パソコンを移動するなど、パソコンの内部温度が下がるのを待ってください。パソコン内部温度の上昇が一定以上に達すると、危険防止機能が働き、システムが自動停止します。使用できる環境温度は5～35℃です。以上の手順でも解決できない場合は、お近くの保守サービスにご連絡ください。



電源を入れたが、システムが起動しない



休止状態による起動ができなくなった (98)

休止状態によるパソコンの起動をせずに、システムを再起動してください。この場合、休止状態によって保存されたデータは失われます。

① 電源を切る

② [BackSpace]キーを押しながら、電源スイッチを押す
次のメッセージが表示されます。

[WARNING:CAN'T RESTORE HIBERNATED STATE. PRESS ANY KEY TO CONTINUE.]

③ 何かキーを押す



システムが入っていないフロッピーディスクが挿入されている

フロッピーディスクを取り出してから、パソコンを再起動してください。



リセットスイッチを押しても休止状態の画面の後にシステムが停止してしまい、キー操作ができない (98)



電源を切り、[BackSpace]キーを押しながら電源を入れる



「Windows が正しく終了されなかったため、ディスクドライブにエラーがある可能性があります。」と表示され、自動的にスキャンディスクが始まる (98)



前回使用したときに、Windows の終了手順に従わずに電源を切った

スキャンディスク後、ハードディスクに異常がなければ、Windows が起動します。

正常に起動しなかった場合は、画面の指示に従って操作を行なってください。

● 自動的にプログラムが実行される



Windows の起動と同時にプログラムが実行される



【スタートアップ】 に登録されている

【スタートアップ】 に登録されていると、Windows 起動と同時にプログラムが自動的に起動します。

次の手順で設定を変更してください。

■ 98

- ① 【スタート】 - 【設定】 - 【タスクバーと【スタート】メニュー...】 をクリックする
- ② [[【スタート】メニューの設定】 タブで【削除】 ボタンをクリックする
【ショートカットやフォルダの削除】 画面が表示されます。
- ③ 【スタートアップ】 をダブルクリックする
【スタートアップ】 の下にアイコンが表示されます。
- ④ 削除したいプログラムのアイコンをクリックし、【削除】 ボタンをクリックする
- ⑤ 【閉じる】 ボタンをクリックする


■ 2000


- ① 【スタート】 - 【設定】 - 【タスクバーと【スタート】メニュー...】 をクリックする
- ② 【詳細】 タブで【削除】 ボタンをクリックする
【ショートカットやフォルダの削除】 画面が表示されます。
- ③ 【スタートアップ】 をダブルクリックする
【スタートアップ】 の下にアイコンが表示されます。
- ④ 削除したいプログラムのアイコンをクリックし、【削除】 ボタンをクリックする
確認メッセージが表示されます。
- ⑤ 【はい】 ボタンをクリックする
- ⑥ 【閉じる】 ボタンをクリックする

■ NT

- ① 【スタート】 - 【設定】 - 【タスクバー】 をクリックする
- ② [[【スタート】メニューの設定】 タブで【詳細】 ボタンをクリックする
【エクスプローラ】が表示されます。
- ③ 【プログラム】 をダブルクリックする
- ④ 【スタートアップ】 をダブルクリックする
【スタートアップ】 に登録されているアイコンが表示されます。
- ⑤ 削除したいプログラムのアイコンを右クリックし、【削除】 をクリックする
確認メッセージが表示されます。
- ⑥ 【はい】 ボタンをクリックする
- ⑦ 【エクスプローラ】 を閉じる

● 電源が切れる

 パソコン使用中に電源が切れる

 危険防止機能が働いた

パソコンを移動するなど、パソコンの内部温度が下がるのを待ってください。パソコンの内部温度の上昇が一定以上に達すると、危険防止機能が働き、システムを自動停止します。使用できる環境温度は5～35℃です。温度の低い場所に移動しても、電源が切れる場合は、お近くの保守サービスにご連絡ください。


 警告音が鳴り、点滅していた Battery LED が消灯した


 バッテリーの充電量が少なくなった

引き続き使用する場合は、次の操作を行なってください。

- ・ AC アダプタを接続する
- ・ 充電済みのバッテリーパックを取り付ける
- ☞ バッテリーパックの交換 ⇨ 「3章 1 バッテリーを使う」


● 電源が切れない

 電源スイッチを押しても電源が切れず、「ピッピッピッ…」と音が鳴り続ける

 次の操作を行なってください。

- ・ 電源スイッチを5秒以上押す
- ・ リセットスイッチを押す
- ・ ACアダプター→バッテリーパックの順に取りはずし、バッテリーパック→ACアダプタの順に取り付ける

 システム自動オフ機能を設定していても、電源が切れない ()

 CD-ROMの自動再生の設定がされている

次の手順で自動再生の設定を解除してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[省電力] をダブルクリックする
- ② [省電力モード] タブで利用したい省電力モードを選択し、[詳細設定] ボタンをクリックする
- ③ [システム] タブで [サスペンド/レジューム] をチェックする
- ④ [システム自動停止時間] を設定する
- ⑤ [CD-ROM自動起動機能を使用する] のチェックをはずす
「再起動が必要です」のメッセージが表示されます。
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ [OK] ボタンをクリックする
- ⑧ 「省電力ユーティリティ」を終了し、パソコンを再起動する

● 電源が入ってしまう



自動的に電源が入ってしまう



自動的に電源が入るよう Windows やユーティリティで設定されている

98 **2000**

Windows のタスクスケジューラで [タスクの実行時にスリープを解除する] に設定されていると、スタンバイ機能実行中や休止状態のときは自動的に電源が入り、設定したタスクを実行します。次の手順で設定を変更してください。

- ① [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [システムツール] - [タスク] をクリックする
- ② 設定されているタスクをダブルクリックする
電源が入った時間などを参考に選択してください。
- ③ [設定] タブの [電源の管理] で [タスク実行時にスリープを解除する] のチェックをはずす
- ④ [OK] ボタンをクリックする

NT

省電力ユーティリティで「タイマオン機能」が設定されています。
[コントロールパネル] を開き、[省電力] をダブルクリックし、[タイマオン機能] タブで設定を解除してください。

☞ 省電力ユーティリティ ⇨ 「5 章 1 消費電力を節約する」



セットアッププログラムで「タイマ・オン機能」が設定されている (**2000**)

セットアッププログラムを起動し、[OTHERS] の [Auto Power On] の設定を変更してください。

☞ セットアッププログラム ⇨ 「6 章 1 システム構成の設定」



パネルスイッチ機能が設定されている

ディスプレイを開けると電源が入るように設定されています。
設定を解除してください。

☞ 「2 章 3 電源を切る」

● 表示・画面について

● 画面に何も表示されない



画面に何も表示されない

(Power LED が点灯していない、またはオレンジ点滅している場合)



電源が入っていない、またはスタンバイ状態 ()、サスペンド状態 () になっている
電源スイッチを押してください。



画面に何も表示されない

(Power LED が点灯している場合)



表示自動停止機能が働いた

次の操作を行なってください。

- ・ キーや キーを押す
- ・ マウスやアキュポイントII を動かす



・ CRT ディスプレイを接続している場合、表示が復帰するまでに 10 秒前後かかることがありますが、故障ではありません。



インスタントセキュリティ機能が働いた

インスタントセキュリティ機能については、「1 章 6- キーを使った特殊機能キー」をご覧ください。解除するには、次の操作を行なってください。

- ・ パスワードを設定していない場合
 キーまたは キーを押す
- ・ パスワードを設定している場合
パスワードを入力し、 キーを押す
 パスワード ⇨ 「6 章 2 パスワードセキュリティ」



・ パスワードを忘れた場合は、お使いの機種をご確認後、お近くの保守サービスにご依頼ください。パスワードの解除を保守サービスにご依頼される場合は、有償です。またそのとき、身分証明書（お客様ご自身を確認できる物）の提示が必要となります。



表示装置が適切に設定されていない

[Fn]+[F5] キーを押して表示装置を切り替えてください。
押すごとに次の順で表示が切り替わります。

└LCD→LCD/CRT→CRT*→LCD/TV**→TV*┘

* CRT ディスプレイやテレビを接続していなくてもこの状態に切り替わります。
この場合は、パソコン本体の液晶ディスプレイには何も表示されません。

**画面のプロパティで表示装置として「LCD/TV」を設定している場合のみ、
この状態に切り替わります。

☞ 表示装置の切り替え ☜ 「4章 10 テレビへの接続」

「4章 12 CRT ディスプレイの接続」

● 画面が見にくい



画面が見にくい



ディスプレイを見やすい角度に変える



CRT ディスプレイで画面の色がにじんだように表示される



他の電気製品の影響を受けている

テレビ、オーディオ機器のスピーカーなど強力な磁気を発生する電気製品
から遠ざけてください。



メモ

・高圧電線の近くの建物の場合は、パソコン本体を置く位置を変えることによって、画像の乱れが直る場合もあります。



画面が暗い



画面の輝度が適切ではない

次の手順で画面の輝度 (: 3段階、 : 8段階) を変更してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝省電力] をダブルクリックする
- ② [電源設定] タブで利用したい省電力モードを選択し、[詳細] ボタンをクリックする
- ③ [省電力] タブで [モニタの輝度] を設定する
- ④ [OK] ボタンをクリックする

- ① [コントロールパネル] を開き、[省電力] をダブルクリックする
- ② [省電力モード] タブで利用したい省電力モードを選択し、[詳細設定] ボタンをクリックする
- ③ [ディスプレイ] タブで [輝度設定] を設定する
- ④ [OK] ボタンをクリックする

**サイドライト用の冷陰極管が消耗している**

お使いの機種をご確認後、お近くの保守サービスにご連絡ください。有償にて交換いたします。



メモ

・ディスプレイに装着されているサイドライト用のFL管（冷陰極管）は、ご使用になるにつれて発光量が徐々に減少し、表示画面が暗くなります。画面の輝度を変更しても暗い場合は、長期間のご使用によりサイドライト用の冷陰極管が消耗していることが考えられます。

**画面の外に黒い枠が表示される****低い解像度で設定されている**

[画面のプロパティ] で領域サイズを変更してください。

98 2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [設定] タブの [画面の領域] で領域サイズを変更する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [ディスプレイの設定] タブの [デスクトップ領域] で領域サイズを変更する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

**色が汚い****少ない色数で設定されている**

次の手順で設定を変更してください。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [設定] タブで [色] を [HighColor] や [TrueColor] に変更する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [設定] タブで [画面の色] を [HighColor] や [TrueColor] に変更する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [ディスプレイの設定] タブで [カラーパレット] を [65536色] や [True Color] に変更する
- ③ [OK] ボタンをクリックする



メモ

・解像度によっては [TrueColor] に設定できません。



画面の領域や色を変更できない



ディスプレイの設定が正しくない

次の手順で設定を確認してください。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [デバイスマネージャ] タブで [ディスプレイアダプタ] が正しく設定されているか確認する
- ③ [OK]、または [閉じる] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [ハードウェア] タブで [デバイスマネージャ] ボタンをクリックし、[ディスプレイアダプタ] が正しく設定されているか確認する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[画面] をダブルクリックする
- ② [ディスプレイの設定] タブで [ディスプレイの種類] ボタンをクリックし、ディスプレイが正しく設定されているか確認する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

● タスクバー／ウィンドウの表示



スタートボタン／タスクバーが表示されない



タスクバーの高さを低く設定している

次の手順で高さを調節してください。

- ① マウスポインタを画面下に移動する
- ② マウスポインタの形状が上下 (↑↓) の矢印に変わったら、マウスポインタを上方向にドラッグする
- ③ 適度な位置でドロップする



タスクバーを隠すように設定されている

次の手順で常にタスクバーを表示する設定に変更してください。

- ① キーを押し、[設定] - [タスクバーと [スタート] メニュー ...] (**98** **2000**) または [タスクバー] (**NT**) をクリックする
- ② [自動的に隠す] のチェックをはずす
- ③ [OK] ボタンをクリックする



使用していたウィンドウが見えなくなった



他のウィンドウの下に隠れて見えなくなっている

タスクバーに表示されている使用していたウィンドウと同じ名前のボタンをクリックしてください。

他のウィンドウの下に隠れて見えなくなっていた場合は、一番手前に表示されます。

● ファイルが見つからない



ファイルを保存した場所がわからない



【検索】機能を使って検索する

次の手順で検索してください。

- ① [スタート] - [検索] - [ファイルやフォルダ] をクリックする
- ② 次の欄に探したいファイル名を入力する

98 **NT** : [名前と場所] タブの [名前] 欄

2000 : [ファイルまたはフォルダの名前] 欄

- ③ [探す場所] の ▼ をクリックし、一覧から探したい場所をクリックし、[検索開始] をクリックする
ファイルの検索が始まり、しばらくすると検索結果が表示されます。
- ④ 目的のファイルを開く

● アプリケーションについて

アプリケーションの使いかたについては、『アプリケーションに付属の説明書』、またはアプリケーションのヘルプをご覧ください。

● アプリケーションが使えない

アプリケーションが使えない

正しくインストールしていない

『アプリケーションに付属の説明書』を読んで、正しくインストールしてください。

アプリケーションがシステムに対応していない

アプリケーションによっては、使用できるシステム（OS）が限られている場合があります。

☞ 『アプリケーションに付属の説明書』

メモリが足りない

アプリケーションを起動するために必要なメモリ容量がない場合は、そのアプリケーションを使用することはできません。必要なメモリ容量は、『アプリケーションに付属の説明書』をご覧ください。

☞ メモリの増設 ⇨ 「4章 6 増設メモリ」

システム構成を変更していない

アプリケーションによっては、システム構成の変更が必要です。『アプリケーションに付属の説明書』を読んで、システム構成を変更してください。

プレインストールされていたアプリケーションを削除してしまった 添付のCD-ROMから再インストールしてください。

98

アプリケーション&ドライバCD-ROMを使用して再インストールします。本製品にプレインストールされているアプリケーションやドライバは、削除してしまった場合も、再インストールできます。

☞ 「7章 5 アプリケーションを再インストールする」

2000 NT

アプリケーションCDを使用して再インストールします。あらかじめアプリケーションCDに収録されているアプリケーションは何度でも再インストールできます。



アプリケーションが操作できなくなった



アプリケーションを強制終了する

この場合、保存していないデータは消去されます。

98

- ① **[Ctrl]+[Alt]+[Del]** キーを押す
[プログラムの強制終了] 画面が表示されます。
- ② [応答なし] と表示されているアプリケーションをクリックする
- ③ [終了] ボタンをクリックする
アプリケーションが終了します。

2000

- ① **[Ctrl]+[Alt]+[Del]** キーを押す
[Windows のセキュリティ] 画面が表示されます。
- ② [タスクマネージャ] ボタンをクリックする
[Windows タスクマネージャ] 画面が表示されます。
- ③ [アプリケーション] タブで [応答なし] と表示されているアプリケーションのタスクをクリックする
- ④ [タスクの終了] ボタンをクリックする
アプリケーションが終了します。
- ⑤ [Windows タスクマネージャ] 画面を閉じる

NT

- ① **[Ctrl]+[Alt]+[Del]** キーを押す
[Windows NT のセキュリティ] 画面が表示されます。
- ② [タスクマネージャ] ボタンをクリックする
[Windows NT タスクマネージャ] 画面が表示されます。
- ③ [アプリケーション] タブで [応答なし] と表示されているアプリケーションのタスクをクリックする
- ④ [タスクの終了] ボタンをクリックする
アプリケーションが終了します。
- ⑤ [Windows NT タスクマネージャ] 画面を閉じる

● 印刷について

● 印刷できない

印刷ができない

プリンタの電源が入っていない

次の操作を行なってください。

- ・ パソコン本体の電源をいったん切り、プリンタ、パソコン本体の順で電源を入れ直す
- ・ ケーブルやコネクタが正しく接続されていない
正しく接続し直してください。

接続しているプリンタと違うプリンタを設定している

プリンタの設定を確認してください。

- ① [スタート] - [設定] - [プリンタ] をクリックする
- ② 接続しているプリンタのアイコンを右クリックする
ショートカットメニューが表示されます。
- ③ 「通常使うプリンタに設定」をチェックする

最後まで正しく印刷できない

ECP に対応していないプリンタを使用している

プリンタのモードを双方向に設定してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝 HW セットアップ] をダブルクリックする
- ② [Parallel/Printer] タブで [Parallel Port Mode] を [Standard Bi-directional] に設定する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

プリンタドライバを更新する

ドライバの入手方法については、プリンタの製造元にご確認ください。


 **98**  **2000**

Windows Update を行うと最新のドライバをダウンロードし、ドライバを更新できる場合があります。

上記のすべてを行っても印刷できない


Windows を終了し、パソコンを再起動する


 前述のどれを行っても印刷できない

 プリンタのセルフテスト（印字テスト）を実行する


● キーボード／マウス／アキュポイントⅡについて


● 思うように文字が入力できない


 キーボードのキーを押しても文字が表示されない


 システムが処理中である

マウスポインタが砂時計の形をしている間は、システムが処理中のため、キーボードまたはマウスの操作を受け付けられないことがあります。システムの処理が終わるまで待ってから操作してください。

 半角の「～」（チルダ）が入力できない

 **[Shift]+[～]**キーを押す

 キーボードの印刷通りに「£」、「Φ」、「々」などの文字が入力できない

 キーボードからは直接入力できない文字を入力している

本製品で使用している OADG 規格のキーボードの場合、上記の文字は直接入力できません。

詳しくは、お使いの『日本語入力システムに付属の説明書』をご覧ください。なお、本製品に標準装備している MS-IME では、次の読みで入力すると変換できます。

- ・ £ … 「ぼんど」 または 「たんい」
- ・ Φ … 「せんと」 または 「たんい」
- ・ 々 … 「おなじ」 または 「きごう」



キーを押しても希望の文字が入力できない



キーボードの文字入力の状態が合っていない

キーボードの文字キーは、キーボードの入力の状態によって、入力される文字が異なります。次のキーを使ってキーボードを希望の状態にしてください。

98

- ・ **Shift** + **CapsLock 英数** キー
- ・ **Ctrl** + **CapsLock 英数** キー
- ・ **Alt** + **カタカナひらがな** キー
- ・ **Fn** + **F10** キー
- ・ **Fn** + **F11** キー

2000 NT

- ・ **Shift** + **CapsLock 英数** キー
- ・ **Ctrl** + **Shift** + **カタカナひらがな** キー
- ・ **Fn** + **F10** キー
- ・ **Fn** + **F11** キー

☞ [1章 6 キーボード]



キーに印刷された文字と違う文字が入力されてしまう



キーボードドライバが正しく設定されていない

次の手順で設定を変更してください。

98


- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [デバイスマネージャ] タブで [キーボード] を [106 日本語 (A01) キーボード (Ctrl + 英数)] に設定する
- ③ [OK]、または [閉じる] ボタンをクリックする


2000


- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [ハードウェア] タブで [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする
- ③ [キーボード] を [日本語 PS/2 キーボード (106/109 キー)] に設定する
- ④ [閉じる] ボタンをクリックする
- ⑤ パソコンを再起動する


NT


- ① [コントロールパネル] を開き、[キーボード] をダブルクリックする
- ② [全般] タブで [キーボードの種類] を [PC/AT106 日本語 (A01) キーボード] に設定する
- ③ [OK] ボタンをクリックする

 **半/全** キー (MS-IME2000 の場合) または **Alt** + **半/全** キー (MS-IME98 / 97 の場合) を押しても、漢字モードにならない


 日本語入力システムが組み込まれていない
日本語入力システムを組み込んでください。


 キーボードドライバが正しく設定されていない
キーボードドライバの設定を確認してください。
☞ 「Q. キーに印刷された文字と違う文字が入力されてしまう」


 どのキーを押しても、反応しない
設定は合っているが、希望の文字が入力できない


 内部処理が正しく行われなかった
次の操作を行なってください。
・ 電源を切って、しばらくしてから電源を入れ直す
・ リセットスイッチを押す

マウスが使えない



 アクュポイントⅡやマウスを動かしても画面のマウスポインタが動かない (反応しない)

 システムが処理中である
マウスポインタが砂時計の形をしている間は、システムが処理中のため、キーボード、アキュポイントⅡまたはマウスの操作を受け付けられないときがあります。システムの処理が終わるまで待ってから操作してください。

 PS/2 マウスが使えない

 パソコン本体の電源を入れたまま接続した
次の操作を行なってください。
・ マウスを接続した状態で、電源を入れ直す
・ パソコン本体の電源を切ってマウスを抜き差しし、もう1度パソコン本体の電源を入れる



新しいハードウェアとして認識されていない ( )

次の手順でウィザードを実行してください。

 **98**

- ① [コントロールパネル] を開き、[ハードウェアの追加] をダブルクリックする
- ② [次へ] ボタンをクリックする
画面の指示に従って、操作してください。

 **2000**

- ① [コントロールパネル] を開き、[ハードウェアの追加と削除] をダブルクリックする
- ② [次へ] ボタンをクリックする
画面の指示に従って、操作してください。



アキュポイントⅡとPS/2 マウスが同時に使用できない



ポインティング装置を同時に使用できるように設定されていない

次の手順で設定を変更してください。

ただし、マウスによって同時使用できない場合もあります。

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝 HW セットアップ] をダブルクリックする
- ② [Pointing Devices] タブで [Pointing Devices] を [Simultaneous] に設定する
- ③ [OK] ボタンをクリックする



シリアルマウスが使えない



シリアルマウスが認識されていない

次の操作を行なってください。

  **98 2000**

パソコン本体の電源を切って、マウスを接続してください。

接続後、パソコン本体の電源を入れると、シリアルマウスが自動的に認識されます。

シリアルマウスとアキュポイントⅡが同時に使えるようになります。

 **NT**

次の操作を行なってください。

- ① COMMS コネクタにシリアルマウスを接続する
- ② パソコン本体の電源を入れる
- ③ Administrators グループのユーザアカウントでログオンする
- ④ [ディスクの挿入] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [コピー元] に「C:¥i386」と入力する
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
「再起動しますか？」のメッセージが表示されます。
- ⑦ [はい] ボタンをクリックする

● 周辺機器についてのトラブル

周辺機器については「4章 ハードウェアについて」もあわせてご覧ください。

● フロッピーディスク、フロッピーディスクドライブについて



フロッピーディスクに書き込み（保存）できない



フォーマットされていない

フォーマットされていないフロッピーディスクは書き込み（保存）できません。



メモ

・ Windows 98の場合、フォーマット可能な形式は2DDの場合720KB、2HDの場合1.44MBのみになります。

☞ フォーマット ☞ 「4章 3-3 フロッピーディスクのフォーマット」



書き込み禁止状態になっている

フロッピーディスクを取り出して、書き込み可能状態にしてください。

☞ 書き込み禁止状態、書き込み可能状態 ☞ 「4章 3-1 フロッピーディスク」



フロッピーディスクの空き容量が少ない

次の操作を行なってください。

- ・ 不要なファイルを削除して、やり直す
- ・ 別のフロッピーディスクを使用する




「ファイルが作れません」というエラーメッセージが表示された




ルートディレクトリに作成できるファイル数を超えた

新しくフォルダを作って、そこにファイルを作成してください。

ファイルが開けない（読み込みエラーやディスクエラーが表示される）

 フロッピーディスクドライブが故障している
他のフロッピーディスクで試してみてください。

 フロッピーディスクに何らかの問題がある
フロッピーディスクを次の手順でチェックしてください。


98

- ① [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [システムツール] - [スキャンディスク] をクリックする
- ② [エラーチェックをするドライブ] 欄で「3.5 インチ FD (A :)」を選択する
- ③ [開始] ボタンをクリックする
スキャンディスクを開始します。


2000 NT

- ① [マイコンピュータ] を開く
- ② フロッピーディスクアイコンを右クリックし、表示されるメニューから [プロパティ] をクリックする
- ③ [ツール] タブで [チェックする] ボタンをクリックする
フロッピーディスクのチェックを開始します。


フォーマットに時間がかかる


 未フォーマットのフロッピーディスクをフォーマットしている
Windows では、初めてフォーマットするフロッピーディスクの場合、時間がかかります。

FDD/CD-ROM LED が消えない

 データを処理している
大量のデータを処理しているときは、時間がかかります。LED が消えるまで待ってください。
どうしても消えないときは作業を中断し、リセットスイッチを押して再起動してください。
再起動後、作業を行い、LED が消えない場合は、電源を切り、お近くの保守サービスに連絡してください。

フロッピーディスクからシステムが起動しない

 システムが入っていないフロッピーディスクが挿入されている
システムが入ったフロッピーディスクと入れ替えてください。



 フロッピーディスクドライブから起動するように設定されていない
次の操作を行なってください。


- ・ **[F]** キーを押したまま、電源スイッチを押す
一時的に、起動ドライブがフロッピーディスクドライブになります。
- ・ フロッピーディスクから起動するようにユーティリティで設定する
 - ① [コントロールパネル] を開き、[東芝 HW セットアップ] をダブルクリックする
 - ② [Boot Priority] タブで [Boot Priority Options] を [FDD] が最初になるように設定する
 - ③ [OK] ボタンをクリックする


CD / DVD、CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブについて *


*内蔵されているドライブの種類は、ご購入のモデルによって異なります。




CD / DVD にアクセスできない

 ディスクトレイがきちんとしまっていない
カチッと音がするまで押し込んでください。
 CD / DVD のセット ⇨ 「4章 4-2 CD / DVD のセットと取り出し」


 CD / DVD がきちんとセットされていない
ラベルがついている方を上にして、水平にセットしてください。


 ディスクトレイ内に異物がある
異物があったら取り除いてください。何かはさまっていると、故障の原因になります。

 CD / DVD が汚れている
汚れているようなら、乾燥した布で拭いてください。それでも汚れが落ちなければ、水か中性洗剤で湿らせた布で拭き取ってください。


 CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブが CD / DVD を認識していない
FDD/CD-ROM  /  LED が点滅している間は、まだ認識されていません。
消灯するまで待って、もう 1 度アクセスしてください。


 CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブのレンズが汚れている
汚れを市販のレンズクリーナーで取り除いてください。

 CD / DVD をセットしても自動的に起動しない


 自動起動に対応していない CD / DVD を挿入している
自動起動に対応していない CD / DVD は自動起動できません。『各 CD / DVD に付属の説明書』などで確認してください。
対応していないときは、次の手順で起動することができます。

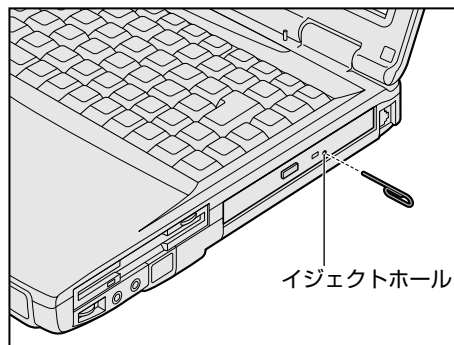
- ① デスクトップの [マイコンピュータ] をダブルクリックする
- ② CD-ROM ドライブのアイコンをダブルクリックする

 正しく動作する CD / DVD もあるが、動作しない CD / DVD もある

 使用環境の設定が必要な CD / DVD を使用している
各 CD / DVD によって異なる使用環境を設定しなければならない場合があります。『各 CD / DVD に付属の説明書』を読んで、それぞれの CD / DVD に合った環境を設定してください。CD-R、CD-RW は、メディアの特性や書き込み時の特性により、読み取れないものもあります。



 CD / DVD が取り出せない


 パソコン本体の電源が入っていない
電源を入れてから、イジェクトボタンを押してください。
故障などで電源が入らない場合は、CD-ROM ドライブ / DVD-ROM ドライブのイジェクトホールを先の細い丈夫なもの（例えばクリップを伸ばしたもの）で押してください。





● PCカードについて

 PCカードの挿入が認識されない

 PCカードを奥までしっかり差し込む
 PCカードの取り付け ⇨ 「4章 5 PCカード」


 PCカードの挿入は認識されるがデバイスとして認識されない

 PCカードのコントローラモードが正しく設定されていない
 セットアッププログラムを起動し、[PC CARD] の [Controller Mode] の設定を変更してください。
 セットアッププログラム ⇨ 「6章 1 システム構成の設定」

 MS-DOS 上で使用しようとしている

本製品は Windows 専用モデルです。MS-DOS モードで PC カードをご利用いただくためのドライバをご用意しておりません（一部の PC カードを除く）。


 デバイスとして認識されるが使用できない

 IRQ が不足している
 使用しないデバイスを使用不可にしてください。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [デバイスマネージャ] タブで使用しないデバイスを使用不可にする
- ③ [OK]、または [閉じる] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [ハードウェア] タブで [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする
- ③ [デバイスマネージャ] で使用しないデバイスの  をクリックする
- ④ 表示される装置から使用しないデバイスを右クリックし、[無効] をクリックする
 確認のメッセージが表示されます。
- ⑤ [はい] ボタンをクリックする
- ⑥ [デバイスマネージャ] を閉じる
 [システムのプロパティ] 画面に戻ります。
- ⑦ [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[デバイス] をダブルクリックする
- ② 使用しないデバイスを選択し、[ハードウェアプロファイル] ボタンをクリックする
- ③ [無効] ボタンをクリックする
- ④ [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [閉じる] ボタンをクリックする

LAN 機能が使えない



ネットワークに接続できない



ネットワークの設定が正しくない

次の点をネットワーク管理者に確認してください。

- ・ Windows のネットワーク設定を確認する
- ・ 相手先のネットワーク機器 (HUB) などの設定を確認する
- ・ ケーブルの状態を確認する



LAN 機能が無効に設定されている (98)

次の手順で設定を確認してください。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [デバイスマネージャ] タブで [ネットワークアダプタ] の左の をクリックする
 が に変わり、項目が表示されます。
- ③ 表示された項目の中から、LAN 機能に該当する項目をクリックする
本製品の場合は、「Intel (R) PRO/100 VE Network Connection」が LAN 機能に関する項目です。
- ④ [プロパティ] ボタンをクリックする
- ⑤ [全般] タブで [このハードウェアプロファイルで使用不可にする] のチェックをはずす
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
[システムのプロパティ] 画面に戻ります。
- ⑦ [OK]、または [閉じる] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[システム] をダブルクリックする
- ② [ハードウェア] タブで [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする
[デバイスマネージャ] が表示されます。
- ③ [デバイスマネージャ] で [ネットワークアダプタ] の左の をクリックする
 が に変わり、項目が表示されます。
- ④ 表示された項目の中から、LAN 機能に該当する項目を右クリックし、表示されるメニューの [有効] をクリックする
本製品の場合は、「Intel (R) PRO/100 VE Network Connection」が LAN 機能に関する項目です。
有効になると、アイコンの上の × 印の表示が消えます。
- ⑤ [デバイスマネージャ] を終了する
[システムのプロパティ] 画面に戻ります。
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする



ServicePack6a のセットアップを行う (NT)

☞ [4 章 8-4 Windows NT のネットワーク設定について]

● USB 対応機器について



USB 対応機器が使えない

* WindowsNT4.0 は USB をサポートしておりません。



USB 対応機器がシステムに対応していない

USB 対応機器によっては、使用できるシステム（OS）が限られている場合があります。

☞ 『USB 対応機器に付属の説明書』



正しく接続されていない

ケーブルが、パソコン本体と USB 対応機器に正しく接続されているかどうか確認してください。



ドライバが正しくインストールされていない

ハードウェアウィザードを実行してください。

① [コントロールパネル] を開き、次のアイコンをダブルクリックする

: [ハードウェアの追加]

: [ハードウェアの追加と削除]

② [次へ] ボタンをクリックする

画面の指示に従って操作してください。



Windows を再起動する



休止状態から復帰後、正常に動作しない ()



休止状態に対応していない USB 対応機器を接続している

USB 対応機器を USB コネクタからはずし、もう 1 度接続してください。

● 赤外線通信について



赤外線通信ができない



赤外線通信ができる環境になっていない

次のことを確認してください。

- ・ 通信先とパソコン通信速度を同じにする
- ・ 赤外線ポート間の障害物を取り除く
- ・ 赤外線ポート間の汚れをおとす
- ・ 赤外線ポートの設定を正しく設定する



赤外線通信ソフトが使えない



「マイクロソフト赤外線通信ソフト」が正しく設定されていない (98)

次の手順で設定してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[赤外線モニタ] をダブルクリックする
- ② [オプション] タブで [赤外線通信を使用可能にする] をチェックする



赤外線通信はできるが、データが正しく送られない



正しく通信できる環境になっていない

次のことを行なってみてください。

- ・ 通信先とパソコン通信速度を同じにする
- ・ 通信先との距離を近付ける
- ・ 直射日光や蛍光灯の当たる場所からパソコンを離す
- ・ 赤外線を出す装置をパソコン本体から離す

● モデム機能について*

*モデム内蔵モデルのみ

● コンピュータ（パソコン）が応答しない

 「ダイヤルアップネットワーク接続を確立できません」と表示される（ 98）

 【ダイヤルアップネットワーク】の設定が間違っている

次の項目の設定に間違いがあると、上記のエラーメッセージが表示され、接続できません。

- ・ダイヤルアップ時のユーザーID
- ・ダイヤルアップ時のパスワード
- ・IPアドレス
- ・ネームサーバアドレス

次の手順でそれぞれの設定を確認してください。

- ① 【マイコンピュータ】をダブルクリックする
【マイコンピュータ】画面が表示されます。
- ② 【ダイヤルアップネットワーク】をダブルクリックする
【ダイヤルアップネットワーク】画面が表示されます。
- ③ 接続に使用するアイコンをダブルクリックする
【××（接続先）に接続中】画面が表示された場合は、【キャンセル】ボタンをクリックしてください。
【接続】画面が表示されます。
- ④ 【ユーザー名】と【パスワード】が正しく入力されているか確認し、間違っていたら入力し直す



メモ

・パスワードは入力すると*（アスタリスク）で表示されるため、画面上では確認できません。大文字と小文字など、キーボードの入力状態を確認して入力してください。

接続をやり直しても同じメッセージが表示される場合は、ご契約のプロバイダにお問い合わせください。

- ⑤ 【ダイヤルアップネットワーク】画面で接続に使用するアイコンを右クリックし、表示されるメニューの【プロパティ】をクリックする
【××（接続先）】画面が表示されます。
- ⑥ 【サーバーの種類】タブで【使用できるネットワークプロトコル】の【TCP/IP】がチェックされているか確認する
インターネット接続にはTCP/IP接続だけを使用するので、【NetBEUI】と【IPX/SPX 互換】のチェックをはずしてください。
- ⑦ 【サーバーの種類】タブで【使用できるネットワークプロトコル】の【TCP/IP 設定】ボタンをクリックする
【TCP/IP 設定】画面が表示されます。

- ⑧ [IPアドレスを指定する] の設定と、[ネームサーバアドレスを指定する] の設定を確認する
設定できないIPアドレスを指定しているか、ネームサーバアドレスを指定するのを忘れていた可能性があります。IPアドレスなどの指定はプロバイダにより異なります。契約先のプロバイダに連絡し、設定状態に問題がないか確認してください。
- ⑨ [TCP/IP 設定] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑩ [×× (接続先)] 画面で [OK] ボタンをクリックする



「ドメインにアクセスできません」「要求したアドレスを拒否しました」と表示される (2000)




[ネットワークとダイヤルアップ接続] の設定が間違っている

次の項目の設定に間違いがあると、上記のエラーメッセージが表示され、接続できません。

- ・ダイヤルアップ時のユーザー ID
- ・ダイヤルアップ時のパスワード
- ・IPアドレス
- ・ネームサーバアドレス

次の手順でそれぞれの設定を確認してください。

- ① [スタート] - [設定] - [ネットワークとダイヤルアップ接続] - [×× (接続先)] をクリックする
[×× (接続先) へ接続] 画面が表示されます。
- ② [ユーザー名] と [パスワード] を確認する
ユーザー名などの設定内容についてはご契約のプロバイダに連絡してください。
-  ・パスワードは入力すると* (アスタリスク) で表示されるため、画面上では確認できません。大文字と小文字など、キーボードの入力状態を確認して入力してください。

- ③ [プロパティ] ボタンをクリックする
[×× (接続先)] 画面が表示されます。
- ④ [ネットワーク] タブで [インターネットプロトコル (TCP/IP)] がチェックされているか確認する
インターネット接続には、TCP/IP 接続だけを使用するので、次の項目のチェックをはずしてください。
- ・NetBEUI プロトコル
 - ・Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンタ共有
 - ・Microsoft ネットワーク用クライアント
- ⑤ [ネットワーク] タブで [インターネットプロトコル (TCP/IP)] を選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
[インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ] 画面が表示されます。

⑥ IPアドレスと、DNSサーバの設定を確認する

設定できないIPアドレスを指定しているか、DNSサーバアドレスを指定するのを忘れている可能性があります。IPアドレスなどの指定はプロバイダにより異なります。契約先のプロバイダに連絡し、設定に問題がないか確認してください。

⑦ [インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ] 画面で [OK] ボタンをクリックする

⑧ [×× (接続先)] 画面で [OK] ボタンをクリックする

接続をやり直しても同じメッセージが表示される場合は、ご契約のプロバイダにお問い合わせください。



「サーバは要求したアドレスを拒否しました。」、または「アクセスが拒否されました。」と表示される ()



[ネットワークとダイヤルアップ接続] の設定が間違っている

次の項目の設定に間違いがあると、これらのエラーメッセージが表示され、接続できません。

- ・ IPアドレス
- ・ ネームサーバアドレス
- ・ ダイヤルアップ時のユーザーID
- ・ ダイヤルアップ時のパスワード

次の手順でそれぞれの設定を確認してください。

① [マイコンピュータ] をダブルクリックする

[マイコンピュータ] 画面が表示されます。

② [ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックする

[ダイヤルアップネットワーク] 画面が表示されます。

③ [ダイヤルする電話帳エントリ] からダイヤルするサーバを選択する

④ [その他] ボタンをクリックし、表示されるメニューから [エントリとモデムのプロパティの編集] をクリックする

⑤ [サーバー] タブで [TCP/IP の設定] ボタンをクリックする

⑥ [IPアドレスを指定する] の設定と、[ネームサーバーアドレスを指定する] の設定を確認する

設定できないIPアドレスを指定しているか、ネームサーバーアドレスを指定するのを忘れている可能性があります。IPアドレスなどの指定はプロバイダにより異なります。契約先のプロバイダに連絡し、設定に問題がないか確認してください。

⑦ [OK] ボタンをクリックする

⑧ [電話帳のエントリの編集] 画面の [OK] ボタンをクリックする




⑨ [ダイヤルネットワーク] 画面の [ダイヤル] ボタンをクリックする

[ダイヤルアップサーバーへの接続] 画面が表示されます。

⑩ [ユーザー名] と [パスワード] を確認する

ユーザー名などの設定内容については契約先のプロバイダに連絡し、設定に問題がないか確認してください。



[ダイヤル中] がしばらく続いた後、[ダイヤル先のコンピュータが応答しません] ()、または [応答がありません] ( ) と表示される



電話番号の設定が間違っている

次の点をそれぞれ確認してください。

■確認 1

[ダイヤルアップネットワーク] の電話番号の設定

- ① [マイコンピュータ] をダブルクリックする
[マイコンピュータ] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックする
[ダイヤルアップネットワーク] 画面が表示されます。
- ③ 接続に使用するダイヤルアップアイコンを右クリックし、表示されるメニューの [プロパティ] をクリックする
[×× (接続先)] 画面が表示されます。
- ④ [全般] タブで [電話番号] が正しいかチェックする
- ⑤ [OK] ボタンをクリックする

[ネットワークとダイヤルアップ接続] の電話番号の設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[ネットワークとダイヤルアップ接続] をダブルクリックする
[ネットワークとダイヤルアップ接続] 画面が表示されます。
- ② 接続に使用するアイコンを右クリックし、表示されるメニューの [プロパティ] をクリックする
[×× (接続先) のプロパティ] 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで [電話番号] が正しいかチェックする
- ④ [OK] ボタンをクリックする

[ダイヤルアップネットワーク] の電話番号の設定

- ① [マイコンピュータ] をダブルクリックする
[マイコンピュータ] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックする
[ダイヤルアップネットワーク] 画面が表示されます。
- ③ [ダイヤルする電話帳エントリ] からダイヤルするサーバを選択する
- ④ [その他] ボタンをクリックし、表示されるメニューから [エントリとモデムのプロパティの編集] をクリックする
- ⑤ [基本] タブで [電話番号] が正しいかチェックする
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ [ダイヤルアップネットワーク] 画面の [閉じる] ボタンをクリックする

■確認2

■98 [ダイヤルのプロパティ] の電話番号の設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[テレフォニー] をダブルクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② 次の点を確認する
 - ・ 発信元の市外局番を正しく設定しているか
 - ・ 外線発信番号に不要な数字が登録されていないか
 - ・ 携帯電話／PHS を使用して通信する場合は、市外局番に0000（実在しない市外局番）を設定する
- ③ [OK] ボタンをクリックする


■2000 [電話とモデムのオプション] の電話番号の設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
[電話とモデムのオプション] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤル情報] タブに表示されている [所在地] を選択し、[編集] ボタンをクリックする
[所在地の編集] 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで次の点を確認する
 - ・ 発信元の市外局番を正しく設定しているか
 - ・ 外線発信番号に不要な数字が登録されていないか
 - ・ 携帯電話／PHS を使用して通信する場合は、市外局番に0000（実在しない市外局番）を設定する
- ④ [所在地の編集] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [電話とモデムのオプション] 画面で [OK] ボタンをクリックする

■NT [ダイヤルのプロパティ] の電話番号の設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで [ダイヤルのプロパティ] ボタンをクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ③ 次の点を確認する
 - ・ 発信元の市外局番を正しく設定しているか
 - ・ 外線発信番号に不要な数字が登録されていないか
 - ・ 携帯電話／PHS を使用して通信する場合は、市外局番に0000（実在しない市外局番）を設定する
- ④ [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [モデムのプロパティ] 画面の [閉じる] ボタンをクリックする



「Microsoft ダイアルアップアダプタがインストールされていないか、または正常に応答しません」と表示される ( 98)



[TCP/IP] が組み込まれていない

次の手順で設定し直してください。

■ TCP/IP の確認

- ① [コントロールパネル] を開き、[ネットワーク] をダブルクリックする
[ネットワーク] 画面が表示されます。
- ② [ネットワークの設定] タブで [現在のネットワークコンポーネント] に TCP/IP が組み込まれているか確認し、表示されていない場合は、[追加] ボタンをクリックする
[ネットワークコンポーネントの選択] 画面が表示されます。
- ③ [プロトコル] をクリックし、[追加] ボタンをクリックする
[ネットワークプロトコルの選択] 画面が表示されます。
- ④ [製造元] で [Microsoft]、[ネットワークプロトコル] で [TCP/IP] を選択する
- ⑤ [OK] ボタンをクリックする
- ⑥ [ネットワーク] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ メッセージに従って再起動する



[ダイアルアップアダプタ] が正常に動作しない

次の手順で設定し直してください。

■ ダイアルアップアダプタの削除




- ① [コントロールパネル] を開き、[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリックする
- ② [Windows ファイル] タブの [ファイルの種類] で [通信] を選択し、[詳細] ボタンをクリックする
[通信] 画面が表示されます。
- ③ [ファイルの種類] で [ダイアルアップネットワーク] のチェックをはずし、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [アプリケーションの追加と削除のプロパティ] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ メッセージに従って再起動する

■ ダイアルアップアダプタの追加

- ① [コントロールパネル] を開き、[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリックする
- ② [Windows ファイル] タブの [ファイルの種類] で [通信] を選択し、[詳細] ボタンをクリックする
[通信] 画面が表示されます。
- ③ [ファイルの種類] で [ダイアルアップネットワーク] をチェックし、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [アプリケーションの追加と削除のプロパティ] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ メッセージに従って再起動する

● 発信音がおかしい／聞こえない



「発信音が聞こえません」( 98)、「発信音がありません」( 2000)、発信音が聞こえず「ハードウェア障害が発生しました。」( NT) とエラー表示される



モジュラーケーブルが接続されていない
モジュラーケーブルの接続を確認してください。



内線／外線の区別がある電話回線で使用している



0 発信の回線に接続している場合の設定がされていない

設定を行う前に、次のことを確認してください。

- ・ 0 発信で外線接続する回線で接続する場合、専用の電話機以外では接続できない場合があります。
- ・ 構内交換機 (PBX) を介した電話回線は、直接モデムを接続できない場合があります。詳しくは PBX 設置業者や PBX 装置のお取り扱い元にご確認ください。

0 発信で使用する場合、次の設定を行なってください。

 98

●ダイヤルのプロパティの設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[テレフォニー] をダブルクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [所在地情報] タブで [外線発信番号] の [市内通話]、[市外通話] にそれぞれ半角で「0」(ゼロ)を入力する
- ③ [ダイヤルのプロパティ] 画面で [OK] ボタンをクリックする

●モデムのプロパティの設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
- ③ [接続] タブで [接続オプション] の [トーンを待ってからダイヤルする] のチェックをはずし、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする



メモ

- ・ 手順③でチェックボックスの表示が薄くなっていて選択できない場合は、[詳細...] ボタンをクリックし、[追加設定] に「X3」と入力します。
- ・ [接続] タブで [詳細...] ボタンをクリックした際に、[追加設定] に「&F」と入力されていると、手順③でチェックをはずしても発信できなくなります。

●ダイヤルアップネットワークの設定

- ① [マイコンピュータ] をダブルクリックする
[マイコンピュータ] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックする
[ダイヤルアップネットワーク] 画面が表示されます。
- ③ [新しい接続] アイコンをダブルクリックする
[新しい接続] 画面が表示されます。
- ④ [接続名] を入力し、[モデムの選択] で▼をクリックし、表示されるモデムリストから使用するモデムを選択して [次へ] ボタンをクリックする
- ⑤ 接続先の [市外局番]、[電話番号] を入力する
- ⑥ [国/地域番号] の▼をクリックし、表示される国/地域番号リストから該当する国/地域番号を選択して [次へ] ボタンをクリックする
- ⑦ [完了] ボタンをクリックする
[ダイヤルアップネットワーク] 画面に新たにダイヤルアップアイコンが追加されます。
- ⑧ 新しく追加されたダイヤルアップアイコンを右クリックし、表示されるメニューの [プロパティ] をクリックする
[×× (接続先)] 画面が表示されます。
- ⑨ [全般] タブで [市外局番とダイヤルのプロパティを使う] がチェックされているか確認する
- ⑩ [OK] ボタンをクリックする
- ⑪ 新しく追加されたダイヤルアップアイコンをダブルクリックする
[×× (接続先)] 画面が表示されます。
- ⑫ [ユーザー名]、[パスワード]、[電話番号] を確認し、間違っていたら入力し直す

■2000

●電話とモデムのオプションの設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
[電話とモデムのオプション] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤル情報] タブで [所在地] を選択し、[編集] ボタンをクリックする
[所在地の編集] 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで [市内通話の場合の外線発信番号]、[市外通話の場合の外線発信番号] にそれぞれ半角で「0」（ゼロ）を入力し、[OK] ボタンをクリックする
[電話とモデムのオプション] 画面に戻ります。
- ④ [モデム] タブで使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
選択したモデムのプロパティ画面が表示されます。
- ⑤ [全般] タブで [発信音を待ってからダイヤルする] のチェックをはずし、[OK] ボタンをクリックする
- ⑥ [電話とモデムのオプション] 画面で [OK] ボタンをクリックする

● [ネットワークとダイヤルアップ接続] の設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[ネットワークとダイヤルアップ接続] をダブルクリックする
- ② 接続に使用するアイコンを右クリックし、表示されるメニューの [プロパティ] をクリックする
[×× (接続先のプロパティ) 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで [ダイヤル情報を使う] がチェックされているか確認する
- ④ [OK] ボタンをクリックする



● ダイヤルのプロパティの設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで [ダイヤルのプロパティ] ボタンをクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ③ [外線発信番号] の [市内通話/市外通話] に半角で「0」（ゼロ）を入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする

● モデムのプロパティの設定

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
- ③ [接続] タブで [接続オプション] の [トーンを待ってからダイヤルする] のチェックをはずし、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする



メモ

・チェックボックスの表示が薄くなっていて選択できない場合は、[詳細] をクリックし、[追加設定] に「X3」と入力します。

● [ダイヤルアップネットワーク] の設定

- ① [マイコンピュータ] をダブルクリックする
[マイコンピュータ] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤルアップネットワーク] をダブルクリックする
[ダイヤルアップネットワーク] 画面が表示されます。
- ③ [ダイヤルする電話帳エントリ] からダイヤルするサーバを選択する
- ④ [その他] ボタンをクリックし、表示されるメニューから [エントリとモデムのプロパティの編集] をクリックする
- ⑤ [基本] タブで [テレフォニーダイヤルのプロパティを使う] がチェックされているか確認する
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ [ダイヤルアップネットワーク] 画面の [閉じる] ボタンをクリックする



内蔵モデム装置が故障した

落雷などの影響で内蔵モデム装置が故障した場合でも、「発信音が聞こえません」とエラーメッセージが表示されることがあります。お近くの保守サービスにご連絡ください。

● モデムが使用中になっている



「モデムは、ほかのダイヤルアップネットワーク接続またはほかのプログラムが使用中です」(98)、「電話回線はビジーです」(2000)、「ハードウェア障害が発生しました」(NT) と表示される



前回のモデム使用状況が残っている

前回の使用状況によってはモデムが完全に初期化されていない場合があります。

Windows を終了してパソコンの電源を切り、1 分ほどおいてから、もう 1 度電源を入れてください。



モデムを使うほかのアプリケーションが終了していない

モデムを使用しているほかのアプリケーションを終了させてから、もう 1 度接続してください。

● 回線が混雑している



「回線が使用中です」(98)、「回線がビジーです」(2000 NT) と表示される



回線が使用されている

電話機や他のパソコンなどでその回線を使用していないか確認してください。



ダイヤル方法の設定が間違っている

次の手順で設定を確認してください。

98

① [コントロールパネル] を開き、[テレフォニー] をダブルクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。

② [ダイヤル方法] の [トーン] / [パルス] をご使用の回線にあわせて設定する

NTT の加入回線の場合、プッシュ回線は [トーン]、ダイヤル回線は [パルス] を選んでください。

また、ISDN 回線の場合は [トーン] になります。どの回線を使っているかは、明細書など NTT との契約書類をご覧ください。



メモ

・使用しているアプリケーションによっては、[パルス] の場合、[10pps] / [20pps] の設定が必要です。詳しくは、『アプリケーションのヘルプ』をご覧ください。

③ [ダイヤルのプロパティ] 画面で [OK] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
[電話とモデムのオプション] 画面が表示されます。
- ② [ダイヤル情報] タブで [所在地] を選択し、[編集] ボタンをクリックする
[所在地の編集] 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで [ダイヤル方法] の [トーン] / [パルス] をご使用の回線にあわせて設定する
NTTの加入回線の場合、プッシュ回線は [トーン]、ダイヤル回線は [パルス] を選んでください。
また、ISDN回線の場合は [トーン] になります。どの回線を使っているかは、明細書などNTTとの契約書類をご覧ください。



メモ

・使用しているアプリケーションによっては、[パルス] の場合、[10pps] / [20pps] の設定が必要です。詳しくは、『アプリケーションのヘルプ』をご覧ください。

- ④ [所在地の編集] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [電話とモデムのオプション] 画面で [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで [ダイヤルのプロパティ] ボタンをクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ③ [ダイヤル方法] の [トーン] / [パルス] をご使用の回線にあわせて設定する
NTTの加入回線の場合、プッシュ回線は [トーン]、ダイヤル回線は [パルス] を選んでください。
また、ISDN回線の場合は [トーン] になります。どの回線を使っているかは、明細書などNTTとの契約書類をご覧ください。



メモ

・使用しているアプリケーションによっては、[パルス] の場合、[10pps] / [20pps] の設定が必要です。詳しくは、『アプリケーションのヘルプ』をご覧ください。

- ④ [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする

● 接続後の様子がおかしいとき



文字がおかしくなったり、データの送受信中にエラーが発生する



通信ソフトが正しく設定されていない

通信ソフトのヘルプなどをご覧ください。最大通信速度などをご確認ください。



パソコンの近くでラジオやテレビなどを使っている

テレビやラジオなどは、パソコンから離してご使用ください。モジュラーケーブルがノイズの影響を受けて正しく通信できないことがあります。



ダイヤル発信時、呼び出し音と同時に断続した「ピー」という音が聞こえる



発信中の端末が情報機器であることを接続先端末に知らせるサイン（コーリングトーン）です。

インターネットやパソコン通信を 9600bps 以上で接続する場合は問題ありませんが、接続先によっては、接続直後に回線が切断されることがあります。その場合は、次の手順で設定を変更してください。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [全般] タブで使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
- ③ [接続] タブで [詳細 ...] ボタンをクリックする
- ④ [追加設定] に半角で「-CO」（マイナス シー ゼロ）と入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ⑤ 手順②で選択したモデムのプロパティ画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑥ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
[電話とモデムのオプション] 画面が表示されます。
- ② [モデム] タブで使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
選択したモデムのプロパティ画面が表示されます。
- ③ [詳細] タブで [追加の初期化コマンド] に半角で「-CO」（マイナス シー ゼロ）と入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ④ [電話とモデムのオプション] 画面で [OK] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② 使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
- ③ [接続] タブで [詳細] ボタンをクリックする
[接続の詳細設定] 画面が表示されます。
- ④ [追加設定] に半角で「-CO」（マイナス シー ゼロ）と入力する
- ⑤ [OK] ボタンをクリックする
- ⑥ 手順②で選択したモデムのプロパティ画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑦ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする



・Windows のモデム機能を使用せずに発信する場合、電話番号の先頭に「^」（キャレット）を追加すると、コーリングトーンを出さずに電話をかけることができます。



回線が切断される




キャッチホンサービスを受けている


キャッチホンサービスを受けている場合、モデムで通信中に電話がかかってくると、モデムによる通信が切れる場合があります。この場合は、もう1度接続し直してください。

また、次の手順を行うとキャッチホン機能が解除されます。

98 **NT**

- ① [コントロールパネル] を開き、[テレフォニー] をダブルクリックする
[ダイヤルのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② [キャッチホン機能を解除する番号] をチェックし、 ボタンをクリックして
[* 70.] を選択する
通常は [* 70.] です。適切な番号については、ご契約の電話会社にお問い合わせください。
- ③ [OK] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
- ② [ダイヤル情報] タブで [所在地] を選択し、[編集] ボタンをクリックする
[所在地の編集] 画面が表示されます。
- ③ [全般] タブで [キャッチホン機能を解除するための番号] をチェックし、 ボタンをクリックして [* 70.] を選択する
通常は [* 70.] です。適切な番号については、ご契約の電話会社にお問い合わせください。
- ④ [所在地の編集] 画面で [OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [電話とモデムのオプション] 画面で [OK] ボタンをクリックする



メモ

・キャッチホンIIのサービスを利用すると、通話中にかかってきた電話を転送・録音し、通話が切れることはありません。キャッチホンIIについては、NTTにご相談ください。



モデムの設定を購入時に戻したい



ハイパーターミナルを利用する

次の手順で操作してください。

この操作では実際に電話発信はしませんので、モデムに電話線を接続する必要はありません。

98

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
[モデムのプロパティ] 画面が表示されます。
- ② 使用するモデムを選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする
- ③ [全般] タブで [ポート] を確認し、[OK] ボタンをクリックする
ハイパーターミナルが扱えるポート番号はCOM1～COM4です。ご使用のモデムがCOM5以降のポート番号に割り当てられている場合は操作できません。COM1～COM4にポートを割り当て直してください。
- ④ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする
- ⑤ [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [通信] - [ハイパーターミナル] をクリックする
[Hyper Terminal] 画面が表示されます。
- ⑥ [Hypertrm.exe] をダブルクリックする
[接続の設定] 画面が表示されます。
- ⑦ [名前] を入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ⑧ [接続方法] をモデムを割り当てているポート番号にダイレクト接続する設定にする
例えば、COM2に割り当てている場合は、[Com2へダイレクト] になります。
[Com XXへダイレクト] を選択すると同時に、国番号、市外局番および電話番号の入力はできなくなります。
- ⑨ [OK] ボタンをクリックする
[COM XXのプロパティ] 画面が表示されます。
- ⑩ [OK] ボタンをクリックする
- ⑪ [ハイパーターミナル] の白い画面に、「AT&F&W」と入力する
- ⑫ [Enter] キーを押す
[OK] と表示されます。
- ⑬ [ファイル] メニューから [ハイパーターミナルの終了] をクリックする
- ⑭ 「切断してもよろしいですか？」と表示されたら [はい] ボタンをクリックする
- ⑮ 「セッションXXXを保存しますか？」と表示されたら [いいえ] ボタンをクリックする

2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[電話とモデムのオプション] をダブルクリックする
- ② [モデム] タブで使用するモデムの接続先を確認し、[OK] ボタンをクリックする
ハイパーターミナルが扱えるポート番号はCOM1～COM4です。ご使用のモデムがCOM5以降のポート番号に割り当てられている場合は操作できません。
- ③ [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [通信] - [ハイパーターミナル] をクリックする
[接続の設定] 画面が表示されます。
- ④ [名前] を入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ⑤ [接続方法] をモデムを割り当てているポート番号にダイレクト接続する設定にする
例えば、COM2に割り当てている場合は、[COM2] になります。
[COM XX] を選択すると同時に、国/地域番号、市外局番および電話番号の入力はできなくなります。
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする
[COM XX のプロパティ] 画面が表示されます。
- ⑦ [OK] ボタンをクリックする
- ⑧ [ハイパーターミナル] の白い画面に、「AT&F&W」と入力する
- ⑨ [Enter] キーを押す
[OK] と表示されます。
- ⑩ [ファイル] メニューから [ハイパーターミナルの終了] をクリックする
- ⑪ 「切断してもよろしいですか?」と表示されたら [はい] ボタンをクリックする
- ⑫ 「セッションXXXを保存しますか?」と表示されたら [いいえ] ボタンをクリックする

NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[モデム] をダブルクリックする
- ② 使用するモデムの [接続先] を確認する
ハイパーターミナルが扱えるポート番号はCOM1～COM4です。ご使用のモデムがCOM5以降のポート番号に割り当てられている場合は操作できません。COM1～COM4にポートを割り当て直してください。
- ③ [モデムのプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする
- ④ [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [通信] - [ハイパーターミナル] をクリックする
[接続の設定] 画面が表示されます。
- ⑤ [名前] を入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ⑥ [接続方法] をモデムを割り当てているポート番号にダイレクト接続する設定にする
例えば、COM2に割り当てている場合は、[COM2] になり、[COM XX] を選択すると同時に、国/地域番号、市外局番および電話番号の入力はできなくなります。

- ⑦ [OK] ボタンをクリックする
[COM XX のプロパティ] 画面が表示されます。
- ⑧ [OK] ボタンをクリックする
- ⑨ [ハイパーターミナル] の白い画面に、「AT&F&W」と入力する
- ⑩ [Enter] キーを押す
[OK] と表示されます。
- ⑪ [ファイル] メニューから [ハイパーターミナルの終了] をクリックする
- ⑫ 「切断してもよろしいですか?」と表示されたら [はい] ボタンをクリックする
- ⑬ 「セッションXXXを保存しますか?」と表示されたら [いいえ] ボタンをクリックする

● 音量について

● スピーカから音が聞こえない



スピーカから音が聞こえない



ヘッドホン出力端子にヘッドホンが挿してある
ヘッドホン出力端子からヘッドホンを取りはずしてください。



パソコン本体にあるボリュームダイヤルで音量を調節する



システムビーブ音が鳴らない



システムスピーカが無効になっている

次の手順で設定を変更してください。

■ 98 ■ 2000

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝HWセットアップ] をダブルクリックする
- ② [Hardware Alarm] タブで [System Beep] をチェックをする
- ③ [OK] ボタンをクリックする

■ NT

- ① [コントロールパネル] を開き、[省電力] をダブルクリックする
- ② [省電力モード] タブで利用したい省電力モードを選択し、[詳細設定] ボタンをクリックする
- ③ [その他] タブで [システムビーブを鳴らす] をチェックをする
- ④ [OK] ボタンをクリックする



音量の設定が「ミュート」になっている

次の手順で設定を変更してください。

- ① タスクバーの [音量] アイコンをクリックする
- ② [ミュート] にチェックがついている場合は、クリックし、チェックをはずす
- ③ つまみを上下にドラッグして調整する
つまみを上にするとスピーカの音量が上がります。



標準のデバイスドライバが組み込まれていない ()

サウンドドライバをアプリケーション&ドライバ CD-ROM から再インストールしてください。



サウンドドライバがインストールされていない ()

サウンドドライバをインストールしてください。

詳しくは、アプリケーション CD をセットして表示される画面をご覧ください。



標準の優先するデバイスが変更されている ()

次の手順で優先するデバイスを正しく設定してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[マルチメディア] をダブルクリックする
- ② [オーディオ] タブの [再生] で [優先するデバイス] を正しく設定する
- ③ [OK] ボタンをクリックする



サウンドレコーダーで録音した音声データの音質が悪い



録音時のサンプリング周波数が低い

次の方法で設定を変更してみてください。

- ① [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [エンターテイメント] () または [マルチメディア] () - [サウンドレコーダー] をクリックする
- ② [ファイル] - [プロパティ] をクリックする
- ③ [詳細] タブで [形式の変換] の [今すぐ変換] ボタン () または [変換] ボタン () をクリックする
Windows 98 の場合、[サウンド名] 欄は、標準で「ラジオの音質」が設定されています。
- ④ [属性] 欄を選択する
CD の音質の場合の属性は、「44.100kHz、16ビット、ステレオ」です。これを目安に属性を選んでみてください。ただし高音質にすると、データ量が増大し、結果として録音できる時間は短くなります。例えばマイクロフォンを使用して録音する場合は属性をモノラルにするなどして、なるべくデータ容量を押さえてください。

- ⑤ 属性が決まったら、[名前を付けて保存] ボタンをクリックし、[新しいファイル名] 欄に名前を入力し、[OK] ボタンをクリックする
- ⑥ 開いている画面を [OK] ボタンをクリックして閉じる
サウンドレコーダーの画面に戻ったら、実際に録音して再生音をチェックしてください。



メモ

・サウンドレコーダーで新しい録音を開始すると、サウンドの選択は Windows 98 の場合は [ラジオの音質]、Windows 2000 / NT の場合は以前の設定に戻ります。もう 1 度設定し直してください。

● おかしい音が聞こえる



本体からカリカリと変な音がする



ハードディスクが自動保存を行なっている

パソコン操作中は、自動的にデータの保存などの作業をしています。その際ハードディスクが動作する音が聞こえますが、問題はありません。極端に異常な音が聞こえるときや、このような状態が頻繁に発生するときは、お買い上げの販売店またはお近くの保守サービスまでご連絡ください。



甲高い音がする




外部マイクとスピーカとでハウリングを起こしている


使用するソフトウェアによっては、この現象が起きることがあります。次の操作を行なってください。

- ・ パソコン本体のボリュームダイヤルで音量を調節する
- ・ 使用しているソフトウェアの設定を変える
- ・ Windows 上から音量の設定を調整する

● 調子がおかしい！

● テレビ・ラジオに障害が出る



 テレビ、ラジオの調子がおかしい


 何らかの原因がある



次の操作を行なってください。

- ・ テレビ、ラジオの室内アンテナの方向を変える
- ・ テレビ、ラジオに対するパソコン本体の方向を変える
- ・ パソコン本体をテレビ、ラジオから離す
- ・ テレビ、ラジオのコンセントとは別のコンセントを使う
- ・ コンセントと機器の電源プラグとの間に市販のフィルタを入れる
- ・ 受信機に屋外アンテナを使う
- ・ 平衡フィーダを同軸ケーブルに替える

● 休止状態にならない

 休止状態にならない ( 98)

 ドライブCが圧縮されている
圧縮を解凍してください。

 休止状態に対応していない周辺機器 (PC カードなど) を取り付けしている
休止状態に対応していない周辺機器を取りはずしてください。
 周辺機器の取りはずし ⇨ 「4章 ハードウェアについて」

 休止状態が有効になっていない

休止状態が無効の状態です。[スタート] メニューの [休止状態] をクリックしても、「休止状態へ移行するには、[東芝省電力] で休止状態を許可して下さい。」というメッセージが表示され、休止状態にはなりません。

次の手順で「東芝省電力ユーティリティ」の設定を変更してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝省電力] をダブルクリックする
- ② [休止状態] タブで [休止状態をサポートする] をチェックする ()
- ③ [OK] ボタンをクリックする



休止状態用のファイルが壊れている

次の操作を行なってください。

- ① [スタート] メニューから [Windows の終了] - [MS-DOS モードで再起動する] を選択する
- ② HALLOC [Space] /C [Enter] と入力する
- ③ EXIT [Enter] と入力する



スタンバイ状態になってしまう (98 2000)



休止状態が有効になっていない

次の手順で「東芝省電力ユーティリティ」の設定を確認してください。

- ① [コントロールパネル] を開き、[東芝省電力] をダブルクリックする
- ② [休止状態] タブで [休止状態をサポートする] をチェックする ()
- ③ [適用] ボタンをクリックする
- ④ [電源設定] タブで利用したい省電力モードを選択し、[詳細] ボタンをクリックする
- ⑤ [動作] タブでそれぞれのメニューから [休止状態] を選択する
- ⑥ [OK] ボタンをクリックする



スタートアップに休止状態の妨げになるアプリケーションソフトが登録されている

スタートアップからアプリケーションソフトの登録をはずし、Windows を再起動してください。

● パソコンの動作がおかしい



バッテリーパックは充電したのに、すぐ Battery LED がオレンジ色に点滅する



バッテリーパックの充電機能が低下している

別売りのバッテリーパックと交換してください。



使用中に処理が遅くなる




CPU の温度が上がった

CPU は高温になると、自動的に処理速度を下げます。しばらく作業を中止すると、CPU の温度が下がり、自動的に処理速度が元に戻ります。

使用中に操作できなくなった

パソコンの調子がおかしい

次の操作を行なってください。

- ・ 電源スイッチを5秒以上押し続ける
電源スイッチを5秒以上押し続けると電源が強制切断されます。もう1度電源スイッチを押してください。この場合、保存していないデータは消失します。
- ・ リセットスイッチを押し続ける
リセットスイッチを押し続けると電源が強制切断され、再起動します。この場合、保存していないデータは消失します。
- ・ 電源をOFFにし、**[BackSpace]** キーを押しながら電源スイッチを押す ()
[BackSpace] キーは「ハイパーネーションエラー」が表示されるまで押し続けてください。
- ・ すべての電源を抜いて、再起動する
 - ① ACアダプタをはずしてから、バッテリーをはずす
電源がOFFになります。
 - ② バッテリーを取り付けてから、ACアダプタを取り付ける
 - ③ もう1度電源スイッチを押す

内蔵時計が合っていない

「日付と時刻」画面で修正する

次の手順で行なってください。

- ① 「コントロールパネル」を開き、「日付と時刻」をダブルクリックする
- ② 「時刻」に表示されている、デジタル時計の数字の部分をクリックする
「時：分：秒」で項目が分かれているので、変更したい部分をクリックしてください。
- ③ デジタル時計右端の上下のボタンで、時刻の修正を行う
- ④ [OK] ボタンをクリックする

時計用バッテリーが充電されていない

パソコン本体にACアダプタを接続し、時計用バッテリーを充電してください。

時計用バッテリーの充電機能が低下している

お近くの保守サービスにご連絡ください。



充電したはずのバッテリーパックを使用しても、パソコンの Battery LED がオレンジ色に点灯し、バッテリーがフル充電状態を示さない



長時間バッテリーパックを使用していなかった

長時間バッテリーパックを使用していなかった場合、新しいバッテリーパックと交換して充電してください。

それでも状態が変わらない場合は、故障していると考えられます。お近くの保守サービスにご連絡ください。



しばらく充電をして様子を見る

しばらく充電を続けて、様子を見てください。

● その他調子がおかしい



調子がおかしい



応答しないアプリケーションを強制終了する

☞ 「アプリケーションが使えない-Q アプリケーションが操作できなくなった」アプリケーションを終了しても調子がおかしい場合は、次の操作を行なってください。



強制終了し、再起動する

強制終了の方法は、次のとおりです。この場合、作業中の保存していないデータは消去されます。

■ 98

- ① [Ctrl] + [Alt] + [Del] キーを押す
[プログラムの強制終了] 画面が表示されます。
- ② [シャットダウン] ボタンをクリックする
アキュポイントIIやマウスが動かない場合は、[Alt] + [S] キーを押してください。
プログラムを強制終了し、電源が切れます。
- ③ パソコンの電源を入れる
自動的にスキャンディスクが実行されることがあります。

■ 2000 ■ NT

- ① [Ctrl] + [Alt] + [Del] キーを押す
[Windows のセキュリティ] 画面が表示されます。
- ② [シャットダウン] ボタンをクリックする
アキュポイントIIやマウスが動かない場合は、[Alt] + [S] キーを押してください。
シャットダウン画面が表示されます。
- ③ [シャットダウン] (■ 2000) または [シャットダウン後、電源を切る (■ NT)] を選択し、[OK] ボタンをクリックする
プログラムを強制終了し、電源が切れます。
- ④ パソコンの電源を入れる



ウイルスに感染している

ウイルスチェックソフトでウイルスチェックを行い、ウイルスが発見された場合は駆除してください。

● 不明なメッセージが出た！

ご使用のシステムやアプリケーションソフトの説明書をご覧になってもわからない場合、次の点をご確認ください。



「Password =」と表示される



パスワードが設定されている

設定したパスワードを入力し、**[Enter]** キーを押してください。
パスワードを忘れた場合は、キーフロッピーディスクを使用してください。
キーフロッピーディスクがない場合は、お使いの機種をご確認後、お近くの保守サービスにご連絡ください。有償にてパスワードを解除いたします。
またそのとき、身分証明書（お客様ご自身を確認できる物）の提示が必要となります。

☞ パスワード、キーフロッピーディスク ⇨ 「6章2 パスワードセキュリティ」



「入力されたパスワードが間違っています」と表示される



Caps Lock の状態でパスワードを入力した

[Shift] + **[Caps Lock 英数]** キーを押して Caps Lock の状態を解除し、もう1度入力してください。



「[WARNING:CAN'T RESTORE HIBERNATED STATE. PRESS ANY KEY TO CONTINUE]」と表示された（**98** **2000**）



休止状態が無効になった

電源を切る前の状態は再現できません。どれかキーを押してください。




「[Previous resume from hibernate failed. Would you like to try again [Enter=Y, Esc=N] ?]」と表示された（**2000**）




休止状態が無効になった


電源を切る前の状態は再現できません。**[Y]** キーを押してください。もう1度同じメッセージが表示された場合は、**[Esc]** キーを押してください。


 使用中突然「このプログラムは不正な処理を行ったので…」というメッセージが表示された


 ソフトウェアの内部処理がうまくいかなかった
画面の指示に従い、[閉じる] ボタンをクリックし、パソコンを再起動してください。


 次のようなメッセージが表示された


- ・ [Insert system disk in drive. Press any key when ready]
- ・ [Non-System disk or disk error Replace and press any key when ready]
- ・ [Invalid system disk Replace the disk, and then press any key]
- ・ [Boot: Couldn't Find NTLDR Please Insert another disk]
- ・ [Disk I/O error Replace the disk, and then press any key]
- ・ [Cannot load DOS press key to retry]


 フロッピーディスクドライブからフロッピーディスクを取り出し、何かキーを押す

 システムディスクをセットし、何かキーを押す

 「Boot sequence is changed.」と表示された

 システム起動の順番が変更された
指定したドライブから起動を開始します。
しばらくお待ちください。

 「C:¥WINDOWS>」や「C:¥」と表示された

 MS-DOS プロンプトが全画面表示されている
次の方法を行なってください。

■方法 1 – MS-DOS プロンプト画面をウィンドウ表示に切り替える

① [Alt]+[Enter] キーを押す

■方法 2 – MS-DOS プロンプト画面を終了する

① [E][X][I][T] とキーを押す


② [Enter] キーを押す

 「KBC ERROR」と表示された

PS/2 マウス、および PS/2 キーボードが接続されている


パソコン本体の電源を切り、PS/2 マウス、および PS/2 キーボードを取りはずしてからもう 1 度起動させてください。

それでも同じエラーが表示されるようであれば、本体の故障のおそれがあります。お近くの保守サービスにご連絡ください。

 「Please remove the incompatible Memory module in Slot A (B)」と表示された


本製品に対応していない増設メモリを（スロット A または B に）接続している

本製品に対応している増設メモリが取り付けられているか確認してください。

 上記以外のメッセージが表示される

ご使用のシステムやアプリケーションソフトの説明書をご覧ください。

異常や故障の場合

 異常な臭いや過熱に気づいた！

電源を切り、電源コードを抜く

お近くの保守サービスにご連絡ください。

なお、ご連絡の際には次のことをお知らせください。

- ・使用している機器の名称
- ・ご購入年月日
- ・現在の状態（できるだけ詳しくご連絡ください）

 操作できない原因がどうしてもわからない

東芝 PC ダイアルにご連絡ください。

ご連絡の際には次のことをお知らせください。

- ・使用している機器の名称
- ・ご購入年月日
- ・現在の状態

東芝 PC サービス・サポートのご案内

東芝パソコンをより快適にお使いいただくために、サポート窓口、サービス制度をご用意しております。本製品に同梱の『東芝 PC サービス・サポートのご案内』をご覧ください。

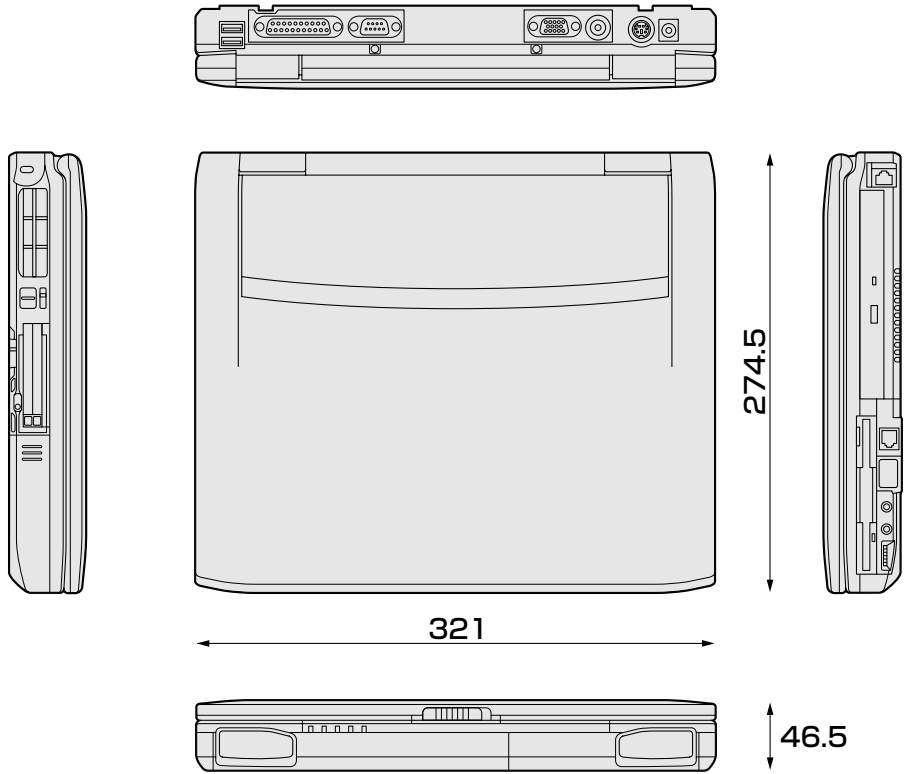
付録

本製品の仕様について説明しています。

1	製品仕様	240
2	各インタフェースの仕様	246

1 製品仕様

1 外形寸法図



(突起部を含まず)
(単位 mm)

② サポートしているビデオモード

ディスプレイコントローラによって制御される画面の解像度と表示可能な最大色数を定めた規格をビデオモードと呼びます。

本製品でサポートしている英語モード時のすべてのビデオモードを次に示します。

モードナンバは一般に、プログラマがそれぞれのモードを識別するのに用いられます。

アプリケーションソフトがモードナンバによってモードを指定してくる場合、そのナンバが図のナンバと一致していないことがあります。この場合は解像度とフォントサイズと色の数をもとに選択し直してください。

ビデオモード	形式	解像度	フォントサイズ	LCDの表示	CRTの表示	CRTリフレッシュレート(Hz)
0,1	VGAテキスト	40×25字	8×8	16/256K		70
2,3	VGAテキスト	80×25字	8×8	16/256K		70
0*,1*	VGAテキスト	40×25字	8×14	16/256K		70
2*,3*	VGAテキスト	80×25字	8×14	16/256K		70
0+,1+	VGAテキスト	40×25字	8(9)×16	16/256K		70
2+,3+	VGAテキスト	80×25字	8(9)×16	16/256K		70
4,5	VGA グラフィックス	320×200 ドット	8×8	4/256K		70
6	VGA グラフィックス	640×200 ドット	8×8	2/256K		70
7	VGAテキスト	80×25字	8(9)×14	モノクロ		70
7+	VGAテキスト	80×25字	8(9)×16	モノクロ		70
D	VGA グラフィックス	320×200 ドット	8×8	16/256K		70
E	VGA グラフィックス	640×200 ドット	8×8	16/256K		70
F	VGA グラフィックス	640×350 ドット	8×14	モノクロ		70
10	VGA グラフィックス	640×350 ドット	8×14	16/256K		70
11	VGA グラフィックス	640×480 ドット	8×16	2/256K		60

ビデオモード	形式	解像度	フォントサイズ	LCDの表示	CRTの表示	CRTリフレッシュレート(Hz)
12	VGA グラフィックス	640×480 ドット	8×16	16/256K		60
13	VGA グラフィックス	320×200 ドット	8×8	256/256K		70
—	SVGA グラフィックス	640×480 ドット	—	256/256K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	800×600 ドット	—	256/256K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1024×768 ドット	—	256/256K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1280×1024 ドット	—	256/256 K*1	256/256 K	60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1600×1200 ドット	—	256/256 K*1	256/256 K	60/75
—	SVGA グラフィックス	640×480 ドット	—	64K/64K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	800×600 ドット	—	64K/64K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1024×768 ドット	—	64K/64K		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1280×1024 ドット	—	64K/64K *1	64K/64K	60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1600×1200 ドット	—	64K/64K *1	64K/64K	60/75
—	SVGA グラフィックス	640×480 ドット	—	16M/16M		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	800×600 ドット	—	16M/16M		60/75/85
—	SVGA グラフィックス	1024×768 ドット	—	16M/16M		60/75/85

* 1：実際の画面（1024 × 768）内に、仮想スクリーン表示します。

本製品のディスプレイは、640 × 480 ドットのモードを選択しても、1024 × 768 ドットのタイミングで動作しています。そのため、VGA 専用のCRTディスプレイとの同時表示はできません。同時表示をする場合は、SVGA のCRTディスプレイを使用してください。

3 メモリマップ

本製品では、メモリを次のように使用しています。

00000000h	Conventional RAM
000A0000h	
000C0000h	VRAM
000D0000h	VGA-BIOS
000E0000h	BIOS
00100000h	
	Extend Memory
Extend Memory limit Address	
FEEB0000h	SM-RAM
FEEC0000h	
FFF00000h	ROM
FFFFFFFh	

4 I/Oポートマップ

本製品を、標準のハードウェア構成で使用した場合のマップです。

000h	DMAコントローラ #1
020h	IRQコントローラ #1
040h	タイマ
060h	KBC
070h	NMIマスキレジスタ

	RTC
080h	DMAベージレジスタ
0A0h	IRQコントローラ #2
0C0h	DMAコントローラ #2
0F0h	(NDP)
110h	赤外線
170h	CD-ROM/DVD-ROM
178h	
1F0h	HDC
200h	
220h	
230h	-----
240h	-----
250h	
278h	プリンタポート #2
2E8h	シリアルポート #4
2F0h	
2F8h	シリアルポート #2、赤外線
300h	
376h	CD-ROM/DVD-ROM
378h	プリンタポート #1
380h	
3B0h	VGA
3BCh	プリンタポート #3
3C0h	VGA
3E0h	東芝PCカードインタフェースコントローラ
3E8h	シリアルポート #3
3F0h	FDC
3F8h	シリアルポート #1
400h	
678h	プリンタポート #2
67Bh	
778h	プリンタポート #1
77Bh	
7BCh	プリンタポート #3
7BFh	

C980h	モデムポート #1
C9FFh	
CA00h	モデムポート #2
CAFFh	

DF40h	LANポート
DF7Fh	

5 DMA 使用リソース

DMA		PIT
0		1
1	赤外線	
2	FDC、プリンタポート (ECP)	
3	プリンタポート (ECP)	2
4	Cascade for CTLR1	
5	なし	
6	なし	
7	なし	

6 IRQ 使用リソース

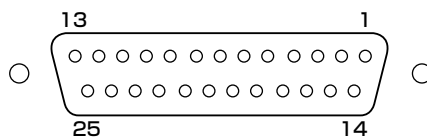
IRQ		PIT
0	タイマ (PIT)	#1
1	キーボード (KBC)	
2	IRQ8~15 PIT#2入力	
3	COM4、COM2	
4	COM1、COM3	
5		
6	TOSHIBA 3 mode Floppy (FDC)	
7	プリンタポート	
8	リアルタイムクロック (RTC)	#2
9	ACPIバス	
10	赤外線	
11	サウンド、LAN、USBコントローラ、PCカードコントローラ、 表示コントローラ、モデム	
12	マウス	
13	NDP	
14	HDC	
15	CD-ROM/DVD-ROM	

② 各インタフェースの仕様

① PRT インタフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	-STROBE	PD0～7のデータを書き込むための同期出力信号	O
2	PD0	PD0のデータを送信する信号	I/O
3	PD1	PD1のデータを送信する信号	I/O
4	PD2	PD2のデータを送信する信号	I/O
5	PD3	PD3のデータを送信する信号	I/O
6	PD4	PD4のデータを送信する信号	I/O
7	PD5	PD5のデータを送信する信号	I/O
8	PD6	PD6のデータを送信する信号	I/O
9	PD7	PD7のデータを送信する信号	I/O
10	-ACK	-STROBEに対するデータ受信完了信号	I
11	BUSY	データ受信できるかどうかを示すステータス信号	I
12	PE	用紙切れを知らせるステータス信号	I
13	SELCT	セレクト/ディセレクト状態を示すステータス信号	I
14	-AUTFD	自動用紙送り機構用信号	O
15	-ERROR	アラーム状態を示すステータス信号	I
16	-PINT	初期状態に戻す信号	O
17	-SLIN	未使用	O
18	GND	信号グラウンド	
19	GND	信号グラウンド	
20	GND	信号グラウンド	
21	GND	信号グラウンド	
22	GND	信号グラウンド	
23	GND	信号グラウンド	
24	GND	信号グラウンド	
25	GND	信号グラウンド	

コネクタ図



D-SUB 25ピンメス

信号名 : -がついているのは、負論理の信号です。

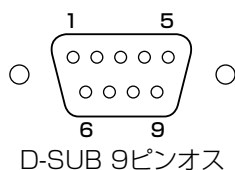
信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

② COMMS インタフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	CD	受信キャリア検出	I
2	RXD	受信データ	I
3	TXD	送信データ	O
4	DTR	データ端末レディ	O
5	GND	信号グランド	
6	DSR	データセットレディ	I
7	RTS	送信要求	O
8	CTS	送信可	I
9	CI	被呼表示	I

コネクタ図



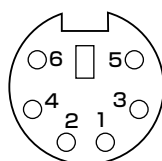
信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

③ PS/2 インタフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	MOUSDT	マウスデータ	I/O
2	EXTKBDT	キーボードデータ	
3	GND	グランド	
4	VCC	5V	
5	MOUSCK	マウスクロック	I/O
6	EXTKBCK	キーボードクロック	I/O

コネクタ図



信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

4 RGB インタフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	CRV	赤色ビデオ信号	0
2	CGV	緑色ビデオ信号	0
3	CBV	青色ビデオ信号	0
4	ID2	モニタID2	
5	GND	信号グランド	
6	GND	信号グランド	
7	GND	信号グランド	
8	GND	信号グランド	
9	Reserved	予約	
10	GND	信号グランド	
11	IDO	モニタID	
12	SDA	SDA通信信号	
13	-CHSYNC	水平同期信号	0
14	-CVSYNC	垂直同期信号	0
15	SCL	SCLデータクロック信号	

コネクタ図

高密度D-SUB 3列15ピンメス

信号名 : -がついているのは、負論理の信号です。

信号方向 (I) : パソコン本体への入力

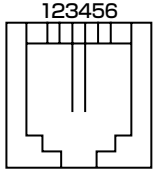
信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

5 モデムインターフェース

* モデム内蔵モデルのみ

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	-	ノーコンタクト	
2	-	ノーコンタクト	
3	TIP	電話回線	I/O
4	RING	電話回線	I/O
5	-	ノーコンタクト	
6	-	ノーコンタクト	

コネクタ図



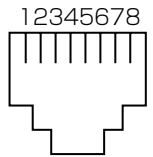
信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

6 LAN インターフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	TX	送信データ (+)	O
2	-TX	送信データ (-)	O
3	RX	受信データ (+)	I
4	Unused	未使用	
5	Unused	未使用	
6	-RX	受信データ (-)	I
7	Unused	未使用	
8	Unused	未使用	

コネクタ図



信号名 : -がついているのは、負論理の信号です。

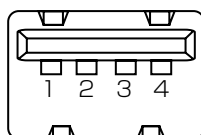
信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力

7 USB インタフェース

ピン番号	信号名	意味	信号方向
1	VCC	+5V	
2	-Data	マイナスデータ	I/O
3	+Data	プラスデータ	I/O
4	GND	信号グランド	

コネクタ図



信号名 : -がついているのは、負論理の信号です。

信号方向 (I) : パソコン本体への入力

信号方向 (O) : パソコン本体からの出力



記号

キーを使ったショートカットキー 41

A

ACアダプタ 27
 ACアダプタの取り扱い 30
 Alarm Volume 161
 Altキー 36, 37
 Application CD-ROM 173
 Arrow Mode LED 26
 Auto Power On 160

B

BackSpaceキー 37
 BATTERY 154
 Battery LED 26, 34
 Battery Save Mode 154
 BOOT PRIORITY 157
 Boot Priority 157
 Breakキー 37

C

Caps Lock LED 26
 CapsLock 英数キー 36
 CD/DVDのセット 106
 CD-ROM 163
 CD-ROM ドライブ 27
 CD-ROM ドライブの取り扱い 20
 CD/DVDの取り扱い 20
 CD/DVDの取り出し 107
 COMMS コネクタ 28
 CONFIGURATION 162
 Controller Mode 163
 CPU Cache 159
 CRT ディスプレイに表示する 134
 CRT ディスプレイの取り付け 134
 CRT ディスプレイの取りはずし 134
 Ctrlキー 36, 37

D

DC IN LED 26, 32
 Delキー 37
 Device Config 162
 Disk LED 26
 DISPLAY 158
 DRIVES I/O 163

DVD-ROM ドライブ 27
 DVD-ROM ドライブの取り扱い 20
 Dynamic CPU Frequency Mode 160

E

Endキー 37
 Enterキー 37
 Escキー 36
 Ext Keyboard "Fn" 156

F

FDD/CD-ROM LED 26
 Floppy Disk 163
 FLOPPY DISK I/O 163
 Fnキー 36
 Fnキーを使った特殊機能キー 40

H

Hard Disk Mode 157
 HDD 163
 Homeキー 37

I

I/O PORTS 162
 Insキー 37

L

LAN ケーブルの接続 120
 LAN コネクタ 28, 120
 LCD Display Stretch 158
 Level 2 Cache 159

M

MEMORY 154
 MS-IME 43

N

Not Registered 154
 Numeric Mode LED 26

O

OTHERS 159

P

Panel Power On/Off 162
 Parallel 162
 Parallel Port Mode 157

PASSWORD	154
Pause キー	37
PC CARD	163
PCI BUS	162
PCI Bus	162
PC カードスロット0	28
PC カードスロット1	28
PC カードの取り付け	110
PC カードの取りはずし	111
PC カードロック	28
PC カードをセキュリティロックする	113
PERIPHERAL	156
PgDn キー	37
PgUp キー	37
Pointing Devices	156
Power LED	26, 32
Power On Boot Select	158
Power On Display	158
Power-up Mode	159
Processor Serial Number	159
Product Recovery CD-ROM	173
PRT コネクタ	28
PS/2 コネクタ	28
PS/2 マウスの取り付け	97
PS/2 マウスの取りはずし	97

R

Registered	154
RGB コネクタ	28

S

Serial	162
Shift キー	36, 37
Space キー	36
SysRq キー	37
System Beep	161

T

Tab キー	36
Total	154
TV Type	159

U

USB Legacy Emulation	156
USB コネクタ	28, 130
USB 対応機器の取り付け	130
USB 対応機器の取りはずし	130

W

Win キー	36
--------------	----

ア

アキュポイントII	26, 35
アキュポイントIIの取り扱い	21
アキュポイント予備キャップ	27
アプリケーション&ドライバCD-ROM	173
アプリケーションCD	173
アプリケーションキー	37

エ

液晶ディスプレイの取り扱い	21
---------------------	----

オ

オーバレイキー	37
大文字ロック状態	39
主なキーの呼びかたと役割	39
オンラインマニュアル	85

カ

書き込み可能状態	99
書き込み禁止状態	99
カスタム・リカバリCD	173
カタカナひらがなキー	37
カナロック状態	39
画面の手入れ	21
漢字キー	36
漢字番号キー	36

キ

キーシフトインジケータ	26
キーフロッピーディスク	166
キーボード	26
キーボードの取り扱い	20
休止状態	75
休止状態 (Windows 98 / 2000)	144

ク

クリック	35
------------	----

ケ

ケーブルの接続	96
---------------	----

コ

コントロールボタン	27, 35
-----------------	--------

サ

再セットアップ	172
サイドライト用FL管	21
サウンド機能	44
サスペンド機能	75
サスペンド機能 (Windows NT)	147

シ

システムインジケータ	26
シャットダウン機能	75
使用できるCD	104
使用できるDVD	104
使用できるフロッピーディスク	99
省電力ユーティリティ (Windows NT) ...	145
消耗品	23
シリアルマウスの取り付け	97
シリアルマウスの取りはずし	97

ス

スーパーバイザパスワード	164
スーパーバイザパスワードの起動方法 ...	168
スクロール	35
スクロールボタン	27, 35
スタンバイ機能	75
スタンバイ機能 (Windows 98 / 2000) .	144
スピーカ	26

セ

赤外線ポート	27
セキュリティロック・スロット	26
セットアップ (Windows 2000)	57
セットアップ (Windows 98)	50
セットアップ (Windows NT)	65
セットアッププログラム	150
全候補キー	37
前候補変換キー	37

ソ

増設メモリスロット	29
増設メモリの取り付け	114
増設メモリの取りはずし	116
外付けキーボードの取り付け	137
外付けキーボードの取りはずし	137

タ

ダブルクリック	35
---------------	----

ツ

通風孔	26
-----------	----

テ

ディスプレイ	26
ディスプレイ開閉ラッチ	26, 31
テレビに表示する	131
テレビの取り付け	131
テレビの取りはずし	131
電源コード	27
電源コードの取り扱い	20, 30
電源コネクタ	27
電源スイッチ	26, 48
電源スイッチロック	26, 48
電源を供給する	30
電話回線への接続	117

ト

東芝HWセットアップ	148
東芝省電力ユーティリティ (Windows 98 / 2000)	140
特殊機能キー	42
時計用バッテリー	90
ドラッグアンドドロップ	35

ニ

日本語入力システム	43
入力に関する制御キー	39

ネ

ネットワーク設定 (Windows 2000)	124
ネットワーク設定 (Windows 98)	121
ネットワーク設定 (Windows NT)	126

ハ

パスワードとして使用できる文字	165
パソコン本体の取り扱い	18
パソコンを持ち運ぶとき	22
バックアップ	22
バッテリー充電量の確認	88
バッテリー充電量の減少	90
バッテリーの充電時間	33
バッテリーの充電方法	33
バッテリーの使用時間	89
バッテリーバック	29
バッテリーバックの取りはずし / 取り付け ...	91
半 / 全キー	36

ヒ

ビデオ出力端子	28, 131
表示不良画素	21

フ

ファンクションキー	36
フォーマット	101
プリンタの設定	133
プリンタの取り付け	133
フロッピーディスクドライブ	27
フロッピーディスクドライブの取り扱い... ..	19
フロッピーディスクのセット	100
フロッピーディスクの取り扱い	19
フロッピーディスクの取り出し	100

ヘ

ヘッドホン出力端子	29
-----------------	----

ホ

ポインティング装置の取り扱い	21
ホットインサージョン	109
ボリュームダイヤル	27, 29

マ

マイク入力端子	29
---------------	----

モ

文字キー	38
モジュラーケーブル	27
モジュラーケーブルの取り付け	117
モジュラーケーブルの取りはずし	118
モジュラージャック	27, 117

ヤ

矢印キー	37
------------	----

ユ

ユーザ登録	74
ユーザパスワード	164
ユーザパスワードの削除	167
ユーザパスワードの登録	165
ユーザパスワードの変更	167
ユーザパスワードを忘れてしまった場合... ..	167

ラ

ライトプロテクトタブ	99
------------------	----

リ

リカバリC	173
リセットスイッチ	26

ロ

ローマ字キー	37
--------------	----