# studio



# studio

モデル PP31L

# メモ、注意、警告

- メモ:コンピュータを使いやすくするための重要な情報を説明しています。
- ◆ 注意:ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その危険を回避するための方法を 説明しています。
- 警告:物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

Dell™ n シリーズコンピュータをご購入いただいた場合、このマニュアルの Microsoft® Windows® オペレーティングシステム についての説明は適用されません。

この文書の情報は、事前の通知なく変更されることがあります。

© 2008-2009 すべての著作権は Dell Inc. にあります。

Dell Inc. の書面による許可のない複写は、いかなる形態においても厳重に禁止されています。

この文書に使用されている商標について:Dell、DELL ロゴ、MediaDirect、Wi-Fi Catcher、YOURS IS HERE、および DellConnect は Dell Inc.の商標です。Intel、Pentium、および Celeron は Intel Corporation の米国およびその他の国における 登録商標、Core は Intel Corporation の米国およびその他の国における商標です。Microsoft、Windows Vista は Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。Blu-ray Disc は Blu-ray Disc Association の商標です。Bluetooth は Bluetooth SIG, Inc. の登録商標で、Dell が使用権を所有します。

本書では、上記記載以外の商標および会社名が使用されている場合がありますが、これらの商標や会社名は、一切 Dell Inc. に 帰属するものではありません。

2009年1月 P/N G052H Rev. A01

# 目次

	メディアコントロール.........	26
Studio ノートブックのセットアップ5	バッテリの取り外しおよび取り付け	27
Studio ノートブックをセットアップする	光学ディフクドライブの使い方	20
前に5		20
AC アダプタの接続	ソフトワエア機能	25
ネットワークケーブルの接続	問題の解決	32
(オプション)	ネットワークの問題	32
Studio ノートブックの電源を入れる8	電源の問題	33
ワイヤレススイッチの使い方	メモリの問題	34
Windows Vista® セットアップ	フリーズおよびソフトウェアの問題....	35
インターネットへの接続(オプション) 10	サポートツールの使い方	37
<b>Studio</b> ノートブックの使い方12	Dell Support Center(デルサポート	
コンピュータ右側の機能14	センター)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
コンピュータ左側の機能	システムメッセージ.........	37
コンピュータベースおよびキーボードの	ハードウェアトラブルシューティング	39
機能	Dell Diagnostics(診断)プログラム...	40
ディスプレイの機能 <b>25</b>	オペレーティングシステムの復元	42

システムの復元	42
Dell Factory Image Restore	43
オペレーティングシステムの再	
インストール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	45
困ったときは	47
テクニカルサポートおよびカスタマー	
サービス..............	48
DellConnect™ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	48
オンラインサービス	48
製品情報	49
保証期間中の修理または返品について...	49
お問い合わせになる前に........	50
デルへのお問い合わせ	51
情報およびリソースの検索方法	52
基本什様	54
	65
Macrovision 製品通知	65
索引.................	66

本項では、Studio 1737 ノートブックのセットア ップ、および周辺機器の接続に関する情報を提供 します。

# Studio ノートブックをセットアッ プする前に

コンピュータは、電源へ容易にアクセスでき、+ 分な通風のある平らな場所に設置してください。

Studio コンピュータの周りの通風を制限する と、オーバーヒートの原因となる場合がありま す。オーバーヒートを防ぐために、コンピュータ 背面に最低 10.2 cm および、その他すべての側面 に最低 5.1 cm のすきまがあるようにします。 お使いのコンピュータに電源が入っている時は、 キャビネットまたは引き出しなどの狭い空間には 置かないでください。  警告:通気孔を塞いだり、物を押し込んだ り、埃や異物が入ったりすることがないよう にしてください。コンピュータの稼動中は、 ブリーフケースの中など空気の流れの悪い環 境に Dell コンピュータを置かないでくださ い。通気を制限すると、コンピュータに損傷 を与えたり、火災の原因となる場合がありま す。コンピュータは、高温になるとファンを 作動させます。ファンからノイズが聞こえる 場合がありますが、これは一般的な現象で、 ファンやコンピュータに問題が発生したわけ ではありません。

注意:コンピュータの上に重い物、または 尖った物を置いたり積み上げたりすると、コ ンピュータに恒久的な損傷を与える可能性が あります。

### AC アダプタの接続

AC アダプタをコンピュータに接続してから、 コンセントまたはサージプロテクタに差し込み ます。



- 警告:AC アダプタは世界各国のコンセント に適合しています。ただし、電源コネクタお よび電源タップは、国によって異なります。 互換性のないケーブルを使用したり、ケーブ ルを不適切に電源タップまたはコンセントに 接続したりすると、火災の原因になったり、 装置に損傷を与えたりする恐れがあります。
- ◆ 注意:ケーブルの損傷を防ぐため、AC アダ プタケーブルをコンピュータから外す場合 は、ケーブルそのものではなくコネクタを 持って、しっかりと、かつ慎重に引き抜いて ください。
- メモ:電源ケーブルをアダプタにしっかりと 接続し、電源を入れたら、アダプタのライト が点灯するか確認してください。

## ネットワークケーブルの接続 (オプション)

有線のネットワーク接続を使用する場合は、 ネットワークケーブルを接続します。



# Studio ノートブックの電源を入れる



ワイヤレススイッチの使い方 ワイヤレス接続を使用する場合は、ワイヤレス スイッチが「オン」の位置にあることを確認し



ワイヤレススイッチをオンにするには、ワイヤレ ススイッチをコンピュータの背面から前面に向か って所定の位置でカチッと収まるまでスライドさ せます。



## Windows Vista® セットアップ

お使いの Dell コンピュータは Windows Vista 用 に設定されています。Windows Vista を初めてセ ットアップするには画面に表示される手順に従っ てください。これらの手順は必要なもので、完了 に最高 15 分かかる場合があります。画面にはラ イセンス契約の受諾、設定の選択、およびインタ ーネット接続のセットアップなど、いくつかの手 順が示されます。

 注意:オペレーティングシステムのセット アッププロセスを中断しないでください。 コンピュータが使用不可能になる可能性が あります。

# インターネットへの接続 (オプション)

メモ:ISP (インターネットサービスプロバイ ダ)および ISP によるサービス内容は、国に よって異なります。

インターネットに接続するには、外付けモデムまたはネットワーク接続、およびインターネットサ ービスプロバイダ (**ISP**) が必要です。

#### 有線インターネット接続のセットアップ

ダイヤルアップ接続をお使いの場合は、インター ネット接続の設定をする前に、電話線を外付けの USB モデム(オプション)および壁の電話ジャ ックに接続します。DSL またはケーブル/衛星モ デム接続をお使いの場合は、セットアップ手順は お使いの ISP または携帯電話サービスにお問い合 わせください。



- 1. インターネットサービス
- 2. ケーブルまたは DSL モデム
- 3. ワイヤレスルーター
- ワイヤレスネットワークカードが搭載された ノートブックコンピュータ

ワイヤレスネットワークのセットアップと使用方 法についての詳細は、お使いの コンピュータま たはルーターのマニュアルを参照してください。 ワイヤレスインターネット接続を使用するには、 まず、ワイヤレスルーターに接続する必要があり ます。ワイヤレスルーターへの接続のセットアッ プには、次の手順を実行します。

- 1. 開いているファイルをすべて保存してから閉 じ、実行中のプログラムをすべて終了します。
- 2. Start (スタート) ( → Connect To (接続) とクリックします。
- 画面の手順に従ってセットアップを完了します。
- インターネット接続のセットアップ
- ✓ メモ:過去にインターネットの接続に成功したにもかかわらず、今回接続できない場合は、ISPのサービスが停止している可能性があります。サービスの状態について ISP に確認するか、後でもう一度接続してみてください。
- メモ:ご利用の ISP 情報をご用意ください。 ISP の情報がわからない場合には、インターネットの接続ウィザードから情報を入手できます。
- 1. 開いているファイルをすべて保存してから閉 じ、実行中のプログラムをすべて終了します。

- Start (スタート) (→ Control Panel (コントロールパネル) とクリックします。
- Network and Internet (ネットワークとイン ターネット)で、Connect to the Internet (イ ンターネットの接続)をクリックします。

**Connect to the Internet**(インターネットの 接続)ウィンドウが表示されます。

- 4. 接続方法により、Broadband(ブロードバン ド(PPPoE))または Dial Up(ダイヤルアッ ブ)のいずれかを選択します。
  - a. DSL、衛星モデム、ケーブル TV モデム、 またはワイヤレステクノロジ接続を使用す る場合は、Broadband(ブロードバンド) を選択します。
  - b. オプションの USB ダイアルアップモデム、または ISDN を使用する場合は、 Dial-up (ダイヤルアップ)を選択します。
- ✓ メモ:選択する接続方法がわからない場合には、Help me choose(選択の援助)をクリックするか、ご利用の ISP にお問い合わせください。
- 5. 画面の指示に従い、ご利用の ISP より提供さ れるセットアップ情報を使用してセットアッ プを完了します。

お使いの Studio 1737 には、情報が一目でわか る、あるいは、一般的なタスクがすばやくできる ショートカットなどの、インジケータ、ボタン、 および機能が搭載されています。

# デバイスステータスライト

 Wi-Fi ステータスライト - ワイヤレス ネットワークが有効な場合に点灯します。 ワイヤレス通信すべてをすばやくオンおよ びオフにするには、19ページの「ワイヤ レスオン/オフスイッチ」を参照してくだ さい。



# 2 Bluetooth<sup>®</sup> ステータスライト(オプ

**ション)- Bluetooth** ワイヤレステクノロジ 内蔵のカードが有効になると点灯します。

メモ:Bluetooth ワイヤレステクノロジ カードは、オプション機能です。

Bluetooth ワイヤレスをオフにするには、デ スクトップのタスクトレイにある Bluetooth アイコンを右クリックし、Bluetooth ラジオの無効化 をクリックするか、19ペ ージの「ワイヤレスオン/オフスイッチ」 を参照してください。

- 3 O ハードディスクドライブアクティビ ティライト - コンピュータがデータを読み 取りまたは書き込みしている場合に点灯し ます。点滅するライトはハードディスクド ライブが動作していることを示します。
  - メモ:データの損失を避けるため、ハードディスクドライブの動作ライトが点滅しているときは決してコンピュータの電源を切らないでください。

4 **バッテリステータスライト**-バッテリ 充電の状態を示します。

コンピュータがコンセントに接続されてい る場合

- 白色の点灯 バッテリは充電中です。
- オフ バッテリは十分に充電されています。

コンピュータがバッテリで動作している 場合

- オフ バッテリは十分に充電されているか、コンピュータの電源が切れています。
- ・橙色の点灯 充電量が少なくなっています。
- ・ 橙色の点滅 充電量が非常に少なくなっているため、AC アダプタを接続するか、接続できるようになるまで、開いている文書およびアプリケーションを保存して閉じてください。

# コンピュータ右側の機能



✓ メモ:標準以外の大きさまたは形状のディス ク(ミニ CD およびミニ DVD)を使用しな いでください。ドライブに損傷を与えること があります。



- オーディオ入力/マイクコネクター オーディオプログラムで使用するために、 マイクを接続、または信号を入力します。

3 光学ドライブ - 標準のサイズおよび形状 CD(12 cm)、および DVD に限り再生また は録音することができます。ディスクを挿 入する時は、印刷面または筆記部分が上向 きになるようにしてください。

詳細に関しては、『**Dell** テクノロジガイド』 を参照してください。

- 5 ---- AC アダプタコネクタ AC アダプタ を接続してコンピュータに電源を投入した り、コンピュータを使用していない時にバ ッテリを充電します。AC アダプタは AC 電 力をコンピュータに必要な DC 電力へと変 換します。

詳細に関しては、6ページの「AC アダプタの接続」を参照してください。

#### 6 で 電源ボタンおよび電源ライト – ボタンを押すと、電源がオンまたはオフに なります。

注意:コンピュータが応答しなくなった場合、コンピュータの電源が完全に切れるまで、電源ボタンを押し続けます(数秒かかることがあります)。

このボタンの中央のライトが電源の状態を示します。

- 白色の点滅 コンピュータはスリープ 状態です。
- 白色の点灯 コンピュータは電源オンの 状態です。
- オフ コンピュータがオフになっている か、休止状態です。

# コンピュータ左側の機能



**1 Dell Wi-Fi Catcher™** ネットワークロケー タボタン



ワイヤレススイッチをオンにして、このボ タンを数秒間押すと、近辺のワイヤレスネ ットワークを取り込みます。

- ✓ メモ:Wi-Fi Catcher ネットワーク ロケータライトは、コンピュータがオ フの状態で、ワイヤレススイッチがセ ットアップユーティリティ(BIOS)で 設定され、Wi-Fi ネットワーク接続を 管理している場合にのみ点灯します。
- メモ:コンピュータがお手元に届いたときには、Wi-Fi Catcher ネットワークロケータは有効かつ設定済みです。

コンピュータがオフの場合、このボタン中 央のライトでは、次のような検索状態を示 します。

- 白色の点滅:ネットワークを検索しています。
- 白色で10秒間点灯してからオフになる:ネットワークが検出されました。
- 白色で10回点滅後にオフになる:信号 は見つかりませんでした
- セキュリティケーブルスロット 市販の盗難防止用品をコンピュータに取り 付けます。
  - メモ:盗難防止デバイスを購入する前に、お使いのコンピュータのセキュリティケーブルスロットに対応するか確認してください。

# 3 (A) ワイヤレスオン/オフスイッチ - この

スイッチで、ワイヤレス LAN カードおよび Bluetooth ワイヤレステクノロジ内蔵カード などのワイヤレスデバイスすべてをすばや くオフまたはオンにします。

ワイヤレススイッチは、コンピュータ出荷 時にオフになっている場合があります。 スイッチをオンにするには、カチッと所定 の位置に収まるまでコンピュータの前方に 向かってスイッチをスライドさせます。



- メモ: このスイッチは、Dell QuickSet または BIOS (セットアップユーティリ ティ)で無効に設定できます。
- 4 **UPU VGA コネクタ**ーモニタやプロジェクタ などのビデオデバイスを接続します。

5 Horm HDMI- 出カコネクタ – HDMI- 出カ (ハイデフィニッションマルチメディアイ ンタフェース出力) コネクタでは、非圧縮 全デジタル信号として出力データを伝送 し、ハイデフィニッションのビデオおよび オーディオを生成します。例えば、オーデ ィオとビデオ信号両方ためにテレビにこの

ケーブルを接続します。

- ✓ メモ:モニタの場合は、ビデオ信号のみ を読み取ります。
- 6 ・ USB 2.0 コネクタ (2) - マウス、 キーボード、プリンタ、外付けドライブ、 または MP3 プレイヤなどの USB デバイス を接続します。
- 2 201
   ネットワークコネクターケーブル接続 でネットワーク信号を使用する場合に、この コネクタを使用することにより、お使いのコ ンピュータをネットワークやブロードバンド デバイスに接続します。コネクタの横にある 2 個のライトは、ワイヤネットワーク接続の ステータスと活動状況を示します。



- 8 eSATA/USB コンボコネクタ 外付 けハードディスクドライブまたは光学ドラ イブなど、eSATA 対応の記憶装置を接続し ます。また、マウスやキーボード、プリン タ、外付けドライブまたは MP3 プレイヤな どの USB デバイスもサポートします。
- 9 <sup>1394</sup> IEEE 1394 コネクタ デジタルビデオ カメラのような IEEE 1394 をサポートする 高速シリアルマルチメディアデバイスを接 続します。

#### SD/MMC - MS/Pro 10

8-in-1 メディアカードリーダー – 次のデ ジタルメディアメモリカードに保存された デジタル写真や音楽、ビデオ、および文書 を、すばやく便利な方法で表示および共有 できるようになります。

- SD メモリカード
- SDI0 カード
- マルチメディアカード (MMC)
- メモリスティック
- メモリスティック PRO
- xD ピクチャカード
- 高速 SD
- 高密度 SD

💋 メモ:お使いのコンピュータには、メデ ィアカードスロットにプラスチック製の ダミーカードが取り付けられています。 ダミーカードは、埃や他の異物から未使 用のスロットを保護します。メディアカ ードをスロットに取り付けていないとき に使用するため、 ダミーカードは保管

しておきます。他のコンピュータから のダミーカードは、お使いのコンピュー 夕で使用できない場合があります。

- 11 EC ExpressCard スロット 追加のメモ リ、有線通信、ワイヤレス通信、マルチメ ディア、およびセキュリティ機能のサポー トを提供します。54 mm および 34 mm の ExpressCard 両方をサポートします。
  - メモ:コンピュータの出荷時には、 ExpressCard スロットにプラスチック製 のダミーカードが取り付けられていま す。ダミーカードは、埃や他の異物から 未使用のスロットを保護します。他のコ ンピュータのダミーカードは、お使いの コンピュータとサイズが合わないことが ありますので、スロットに ExpressCard を取り付けない時のためにダミーカード を保管しておきます。



- **1 Caps Lock ライト Caps Lock** キーを使用 すると点灯します。
- 2 タッチパッド 表面をタップすることにより、カーソルの移動、選択したアイテムのドラッグや移動、右クリックや左クリックといったマウス機能を提供します。

回転スクロールおよびズームをサポートします。回転スクロールおよびズームの設定を変更するには、デスクトップのタスクトレイにある Dell タッチパッド アイコンを ダブルクリックします。

スクロール & ズーム設定 ウィンドウで、 スクロール、回転スクロールまたはズーム を有効や無効にしたり、スクロールゾーン の幅およびスクロールスピードを選択でき ます。

- 3 タッチパッドボタン マウスと同じよう に、左クリックおよび右クリックの機能を 提供します。
- 4 アナログマイク-オプションのデュアル マイク付きビルトインカメラがない場合、 この単一マイクを会議やチャットに使用し ます。



- 5 Consumer IR Dell Travel Remote を使 用して特定のソフトウェアアプリケー ションを制御できます(使用しない時 は、ExpressCard スロットに収納できるオ プションのデバイスです)。
- 6 指紋リーダー(オプション)- お使いのコ ンピュータのセキュリティ保護に役立ちま す。指紋リーダーの上で指をスライドさせ ると、DigitalPersona Personal ソフトウェ アを利用して、ユーザー固有の指紋でユー ザーIDを認証(ユーザー名およびパスワー ド入力の自動化により)します。 Digital Persona Personal を有効および使用 するには、Start(スタート)→ Programs (プログラム)→ DigitalPersona Personal とクリックします。
- 7 キーボード/バックライト付きキーボード (オプション) - オブションのバックライ ト付きキーボードを購入された場合は、右 矢印キーにバックライト付きキーボードア イコン が付いています。オプションの バックライト付きキーボードは、すべての キーの文字記号に光が当たり、暗い環境で も見やすくなります。このキーボードの設 定は、Dell QuickSet を使用してカスタマ イズできます。キーボードの詳細に関して は、『Dell テクノロジガイド』を参照して ください。

バックライト付きキーボード輝度設定 – <Fn>+ 右矢印キーを押すことにより、3つのライト状態が次の順で切り替わります。

3つのライト状態とは以下のとおりです。

a. フルキーボード / タッチパッド輝度

b. ハーフキーボード / タッチパッド輝度

**c**. ライトなし

8 Num Lock ライト – Num Lock キーを使用 すると点灯します。

# ディスプレイの機能

ディスプレイパネルには、オブションのカメラ およびそれに付属するデュアルマイクが搭載さ れます。



- モニターお使いのコンピュータの購入時の選 択により、種類が異なる場合があります。デ ィスプレイの詳細に関しては、『Dell テクノ ロジガイド』を参照してください。
- 2 左デジタルアレイマイク(オプション) 右デジタルアレイマイクと連結し、ビデオ チャットおよび音声録音用に高品質のサウ ンドを提供します。

- 3 カメラアクティビティインジケータ(オプ ション) - カメラがオンまたはオフである ことを示します。コンピュータのご購入時 の選択により、コンピュータにカメラが含 まれていない場合があります。
- 4 カメラ (オプション) ビデオキャプチャ、 会議、およびチャット用のビルトインカメラです。コンピュータの購入時のご選択により、コンピュータにカメラが含まれていない場合があります。

FastAccess 顔認識(オプション)-Dell<sup>™</sup> コンピュータのセキュリティ保護に役立ち ます。この高度な顔認証ソフトウェアで は、ユーザーの顔を学習することにより、 ログインパスワードを使用する必要性を最 小限にします。詳細に関しては、Start (スタート)→ Programs(プログラム)→ FastAccess とクリックします。

5 右デジタルアレイマイク(オプション)-左デジタルアレイマイクと連結し、ビデオ チャットおよび音声録音用に高品質のサウ ンドを提供します。

# メディアコントロール

メディアコントロールを使用するには、記号に軽く触れてから離します。コントロールの記号が確認の ために 2 秒間光り、次第に消えていきます。

 M	•	►/II	►►	<b>X</b> •	<₽	<b>■</b> ())	<b></b>

- **Dell MediaDirect/PowerDVD**の起動
- ▲ 直前のトラックまたは章を再生
- □ 停止
- ▶/Ⅲ 再生、または一時停止
- ▶▶ 次のトラックまたは章を再生

- ⊠ <sup>消音</sup>
- ☑, ボリュームを下げる
- **瓜))** ボリュームを上げる
- ▲ ディスクの取り出し

# バッテリの取り外しおよび 取り付け

- ▲ 警告:適切でないバッテリを使用すると、 火災または爆発を引き起こす可能性がありま す。このコンピュータにはデルから購入した バッテリのみを使うようにしてください。他 のコンピュータのバッテリは使用しないで ください。
- ▲ 警告:バッテリを取り外す前に、コンピュー タをシャットダウンし、外付けケーブル(AC アダプタを含む)を外します。

バッテリを取り外すには次の手順を実行します。

- コンピュータをシャットダウンし、外付けの ケーブルをすべて外します。
- 2. コンピュータを裏返します。
- バッテリリリースラッチを、カチッとはまる までコンピュータの側面に向けスライドさせ ます。
- 4. ベイからバッテリを引き出します。



- 1 バッテリ
- 2 バッテリベイ
- 3 バッテリリリースラッチ
- 4 SIM カードスロットインジケータ

バッテリを取り付けるには、カチッと所定の位 置に収まるまで、バッテリをベイにスライドさ せます。

## 光学ディスクドライブの使い方

◆ 注意:標準以外のサイズまたは形状のディス ク(ミニ CD およびミニ DVD)を使用しな いでください。ドライブに損傷を与えること があります。



メモ:CD および DVD を再生しているか、
 または記録している間は、コンピュータを移動しないでください。

ディスクをディスクスロットの中央に置き、ラベ ルを上側に向けてディスクをスロットに軽く押し 込みます。ドライブは自動的にディスクを引き込 み、内容の読み取りを開始します。



ドライブからディスクを取り出すには、取り出し コントロール 全 を軽く押します。確認のため、 ディスクが取り出される前に数秒間コントロール が点滅します。

### ソフトウェア機能

✓ メモ:本項で説明されている機能の詳細は、 お使いのハードウェアディスクドライブ にある『Dell テクノロジガイド』または support.jp.dell.com にあるデルサポート サイトを参照してください。

#### 生産性および通信

お使いのコンピュータを使ってプレゼンテーショ ン、カタログ、カード、ちらしおよび、スプレッ ドシートを作ることができます。また、お使いの コンピュータにインストールされているアプリケ ーションによっては、デジタル写真および イメージの編集と表示もできます。お使いのコン ピュータにインストールされたソフトウェアを注 文書で確認してください。

インターネットに接続すると、ウェブサイトへの アクセス、E-メールアカウントの設定、ファイル のダウンロードやアップロードなどができます。

#### エンターテイメントおよびマルチメディア

お使いのコンピュータで、ビデオの鑑賞、 ゲーム、CD の作成、音楽およびインターネット ラジオを聞くことができます。お使いの光学 ディスクドライブは CD、Blue-ray ディスク(購 入時にオプションを選択した場合)、および DVD などの複数のディスクメディアフォーマットをサ ポートします。

デジタルカメラや携帯電話などの携帯デバイスから、ピクチャやビデオファイルをダウンロードしたりコピーしたりできます。オプションの ソフトウェアアプリケーションを使用して、 音楽やビデオファイルを編集および作成し、 ディスクに記録したり、MP3 プレーヤや携帯 エンターテイメントデバイスなどの携帯製品に 保存することができます。また、接続されている TV、プロジェクタ、およびホームシアタ装置で 直接再生して、見ることもできます。

#### デスクトップのカスタマイズ

Personalize appearance and sounds (デザイン とサウンドのカスタマイズ) ウィンドウにアクセ スして、デザイン、解像度、壁紙、スクリーン セーバーなどを変更してお使いのデスクトップを カストマイズできます。

画面のプロパティウィンドウにアクセスするに は、次の手順を実行します。

- 1. デスクトップの何もない場所で右クリックします。
- Personalize appearance and sounds (デザ インとサウンドのカスタマイズ) ウィンドウ で Personalize (カスタマイズ) をクリック すると、カスタマイズのオプションが表示さ れます。

エネルギー設定のカスタマイズ

オペレーティングシステムの電源オプションを使 用して、お使いのコンピュータの電源設定をカス タマイズできます。Dell コンピュータに搭載の Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> には、次の3つのデ フォルトのオプションが用意されています。

- Dell 推奨 この電源オプションは、必要に 応じて最大のパフォーマンスを提供し、休止 中は電源を節約します。
- Power saver (省電力) この電源オプションは、システムパフォーマンスを低下させてコンピュータの寿命を最長化し、コンピュータの寿命期間に消費するエネルギーの摂取量を削減して、電力を節約します。
- High performance (ハイパフォーマンス) この電源オプションは、プロセッサスピード をアクティビティに合わせ、かつシステム パーフォーマンスを最大化して、お使いの コンピュータに最高レベルのシステム パーフォーマンスを提供します。

#### データのバックアップ

お使いのコンピュータのファイルとフォルダを定 期的にバックアップすることをお勧めします。フ ァイルのバックアップ

- 1. Start (スタート) (③→ Control Panel (コントロールパネル) → System and Maintenance (システムとメンテナンス) → Welcome Center (ウェルカムセンター) → Transfer files and settings (ファイルと設定 の転送) と選択します。
- Back up files (ファイルのバックアップ) または Back up computer (コンピュータのバックアップ) をクリックします。
- 3. Continue on Your User Account Control (お使いのユーザーアカウントの継続) ダイヤログボックスをクリックして、 バックアップファイルウィザードの手順に 従います。



本項はお使いのコンピュータのトラブルシューティング情報を提供します。次のガイドラインを使用してもお使いのコンピュータの問題を解決できない場合は、37ページの「サポートツールの使い方」または51ページの「デルへのお問い合わせ」を参照してください。

 警告:訓練を受けたサービス技術者のみが、 コンピュータカバーを取り外すことができます。高度なサービスとトラブルシューティン グの手順は、デルサポートサイト support.jp.dell.comの『サービスマニュア ル』を参照してください。

## ネットワークの問題

ワイヤレス接続

ネットワーク接続が見つからない場合 —

ワイヤレススイッチがオフになっている可能性 があります。ワイヤレススイッチをオンにするに は、カチッと所定の位置に収まるまで、コンピュ ータの後方から前方に向かってスイッチをスライ ドさせます。



ワイヤレスルーターがオフラインになっている か、ワイヤレスがコンピュータで無効化されて います。

- お使いのワイヤレスルーターの電源が入っていること、データ情報源に接続されていることを確認します(ケーブルモデムまたはネットワークハブ)。
- ワイヤレスルーターとの接続を再確立するには、次の手順を実行します。
  - 開いているファイルをすべて保存してから 閉じ、実行中のプログラムをすべて終了し ます。
  - b. Start (スタート) 

     → Connect To
     (接続)をクリックします。
  - **c**. 画面の手順に従ってセットアップを完了します。

有線接続

**ネットワーク接続が失われた場合** — ケーブルが 緩んでいるか、損傷しています。

 ケーブルが接続されているか、または損傷が ないかを確認します。 内蔵ネットワークコネクタのリンク保全ライト は、接続が確かなことを示し、そのステータス情 報を提供します。

- 緑色 10 Mbps ネットワークとコンピュータ 間の接続が良好です。
- ・ 橙色 100 Mbps ネットワークとコンピュー 夕間の接続が良好です。
- 黄色 1000 Mbps のネットワークとコンピュ ータ間の接続が良好です。
- オフ コンピュータは物理的なネットワーク 接続を検出していません。
- メモ:ネットワークコネクタのリンク保全ラ イトは有線ケーブル接続専用です。リンク保 全ライトはワイヤレス接続のステータスを提 供しません。
- ✓ メモ:過去にインターネットの接続に成功したにもかかわらず、今回接続できない場合は、ISPのサービスが停止している可能性があります。サービスの状態について ISP に確認するか、後でもう一度接続してみてください。

#### 電源の問題

**電源ライトがオフの場合** — コンピュータの電源 がオフか、電力が供給されていません。

- 電源ケーブルをコンピュータの電源コネクタ とコンセントの両方にしっかりと装着しなお します。
- コンピュータが電源タップに接続されている 場合、電源タップがコンセントに接続され電 源タップがオンになっていることを確認しま す。また、パワープロテクションデバイス、 電源タップ、および電源拡張ケーブルを一時 的にバイパスして、コンピュータが正常にオ ンになることを確認します。
- 電気スタンドなどの電化製品でコンセントに 問題がないか確認します。
- AC アダプタケーブルの接続を確認します。
   AC アダプタにライトがある場合、AC アダプタのライトが点灯しているか確認します。

電源ライトが白色に点灯しておりコンピュータが 応答しない場合 — モニタが応答しない可能性が あります。コンピュータの電源が切れるまで電源 ボタンを押し、その後で再度電源を入れます。 問題の解決

問題が解決しない場合は、デルサポートサイト support.jp.dell.com で、『Dell テクノロジガイ ド』を参照してください。

電源ライトが白色に点滅している場合 -- コンピ ュータはスタンバイモードです。通常の動作を再 開するには、キーボードのキーを押すか、タッチ パッドまたは接続されたマウスを使ってポインタ を動かす、または電源ボタンを押します。

コンピュータへの受信を妨げる干渉に遭遇した場合 - 望ましくない信号が、他の信号に割り込む かブロックして干渉を発生しています。干渉の原 因には、以下のものがあります。

- 電源ケーブル、キーボードケーブル、および マウス延長ケーブル。
- 電源タップに接続されているデバイスが多す ぎる。
- 同じコンセントに複数の電源タップが接続されている。

## メモリの問題

#### メモリ不足を示すメッセージが表示される場合 —

- 作業中のすべてのファイルを保存してから閉じ、使用していない開いているすべてのプログラムを終了して、問題が解決するか調べます。
- メモリの最小要件については、ソフトウェアのマニュアルを参照してください。必要に応じて、メモリを増設します(デルサポートサイト support.jp.dell.comで『サービスマニュアル』を参照)。
- メモリモジュールを取り付けなおして、お 使いのコンピュータがメモリと正常に通信し ているか確認します(デルサポートサイト support.jp.dell.com で『サービスマニュア ル』を参照してください)。

メモリにその他の問題がある場合 —

 メモリの取り付けガイドラインに従っている か確認します(デルサポートサイト support.jp.dell.com で『サービスマニュア ル』を参照してください)。
- メモリモジュールがお使いのコンピュータと互換性があるか確認します。お使いのコンピュータは DDR2 メモリをサポートします。サポートされるメモリのタイプの詳細は、54 ページの「基本仕様」を参照してください。
- Dell Diagnostics (診断) プログラム (40 ページの「Dell Diagnostics (診断) プログラム」 を参照)を実行します。
- メモリモジュールを取り付けなおして、お 使いのコンピュータがメモリと正常に通信し ているか確認します(デルサポートサイト support.jp.dell.com で『サービスマニュア ル』を参照してください)。

### フリーズおよびソフトウェアの 問題

コンピュータが起動しない — 電源ケーブルがコ ンピュータおよびコンセントに確実に接続されて いることを確認します。

プログラムの応答が停止した — プログラムを次の手順で終了します。

- 1. <Ctrl><Shift><Esc>を同時に押します。
- 2. アプリケーション をクリックします。
- 3. 反応がなくなったプログラムを選択します。

4. End Task (タスクの終了)をクリックします。 プログラムが繰り返しクラッシュする — ソフト ウェアのマニュアルを参照します。必要に応じ て、プログラムをアンインストールしてから再イ ンストールします。

メモ:ソフトウェアには、通常マニュアルや メディア(CDまたはDVD)にインストール 手順が含まれています。

コンピュータの応答が停止した ---

注意:オペレーティングシステムのシャット ダウンが実行できない場合、データを損失す る恐れがあります。

コンピュータの電源を切ります。キーボードを押 したり、マウスを動かしてもコンピュータが応答 しない場合には、電源ボタンを8~10秒以上押 し続けてコンピュータの電源を切った後、再度起 動します。

プログラムが以前の Microsoft® Windows® オペ レーティングシステム用に設計されている —

プログラム互換性ウィザードを実行します。プロ グラム互換性ウィザードは、Windows Vista オペ レーティングシステム以外のオペレーティングシ ステムに近い環境でプログラムが動作するよう設 定します。

- 1. Start (スタート) <sup>(2)</sup>→ Control Panel (コントロールパネル)→ Programs (プロ グラム)→ Use an older program with this version of Windows (古いプログラムをこの バージョンの Windows で使用) とクリック します。
- プログラム互換性ウィザードの開始画面 で、Next(次へ)をクリックします。
- 3. 画面に表示される指示に従ってください。

画面が青色(ブルースクリーン)になった — コンピュータの電源を切ります。キーボードのキーを押したり、タッチパッドやマウスを動かしてもコンピュータが応答しない場合、コンピュータの電源が切れるまで、電源ボタンを8~10秒以上押し続け、その後再起動します。

### その他のソフトウェアの問題 —

- お使いのファイルのバックアップをすぐに作 成します。
- ウイルススキャンプログラムを使って、
   ハードディスクドライブ、または CD を調べます。

- 開いているファイルをすべて保存してから閉じ、実行中のプログラムをすべて終了して、スタート (マンスコーからコンピュータをシャットダウンします。)
- トラブルシューティングの情報については、 ソフトウェアのマニュアルを確認するか、 ソフトウェアの製造元に問い合わせます。
  - コンピュータにインストールされている オペレーティングシステムと互換性がある か確認します。
  - コンピュータがソフトウェアを実行する のに必要な最小ハードウェア要件を満たし ているか確認します。詳細については、 ソフトウェアのマニュアルを参照してくだ さい。
  - プログラムが正しくインストールおよび設 定されているか確認します。
  - デバイスドライバがプログラムと拮抗して いないか確認します。
  - 必要に応じて、プログラムをアンインスト
     ールしてから再インストールします。
  - 表示されるエラーメッセージを書きとめ、
     トラブルシューティングに役立てます。

# サポートツールの使い方

# **Dell Support Center**(デルサポー トセンター)

Dell Support Center (デルサポートセンター) では、サービス情報、サポート情報、およびシ ステム特有の情報が提供されます。Dell Support Center (デルサポートセンター) および利用可能 なサポートツールの詳細に関しては、

support.jp.dell.com の サービス タブをクリック してください。



ראק

タスクバーの **ど** アイコンをクリックしてアプ リケーションを実行します。ホームページから、次 に示すリンクにアクセスできます。

- Self Help(セルフヘルプ)(トラブルシュー ティング、セキュリティ、システムパフォー マンス、ネットワーク/インターネット、バ ックアップ / リカバリ、および Windows Vista)
- Alerts (警告) (お使いのコンピュータに関連 するテクニカルサポート警告)

- Assistance from Dell (デルによるサポート) (DellConnect<sup>™</sup>を使用したテクニカルサポート、カスタマーサービス、トレーニングとチュートリアル、デルオンコールのハウツーへルプ、および PC CheckUp によるオンラインスキャン)
- About Your System (お使いのシステムについて) (システムのマニュアル、保証情報、システム情報、アップグレードとアクセサリ)

Dell Support Center (デルサポートセンター)の ホームページの上部には、お使いのコンピュータ のモデル番号、サービスタグ、およびエクスプレ スサービスコードが表示されます。

Dell Support Center の詳細に関しては、お使いの ハードディスクドライブにある『Dell テクノロジ ガイド』またはデルサポートサイト

support.jp.dell.com を参照してください。

# システムメッセージ

お使いのコンピュータに不具合またはエラーがあ る場合、コンピュータにはシステムメッセージが 表示され、原因の特定および問題の解決に必要な 処置の決定に役立ちます。 サポートツールの使い方

- ✓ メモ:表示されたメッセージが次の例にない 場合は、オペレーティングシステムまたはメ ッセージが表示されたときに実行していたプ ログラムのマニュアルを参照してください。 または、お使いのコンピュータまたはデルサ ポートサイト support.jp.dell.comの『Dell テクノロジガイド』を参照するか、サポー トを受けるには、51ページの「Contacting Dell (デルへのお問い合わせ)」を参照して ください。
- 警告!前回このシステムを起動しようとして、 Checkpoint [nnnn]で失敗しました。この問題を 解決するには、この Checkpoint をメモしてデル テクニカル サポートサポートにお問い合わせく ださい — 同一のエラーが原因で、コンピュータ が3回連続で起動ルーチンを完了できませんでした(51ページの「デルへのお問い合わせ」を参照 してください)。

CMOS Checksum エラー — マザーボードの不 具合または RTC バッテリの電力残量低下の可能 性。バッテリを交換してください。デルサポート サイト support.jp.dell.com で『サービスマニュ アル』を参照するか、51 ページの「デルへのお問 い合わせ」を参照してください。 **CPU ファンに障害が発生しました** — CPU ファン に障害が発生しました。CPU ファンを交換してく ださい。デルサポートサイト support.jp.dell.com の『サービスマニュアル』を参照してください。 ハードディスクドライブエラー — HDD POST 中 にハードディスクドライブエラーが発生した可 能性があります(サポートを受けるには、51 ペ ージの「デルへのお問い合わせ」を参照してく ださい)。

ハードディスクドライブ読み取りエラー — HDD 起動テスト中にハードディスクドライブエラーが 発生した可能性があります(サポートを受けるに は、51 ページの「デルへのお問い合わせ」を参照 してください)。

**キーボードエラー** ー キーボードに問題があるか、キーボードケーブルが緩んでいます。

**起動デバイスがありません** — ハードディスクド ライブで起動パーティションを検出できません。 ハードディスクドライブケーブルが緩んでいる か、起動デバイスがありません。

ハードディスクドライブが起動デバイスの場合、ケーブルが接続され、ドライブが正しくインストールされ、起動デバイスとしてパーティションされていることを確認します。

 セットアップユーティリティを起動して、起動順序が正しいことを確認します(お使いのコンピュータ、またはデルサポートサイト support.jp.dell.comで『Dell テクノロジガイ ド』を参照してください)。

タイマーチック割り込みなし — システム基板上 のチップが誤動作しているか、マザーボードに 不具合が発生しています(サポートを受けるに は、51 ページの「デルへのお問い合わせ」を参照 してください。

USB 過電流エラーです — USB デバイスを取り 外します。お使いの USB デバイスが正常に動作 するためには、さらに多くの電力を必要としま す。USB デバイスの接続には外部電源を使用す るか、お使いのデバイスが USB ケーブルを2つ 備えている場合はその両方を接続します。

注意 - ハードディスクドライブセルフモニタリ ングシステムで、パラメータが通常の動作範囲を 超えていることが報告されました。定期的にデー タのバックアップを行うことをお勧めします。範 囲外のパラメータは、ハードディスクドライブに 問題があることを示す場合、または示さない場合 もあります — S.M.A.R.T エラーです。ハードデ ィスクドライブに問題がある可能性もあります。
 この機能は、BIOS セットアップで有効または無効に設定できます(サポートを受けるには、
 51 ページ「デルへのお問い合わせ」を参照して
 ください)。

# ハードウェアトラブルシューティ ング

オペレーティングシステムのセットアップ中にデ バイスが検出されないか、検出されても間違って 設定されている場合、ハードウェアに関するトラ ブルシューティングを使用して非互換性を解決す ることができます。

ハードウェアに関するトラブルシューティングを 開始するには、次の手順を実行します。

- **1.** Start  $(Z \mathcal{P} \mathbb{P}) \bigoplus \rightarrow \text{Help and Support}$  $(\wedge \mathcal{N}\mathcal{P} \mathcal{C} \forall \mathcal{R} - \mathbb{P}) \mathcal{C} \mathcal{P} \forall \mathcal{P} \mathcal{C} \forall \mathcal{P}$
- 検索フィールドに hardware troubleshooter (ハードウェアに関する トラブルシューティング)と入力し、<Enter> を押して検索を開始します。
- 3. 検索結果で、現在の不具合に最も近いオブションを選択し、残りのトラブルの解決手順に 従います。

# **Dell Diagnostics**(診断)プログ ラム

コンピュータに問題が発生した場合、デルテク ニカルサポートに問い合わせる前に、35ページの 「フリーズおよびソフトウェアの問題」のチェッ ク事項を実行してから Dell Diagnostics(診断) プログラムを実行してください。

作業を始める前に、これらの手順を印刷しておく ことをお勧めします。

- ◆ 注意:Dell Diagnostics (診断) プログラム は、Dell コンピュータ上でのみ機能します。
- メモ:『Drivers and Utilities』メディアはオ プションなので、出荷時にすべてのコンピュ ータに付属しているわけではありません。

コンピュータの設定情報を見なおし、テストする デバイスがセットアップユーティリティに表示さ れ、有効であることを確認します。『Dell テクノ ロジガイド』で「セットアップユーティリティ」 の項を参照してください。

Dell Diagnostics (診断) プログラムをハードディスクドライブまたは『Drivers and Utilities』メ ディアから起動します。 **Dell Diagnostics**(診断)プログラムをハードディスクドライブから起動する場合

**Dell Diagnostics**(診断)プログラムは、ハード ディスクドライブの診断ユーティリティ用隠しパ ーティションに格納されています。

- ✓ メモ:お使いのコンピュータが画面イメージ を表示できない場合は、51ページの「デル へのお問い合わせ」を参照してください。
- 正確に動作することが確認されているコンセントにコンピュータが接続されていることを確認します。
- 2. コンピュータの電源を入れます(または再起 動します)。
- 3. DELL™のロゴが表示されたらすぐに <F12> を 押します。起動メニューから Diagnostics (診断)を選択し、<Enter> を押します。
- ✓ メモ:キーを押すタイミングが遅れて、オペレーティングシステムのロゴが表示されてしまったら、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> デスクトップが表示されるのを待ち、コンピュータをシャットダウンして操作をやりなおします。

- ✓ ★モ:診断ユーティリティパーティションが 見つからないことを知らせるメッセージが表 示された場合には、『Drivers and Utilities』 メディアから Dell Diagnositcs (診断) プロ グラムを実行します。
- 任意のキーを押すと、ハードディスクドライ ブ上の診断プログラムユーティリィティパー ティションから Dell Diagnostics (診断) プロ グラムが起動します。

### **Dell Diagnostics**(診断) プログラムを **Drivers** and Utilities メディアから起動する場合

- 1. 『Drivers and Utilities』メディアを挿入 します。
- コンピュータをシャットダウンして、再起動 します。DELLのロゴが表示されたらすぐに <F12>を押します。
- ✓ ★モ:キーを押すタイミングが遅れて、オペレーティングシステムのロゴが表示されてしまったら、Microsoft® Windows® デスクトップが表示されるのを待ち、コンピュータをシャットダウンして操作をやりなおします。

- メモ:次の手順は、起動順序を1回だけ変更します。次回の起動時には、コンピュータはセットアップユーティリティで指定したデバイスに従って起動します。
- 3. 起動デバイスリストが表示されたらCD/DVD/ CD-RW をハイライト表示し、<Enter> を押 します。
- 表示されたメニューから Boot from CD-ROM オプションを選択し、<Enter> を押します。
- 5.1 を入力して CD メニューを開始し、<Enter> を押して続行します。
- 番号の付いた一覧から Run the 32 Bit Dell Diagnostics を選択します。 複数のバージョ ンがリストにある場合は、コンピュータに適 切なバージョンを選択します。
- 7. Dell Diagnostics (診断) プログラムの Main Menu が表示されたら、実行するテストを選 びます。

# オペレーティングシステムの復元

次の方法で、お使いのオペレーティングシステム を復元することができます。

- システムの復元は、データファイルに影響を 与えることなく、お使いのコンピュータを以前の動作状態に戻します。データファイルを 保護しながら、オペレーティングシステムを 復元する最初の解決策として、システムの復 元を使用してください。
- Dell Factory Image Restore はお使いのハード ディスクドライブをコンピュータ購入時の状 態に戻します。この手順はハードディスクド ライブのすべてのデータを永久に削除し、コ ンピュータを受け取られてから後にインスト ールされたすべてのアプリケーションを取り 除きます。システムの復元でオペレーティン グシステムの問題を解決できなかった場合の み、Dell イメージ復元を使用してください。
- お使いのコンピュータに『オペレーティング システム』メディアが付属している場合、そのメディアを使ってオペレーティングシステ

ムを復元できます。ただし、オペレーティング システムメディアを使用する場合も、ハード ディスクドライブに保存されているデータが すべて削除されます。システムの復元でオペ レーティングシステムの問題を解決できなか った場合のみ、このディスクを使用してくだ さい。

# システムの復元

ハードウェア、ソフトウェア、またはその他のシ ステム設定を変更したためにコンピュータが正常 に動作しなくなってしまった場合、Windows オ ペレーティングシステムのシステムの復元を使用 して、コンピュータを以前の動作状態に復元する ことができます(データファイルへの影響はあり ません)。システムの復元でコンピュータに行っ た変更はすべて元の状態へ完全に戻すことが可能 です。

注意:データファイルのバックアップを定期 的に作成してください。システムの復元は、 データファイルを監視したり、データファイ ルを復元したりしません。 メモ:このマニュアルの手順は、Windowsの デフォルトピュー用なので、お使いの Dell™ コンピュータを Windows クラシック表示に 設定した場合は動作しないことがあります。

システムの復元の開始

- 1. Start (開始) 💿 をクリックします。
- Start Search (検索の開始) ボックスに System Restore (システムの復元) と入 カして < Enter> を押します。
- ✓ メモ:User Account Control (ユーザーア カウントの管理) ウィンドウが表示されま す。コンピュータのシステム管理者の場合 は、Continue(続行)をクリックします。 システム管理者ではない場合には、システ ム管理者に問い合わせて、必要な処理を続 けます。
- Next (次へ)をクリックして、表示される画 面の指示に従って残りの処理を行います。

システムの復元により不具合が解決しなかった場合、最後に行ったシステムの復元を取り消すこと が可能です。

#### 最後のシステムの復元を元に戻す

- ✓ メモ:最後に行ったシステムの復元を取り消す前に、開いているファイルをすべて保存して閉じ、実行中のプログラムをすべて終了してください。システムの復元が完了するまで、いかなるファイルまたはプログラムも変更したり、開いたり、削除したりしないでください。
  - 1. Start (開始) 🚳 をクリックします。
- Start Search (検索の開始) ボックスに System Restore (システムの復元) と入 カして < Enter> を押します。
- 3. 以前の復元を取り消す をクリックし、次へ をクリックします。

# **Dell Factory Image Restore**

▶ 注意: Dell Factory Image Restore を使用す ると、ハードディスクドライブのすべてのデ ータは永久に削除され、コンピュータを受け 取った後にインストールされたすべてのプロ グラムやドライバも取り除かれます。これら のオプションを使用する前にデータをバック アップしてください。システムの復元でオペ レーティングシステムの問題を解決できなか った場合のみ、Dell イメージ復元を使用して ください。 ✓ メモ: Dell Factory Image Restore は、一部の国および一部のコンピュータでは使用できない場合があります。

Symantec による Dell PC リストアは、お使いの オペレーティングシステムを復元するための最終 手段としてのみ使用してください。これらのオプ ションは、お使いのハードディスクドライブをコ ンピュータを受け取られてから追加されたデータ ファイルを含むどのようなプログラムやファイ ルも永久にハードディスクドライブから削除され ます。データファイルには、コンピュータ上の文 書、表計算、メールメッセージ、デジタル写真、 ミュージックファイルなどが含まれます。Dell Factory Image Restore を使用する前に、データ をすべてバックアップします。

### **Dell Factory Image Restore**

- コンピュータの電源を入れます。Dellのロゴ が表示されたら、<F8>を何回か押して、Vista Advanced Boot Options (Vista 詳細起動オプ ションウィンドウ)へアクセスします。
- 2. Repair Your Computer (コンピュータの修 理)を選択します。

- 3. System Recovery Options (システムリカバリ オプション) ウィンドウが表示されます。
- キーボードのレイアウトを選択し、Next(次へ)をクリックします。
- 5. リカバリオプションヘアクセスするに は、ローカルユーザーとしてログオンし ます。コマンドのプロンプトヘアクセス するには、ユーザー名のフィールドに administrator(システム管理者)と入 カし、OKをクリックします。
- 6. Dell Factory Image Restore をクリックしま す。Dell Factory Image Restore へようこそ 画面が表示されます。
- ✓ メモ:設定によっては、DellFactory Tools (Dell Factory ツール)を選択してから Dell Factory Image Restore を選択する必要がある場合があります。
- Next (次へ) をクリックします。Confirm Data Deletion (データ削除の確認) 画面が表 示されます。
- 注意:Factory Image Restore をこれ以上進 めたくない場合は、Cancel (キャンセル) をクリックします。

 ハードディスクドライブの再設定を続行し、 出荷時のシステムソフトウェアを回復する 確認を行うチェックボックスをクリック し、Next(次へ)をクリックします。

復元プロセスが完了するまでに、5分以上かか る場合があります。オペレーティングシステ ムと工場出荷時インストールされたアプリケ ーションが出荷時の状態に復元されるとメッ セージが表示されます。

9. Finish (終了) をクリックし、システムを再 起動します。

# オペレーティングシステムの 再インストール

#### 作業を開始する前に

新しくインストールしたドライバの問題を解消 するために Windows オペレーティングシステム を再インストールすることを検討する前に、ま ず Windows のデバイスドライバのロールバック を試してみます。デバイスドライバのロールバ ックを実行しても問題が解決されない場合、シス テムの復元を使ってオペレーティングシステムを 新しいデバイスドライバがインストールされる前 の動作状態に戻します。42ページの「Microsoft Windows システムの復元の使い方」を参照して ください。

◆ 注意:インストールを実行する前に、お使いのプライマリハードディスクドライブ上のすべてのデータファイルのバックアップを作成しておいてください。標準的なハードディスクドライブ構成において、プライマリハードディスクドライブはコンピュータによって1番目のドライブとして認識されます。

Windows を再インストールするには、次のアイ テムが必要です。

- Dell 『オペレーティングシステム』メディア
- Dell <code>[Drivers</code> and Utilities]  $\times \vec{\tau} \cdot \vec{\mathcal{T}}$
- ✓ ★モ:『Drivers and Utilities』メディアに は、コンピュータの組立時に取り付けられた ドライバが入っています。Dell『Drivers and Utilities』メディアを使って、必要なドライ バをロードします。お使いのコンピュータの 購入場所、メディアの注文の有無に

よっては、Dell『Drivers and Utilities』メデ ィア および『オペレーティングシステム』 メディアがコンピュータに付属されていない 場合もあります。

### Windows Vista の再インストール

再インストール処理を完了するには、1~2時間 かかることがあります。オペレーティングシステ ムを再インストールした後、デバイスドライバ、 アンチウイルスプログラム、およびその他のソフ トウェアを再インストールする必要があります。

- 開いているファイルをすべて保存してから閉 じ、実行中のプログラムをすべて終了します。
- 『オペレーティングシステム』ディスクを挿入します。
- Install Windows (Windows のインストール)のメッセージが表示されたら、Exit (終了)をクリックします。
- 4. コンピュータを再起動します。
- 5. DELL のロゴが表示されたらすぐに <F12> を 押します。

✓ ★モ:キーを押すタイミングが遅れて、オペレーティングシステムのロゴが表示されてしまったら、Microsoft® Windows® デスクトップが表示されるのを待ち、コンピュータをシャットダウンして操作をやりなおします。

- ✓ メモ:次の手順は、起動順序を1回だけ変更します。次回の起動時には、コンピュータはセットアップユーティリティで指定したデバイスに従って起動します。
- 起動デバイスリストが表示されたら CD/DVD/ CD-RW Drive をハイライト表示し、<Enter> を押します。
- いずれかのキーを押して CD-ROM から起動 します。画面の指示に従ってインストールを 完了します。

# 困ったときは

お使いのコンピュータに不具合がある場合、以下 の手順でその不具合を診断し、問題解決すること ができます。

- コンピュータに生じている不具合に関連した 情報と手順に関しては、32ページの「問題の 解決」を参照してください。
- Dell Diagnostics (診断) プログラムの実行 方法の手順については、40ページの「Dell Diagnostics (診断) プログラム」を参照して ください。
- 3.50 ページの「Diagnostics (診断) チェックリ スト」に記入してください。
- インストールとトラブルシューティングのヘ ルプについては、デルサポート

(support.jp.dell.com)から、広範囲をカバ ーするオンラインサービスを利用してくださ い。デルサポートオンラインの広範囲をカバ ーするリストについては、48 ページの「オン ラインサービス」を参照してください。

- 5. これまでの手順で問題が解決しない場合 は、50ページの「お問い合わせになる前に」 を参照し、次に51ページの「デルへのお問い 合わせ」を参照してください。
- メモ:サポート担当者が必要な手順でサポートできるように、コンピュータの近くの電話からデルへお問い合わせください。

デルのオートテレフォンシステムの指示に従っ て、エクスプレスサービスコードを入力すると、 電話は適切なサポート担当者に転送されます。エ クスプレスサービスコードをお持ちでない場合 は、Dell Accessories フォルダを開き、エクスプ レスサービスコード アイコンをダブルクリック してから、手順に従ってください。 困ったときは

# テクニカルサポートおよび カスタマーサービス

Dellのハードウェアに関するお問い合わせは、デ ルサポートサービスをご利用ください。デルのサ ポートスタッフは、コンピュータベースの診断を 使用して、正確な回答を迅速に提供します。

Dellのサポートサービスへのお問い合わせは、 50ページの「お問い合わせになる前に」を参照 してから、お住まいの地域の問い合わせ情報を参 照するか、support.jp.dell.com にアクセスして ください。

# DellConnect™

DellConnect は、プロードバンド接続を介して Dell サービスとサポート担当者がお使いのコンピ ュータにアクセスできるようにするための、簡易 なオンラインアクセスツールで、お客様の立会い のもとに不具合の診断や修復を行います。詳細に ついては、support.jp.dell.com ヘアクセスする か、DellConnect をクリックしてください。

# オンラインサービス

デル製品およびサービスについては、以下のウェ ブサイトでご覧いただけます。

- www.dell.com
- www.dell.com/ap(アジア太平洋地域のみ)
- www.dell.com/jp (日本)
- www.euro.dell.com (ヨーロッパ)
- www.dell.com/la (ラテンアメリカと カリブ諸国)
- www.dell.ca (カナダ)

デルサポートへは、以下のウェブサイトおよび E-メールアドレスでご連絡いただけます。 デルサポートサイト

- support.dell.com
- support.jp.dell.com  $(\Box \Rightarrow)$
- support.euro.dell.com (ヨーロッパ)

### デルサポート E-メールアドレス

- mobile\_support@us.dell.com
- support@us.dell.com
- la-techsupport@dell.com(ラテンアメリカ およびカリブ諸国のみ)
- apsupport@dell.com(アジア太平洋地域)

### 24 時間納期案内電話サービス

ご注文になったデル製品の状況を確認するに

は、support.jp.dell.com にアクセスするか、また は、24 時間納期案内電話サービスにお問い合わせ ください。音声による案内で、注文について調べ て報告するために必要な情報をお伺いします。ご 注文に関する問題は、51 ページの「デルへのお問 い合わせ」でお住まいの地域のお問い合わせ先電 話番号を参照してください。

欠品、誤った部品、間違った請求書などの注文に 関する問題がある場合は、デルカスタマーケアに ご連絡ください。お電話の際は、納品書または出 荷伝票をご用意ください。お住まいの地域のお問 い合わせ先電話番号については、51ページの「デ ルへのお問い合わせ」を参照してください。

# 製品情報

デルが提供しているその他の製品に関する情報が 必要な場合や、ご注文になりたい場合は、デルウ ェブサイト www.dell.com をご覧ください。 お住まいの地域のお問い合わせ先電話番号およ び販売担当者の電話番号については、51 ページの 「デルへのお問い合わせ」を参照してください。

# 保証期間中の修理または 返品について

『サービス & サポートのご案内』をご覧ください。

### お問い合わせになる前に

✓ ★モ:お電話の際は、エクスプレスサービス コードをご用意ください。エクスプレスサ ービスコードがおわかりになると、デルで自 動電話サポートシステムをお受けになる場合 に、より効率良くサポートが受けられます。 また、お客様のサービスタグをお尋ねする場 合もございます(お使いのコンピュータの背 面または底面にあります)。

次の Diagnostics (診断) チェックリストに記入 するようにしてください。デルヘお問い合わせに なるときは、できればコンピュータの電源を入れ て、コンピュータの近くから電話をおかけくださ い。キーボードからコマンドを入力したり、操作 時に詳細情報を説明したり、お使いのコンピュー タ自体でのみ可能な他のトラブルシューティング 手順を試してみるようにお願いする場合がありま す。お使いのコンピュータのマニュアルがあるこ とを確認してください。

#### **Diagnostics**(診断)チェックリスト

- •名前:
- •日付:
- 住所:
- 電話番号 :
- サービスタグ(お使いのコンピュータの背面 または底部に貼られているバーコード):
- •エクスプレスサービスコード:
- 返品番号(デルサポート担当者から提供され た場合):
- •オペレーティングシステムとバージョン:
- 周辺機器:
- ・拡張カード:
- ネットワークに接続されていますか?
   はいいいえ
- ネットワーク、バージョン、および ネットワークアダプタ:
- プログラムとバージョン:

コンピュータのスタートアップファイルの内容を 確認するときは、オペレーティングシステムのマ ニュアルを参照してください。コンピュータにプ リンタを接続している場合、各ファイルを印刷し ます。印刷できない場合、各ファイルの内容を記 録してからデルにお問い合わせください。

- エラーメッセージ、ビープコード、または診 断コード:
- 問題点の説明と実行したトラブルシューティング手順:

### デルへのお問い合わせ

✓ メモ:Dell に連絡する前に、50ページの 「お問い合わせになる前に」を参照してく ださい。

米国内のお客様の場合は 800-WWW-DELL (800-999-3355)にお電話ください。

メモ:インターネットにアクセスできない場合には、注文書、配送伝票、請求書、あるいはデル製品カタログよりお問い合わせ情報を入手できます。

デルでは、各種のオンラインとお電話によるサポ ートおよびサービスのオプションを提供していま す。ご利用状況は国や製品により異なるため、一 部のサービスはお客様の地域でご利用いただけな い場合があります。

営業、テクニカルサポート、またはカスタマーサ ービスの問題に関するデルへのお問い合わせは次 の手順を実行します。

- 1. support.jp.dell.com にアクセスします。
- ページの下部にある 国/地域 ドロップダウ ンメニューで、お客様の国または地域を確認 します。
- ページの左側にある お問い合わせを クリックします。
- 4. 必要に応じて、該当するサービスまたは サポートリンクを選択します。
- お客様のご都合の良いデルへのお問い合わせ 方法を選択します。

# 情報およびリソースの検索方法

### 何をお探しですか?

### こちらをご覧ください

オペレーティングシステムを再インストール。 お使いのコンピュータの診断プログラムの実行、 ノートブックシステムソフトウェアの再インス トール、またはお使いのコンピュータのドライ バのアップデートおよび readme ファイル。

お使いのオペレーティングシステム、周辺機器の 保守、RAID、イン ターネット、Bluetooth®、ネ ットワーク、および E-メールについての情報。 オペレーティングシステムメディア

『Drivers and Utilities』メディア

✓ メモ:ドライバおよびマニュアルのアップデ ート版は Dell<sup>™</sup> サポートサイトの support.jp.dell.com にあります。

お使いのハードディスクドライブにインストー ルされている『Dell テクノロジガイド』。

新規または追加メモリ、または新しいハードウ ェアディスクドライブによるコンピュータのア ップグレード。

消耗した、または欠陥がある部品の再取付けまたは交換。

デルサポートサイト support.jp.dell.com の 『サービスマニュアル』

メモ:国によっては、お使いのコンピュータのカバーを開けて部品を交換した場合、保証が無効になる場合があります。お使いのコンピュータの内部の作業をする場合は、保証と返却ポリシーを確認してください。

何をお探しですか?

お使いのコンピュータの安全に関するベストプ ラクティス保証情報、利用規約(米国のみ)、 安全にお使いいただくための注意、認可機関の 情報、作業姿勢に関する情報、およびエンドユ ーザ使用許諾条件のレビュー。

### こちらをご覧ください

コンピュータに同梱の安全と規制文書、および www.dell.com/regulatory\_compliance にある 規制順守のホームページを参照してください。

サービスタグ / エクスプレスサービスコードの 場所 — support.jp.dell.com でお使いのコンピュ ータを識別、またはテクニカルサポートに問い 合わせるには、サービスタグが必要です。

ドライバおよびダウンロードの検索。

テクニカルサポートおよび製品サポートヘルプ へのアクセス。

新規購入についてのお客様の注文状況。

よくある質問に関するソリューションと答えの 検索。

コンピュータの技術的変更に関する最新のアッ プデートや、技術者または専門知識をお持ちの ユーザーを対象とした高度な技術資料の探索。 お使いのコンピュータの背面または底面

Dell<sup>™</sup> サポートサイト support.jp.dell.com

### システムモデル

### Dell Studio 1737

本垣は、お使いのコンピュータのセットアップ、 ドライバの更新、およびコンピュータのアップグ レードを行う際に必要となる、基本的な情報を提 供します。

✓ メモ:仕様は、地域によって異なる場合があ ります。お使いのコンピュータの設定に関す る詳細については Start (スタート)  $\blacksquare$  → Help and Support ( $\land$ ルプとサポー ト) とクリックし、お使いのコンピュータ の情報を表示するオプションを選択してく ださい。

### プロセッサ

L1 キャッシュ

L2 キャッシュ

- プロセッサの種類 Intel<sup>®</sup> Celeron<sup>®</sup>
  - Intel<sup>®</sup> Celeron<sup>®</sup> Dual-Core
  - Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> 2 Duo
  - Intel<sup>®</sup> Pentium<sup>®</sup> Dual-Core
  - 128 KB (Intel コアごとに 64 KB)
  - 1 MB (Intel Celeron) Intel Pentium Dual-Core)
    - 2 MB、3 MB または
    - 6 MB (Intel Core2 Duo)

プロセッサ		システム情報	
外付けバスの 周波数	533 MHz(Intel Celeron、 Intel Pentium Dual-Core)	<b>PCI</b> バス (ビデオ	<b>32</b> ビット
FSB (Intel)	800/667 MHz (Intel Core2 Duo)	コントローラ用 PCI-Express)	
システム情報		ExpressCard	
システムチップ セット	Mobile Intel Express GM/ PM 45	✓ メモ:Expres ExprssCard PC カードは	ssCard スロットは、 専用に設計されています。 はサポートしません。
データバス幅	<b>64</b> ビット	メモ:PCMCIAは、一部の地域では     ホ     ・      ・     ・     ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・   ・    ・    ・    ・	
<b>DRAM</b> バス幅	デュアルチャネル( <b>2</b> )	― できない場合があります。	合があります。
	64 ビットバス	ExpressCard	Intel ICH9ME
プロセッサ アドレスバス幅	<b>32</b> ビット	コントローフ ExpressCard	ExpressCard スロット
フラッシュ EPROM	2 MB	コネクタ	(54 mm) × 1
グラフィックス	PCI-E X16		

バス

ExpressCard	
サポートする カード	ExpressCard/34 (34 mm)
	ExpressCard/54 (54 mm)
	3.3 V および 1.5 V
ExpressCard	<b>26</b> ピン
コネクタサイズ	
メモリ	
メモリモジュール コネクタ	ユーザーがアクセス可能 な SODIMM コネクタ×2
メモリモジュール の容量	512 MB、1 GB、および 2 GB
メモリのタイプ	800 MHz SODIMM DDR2
最小メモリ構成	1 GB

メモリ

- メモ:デュアルチャネル帯域幅の機能を活かすには、両方のメモリスロットを使用し、メモリサイズを一致させる必要があります。
- メモ:メモリの一部はシステムファイル用 に使用されるので、表示される使用可能メ モリの容量は、取り付けられているメモリ の最大容量とは一致しません。
- ✓ メモ:メモリのアップグレード手順は、 デルサポートサイト support.jp.dell.com で『サービスマニュアル』を参照してく ださい。

8-in-1 メモリカードリーダー

カードコントローラ	リコー R5C833
カードコネクタ	<b>8-in-1</b> コンボシングル スロット

8-in-1 メモリカードリ	リーダー	ポートおよびコネク	夕
サポートするカード	・SD ・SDIO ・マルチメディアカー ド (MMC)	ミニカード	<b>Type IIIA</b> ミニカードス ロット × 2、ハーフサ イズミニカードスロッ ト × 1
	•メモリスティック	HDMI コネクタ	<b>19</b> ピン
	<ul> <li>メモリスティック PR0</li> <li>vD ピクチャカード</li> </ul>	ネットワークアダ プタ	<b>RJ-45</b> ポート
	<ul> <li>大容量 SD</li> <li>高密度 SD</li> </ul>	USB	<b>4 ピン USB 2.0</b> 対応コネ クタ × <b>5</b>
ポートおよびコネクタ	7	ビデオ	15 ホールコネクタ (メス)
オーディオ	マイクインコネクタ、 ステレオヘッドフォン/ スピーカコネクタ×2	eSATA	7 ピン / 4 ピン eSATA/ USB コンボコネクタ × 1
IEEE 1394a	<b>4</b> ピンミニ、非電カコ ネクタ		
Consumer IR	<b>Philips RC6</b> 互換 センサー(受信のみ)		

通信		ビデオ	
モデム: タイプ	外付け <b>V.92 56K USB</b> モデム	外付け: ビデオタイプ ビデオコントローラ	システム基板内蔵 ATI Mobility Radeon
コントローラ インタフェース	ハードウェアモデム ユニバーサルシリアルバス	ビデオメモリ	HD 3650 DDR2 256 MB
ネットワーク アダプタ	(USB) システム基板上の 10/100/1000 Ethernet LAN	UMA: ビデオタイプ ビデオコントローラ	システム基板内蔵 Mobile Intel GMA
ワイヤレス	内蔵 WLAN(ハーフサイ ズ)、WWAN、UWB(オ プション)ミニカード	ビデオメモリ	<b>4500MHD</b> 最大 <b>358 MB</b> の共有 メモリ
	Bluetooth® ワイヤレステ	LCDインタフェース	LVD 信号 (LVDS)
	クノロジ WiMax/WiFi リンク (ハー フサイズ) ミニカード	テレビサポート	HDMI 1.2a

オーディオ		カメラ(オプション)	
オーディオ タイプ オーディオ	5.1 チャネル ハイ・デフィ ニッション・オーディオ IDT 92HD73C	ピクセル ビデオ解像度	2.0 メガピクセル 320 x 240 ~ 1600 x 1200 (30 fps で 640 x 480)
コントローフ ステレオ変換	24 ビット(AD 変換および DA 変換)	対角可視角度	66°
内蔵	Intel ハイ・デフィニッシ		
インタフェース	ョン・オーディオ	ドライノ	CD/DVD Writer
外付け インタフェース	マイク入力/ライン入力/ サラウンドライン出力コ ネクタ、 ステレオヘッド フォン/スピーカコネク		(テュアルレイヤ DVD+/-RW ドライブ) Blu-ray Disc™(BD) (オブション)
	タ× <b>2</b>	インタフェース	Roxio <sup>®</sup> Creator <sup>®</sup> DE
スピーカ	<b>4</b> Ω スピーカ× <b>2</b>		またはRoxio <sup>®</sup> Creator <sup>®</sup>
内蔵スピーカ アンプ	チャンネルごとに <b>2 W</b> ( <b>4</b> Ω)		Premier Blu-ray (Blu-ray Disc™用) Dell MediaDirect™
ボリューム コントロール	プログラムメニューおよび メディアコントロール ボタン		Power DVD

ディスプレイ		ディスプレイ	
タイプおよび 17.0 インチ CCFL WXGA+ ネイティブ解像度 (262 K 色) - 1440 x 3 (RGB) x 900 17.0 インチ WLED WXGA+ TrueLife - 1440 x 3 (RGB) x 900 17.0 インチ CCFL WUXGA TrueLife	17.0 インチ CCFL WXGA+	可視角度:	
	水平方向	最小 ±40°(CCFL WXGA+ TrueLife)	
		最小 ±55°(WLED WXGA+ TrueLife)	
		最小 ±55°(RGBLED WUXGA TrueLife)	
	– 1920 x 3 (RGB) x 1200	最小 ±60°(CCFL WUXGA TrueLife)	
タイプおよび 16.7M 色における 基本解像度	17.0 インチ RGBLED WUXGA TrueLife - 1920 x 3(RGB)x 1200	0 インチ RGBLED UXGA TrueLife 920 x 3(RGB)x 1200	最小+15°/-30°(CCFL WXGA+ TrueLife)
リフレッシュ 60 Hz レート 動作角度 0 (閉じた状態)~140°		最小 ±45°(WLED WXGA+ TrueLife)	
	0(閉じた状態)~140°		最小 ±45°(RGBLED WUXGA TrueLife)
			最小 +40°/-50°(CCFL WUXGA TrueLife)

ディスプレイ		キーボード	
<u>ピクセルピッチ</u> :		キー数	101(米国およびカナダ);
CCFL WXGA+ TrueLife	0.2550 mm		102(ヨーロッパ); 105(日本); 104(ゴーニッル))
WLED WXGA+ TrueLife	0.2550 mm	レイアウト	QWERTY / AZERTY / 漢字
RGBLED WUXGA TrueLife	0.19125 mm	タッチパッド	
CCFL WUXGA TrueLife	0.19125 mm	X/Y 位置解像度 (グラフィックス テーブルモード)	240 cpi
コントロール	輝度はキーボードショート カットによって調整可能	寸法:	
	です(詳細に関しては、	横幅	71.7 mm センサー有効領域
	『Dell テクノロジガイド』 を参照)。	縦幅	<b>34.0 mm</b> の長方形

バッテリ		バッテリ	
<u>タイプおよび寸法</u> :		動作時間	バッテリ駆動時間は
9 セル「スマート」 リチウムイオン	長さ - 49.95 mm 縦幅 - 38.6 mm 横幅 - 266 mm 重量 - 0.49 kg		動作状況によって変 わり、電力を著しく 消費するような状況 ではかなり短くなる 可能性があります。
6 セル「スマート」 リチウムイオン	長さ - 49.95 mm 縦幅 - 20.4 mm 横幅 - 204.9 mm 重量 - 0.33 kg		バッテリの寿命の 詳細に関しては、 『 <b>Dell</b> テクノロジガ イド』を参照してく
電圧	11.1 VDC (6/9 セル)		ださい。
充電時間(概算): 電源が切れている場合	3時間	寿命(概算)	<b>300</b> 回 (充電 / 放電)
		温度範囲	動作時: <b>0 ~ 35 ℃</b> 保管時:-40 ~ 65 ℃
		コイン型電池	CR-2032

AC アダプタ		AC アダプタ	
タイプ	90 W	温度範囲:	
入力電圧	100 $\sim$ 240 VAC	動作時	$0\sim$ 40 $^\circ { m C}$
入力電流(最大)	1.5 A	保管時	-40 $\sim$ 70 $^\circ \!\!\! \mathbb{C}$
入力周波数	50-60 Hz	<u>コネクタタイプ</u> :	
出力電流	4.62 A(連続)	DC コネクタ	3 ピン、7.4 mm
出力電力	90 W		プラグ
定格出力電圧	19.5 VDC	AC コネクタ	<b>2</b> ピン <b>- C7</b> (日本のみ)
<u>寸法</u> :			3 ピン - C5
縦幅	16 mm	+ <b>±</b>	
横幅	70 mm		
奥行き	147 mm	和此中国	$30\sim43~\mathrm{mm}$
重量(AC 電源ケーブル	ノ未装着時):	横幅	392.6 mm
90 W	0.345 kg	長さ	288.6 mm

### 寸法

重量	3.48 kg 未満に構成可能	保管時	1.3 GRMS
(b セルハッテリ 装着時)		<u>最大衝撃(動作状態の)</u> および <u>2</u> ミリ秒の正弦	'\ードディスクドライブ 半波パルスを使用して測
コンピュータ環境		<u>定したとき、 およびへ</u>	<u>、ッド固定位置のハード</u>
温度範囲:		ディスクドライブと <u>2</u> して測定したとき):	ミリ秒の正弦半波を使用
動作時	$0{\sim}35~{}^\circ\mathrm{C}$	<u></u>	110 G
保管時	-40∼ 65 °C	保管時	160 G
相対湿度(最大)	:	高度(最大):	100 0
動作時	$10\sim90~\%$		-15.2 $\sim$ 3048 m
	(結露しないこと)	保管時	-15.2 $\sim$ 10,668 m
保官時	10~95% (結露しないこと)	気中汚染物質レベル	ISA-S71.04-1985 で
<u>最大振動(ユーザ</u> ・ ランダムスペクト・	<u>-環境をシミュレートする</u> ラムを使用時):		規定されている 62 またはそれ以下

コンピュータ環境

動作時 0.66 GRMS

# 付録

# Macrovision 製品通知

この製品には、Macrovision Corporation および 他の権利所有者が所有する一定の米国特許権およ び知的所有権によって保護されている著作権保護 技術が組み込まれています。本製品の著作権保護 テクノロジは Macrovision Corporationに使用権 限があり、同社の許可がない限り、家庭内および 限定的な表示にのみ使用することを目的としてい ます。リバースエンジニアリングや分解は禁止さ れています。

# 索引

CD、再生と作成 29

# D

С

DellConnect 48 Dell Diagnostics (診断) プログラム 40 Dell Factory Image Restore 42 Dell Support Center 37 Dell テクノロジガイド 詳細情報 52 Diagnostics (診断) チェックリスト 50 DVD、再生と作成 29 E

E-メールアドレス テクニカルサポート用 **49** 

## I

#### ISP

インターネットサービスプロバイダ 10

### W

Windows Vista3 9 セットアップ 9 プログラム互換性ウィザード 35 再インストール 46
Windows の再インストール 42
Windows、再インストール 42
オンターネット接続 10
エネルギー
節約 30

エネルギーの節約 30

66

オンランでのデルへのお問い合わせ 51 什様 54 情報の検索方法 52 か スタンドの設置 6 カスタマーサービス 48 製品 カスタマイズ 情報と購入 49 エネルギー設定 30 接続 デスクトップ 29 インターネット 9  $\exists \forall r - q \forall q \forall r = 0$ セットアップ、作業を開始する前に 5 コンピュータ、セットアップ 5 ソフトウェアの問題 35 コンピュータの性能 29 ソフトウェアの機能 29 さ 損傷、回避 5 サポートサイト た 各国 48 注文情報 49 サポートの F-メールアドレス 49 诵気、確保 5 システムの復元 42 通風、確保 5 システムメッヤージ 37 データ、バックアップ 31 システム再インストールオプション 42 出荷時のイメージの復元 43

索引

ディスク
使用 28
取り出し 28
ディスクドライブ
サポートされているディスクサイズ <b>28</b>
テクニカルサポート 48
デルサポートサイト <b>53</b>
デルへのお問い合わせ 50
電源タップ、使い方 6
電源の問題、解決 33
ドライバおよびダウンロード 53
な

ネットワークスピード テスト 32

ネットワーク接続

修復 32

# は

ハードウェアに関するトラブル シューティング 39 ハードウェアの問題 診断 39 バックアップ 作成 31 ヘルプ サポートを受ける 47 保証期間中の返品 49 ま メモリの問題 解決 34 問題、解決 32

問題の解決 32

### や

有線のネットワーク

ネットワークケーブル、接続 7 横型および縦型のスタンドオプション 6

## 5

リソース、検索方法 52

### わ

ワイヤレススイッチ 9,32

ワイヤレスネットワーク接続 32

索引
Printed in China. Printed on recycled paper.

www.dell.com | support.dell.com

