

# ●マニュアルガイド●

このパソコンには、次のマニュアルが添付されています。 目的に合わせてご覧ください。



T,

# パソコンを使う準備をしよう 『準備と基本』

パソコンの接続やセットアップ/ウイルス対策/お客様登録 /インターネットに接続する方法/基本機能/パソコンのお すすめ機能 など

# パソコンを安心して使うために 『トラブルの予防と解決』

バックアップの種類と方法/インターネットのトラブル解決 /パソコンの電源が入らないときは/ウイルスに感染してし まったら/再セットアップ方法/NECのサービス&サポート など



# パソコンでテレビを見てみよう 『**テレビを楽しむ本**』

(デジタルハイビジョンTVモデルのみ)

パソコンでテレビを見る方法/DVDなどへの保存方法 など (モデルによって表紙デザインが異なります。)



パソコンの中にもマニュアルがある 「ソフト&サポートナビゲーター」

使いたいソフトを探して、起動する/機器の取り付け方法や 操作、セキュリティの設定/うまくいかないとき、故障かなと 思ったとき/各部の機能や名称などの情報/用語集など

# このマニュアルの表記について

### ◆このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります



いわ 参照

人が傷害を負う可能性が想定される内容、および、物的損害の発生が想定される内容を示します。

傷害や事故の発生を防止するための指示事項は、次のマークで表しています。



使用者に対して指示に基づく行為を強制するものです。

その他の指示事項は、次のマークで表しています。

しとくに重要	してはいけないことや、必ずしていただきたいこと、とくに大切な注意を説明しています。よく読 んで注意を守ってください。場合によっては、人が傷害を負ったり、費用が必要になったりする可 能性があります。また、作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損の可能性 もあります。
	注意していただきたいことを説明しています。よく読んで注意を守ってください。場合によっては、 作ったデータの消失、使用しているソフトの破壊、パソコンの破損の可能性があります。
参考	パソコンをお使いになる際のヒントやポイントとなる説明です。

関連する情報が書かれている所を示しています。

### ◆このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

 【 】で囲んである文字は、キーボードのキーを指します。
 DVD/CDドライブ
 ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)またはDVDスーパーマルチドライブを指します。
 ※「ソフト&サポート ナビゲーター」
 画面で見るマニュアル「ソフト&サポートナビゲーター」を起動して、各項目を参照することを示します。

> 「ソフト&サポートナビゲーター」は、タスクバーの。 をクリックして起動します。

### ◆番号検索について

このマニュアルに出てくる検索番号(8桁の数字)を画面で見るマニュアル「ソフト&サポートナビゲーター」で入力して 検索すると、詳しい説明や関連する情報を表示できます。

例)検索番号が「91060010」の場合



### ◆このマニュアルでは、各モデル(機種)を次のような呼び方で区別しています

マニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

ブルーレイディスク ドライブモデル	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)を搭載しているモデルのことです。
DVDスーパーマルチ ドライブモデル	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブ(DVD-R/+R 2層 書込み))を搭載または添付しているモデルのことです。
デジタルハイビジョン TVモデル	地上デジタル放送、またはBS・110度CSデジタル放送を見るための機能を搭載しているモデルの ことです。
ワイヤレスTV デジタル添付モデル	地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送を、ワイヤレスLANを使ってパソコンに送信 する機能を搭載した「ワイヤレスTVデジタル」が添付されたモデルのことです。
32ビット/64ビット セレクト対応モデル	Windows 7の32ビット版と64ビット版を選択できるモデルです。ご購入時の状態では、64ビット版Windows 7がインストールされています。
Windows 7 Home Premium モデル	Windows 7 Home Premiumがあらかじめインストールされているモデルのことです。
Windows 7 Professional モデル	Windows 7 Professionalがあらかじめインストールされているモデルのことです。
Office 2007モデル	Office Personal 2007またはOffice Personal 2007とPowerPoint 2007が添付されて いるモデルのことです。
Office Personal 2007モデル	Office Personal 2007が添付されているモデルのことです。

### ◆本文中の記載について

・本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面と異なることが あります。

記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものです。
 お問い合わせ先の窓口、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

### ◆このマニュアルで使用しているソフトウェア名などの正式名称

(本文中の表記)	(正式名称)
Windows、 Windows 7	Windows® 7 Starter Windows® 7 Home Premium Windows® 7 Professional
Office Personal 2007	Microsoft® Office Personal 2007 ※Microsoft® Office 2007 Service Pack 2をインストール済み
Office Personal 2007 with PowerPoint 2007	Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 ※Microsoft® Office 2007 Service Pack 2をインストール済み
インターネットエクスプローラ、 Internet Explorer	Windows <sup>®</sup> Internet Explorer <sup>®</sup>
Office IME 2007	Microsoft® Office IME 2007
Word 2007	Microsoft® Office Word 2007
Excel 2007	Microsoft® Office Excel® 2007
Outlook 2007	Microsoft® Office Outlook® 2007
PowerPoint 2007	Microsoft® Office PowerPoint® 2007
Office ナビ 2007	Microsoft® Office ナビ 2007
Windows Media Center	Windows <sup>®</sup> Media Center
ユーザー アカウント 制御	Windows® ユーザー アカウント制御
ウイルスバスター	ウイルスバスター ™ 2010
Roxio BackOnTrack	Roxio BackOnTrack LE

### ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、NEC 121コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。
- (4)当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も 負いかねますので、予めご了承ください。
- (5)本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外NECでは、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7)本機の内蔵ハードディスクにインストールされているWindows<sup>®</sup> 7 Starter、Windows<sup>®</sup> 7 Home Premium、 Windows<sup>®</sup> 7 Professional、Windows<sup>®</sup> 7 EnterpriseまたはWindows<sup>®</sup> 7 Ultimateおよび本機に添付のCD-ROM、DVD-ROMは、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。

Microsoft、Windows、Internet Explorer、Office ロゴ、Excel、Outlook、PowerPoint、Windows Mediaおよび Windowsのロゴは、米国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。 TRENDMICRO及びウイルスバスターは、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。

PS/2はIBM社が所有している商標です。

BluetoothワードマークとロゴはBluetooth SIG, Inc.の所有であり、NECはライセンスに基づきこのマークを使用しています。

BIGLOBEはNECビッグローブ株式会社の登録商標です。

「Yahoo!」は、Yahoo!Inc.の登録商標です。ヤフー株式会社は、これに関する権利を有しています。

Roxio BackOnTrack、Roxio Creator LJは米国Sonic Solutions社の登録商標です。

FlyFolderは、NECパーソナルプロダクツ株式会社の登録商標です。

「FeliCa」は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。

「FeliCa」は、ソニー株式会社の登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

次 このマニュアルの表記について......i 童 トラブルを予防するには......2 トラブル解決の第一歩.......45 NECのWebサポート(121ware.com)でトラブルの事例を探す......50 テレビに関するトラブルのとき......52 トラブル解決Q&A......55 インターネットに関するトラブルのとき......56 トラブルにはさまざまな原因が 56 次のポイントを順番にチェック 57 つながらないときの対処方法......58 Windowsのロゴが表示された後に画面にメッセージが表示された......71 「A disk read error…」と表示された......73 「BOOTMGR is missing/ Press Ctrl+Alt+Del to restart | と表示された.....76 [A problem has been detected and 「Windowsを開始できませんでした。最近のハードウェア 「詳細 ブートオプション」が表示された。または、何も表示されないまま 

パソコンの様子がおかしいとき	88
煙や異臭・異音がする	88
ピーッというエラー音がした	88
パソコンを使っているとカリカリと変な音がする	88
ファンの音が大きい	89
パソコンが熱をもっている	89
急に動かなくなった、フリーズした	90
マウス、キーボード、NXパッドがおかしいとき	91
マウス、NXパッドを動かしても、キーボードのキーを押しても反応しない	١,
反応が悪い	91
マウス、キーボードに飲み物をこぼしてしまった	96
電源/バッテリのトラブルがおきたとき	97
電源スイッチを押しても電源が入らない	97
電源コードをまちがって抜いた。 停電で急に電源が切れた	98
電源が切れない。強制的に電源を切りたい	98
パソコンの電源が勝手に入ってしまう	99
パソコンの電源が勝手に切れる	99
電源スイッチを入れたら、いつもと違う画面が表示された	99
バッテリの駆動時間が短くなった。フル充電できない	100
使用中に画面に何も表示されなくなったとき	102
ディスプレイ(画面)に何も表示されない	102
Windows Media Centerを使用していると、動かなくなってしまう。	
動作が遅い	105
メッセージが表示されたとき	106
「ユーザー アカウント制御」画面が表示された	106
パスワードのトラブルがおきたとき	107
パスワードを入力すると「ユーザー名またはパスワードが正しくありません	้บ.]
と表示される	107
バスワードを忘れてしまった	107
ウイルスの感染が疑われるとき	1 1 1 1
ウイルスが引き起こす症状を知りたい	111
ウイルスをチェックしたい	112
ウイルスに感染してしまったら	112
その他のトラブルがおきたとき	115
DVD/CDドライブからディスクを取り出せなくなった	115
パソコンを落とした	116
HDMI規格に対応した外部ディスプレイやテレビなどでDVDや動画が	110
はいつかに冉生でさない(HUMIコイクタを拾載しているモナルのみ)	
リモコノア効かない、効さか悪い(リモコンか添付されているモデルのみ)	116

(第)		
	<b>厚セットアップする</b>	119
草	- 再セットアップを始める前に	
	再セットアップする(Cドライブのみ)	130
	Cドライブの領域を変更して再セットアップする	146
	再セットアップディスクを使って再セットアップする	148
	Windowsを起動できないときにデータのバックアップを取る	153
	32ビット版Windows 7に再セットアップする	
	(32ビット/64ビットセレクト対応モデルの場合のみ)	160
	ナービス&サポートのご案内	163
草	NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」	
	NECのサポート窓口に電話する	
	修理を申し込む	
	訪問サポート(パソコン全国出張サービス)	172
	データや個人情報を守るサービス(バックアップなど)	173
	延長保証サービス	174
	ソフトのサポート窓口一覧	176
	索引	
	修理チェックシート	巻末



©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2010 日本電気株式会社、NEC パーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### ■輸出に関する注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。 本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。 従いまして、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っていません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替及び外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要とな る場合があります。 必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。 輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせください。

### Notes on export

This product (including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards. NEC<sup>\*1</sup> will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan. NEC<sup>\*1</sup> does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product (including carrying it as personal baggage) may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law. Export without necessary permit is punishable under the said law.

Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

\*1: NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd.



パソコンにトラブルが起こると、保存していたデータが壊れたり 消えてしまうことがあります。ハードディスクに大きな問題が起 きたときは、パソコンのシステムそのものが正常に動かなくなる こともあります。

トラブルの原因はさまざまですが、ちょっとした注意でトラブル が起こるリスクを減らすことができます。また、もしものときに 備えて、あらかじめ準備をしておくことも大切です。

この章では、トラブルを予防するために心がけていただきたいこ とについて説明しています。また、万が一トラブルが起きたとき慌 てないよう、大切なデータの控えを残しておく「バックアップ」の 方法と、パソコンをご購入直後の状態に戻すために必要な「再セッ トアップディスク」の作成方法について説明しています。

トラブルを予防するには	2
大切なデータの控えを取っておく	
(バックアップの種類と方法)	5
再セットアップディスクを作成する	

# トラブルを予防するには



ちょっとした注意で、トラブルが起こるリスクを減らすことができます。

### 適切な場所に設置する

パソコンは精密な機器を組み合わせて作られています。落としたり強い衝撃を与 えると、機器に不具合が生じてトラブルが起こることがあります。人やドアがぶ つかりやすいところ、不安定な台の上などに設置しないことが、トラブルを回避 する第一歩です。

また、パソコンを電磁波や熱を発生するものの近くに設置することも、パソコンの不具合の原因になります。

VALUESTARの設置場所については、『準備と基本』の「第1章 セットアップの前に」に、さらに詳しい説明が記載されています。

### | 定期的に通風孔(排熱孔)を清掃する

通風孔(排熱孔)とは、パソコン内部の熱によってパソコンが故障したり誤作動したりすることを防ぐための換気口です。ほこりがたまってしまうと通風孔(排熱孔)の機能が低下し、パソコンの故障や誤作動などのトラブルの原因になる場合があります。定期的にお手入れをしてください。通風孔の清掃については、「準備と基本」付録の「お手入れについて」をご覧ください。

### 電源は正しく切る

パソコンの使用中にコンセントから電源コードを引き抜いたりすると、トラブル の原因になることがあります。 電源は正しく切ってください。電源の切り方について詳しくは、『準備と基本』の 「第4章 基本機能」をご覧ください。

### セキュリティ対策をする

パソコンをインターネットに接続する前にセキュリティ対策をしておきましょう。 しっかりしたセキュリティ対策なしにインターネットに接続することは、自宅の ドアや窓を開けっ放しにして旅行に出かけるようなものです。

パソコンのデータが壊されたり盗み出されるだけでなく、あなたの信用を損なう ようなトラブルが起こる可能性もあります。

## ウイルス対策をする

セキュリティ対策の中で、最も重要な事項のひとつが、ウイルスへの対策です。 ウイルスは、パソコンの中で不正な動きをするプログラムです。インフルエンザウイ ルスのように、インターネットなどを経由してパソコンからパソコンへ伝染し症状 を引き起こすため、この名前で呼ばれます。

ウイルスなどの不正プログラムからパソコンを守るために、ウイルス対策ソフトを 活用しましょう。

このパソコンにはあらかじめ「ウイルスバスター」というウイルス対策ソフトが用意されています。

<b>②IREND ウイルスバス</b>	<b>-</b> 2010	<b>=</b> ×
マイコンピュータ ホーム	ムネットワーク管理	? ヘルプとお問い合わせ先
② 現在の状況	アップデー ウイルスバスタ してください。	ト機能を利用できません マー2010を有効にして、最新の保護機能を入手
	有効にする(人	<u>۳۸&gt;&gt;</u>
() パーソナル ファイアウォール	各機能の設定状況	te (), and , and and or () and ()
有害サイト/ 迷惑メール対策	オンラインユーザ登録/契約更新 セキュリティレポート	i:
ジ 契約更新/その他	検索開始(5) マ	アップデート開始(U)
その他のツール	前回の検索: <u>実行されていません</u>	前回のアップデート: <u>アップデートされて</u> <u>しません</u>

『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」 をご覧いただき、「ウイルスバ スター」のユーザー登録をおこなってください。



パソコンの動きに違和感があるなど、ウイルスの感染が疑われるときは、 「第3章 トラブル解決Q&A」の「ウイルスの感染が疑われるとき」(p.111) をご覧になり、対処してください。

### Windows Updateをする

このパソコンの基本ソフト、Windowsを発売しているマイクロソフト社は、 Windowsに問題点が発見されると、修正用のプログラムをホームページで無料配布 します。

パソコンのWindowsの状態をチェックし、修正用のプログラムを反映させる機能が 「Windows Update(ウィンドウズアップデート)」です。

ご購入時の状態では、Windows Updateの自動更新機能は有効になっています。インターネット経由でWindowsを最新の状態にして、ウイルスや不正なアクセスに備えることができます。



Windows Updateについて

→「Windowsの更新」

▶圖「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 91060010 で検索

万が一のトラブルに備えて、パソコンが正常に動作しているときに準備しておいていただきたいことがあります。

この章を続けてお読みいただき、次の2点について必ず確認してください。

### ●バックアップの取り方

大切なデータの控えを残す「バックアップ」の取り方について説明しています。 「大切なデータの控えを取っておく(バックアップの種類と方法)」 (p.5)

●再セットアップディスクの作り方

緊急時などにパソコンをご購入直後の状態に戻す「再セットアップ ディスク」の作り方について説明しています。 「再セットアップディスクを作成する」(p.39)



# バックアップの必要性

日常生活でパソコンを活用していると、ハードディスクに次のようなデータが蓄積されていきます。

- ・重要な情報(知人の住所やメールアドレス、作成した文書、家計簿、など)
- ・大切な思い出(デジタルカメラで撮影した写真、ビデオ映像、など)
- ・趣味や娯楽のためのデータ(音楽、動画、ゲーム、など)
- ・インターネットを使うための情報(お気に入り、パスワード、など)

もし、パソコンが故障したりウイルスに感染したりすると、これらの大切なデー タが壊れたり消えたりしてしまうことがあります。また、操作を間違えて、自分で 必要なデータを消去してしまうことがあるかもしれません。



万が一、データが無くなって しまっても… バックアップから データを復旧

万が一のときに備えて、大切なデータは定期的に控えを取っておきましょう。データの控えを取ることを、「バックアップ」(バックアップする、バックアップを取る) と呼びます。

トラブルが起こってデータが消えてしまったときでも、バックアップを使って データを復元することができます。

復元の方法については、「データを復元する」(p.14)をご覧ください。



) 壊れたり消えたりしたデータの復元を請け負う専門業者もあります。

一般的なバックアップの保存先(バックアップ先)は、次のとおりです。

- ・パソコンのハードディスク(CドライブやDドライブ)
- ・CD-RやDVD-R
- ・USBメモリーやメモリーカード
- ・外付けハードディスク
- ・インターネット上のデータ保存領域



パソコンのハードディスク(CドライブやDドライブ)をバックアップ先 に選ぶと、ハードディスク自体が故障したとき、もとのデータと同時に バックアップしたデータまで失われてしまう恐れがあります。重要な データは、パソコンに内蔵されたハードディスク以外の場所にデータ の控えを取っておくことをおすすめします。

# バックアップの種類

このパソコンには、バックアップするためのソフトが3種類搭載されています。 下の表をご覧になり、用途に合わせて使い分けてください。

用途	対象データ	ソフト名	主なバックアップ先	詳細
データ消失 予防	選択したデータ	バックアップ・ユーティリティ	パソコンに内蔵されたハードディスク、 外付けハードディスク、CD-R、DVD-R	p.8
	ハードディスク 全体	Roxio BackOnTrack <sup>*</sup>	外付けハードディスク、DVD-R	p.16
トラブルか らの復旧	システム ファイル	Roxio BackOnTrack (インスタントリストア)*	パソコンに内蔵されたハードディスク	p.30

※SSDが搭載されたモデルまたはLaVie Sには添付されていません。



## ■ どのソフトを使えばよいかわからないときは

「バックアップ・ユーティリティ」をおすすめします。自作のデータやインターネットの設定の一部をバックアップすることができます。 使い方については、「バックアップを取る」(p.8)をご覧ください。



保護されたデータは、「バックアップ・ユーティリティ」を使ってバッ クアップすることができません。 著作権が保護されたデータのバックアップについては、録画や購入 に使用したソフトのヘルプをご覧ください。テレビ番組の録画デー タについては『テレビを楽しむ本』をご覧いただき、DVDなどに保存 するか、外付けハードディスクに移動(SmartVisionが搭載された モデルのみ)してください。 ・「バックアップ・ユーティリティ」について詳しくは、「バックアップ・ ユーティリティ」(▲「ソフト&サポートナビゲーター」)▶検索番号

94040221 で検索)をご覧ください。

 ・障害によりWindowsが起動しないときは「データファイナルレス キュー」を使ってバックアップを取ることができます。詳しくは第 4章の「Windowsを起動できないときにデータのバックアップを取 る」(p.153)をご覧ください。



### バックアップする

ここでは、例として、パソコンのハードディスクにバックアップを取る操作について説明しています。



) CD-RやDVD-Rなどのディスク、USBメモリーやメモリーカード、外 付けハードディスクなどにバックアップを取ることもできます。



・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面の表示を見ながら操作してください。
 ・ バックアップは、定期的に取ることをおすすめします。「バックアップ・ユーティリティ」では、定期的に自動でバックアップを取るように設定することもできます。バックアップの予定時刻には、ほかのソフトを起動しないようにしてください。詳しくは、バックアップ・ユーティリティのヘルプをご覧ください。

バックアップするデータの量によって、バックアップにかかる時間が 異なります。動画などサイズの大きなデータが含まれる場合はバック アップに時間がかかります。

なお、デジタルハイビジョンTVモデルでは、録画予約の時間、番組表の 受信時刻(SmartVisionが搭載されたモデルの場合)とバックアップ の時間が重ならないように注意してください。

- ・ バックアップ・ユーティリティでバックアップしたデータは、このパ ソコンでのみ復元できます。
- ┃ ●「ソフト&サポートナビゲーター」-「ソフトを探す」-「50音/英数字から選ぶ」-「バックアップ・ユーティリティ」の「ソフトを起動」をクリック

重要 インストールの画面が表示されたときは、画面の指示にしたがっ てインストールしてから、次の手順に進んでください。

2「バックアップを取る」をクリック





「 重要 「バックアップ・ユーティリティのご紹介」が表示された場合は、 内容を読んで「閉じる」をクリックしてください。

3 バックアップしたい「バックアップタイトル」に 
↓
が付いていることを 確認して、「次へ」をクリック



バックアップしたい 「バックアップタイトル」 が のときは、 クリックして ▼を付けてください。



重要 バックアップが取れるのは、この画面で 🖤 が付いているデータだ けです。この画面で、「追加」をクリックすると、自分で購入した ソフトなど、パソコン購入時に添付されていたソフト以外のデー タをバックアップ対象に登録できます。ただし、テレビ番組を録 画したデータや購入した音楽データなど、著作権が保護された データは、「バックアップ・ユーティリティ」を使ってバックアッ プを取ることができません。録画や購入に使用したソフトを使っ てバックアップしてください。









パソコンを再セットアップしたら、すぐに復元してください。復元が 遅れると、再セットアップ以降に作成されたデータが失われること があります。

# データを復元する

ハードディスクの故障などのトラブルでデータが消えてしまったとき、また、操 作を間違えて必要なデータを上書きしてしまったり消してしまったときは、バッ クアップを使ってデータをもとに戻すことができます。 これをデータの「復元」と呼びます。

ここでは、バックアップしたデータを復元する操作について説明します。

- 重要 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたら、画面の 表示を見ながら操作してください。

### 2 「バックアップを復元する」をクリック



## 3 「バックアップファイル」を指定して、「次へ」をクリック

「参照」をクリックして、バックアップデータを保存したドライブやフォル ダ(標準の状態では「ローカルディスク(D:)」)にある、拡張子に.butが付い たファイルを選んで「開く」をクリックしてください。

バックアップを復元する:		
復元するバックアップファイルの選択	1. 17- 17- 1.	
	D:¥BackupUt¥NECPGus	ser¥BackupUt.but
参照」を押して、復元する バックアップファイルを選択してください。		<u>ارچ</u>
	作成日時:	2010/01/03 14:2
	バックアップユーザー:	NECPCuser

- 4 「復元するタイトルの選択」と表示されたら、「すべて選択」をクリックして、「次へ」をクリック
- 5 「復元する設定」と表示されたら、「すべて選択」をクリックして、「次へ」 をクリック
- 6 「復元内容のご確認」と表示されたら、内容を確認して、「実行」をクリック
- **7 「復元の開始」画面で「はい」をクリック** データの復元が始まります。完了までにしばらく時間がかかります。
- 8 「復元の完了」と表示されたら「完了」をクリック
- 9 「設定の変更」が表示された場合は、「はい」をクリックしてパソコンを再 起動する これで、バックアップ・ユーティリティで作成したバックアップデータによ る復元は完了です。

# ハードディスク全体をバックアップ/復元する



- Roxio BackOnTrackは、SSDが搭載されたモデルまたはLaVie Sには添付されていません。
  - Roxio BackOnTrackでのバックアップ/復元はハードディスク全体またはドライブ単位になります。個別のデータを対象にすることはできません。

### Roxio BackOnTrackでバックアップする前に

Roxio BackOnTrackというソフトを使うと、ハードディスクを丸ごとバック アップ/復元することができます。インターネットやメールの設定、壁紙、自分で インストールしたソフトなど、さまざまに設定をおこなった状態をそのままバッ クアップ/復元することができるので便利です。

なお、バックアップにはおおよそ5~6時間かかります(モデルやディスクの使用 量、その他の条件によって時間は異なります)。ディスクの使用容量によってはさ らに時間がかかることもあります。バックアップする際には、十分な時間を確保 してください。

ハードディスク全体をバックアップ/復元する方法(p.23)と、CドライブやDドラ イブなどの領域を個別にバックアップ/復元する方法(p.25)の2種類があります。

### パソコンの操作に慣れていないかたは

パソコンの操作に慣れていないかたやハードディスクをフォーマットした経験 のないかたは、ハードディスク全体をバックアップする機能をご利用ください。 パソコンやハードディスクの知識を十分にお持ちのかたのみ、CドライブやD ドライブを個別にバックアップする機能をお使いください。

ハードディスク全体をバックアップしたときは、その復元に次のいずれかの ディスクが必要になります。

・LaVie L:BackOnTrackブートディスク(p.20)

・LaVie L以外のモデル:再セットアップディスク(p.39)

LaVie Lでは、CドライブまたはDドライブの領域を復元するときも 「BackOnTrackブートディスク」が必要になります。

ご使用のモデルに合わせて、上記のディスクをあらかじめ作成しておいてくだ さい。

### バックアップしたディスク(DVD-Rなど)の管理について

Roxio BackOnTrackでDVD-Rなどにバックアップしたときは、それらのディ スクの管理にご注意ください。

バックアップした順に番号を明記し、1回のバックアップで作成したディスクは1つのセットとして大切に保管してください。各ディスクにバックアップした日時を記載しておくのもおすすめです。

ディスクの一部を紛失したときはもちろん、ディスクの順番を間違えたり、誤っ てほかのタイミングでバックアップしたディスクと入れ違えたりすると、トラ ブルが起きたとき正常に復元できなくなります。 くれぐれもご注意ください。



- 復元するためには、パソコンが正常に動作しているときにバックアップを取っておく必要があります。
  - ・バックアップを取るには、管理者権限を持つユーザーでログオンする必要があります。
  - Roxio BackOnTrackでバックアップしたデータは、このパソコン でのみ復元できます。

### 準備すること

### ●Roxio BackOnTrackをインストールする

ご購入時の状態ではインストールされていません。 「Roxio BackOnTrack」(●「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 94021520 で検索)の「ソフトを起動」をクリックし、画面の指示にした がってインストールしてください。

### 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたら、画面の 表示を見ながら操作してください。

### ●ディスクを用意する

・BackOnTrackブートディスク用ディスクを用意する

LaVie LでBackOnTrackをご利用になるときは、ハードディスクを復元す るために専用の起動ディスク(BackOnTrackブートディスク)を作成する必 要があります。

未使用のCD-Rディスクを1枚ご用意ください。

#### ・Roxio BackOnTrack用ディスクを用意する

ハードディスク全体をバックアップする場合、またはCドライブなどの領域 をディスクにバックアップする場合は、バックアップを取るためのディスク を用意してください。

使えるディスクはDVD-R、DVD-RAMです。ブルーレイディスクドライブモ デルではBD-R、BD-R(2層)、BD-RE、BD-RE(2層)も使えます。

バックアップに必要なディスクの枚数は、バックアップの方法やデータ量に より異なります。必要な枚数の目安は次のとおりです。

- ハードディスク全体をバックアップする場合(p.23)
  - ·DVD-R、DVD-RAM…10枚程度
  - ·BD-R/RE、BD-R/RE(2層)…4枚程度
- CドライブまたはDドライブの領域をバックアップする場合(p.25) 10Gバイトのバックアップデータを保存するのに必要な枚数
  - · DVD-R、DVD-RAM…2枚程度
  - ·BD-R/RE、BD-R/RE(2層)…1枚程度

ただし、データ量により必要な枚数は変わりますので、ディスクは余裕を持っ て用意してください。 DVD/CDドライブの種類により、使用できるディスクは異なります。 ご購入のパソコンに搭載されているDVD/CDドライブの仕様につきま しては「準備と基本」など、仕様一覧が掲載されているマニュアルをご 覧ください。

#### ●ほかのソフトなどが起動しないようにする

- ・スクリーンセーバーが起動しないようにする
   次の手順で設定を変更します。
  - 1. 「スタート」-「コントロールパネル」をクリック
  - 2. 「デスクトップのカスタマイズ | をクリック
  - 3. 「スクリーンセーバーの変更」をクリック
  - 4. 「スクリーンセーバー」で「(なし)」を選び「OK」をクリック
  - 5. 「コントロールパネル」の をクリック
- ・ 起動中のソフトをすべて終了する(ウイルス対策ソフトなどを含む) 終了方法は、それぞれのソフトのヘルプなどをご覧ください。
- ・デジタルハイビジョンTVモデルでは、録画予約の時間、番組表の受信時刻と バックアップの時間が重ならないようにする
   予約の確認や取り消し方法については、『テレビを楽しむ本』をご覧ください。

#### ●ネットワークから切断する

安全にバックアップをおこなうためには、ネットワークから切断する必要があ ります。

**いか 参照** 

#### ・LANから切断する

- →「ネットワークの設定」-「ネットワークから切断する」
- ▶

   ●
   ◎
   「ソフト&サポートナビゲーター」
   ▶検索番号 93100030 で検索
   ▶
   「ネット
   ワークから切断する
   」

・無線LANから切断する

- →「ワイヤレスLANの設定」-「ネットワークから切断する」
- ▶<br />
  参「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93110040 で検索▶「ネット ワークから切断する」



ディスクの作成中は、省電力状態にしたり再起動したりしないでくだ さい。また、ログオフ、ユーザーの切り換え、ロックなどの操作をしな いでください。

## BackOnTrackブートディスクを作成する

作成したブートディスクは何度でも使用できます。バックアップする
 たびに作成する必要はありません。

- 2 画面左のメニューで「コピー」-「イメージを書き込む」をクリック



「ディスクイメージをディスクに書き込む」が表示されます。

O Creator LI           ファイル(E) ツール(I)	表示(Y) ヘルプ(出) ④ ディスク イメージをディスクに書き込む 1. イメージの研究の また		
・	0 YEOT, Pecovery OPD11865 iso		
* 10 7-9452007	2707 21070777777777777777777777777777777		
ディスクをコピー イメージを作成 イメージを書き込む アップグレード	1. 処理を除行する準備が基ったら、「イメージを書き込む」ポジンをグリックします。		
• 📰 💴			
ディスクを挿入します ディスクがあ	(金) F3イジの湖沢 はません	インーンを書き込む 同 オプション	
	2-	#シモルックルで 横門ます	
$\sim$		U	
	度 LaVie L以外のモデルに	は、ここで指定して	いるファイルた
	E LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外	よ、ここで指定して Dモデルでは、再も	こいるファイルた zットアップディ
	E LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外 を使って復元をおこなって	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39)	こいるファイルた 2ットアップディ )
	E LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外 を使って復元をおこなって	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39)	こいるファイルた zットアップディ )
	LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外 を使って復元をおこなって Dドライブに用意したCD-F	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
UVD/C 画面右T	LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外 を使って復元をおこなって Dドライブに用意したCD-F	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた zットアップディ )
して して して して して して して して して して	E LaVie L以外のモデルに しません。LaVie L以外 を使って復元をおこなって Dドライブに用意したCD-F	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
● Creater U PVD/C 画面右T Prefer U Prefer U	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外を使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のでをクリック</li> </ul>	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>LaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外を使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>ディスクイージディスクに書きた</li> <li>パージング研究室のます。</li> </ul>	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
() (回) (回) (回) (回) (回) (回) (回) (回) (	<ul> <li>LaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>ディスクイイージモディスクに書きえた</li> <li>エイージン開発電気ます。</li> <li>ディスクイイージモディスクに書きえた</li> <li>エイージン開発電気ます。</li> <li>マログロシングディスクまたきか/シック・ディスクを取りますとのでのでのでのかいたので、</li> </ul>	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>をクリック</li> <li>************************************</li></ul>	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>キノング イージェディスクに書きえた</li> <li>キノング イージェディスクに書きえた</li> <li>キリーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーシェアスクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックロ</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレックの</li> <li>モビーションクレック</li> <l< td=""><td>ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする</td><td>こいるファイルた 2ットアップディ )</td></l<></ul>	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
• • • • • • • • • • • • •	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外。を使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>* * * * * * * * * * * * * * * * * * *</li></ul>	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>をクリック</li> <li>まれのはないたままた。</li> <li>************************************</li></ul>	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>の をクリック</li> </ul>	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ こください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののたクリック</li> <li>************************************</li></ul>	ま、ここで指定して Dモデルでは、再せ Cください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )
()     ()	<ul> <li>EaVie L以外のモデルにはしません。LaVie L以外なを使って復元をおこなって</li> <li>Dドライブに用意したCD-F</li> <li>のののをクリック</li> <li>************************************</li></ul>	は、ここで指定して Dモデルでは、再せ Cください。(p.39) をセットする	こいるファイルた 2ットアップディ )



CD-Rを取り出し、ラベル面に「BackOnTrackブートディスク」と記入して大切 に保管してください。





Roxio BackOnTrack		_ = ×
+ (a) #=4	ドライブバックアップ	
スポリカルの (売りカルの) (おしかいの) ガイド ドライブ リストア 満取でアイルをリストア	116979-3151495478286ます 東部力が915-3466,0) ・ - 第10548467879-3468	
	3 このトックアッパになべてきないと考慮しますですかっこう 10-20アンパロロロロトロトロロロロ 10-10アンパロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロロ	
	-	
<b>神定者</b> 10000 2800	19120088 05000	

途中で確認の画面が表示されたら、画面の指示をよく読んで操作してくだ さい。

外付けハードディスクを接続している場合は、「ドライブの選択」 で外付け ハードディスクを選択することもできます。

## 5 用意したDVDなどのディスクをDVD/CDドライブにセットして「OK」 をクリック

バックアップが始まります。 以降は、画面の指示をよく読んで操作してください。

6 バックアップが完了したら、必要に応じて再セットアップディスクを作 成する

作成したバックアップディスクを使ってハードディスク全体を復元するには、再セットアップディスクも必要になります。「再セットアップディスク を作成する」(p.39)をご覧になり、あらかじめ作成しておいてください。

## CドライブまたはDドライブの領域をバックアップする

CドライブまたはDドライブの領域を個別にバックアップします。

- 1 「ハードディスク全体をバックアップする」(p.23)の手順3までをおこ なう
- **2** バックアップしたいドライブを選択する

Roxio BackOnTrack		
7741(D 9-1(D ~1(7(D)	ドライブバックアップ	
4 <b>+</b> X80200	1.パックアップしたいやライブを選択します:	
彩着いたい ひ ガイド ドライブ バックアップ ドライブ リストア 遅れファイルをリストア	ハードディスクドライブ(D) 167 MB が使用済 ・ 水差-たたい時(JES) - 1D MB	
	2.このパックアップについてのロンシャを活動的にます(オブション):	
	1527アンプロ2月 211-0-02,145 構成・ハーデティスクドライブ021 127 148 が使用演	
	1. バックアップ先を選択。 (第1) ボタンをクリックして統行します。	
	MUREZON	
100	F5イジの道訳 オジシャ 第1日 第35 金クショー 第1日 第35 金クショー	

### 3 「ドライブの選択」でバックアップ先を指定する

DVDなどのディスクのほかに、バックアップする以外の領域(たとえばDド ライブをバックアップする場合はCドライブ)を選択することもできます。 ご購入時の状態では、CドライブをDドライブにバックアップすることはで きません。外付けハードディスクを接続している場合は外付けハードディス クにバックアップすることもできます。



バックアップに必要なドライブの空き容量やディスクの枚数は、 データ量により異なります。

### 4 画面右下の をクリック

バックアップが始まります。 以降は、画面の指示をよく読んで操作してください。

### 復元するときのご注意

ハードディスクを復元するときは、「ハードディスク全体をバックアップする」 (p.23)または、「CドライブまたはDドライブの領域をバックアップする」(p.25) で作成したバックアップディスクと、次のいずれかのディスクが必要です。

LaVie L:BackOnTrackブートディスク(p.20)

・LaVie L以外のモデル:再セットアップディスク(p.39)



- ・ LaVieの場合は操作を始める前に必ずACアダプタを接続しておいてください。
  - Roxio BackOnTrackでバックアップした時点以前に戻したい場合 は、再セットアップ(p.130)をおこなってください。この場合、パソ コンはご購入時の状態に戻ります。
  - Roxio BackOnTrackなどでCドライブをまるごとバックアップ/復元した場合も録画番組データはそのまま利用できますが、 SmartVision上で消去したデータは、復元後、データがCドライブに復元されても利用できません。また、パソコンが故障した場合、故障内容によっては、故障もしくは修理前にバックアップしたデータを復元しても、復元した録画番組を利用できない場合があります。
  - ハードディスク復元時には、USB3.0対応コネクタ(SS + または \*\*\*) は利用できません(搭載モデルのみ)。マウスや外付けハードディスク などはUSB2.0対応コネクタ(++ または \*\*\*\*)に接続してください。 コネクタの位置などについて詳しくは 『準備と基本』の「各部の名称」 をご覧ください。
  - ここで説明している操作をおこなうと、復元されたハードディスク がバックアップを作成した時点の状態に戻ります。バックアップを 作成した時点より後に作成されたデータや、変更されたデータは失 われます。必要なデータは、この操作の前に、個別にバックアップを 取ってください。

### ハードディスク全体を復元する

Roxio BackOnTrackでバックアップを作成した時点の状態に復元します。 次の手順で復元をおこないます。モデルによって操作が一部異なります。

1 パソコン本体の電源を入れる
#### 2 電源ランプが点灯したら、すぐに次のいずれかのディスクをセットする LaVie Lの場合: BackOnTrackブートディスク LaVie L以外のモデルの場合:

再セットアップディスク(1枚目)

#### 次のいずれかの操作をおこなう LaVie Lの場合:

「BackOnTrack」の画面が表示されたら、そのまま手順4に進んでください。 「BackOnTrack」の画面が表示されずに、通常のWindowsデスクトップ画 面が表示されてしまったときは、BackOnTrackブートディスクをセットし たまま、パソコンを再起動してください。

#### LaVie L以外のモデルの場合:

「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」が表示されたら、内容をよく 読んで操作してください。その後、「Windows 7再セットアップ」の画面が 表示されたら「バックアップ時の状態に戻す(Roxio BackOnTrack 災害リ カバリ)」をクリックしてください。

ディスクを交換するように指示が表示されたら、画面の指示にしたがって ディスクを順番にセットしてください。

「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」の画面が表示されずに、通常のWindowsデスクトップ画面が表示されてしまったときは、再セットアッ プディスクをセットしたまま、パソコンを再起動してください。

4 バックアップデータが外付けハードディスクなどのUSB機器にある場合は、USB機器をUSB2.0対応コネクタ(・・・・・またはご)に接続する

USB3.0対応コネクタ(*SS* ← または<sup>SS ←</sup>)(搭載モデルのみ)はハー ドディスク復元時には利用できませんので、USB機器を接続しな いでください。

コネクタの位置などについて詳しくは、『準備と基本』の「各部の 名称」をご覧ください。

- 5 表示された画面で「災害リカバリ」を選択して「次へ」をクリック
- 6 再セットアップディスクまたはBackOnTrackブートディスクを取り 出し、作成したバックアップディスクをセットする

#### 7 「参照」をクリックして復元したいバックアップファイルを選択し、「次 へ」をクリック

以降は、画面の指示をよく読んで操作してください。

#### CドライブまたはDドライブの領域を復元する

Roxio BackOnTrackでバックアップを作成した時点の状態に復元します。 次の手順で復元をおこないます。モデルによって操作が一部異なります。

#### 1 パソコン本体の電源を入れる

#### **2** 次のいずれかの操作をおこなう

#### LaVie Lの場合:

電源ランプが点灯したら、すぐにBackOnTrackブートディスクをセットし てください。

#### LaVie L以外のモデルの場合:

「NEC」のロゴマークが表示されたら、「ファイルを読み込んでいます…」が 表示されるまで、【F11】を何度か押してください。

#### 3 次のいずれかの操作をおこなう

#### LaVie Lの場合:

「BackOnTrack」の画面が表示されたら、そのまま手順4に進んでください。 「BackOnTrack」の画面が表示されずに、通常のWindowsデスクトップ画 面が表示されてしまったときは、BackOnTrackブートディスクをセットし たまま、パソコンを再起動してください。

#### LaVie L以外のモデルの場合:

「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」が表示されたら、内容をよく 読んで操作してください。その後、「Windows 7再セットアップ」の画面が 表示されたら「バックアップ時の状態に戻す(Roxio BackOnTrack 災害リ カバリ)」をクリックしてください。

「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」の画面が表示されずに、通常のWindowsデスクトップ画面が表示されてしまったときは、再セットアッ プディスクをセットしたまま、パソコンを再起動してください。



## 復旧用のシステムファイルをバックアップ/復元する



Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)は、SSDが搭載された モデルまたはLaVie Sには添付されていません。

#### Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)でバック アップする前に

Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)を使うと、定期的にWindowsの システムを自動バックアップすることができます。また、トラブルでWindowsが 起動できないようなときでも、システムファイルがバックアップされていれば、 バックアップデータを使って復元できる場合があります。バックアップしたデー タが複数あるときは、データを指定して復元することもできます。

Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)を使った復元では、Windowsの システム以外のデータは影響を受けません。このため、ユーザーが作成したデー タなどは復元後もそのまま利用できます。

- ■要
   Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)をインストールする と、「システムの復元」機能(システム回復オプションに表示される「シ ステムの復元」を含む)が無効となり、利用できなくなります。
   Windowsの復元機能について詳しくは、Windowsのヘルプまたは 「システムの状態を復元する」(
   「ソフト&サポートナビゲーター」

   ▶検索番号 91080110 で検索)をご覧ください。
  - ・ 定期的に自動バックアップをおこなうため、バックアップしたデー タの保存用として、常に若干のハードディスク領域を占有します。
  - ・ 自分で作成した文書や保存した写真のデータなどのユーザーデータ はバックアップしません。
  - Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)でバックアップした データは、このパソコンでのみ復元できます。

#### システムをバックアップする

#### Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)をインストール して自動バックアップ

ご購入時の状態ではインストールされていません。

次の手順でインストールしてください。インストールするだけで、定期的にシステム の状態を自動バックアップします。



- **重要** ・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面 の表示を見ながら操作してください。
  - 「製品の登録」画面が表示されたら、画面の表示を見ながら操作して ください。
- ┃ → 「ソフト&サポートナビゲーター」-「ソフトを探す」-「50音/英数字 から選ぶ」-「Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)」の「ソフ トを起動」をクリック

「BackOnTrack(インスタントリストア)」のインストール画面が表示され ます。

以降は画面の指示にしたがって、インストールしてください。

インストールが完了すると再起動し、その後、自動的にシステムの状態を保 存(バックアップ)します。

ご購入時の状態であれば、これ以降、1週間ごとに、自動的にシステムをバッ クアップするよう設定されます。バックアップされたデータは、60日以上 経過したものから順に自動的に削除されます。

- システムをバックアップするタイミングを変更するときは
  - ① 💩 「ソフト&サポートナビゲーター」- 「ソフトを探す」- 「50音/英数字 から選ぶ」-「Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)」の「ソフト を起動 をクリック
  - ② オナション 虚をクリックして表示される画面で、 左側の「インスタントリスト ア」をクリックし、「インスタントリストアオプションを編集」をクリック
  - ③ 表示された画面で設定を変更する

詳しくはヘルプをご覧ください。

#### 任意のタイミングで手動バックアップ

Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)がインストールされた状態で、シス テムを手動でバックアップするときは、次の手順で操作してください。 (例:周辺機器を追加してドライバをインストールしたときなど)

「Roxio BackOnTrack」の画面が表示されます。

#### 2 「インスタントリストア」-「状態を保存」をクリック

「状態を保存」の画面が表示されます。

次の欄に現在の状態について入力しておくことをおすすめします。「プリ ンタ追加」など、入力した内容は、システムを復元する際の参考となります (256文字まで入力できます)。

コンピューターの現在の状態に関する簡単な説明を入力してください

#### 3 画面右下の をクリック

システムのバックアップが始まります。 以降は、画面の指示をよく読んで操作してください。保存が終了すると「状態を保存」と表示されるので、「完了」をクリックしてください。

#### システムを復元する

次の手順で操作してください。



・LaVieの場合は操作を始める前に必ずACアダプタを接続しておい てください。

- ここでは、パソコンのハードディスクから「Windows 7再セットアップ」を起動してシステムを復元する操作について説明しています。
   再セットアップディスクを作成してある場合は、再セットアップディスクから「Windows 7再セットアップ」を起動することもできます。
   その場合は、次の操作の手順1~4を、第4章の「再セットアップディスクを使った再セットアップ手順」(p.150)の手順1~5と読み替えてください。
- システム復元時には、USB3.0対応コネクタ(SS + または \*\*)は 利用できません(搭載モデルのみ)。マウスはUSB2.0対応コネクタ (+++または\*\*)に接続してください。コネクタの位置などについ て詳しくは 『準備と基本』の「各部の名称」をご覧ください。

#### 1 パソコン本体の電源を切る 通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押 したままにして電源を切ってください。

- 2 パソコン本体の電源を入れる
- 3 「NEC」のロゴマークが表示されたら、「ファイルを読み込んでいます…」 が表示されるまで、【F11】を何度か押す
- 4 「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」が表示されたら、内容を 確認し、「確認しました」をクリックして▼にしてから、「OK」をクリック



「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」の画面が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。

5 「Windows 7再セットアップ」の画面が表示されたら、「システムを復 元する(Roxio BackOnTrack インスタントリストア)」をクリック





- Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)がパソコンから削除されていると、エラーメッセージが表示されます。
  - ・ LaVie Lでは、「バックアップ時の状態に戻す(Roxio BackOnTrack 災害リカバリ)」が表示されません。
- 6 「Roxio BackOnTrack」の画面が表示されたら「リストア」をクリック し、「以前の状態」より復元したい状態を選んで「次へ」をクリック 以降は、画面の指示をよく読んで操作してください。
- 7「コンピュータのリストアが完了しました」と表示されたら、「終了」を クリック
- 8 「「システムを復元する」を終了しました。」の画面が表示されたら、「再 起動」をクリック

パソコンが再起動したら、復元は完了です。

## FlyFolderでフォルダを指定してバックアップする

「FlyFolder」は、複数のパソコンのデータを同期させるためのソフトです。このソ フトの自動ファイル保存機能を使って、任意のフォルダのファイルをバックアッ プすることもできます。 指定したフォルダに自分で作成したデータを保存したり、そのデータを更新する

たび、自動でバックアップデータが作成されます。

#### |バックアップするフォルダを指定する

ここでは、「FlyFolder 設定ツール」を使って、バックアップ先のフォルダ、およびバックアップの対象となるフォルダとファイルの種類を設定する操作について説明します。



- ここでは、パソコンのDドライブにバックアップする操作を例に説明 しています。外付けハードディスクやネットワーク上の別のパソコ ンへのバックアップも設定できます。また、BIGLOBEのサービス「オ ンラインストレージ for FlyFolder」(有償)を活用すれば、インター ネット上にバックアップすることもできます。詳しくは、FlyFolder のヘルプをご覧ください。
- FlyFolderを搭載した複数のパソコンで同じ保存設定をしておけば、
   各パソコンのデータを同期(共有)することができます。詳しくは、
   FlyFolderのヘルプをご覧ください。

あらかじめ、バックアップしたデータを保存するためのフォルダ(バックアップ先 フォルダ)を、エクスプローラなどで作成しておいてください。 また、必要に応じて、そのフォルダにアクセス制限を設定しておいてください。

1 ●「ソフト&サポートナビゲーター」-「ソフトを探す」-「50音/英数字から選ぶ」-「FlyFolder」の「ソフトを起動」をクリック



インストールの画面が表示されたときは、画面の指示にしたがってインストールしてから、次の手順に進んでください。

「FlyFolder 設定ツール」が起動します。

#### 2 「次へ」をクリック



保存先のフォルダに関する設定画面が表示されます。

	<ul> <li>・Windowsの起動ドライブにあるフォルダは、保存先フォルダとして設定できません。</li> <li>・ユーザー名とパスワードは、保存先のフォルダに設定されたアクセス制限の内容に合わせて入力してください。</li> <li>・ここでは、パソコンのDドライブにバックアップを取るときの設定項目について説明しています。BIGLOBEのサービス「オンラインストレージ for FlyFolder」(有償)など、Dドライブ以外の場所にバックアップを取るときの設定項目や注意事項については、FlyFolderのヘルプをご覧ください。</li> <li>・ご購入時のDドライブの容量は20Gバイトです。大容量のバックアップをおこなうときは、Dドライブ以外の場所を選んでください。</li> </ul>
<ol> <li>① 保存先フォレジキ 「フォルジキ 「参照」をかい。</li> <li>② ユーザーキ 保存先のこ るためのコ ③ 「次へ」をかいます。</li> </ol>	r ルダを設定する 名」に保存先のフォルダ名をパスも含めて入力してください。 クリックしてフォルダを選ぶこともできます。 るとパスワードを設定する フォルダにアクセス制限が設定されているときは、アクセスす ユーザー名とパスワードを入力してください。
Flyroder 設立ツール         保存の設定         潮気ファイルの深付         潮気ファイルの深付         さい、         読むが欲わったら、         まず、         「キャンセル」オペ・         キャンセルして下い         す、         す、         してい         してい	R#R57alv/B#E         Parturbar(relation)         Parturbar(relation)

4 保存したい「対象項目名」に ↓ が付いていることを確認して、「完了」を クリック

保存したい「対象項目名」が のときは、クリックして を付けてください。

● バックアップが取れるのは、この画面で ■ が付いているデータだけです。この画面で、「新しい対象項目名の追加」をクリックすると、自分で購入したソフトなど、パソコン購入時に添付されていたソフト以外のデータを保存対象に登録できます。ただし、テレビ番組を録画したデータや購入した音楽データなど、著作権が保護されたデータは、通常のコピーの操作や、「FlyFolder」を使ってバックアップを取ることができません。録画や購入に使用したソフトを使ってバックアップしてください。

再起動を促す画面が表示されます。

#### 5 「今すぐ再起動」をクリック

Windowsが再起動します。 再起動後、設定した内容にしたがってバックアップがおこなわれ、その後、 「設定した内容を反映します。」というメッセージが表示されます。

#### **6** 表示された内容を確認し、「はい」(または「いいえ」)をクリック

通常は「はい」を選んでください。初回復元で同じ名前のファイルを上書き したくないときは、「いいえ」を選んでください。 初回設定(保存先のファイルと保存対象のファイルの照合と復元)がおこな

われます。これで、FlyFolderの設定が完了しました。



- ・設定が完了すると、設定された内容にしたがって自動的にファイルの保存がおこなわれます。
- ・ 必要に応じて、FlyFolderの保存や復元を手動でおこなうこともでき ます。詳しくは、FlyFolderのヘルプをご覧ください。

## その他のバックアップ方法について

手動でバックアップを取ったり、Windowsの機能を使ってバックアップを取ることができます。また、再セットアップ中に使えるバックアップ用のソフト(p.153)もあります。

#### 手動でバックアップを取る

大切なデータを、DVD-RやCD-R、外付けのハードディスクドライブなどにコピー して保存しておくのも手軽なバックアップの方法です。いざというときは、それ らのデータを使ってパソコンの状態をある程度まで復旧させることができます。 この作業を定期的におこなえば、より効果的です。



テレビ番組を録画したデータや購入した音楽データなど、著作権が保護されたデータは、この方法ではコピー(バックアップ)できません。
 録画や購入に使用したソフトを使ってバックアップしてください。

#### そのほかのバックアップ方法

そのほか、このパソコンでは次のようなバックアップ方法も利用できます。

 ・Windowsの「バックアップと復元」を使う コントロールパネルの「バックアップと復元」で、ファイルやフォルダを、バッ クアップしたり復元したりすることができます。詳しくは、Windowsのヘルプ をご覧ください。

「データファイナルレスキュー」を使う
 Windowsが正常に起動しないときでも、「データファイナルレスキュー」を使っ
 てバックアップを取ることができます。詳しくは、第4章の「Windowsを起動
 できないときにデータのバックアップを取る」(p.153)をご覧ください。



### 再セットアップディスクとは

再セットアップとは、パソコンが起動しなくなった際など、最後の手段としてハー ドディスクの内容をご購入時の状態に戻す作業です。通常は、ハードディスク内 に準備されている専用のデータを用いておこないますが、次のような専用のデー タが使えない場合に備えて「再セットアップディスク」を作成しておくことをおす すめします。

- ・ハードディスクが故障した場合
- ・ハードディスクの再セットアップ用データを削除した場合
- ・ハードディスクのデータを消去する場合
- ・Roxio BackOnTrackで作成したバックアップディスクを利用して、ハード ディスク全体を復元する場合(LaVie L以外のモデル)

再セットアップディスクは、パソコンのハードディスクから「再セットアップ用 データ」をDVD-Rなどのディスクに移して作成します。万が一のときに備えて、 パソコンが正常に動作しているときに、再セットアップディスクを作成しておく ことを強くおすすめします。

再セットアップについて詳しくは、「再セットアップを始める前に」(p.120)を、 再セットアップディスクを使ってできる再セットアップについては「再セット アップディスクを使って再セットアップする」(p.148)をご覧ください。

#### ●再セットアップディスクを作成して再セットアップする場合の一例

#### ご購入時の状態

	ロドライブ	NEC Recovery System	
		再セットアップ用データ	
L ・CドライブやDドライブなどのハードディスクの区切り(領域 ~ - - - - - - - - - - - - - - -	 虹)を、パーティションと呼びます。 		
ディス 再セットアップ後の状態	クに保存されている再セットアップ用 クを使って再セットアップ	再セットアップ用 データをディス クに移す	
ハードディスクの領域 (Cドライブの領域を変更して再セットアッ	ップする場合の例)		
※システム回復のために、Windows RE領域として、 ハードディスクの2Gバイトを使用しています。			
Cドライブ ご購入時と同じ内容		ロドライブ	



## 再セットアップディスクを作成する

このパソコンに入っている「再セットアップディスク作成ツール」を使って、再 セットアップディスクを作成します。

再セットアップディスクの作成には2~3時間程度かかります(モデルやその他の条件によって時間は異なります)。

**重要** 再セットアップディスクは、ご購入時の製品構成以外では、作成できな いことがあります。

#### 未使用のDVD-Rディスクまたは未使用のBD-Rディスクを 準備する

必要な枚数は、お使いのモデルによって異なります。「作成の手順」の手順2(p.43) で画面に表示される枚数を確認してください。作成にはDVD1枚につき最大約 100分かかります。

- ・必ず次の容量のディスクを用意してください。
   DVD-Rディスクの場合:4.7Gバイトのもの
   DVD-R(2層)ディスクの場合:8.5Gバイトのもの
   BD-Rディスクの場合:25Gバイトのもの
   BD-R(2層)ディスクの場合:50Gバイトのもの
- ・同じ種類のディスクを用意してください。
- ・次のディスクは使用できません。
   CD-R、DVD+R、DVD+R(2層)、CD-RW、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAM、BD-RE
- ・各機種用の再セットアップディスクを販売しています。お買い求めの際は、 PC98-NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
   URL: http://nx-media.ssnet.co.jp/

#### | 市販の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り外す

市販の周辺機器をすべて取り外してください。また、インターネットの通信回線との接続に使っている電話回線ケーブルやLANケーブルも取り外してください。ワイヤレスLANを使っているときは、ワイヤレスLAN機能をオフにしてください。

#### 作成の手順を始める前に

ほかのソフトが起動していると、ディスクの書き込み中にエラーが発生すること があります。作成の手順を始める前に次の操作をおこなってください。

- ・スクリーンセーバーが起動しないようにする
  - 次の手順で設定を変更します。
  - ① 「スタート」-「コントロールパネル」をクリック
  - ②「デスクトップのカスタマイズ」をクリック
  - ③ 「スクリーンセーバーの変更」をクリック
  - ④「スクリーンセーバー」で「(なし)」を選び「OK」をクリック
  - ⑤ 「コントロールパネル」の をクリック
- ・ 起動中のソフトをすべて終了する(ウイルス対策ソフトなどを含む)
   終了方法は、それぞれのソフトのヘルプなどをご覧ください。
- ・デジタルハイビジョンTVモデルでは、録画予約の時間、番組表の受信時刻 (SmartVisionが搭載されたモデルの場合)とディスク作成の時間が重ならな いようにする

予約の確認や取り消し方法については、『テレビを楽しむ本』をご覧ください。



ディスクの作成中は、省電力状態にしたり再起動したりしないでくだ さい。また、ログオフ、ユーザーの切り換え、ロックなどの操作をしな いでください。

#### 作成の手順

- 重要
  手順の途中で「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたら、画面の 表示を見ながら操作してください。
- 【「スタート」-「すべてのプログラム」-「再セットアップディスク作成ツー ル」-「再セットアップディスク作成ツール」をクリック
  - 「再セットアップ領域」(NEC Recovery System)に保存されて いる再セットアップ用データが削除されている場合は、メッセー ジが表示され、再セットアップディスクを作成できません。 再セットアップ用データは次のような場合に削除されます。
    - 再セットアップディスクを使用して「Cドライブの領域を変更 して再セットアップ」をおこなった場合
    - 手動で再セットアップ領域を削除、または再セットアップ用 データを削除した場合

再セットアップディスク作成ツール			×	
操作ガイド				
再セットアップディスクを作成しま	. च			
書き込みドライブ:				
も持ちのディフカの種類を選択	.7 [ ゆ ] たわいわしア/ださい			
<ul> <li>◎ DVD-R ディスク</li> </ul>	JC DA 4 2000 CA220%			
© DVD-R 二層 ディス:	,			
◎ Blu=ray ディスク				
<注意>				
「起動中のソフトウェアをすべ	て終了してください。			
アドバイス		-		
再セットアップディスク作成には、	未使用の DVD-R ディス が 3 枚必要	<del>ে</del> ৰ,		- ティスクの
				選ぶと、必要
		次へ(N)	終了(E)	<b>数かここに</b> す
書き込み達集: 差進 設定内容を確認して (次へ)をかりかし ご起きやのシストウエアをすべて終了し だがれて、 再だかトアップディング作成には、未使用 戻る(g)	<ul> <li>てください。</li> <li>てください。</li> <li>カ DDD-R ディスフが 3 株必要です。</li> </ul>	y ++>telk(c)		
-部のディスク	フの書き込みに知	よりした場 にはする トン	」 合などは、	この画面で「作り
<b>] 重要)</b> ·	「書き込み速度」 CDドライブとF 高速度で書き込み 書き込みに失敗 速」にして、再度	は、通常は 用意したディ みます。 した場合は、 作成してく	「最速」を選 ィスクの組み 「書き込み返 ださい。	してください。  ↓合わせで使用可 速度」を「中速」また

#### 4 用意したディスクをセットする アクセスランプが消えるまで待ってください。

#### (金)参照)

アクセスランプについて→「準備と基本」の「各部の名称」

#### 5 「作成開始」をクリック 1枚目のディスクへの書き込みが始まります。書き込みにはしばらく時間が かかります。そのままお待ちください。 書き込みが完了すると、自動的にディスクが排出され、1枚目のディスクが 作成されたことを知らせるメッセージが表示されます。

#### 6 [OK]をクリック

#### 7 ディスクを取り出し、ディスクの種類と何枚目のディスクかわかるよう にラベル面に記入する

続けて、次のディスクをセットしてください。最後のディスクへの書き込み が終わるまで、同じ操作を繰り返します。

「再セットアップディスクをすべて作成しました。」と表示されたら、「作成 完了 をクリックしてください。



重要 作成した再セットアップディスクは、紛失・破損しないように大切に保 管してください。



パソコンを使っていると、どうしてもトラブルに遭遇することが あります。 とくに、あなたが初心者なら、操作に迷うこともしばしばあるか

とくに、あなたか初心者なら、操作に述っこともしはしはあるか もしれません。

あわてずに、まず、この章をご覧ください。

状況を確認する	46
「ソフト&サポートナビゲーター」で調べる	48
NECのWebサポート(121ware.com)で	
トラブルの事例を探す	50
テレビに関するトラブルのとき	52
その他の解決法	53
「Microsoft Fix it ソリューションセンター」の	
ご紹介	54



## 状況を確認する

トラブル解決の第一歩は冷静 な状況確認から。

トラブルが起きたときは、まず冷静になることが重要です。あわてて、適切でない 操作をすると状況が悪化する場合もあるので、落ち着いて状況を確認しましょう。 電源を入れ忘れていた、ケーブルが抜けていた、必要な設定を忘れていた、など、 意外に単純な原因であることもよくあります。

パソコンから煙が出ていたり、異臭や異常な音がしたり、手で触れられないほど熱くなっているとき、パソコンやディスプレイ類に目に見える異常が生じたときは、すぐに電源を切り、電源コードをコンセントから抜いて、バッテリを外し(LaVieのみ)、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)にご相談ください。

#### ●しばらく様子を見る

パソコンの処理に時間がかかっていると、動作 が止まったように見えることがあります。あ わてて電源を切ったり、マウスやキーボード を操作せずに、しばらく待ってみてください。



#### ●メッセージを書き留める

パソコンの画面に何かメッセージが表示されて いるときは、紙に書き留めてください。トラブル の原因を調べるときに役立つことがあります。



#### ●直前の操作を思い出す

トラブルが起きたときどんな操作をしていたか、いつもと違う操作をしなかったかを思い出してください。また、最近、新しい周辺機器を付けた、新しいソフトをインストールした、といったことも解決のヒントになります。

トラブルの内容が確認できたら、状況に合わせてトラブル解決の方法を探します。

#### パソコンが使えない状態のとき

#### ■ソフトや画面が反応しなくなったとき p.85

急にマウスが動かなくなったり、画面が反応しなくなったとき(フリーズしたとき)は、ここを見てください。

#### ■電源・パスワードなどのトラブルのとき p.55

このマニュアルの第3章で解決法を探してください。

#### ■パソコン起動時のトラブルのとき p.70

パソコンの電源を入れても正常に起動しないときは、ここを見てください。

#### パソコンが使える状態のとき

■「ソフト&サポートナビゲーター」で調べる p.48

パソコンが使える状態なら、「ソフト&サポートナビゲーター」で対処法を調べます。

■インターネットで調べる p.50

インターネットが使える状態なら、NECのWebサポート「121 ware.com」で対処法を調べます。

#### インターネットのトラブルのとき

■インターネットにつながらないとき p.56

ホームページが表示されない、インターネットにつながらない、などのトラブルが起きたときはここ を見てください。

#### テレビに関するトラブルのとき

#### ■『テレビを楽しむ本』 で調べる p.52

テレビ機能を搭載しているモデルで、テレビが映らないなどのトラブルのときは、『テレビを楽しむ 本』をご覧ください。

このほかにも、トラブルの解決につながる情報があります。詳しくは「その他の解決法」(p.53) や、「「Microsoft Fix it ソリューションセンター」のご紹介」(p.54)をご覧ください。 上記の方法を試しても問題が解決しない場合は、NECサポート窓口(121コンタクトセンター) に電話をしてください。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)へのお問い合わせ方法やお問い合わせのコツについては、第5章の「NECのサポート窓口に電話する」(p.165)をご覧ください。





パソコンが使える状態なら「ソフト &サポートナビゲーター」でトラブ ル解決。

トラブルが起きたときに、パソコンが使える状態なら「ソフト&サポートナビゲー ター」で対処法を調べてみましょう。 「ソフト&サポートナビゲーター」では、トラブル解決のためのQ&A一覧のほかに も、NECのサポートやサービスの情報も書かれています。 また、画面上部の検索機能を使えば、探したい項目をキーワードや文章で検索で きるので、効率よく情報を探すことができます。

## 「ソフト&サポートナビゲーター」を起動する



## 「ソフト&サポートナビゲーター」の「困った」

「ソフト&サポートナビゲーター」の「困った」では、次の内容について説明しています。



- ・困ったときには
- ・突然、画面が表示された
- ・電源と起動
- ・キーボード・マウス
- ·Windows操作·設定
- ・インターネット・ネットワーク
- ·音·画像·映像

- ・印刷・プリンタ
- ・ハードウェア・システム設定
- ・セキュリティ
- ・ソフト(アプリケーション)
- ・知っておくと便利
- ·NECのサービス&サポート
- ・このパソコンの情報





NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」は、あなたのパソコンラ イフに合わせたサービスを提供するホームページです。サポート情報も日々更新 されているので、トラブル解決のために有効に活用してください。

#### ●まず、お客様登録をしてください

お客様登録をして、あなたが持っている製品(保有商品)を登録すると、 121ware.comであなたの持っている製品に適したサポート情報が見られるようになります。また、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話する ときにも、121wareお客様登録番号が必要です。

・登録する方法は、『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」をご覧くだ さい。

121ware.comの「マイページ」(http://121ware.com/my/)からの登録を おすすめします。

・以前FAXなどでお客様登録され、ログインIDをお持ちでないかたは、「マイページ」で「インターネット以外の方法でご登録済みの方はこちら」をクリックして、 ログインIDを取得していただくことをおすすめします。



121ware.comの「マイページ」 http://121ware.com/my/



※: NECサポートプログラムの適用に関しては、インストール手順をよく読んで十分注意 して実施願います。なお、修正モジュールの適用はお客様の責任で実施願います。万が ー、インストールに失敗して対象機器が正常に動作しなくなった場合、弊社にて修理(有 償)を承っております。

読約サービス一覧

ポイント確認

Web修理お申し込み履歴 NEC Direct ご注文の状況

お使いのパリコンをより 快速にする方法を表示します メモリ増設のご案内 ○

ご登録商品の詳細情報 仕様一覧、インストールソフトウェア一覧、マニコ ご登録商品に関する詳細情報を表示します

保有商品情報の 登録·変更 〇 トラブル解決の第一歩

をクリックすると、あなた

が持っている製品に関す

る情報が表示されます。



テレビに関する トラブルのとき

テレビが映らないなど、テレビに関する トラブルはテレビのマニュアルで解決。

テレビに関するトラブルは、テレビの設定の方法を見ながら操作したほうがよい ことが多いので、『テレビを楽しむ本』というマニュアルにまとめて記載されてい ます。





## Windowsのトラブル

Windows 7には、一般的なコンピュータのトラブル解決法をまとめた「コン ピューターの問題のトラブルシューティング」があります。



「コンピューターの問題のトラブルシューティング」は、「スタート」-「コントロールパネル」-「問題の発見と解決」をクリックして、起動できます。Windows 7を使っていて何か困ったとき、トラブルが起きたときに、ここで対処法を調べてみましょう。

また、「ヘルプとサポート」にもトラブル解決の情報が記載されている場合があります。必要に応じて利用してください。

「ヘルプとサポート」は、「スタート」-「ヘルプとサポート」をクリックして起動します。

## 各ソフトのトラブル

ソフトを使っているときに起きた問題は、そのソフトのヘルプをのぞいてみま しょう。トラブルの解決法が書かれていることがあります。 各ソフトのヘルプは、画面上の「?」や「ヘルプ」をクリックして起動します。





パソコンのトラブルには、基本ソフトであるWindows 7で発生した問題も含まれています。

Windows 7の開発元であるマイクロソフト社が、それらの問題の解決策や修正 プログラムを、同社のホームページで提供しています。

このマニュアルに記載されている対処方法を試してもトラブルが解決しないとき は、次のマイクロソフト社のホームページをご覧ください。 URL:http://support.microsoft.com/gp/cp\_fixit\_main/ja#tab0

## 第3章

# トラブル解決Q&A

ここでは、インターネット接続、起動時のエラー、ソフト使用中のフリーズ(動かな くなる状態)など、よくあるトラブルへの対処方法を説明しています。 また、パソコンの電源が入らないときなど、ソフト&サポートナビゲーターや 121ware.comでトラブルの原因を探せないときの解決方法も、ご紹介しています。 インターネットに関するトラブルのとき......56 使用中に画面に何も表示されなくなったとき......102 ウイルスの感染が疑われるとき.....111 その他のトラブルがおきたとき.....115 

※テレビの視聴に関するQ&Aは、『テレビを楽しむ本』の「Q&A」をご覧 ください。



※添付されるマニュアルは、モデルによって異なります。 また、表紙のデザインは、お使いのモデルによって異なる場合があります。

NEC

LaVi





## トラブルにはさまざまな原因が

インターネットにつながらない!その原因は状況によってさまざまです。パソコ ンになれているかたでも、問題の原因を簡単には特定できないことがあります。



インターネットに関するトラブルが起きたときは、次のページに記載した流れで 怪しいポイントをひとつずつチェックしてください。



# トラブル解決Q&A

## つながらないときの対処方法

落ち着いて、ここにあげた対処方法をひとつずつ順番に実行してみてください。 ひとつの操作が終わるごとに、問題が解決したかどうか検証していただくことを おすすめします。

#### 1 プロバイダや回線業者との契約を再確認する

はじめてパソコンを設定したけれど、インターネットにつながらない。そんなと きは、まずプロバイダや回線業者の資料をもう一度よく読んで、次の点を確認し てください。

- ・契約は完了しているか
- ・回線の開通日になっているか
- ・プロバイダのメンテナンス期間ではないか
- ・設定方法や設定内容で見落としはないか
- ■お問い合わせ先(契約の内容や設定の方法がわからないとき)
  - ・プロバイダ(BIGLOBEなど)
  - ・回線業者(NTTなど)

#### るの参照

設定の操作について→『準備と基本』の「第3章 インターネットを始める」

#### |② ホームページやプロバイダの問題を確認する

#### 別のホームページが見られるかどうか確認する

いままでホームページを見ていたのに、つながらなくなってしまった。そんなときは、 別のホームページを開いてみてください。新たに開いたホームページが問題なく表 示できれば、パソコンやネットワーク機器の設定に問題はありません。 ホームページのサーバに何かのトラブルが起きた場合や、メンテナンスをおこなっ ているとき、一時的にそのホームページが見られないことがあります。しばらく時間 をおいてから、あらためてアクセスしてみましょう。

#### プロバイダのメンテナンス情報などを確認する

プロバイダがメンテナンスをおこなっているとき、一時的にインターネットに接続 できなくなることがあります。しばらく時間をおいてから、あらためて接続してみて ください。また、こうした情報はあらかじめメールなどで連絡されることがあります。 事前にプロバイダからメンテナンスなどを知らせるメールが届いていないか確認し てください。

■お問い合わせ先(メンテナンス期間などがわからないとき)

・プロバイダ

#### ③ LANケーブルやワイヤレスLAN機能を確認する

LANケーブルが正しく接続されているかどうか確認する プロバイダの資料などをご覧になり、次の点について確認してください。

ケーブルの種類を確認する
 機器を接続するケーブルにはいろいろな種類があります。パソコンやネット
 ワーク機器のコネクタの種類とケーブルの種類が合っていることを確認してく
 ださい。

・接続するコネクタを確認する

接続する機器のコネクタに誤りがないか確認してください。ネットワーク機器のコネクタについては、プロバイダの資料または機器の説明書をご覧ください。

ケーブルに接触不良がないかどうか確認する
 ケーブル類は一度抜いて、差し込みなおしてください。LANケーブルなどは「カチッ」と音がするまでしっかり差し込んでください。
 ケーブルが断線していることも考えられます。もし同じ種類のケーブルを複数

■お問い合わせ先(コネクタの種類などがわからないとき)

お持ちであれば、ケーブルを取り替えてみてください。

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ



このパソコンのLANコネクタについて

→「LAN」

▶碜「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93100010 で検索



プロバイダや回線業者から提供されているモデムなどの機器や、ルータなどのネットワーク機器の電源が入っていることを確認してください。 機器の電源についてはプロバイダの資料や機器の説明書をご覧ください。

■お問い合わせ先(機器の電源が入らないなどの問題があるとき)

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ

#### ワイヤレスLAN機能がオンになっていることを確認する

パソコンのワイヤレスLAN機能のオン/オフは、ワイヤレスLANランプで確認できます。

ワイヤレスLAN機能がオフになっているときは、オンにしてください。

トラブル解決 Q&A

ワイヤレスLAN機能について→「準備と基本」の「第3章 インターネットを始める」

#### ④ パソコンを一度終了し、あらためて起動してみる

ソフトやWindowsにトラブルが起きているときは、パソコンを一度終了し、あらためて電源を入れなおすと問題が解決することがあります。

#### · 》参照 )

パソコンの終了について→「Windowsをいったん終了する」(p.86)

#### ⑤ ネットワーク機器を一度終了し、あらためて起動してみる

モデム、ルータ、ワイヤレスLANアクセスポイントなど、ネットワーク機器の電源を入れなおすと問題が解決することがあります。それぞれの電源をいったん切り、5分ほど待ってから入れなおしてください。 機器の操作方法については、プロバイダの資料や機器の説明書をご覧ください。

#### ■お問い合わせ先(機器の操作方法がわからないとき)

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ



「インターネット接続」が表示されます。



5 「インターネットへの接続に関するトラブルシューティングを行いま す」をクリック



検出された問題が表示されます。

以降、画面の指示にしたがって操作し、見つかった問題に対応してください。 操作を繰り返すことで、複数の問題を解決できることがあります。
## 「インターネットオプション」を初期化する

「インターネットオプション」を初期化することで問題を解決できることがあります。 次の手順で操作してください。

#### 1 タスクバーの ∕ をクリック

Windows Internet Explorerが起動します。

#### 2 「ツール」-「インターネットオプション」をクリック



#### 3 「全般」タブをクリックし、「閲覧の履歴」の「削除」をクリック



「閲覧の履歴の削除」が表示されます。

▲ 「インターネットー時ファイル」にチェックが付いていることを確認し、 [削除]をクリック 間覧の履歴の削除 x 図 お気に入り Web サイト データを保持する(R) お気に入り Web サイトの基本設定を保持したり、ページを素早く表示したりするため に使用される、Cookie とインターネットー時ファイルを保持します。 **Cookie(①)** ログイン情報などの基本情報を保存するために Web サイトによってコンピューター に格納されたファイルです。 ☑ 履歴(止) 閲覧した Web サイトの一覧です。 フォーム データ(E) フォームに入力した情報を保存したものです。 ■ パスワード(P) 以前アクセスした Web サイトにサインインするときにパスワードが自動入力される ように、パスワード情報を格納したファイルです。 ■ InPrivate フィルター データ(D) InPrivate フィルターが使用するデータ(閲覧した情報を自動的に流出させている可能 性がある Web サイトを検出するため)を保存したものです。 閲覧の履歴の削除についての詳細 削除(D) キャンセル 5 [OK]をクリック 6 ツールバーの 5 をクリック 🖉 MSN Japan - Windows Internet Explorer くここからJWord検索 ・ 4y 3 OO v M http://jp.msn.com/ 🕀 BIGLOBE 0. X 20 -ホームページが最新の状態で表示されればインターネットに接続されてい ます。

#### 🛛 🕐 プロバイダの資料をもとに設定を再確認する

プロバイダの資料をあらためてご覧いただき、次の項目について正しい設定がお こなわれているかどうか確認してください。

- ・ユーザー名(ユーザー ID)
- ・パスワード

これらは、プロバイダ経由でインターネットに接続するために必要な項目です。 ネットワーク機器の組み合わせなどによって設定方法が異なります。また、場合 によっては「TCP/IP」や「DNS」といった項目の設定が必要となることもありま す。詳しくは、プロバイダの資料をご覧ください。

■お問い合わせ先(設定についてわからないとき)

・プロバイダ

# ワイヤレスLANの設定を確認する(ワイヤレスLAN接続のとき)

ネットワーク名とセキュリティキーを確認する

ワイヤレスLANを使っているときは、次の項目について正しい設定がおこなわれているかどうか確認してください。

- ・ネットワーク名(SSID)
- ・セキュリティキー(暗号化キー、ネットワークキー、WEPキー、WPAキー)

上記の項目は、ワイヤレスLANアクセスポイント(またはその機能を持ったネット ワーク機器)およびパソコンにそれぞれ設定する必要があります。

ワイヤレスLANアクセスポイント(ネットワーク機器)の設定方法については、プロ バイダの資料や機器の説明書をご覧ください。

■お問い合わせ先(機器の設定方法がわからないとき)

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ

のの参照)

パソコンの設定について(SSIDやセキュリティキー)→「準備と基本」の「第3章 イン ターネットを始める」

ワイヤレスLANアクセスポイントの無線チャンネル設定を確認する

ワイヤレスLANアクセスポイントの無線チャンネルが、パソコンで使用できる無線 チャンネルに設定されていることを確認してください。また、複数のワイヤレスLAN のネットワークを使っているときは、それぞれの無線チャンネルが重ならないよう に設定してください。

ワイヤレスLANアクセスポイントの設定方法については、プロバイダの資料や機器 の説明書をご覧ください。

■お問い合わせ先(機器の設定方法がわからないとき)

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ

(GP)参照)

このパソコンで使用できる無線チャンネルについて→『準備と基本』の「仕様一覧」





#### 「ネットワークブリッジ」アイコンがあるとき:

アイコンを右クリックし「削除」をクリックしてください。続けて、表示された画面で、「はい」をクリックしてください。

「ネットワークブリッジ」アイコンがないとき:

ネットワークブリッジが設定されていません。次の確認項目に進んでくだ さい。

なお、「ネットワークブリッジ」を削除すると、ネットワークブリッジによって実現されていた機能が使えなくなります。

#### 🔟 セキュリティソフトを一時的に削除する

ウイルスバスターなどのセキュリティソフトが、インターネットへの接続をブロックしていることがあります。セキュリティソフトを一時的に削除して、接続できるかどうか試してみてください。

なお、セキュリティソフトを削除すると、ウイルスなどに対して無防備な状態に なります。

手順の中で指定したNECサポートサイト(121ware.com)以外のホームページ には絶対に接続しないでください。

#### 1 セキュリティソフト(ウイルスバスターなど)を削除する

削除の方法については、「ソフトの追加と削除について」(
●「ソフト&サポートナビゲーター」
▶検索番号 94010010 で検索)をご覧ください。

### 2 タスクバーの をクリック

Windows Internet Explorerが起動します。

**3** 「お気に入り」の「NEC」-「NECパソコン情報総合サイト 121 ware.com」 をクリック



表示されなかったときは、セキュリティソフト以外の問題です。



#### リティソフトの設定を確認し、必要に応じて変更する

手順4で121ware.comのホームページが表示されたときは、セキュリティ ソフトの影響でインターネットに接続できなかった可能性があります。 セキュリティソフトの説明書やヘルプをご覧いただき、設定を確認してくだ さい。

7 手順4で「121ware.com」のホームページが表示されたときは、セキュ

追加の方法については、「ソフトの追加と削除について」(→「ソフト&サポート ナビゲーター」)▶検索番号 94010010 で検索)をご覧ください。必要に応じて、

■お問い合わせ先(セキュリティソフトの設定方法がわからないとき) セキュリティソフトの説明書に記載されている問い合わせ先

ヤキュリティソフトの説明書もあわせてご覧ください。

※: 必要に応じて「インターネット接続のトラブルが起きたとき、セキュリティ ソフトを削除したところ接続できた」など、現状をご説明ください。

■要 手順4で「121ware.com」のホームページが表示されたときも、表示 されなかったときも、必ずセキュリティソフトを追加しなおしてくだ さい。セキュリティソフトを削除した状態でインターネットに接続す るのは危険です。くれぐれもご注意ください。

#### 🕕 プロバイダや回線業者に連絡する

6 セキュリティソフトを再度追加する

「インターネットにつながらないときの具体的な対処方法」の項目をひととおり確認しても問題が解決しないときは、プロバイダや回線業者にご相談ください。また、ネットワーク機器の故障が疑われるときは、プロバイダや機器の説明書に記載されている連絡先にご相談ください。

■お問い合わせ先(トラブルの原因がわからないとき)

- ・プロバイダ
- ・回線業者

■お問い合わせ先(機器の故障が疑われるとき)

- ・機器の説明書に記載されている問い合わせ先
- ・機器を提供しているプロバイダ

パソコンの設定内容がどうしてもわからないときやパソコン本体のトラブルが疑われるときは、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)でもご相談を承ります。(p.165)





# Windowsのロゴが表示された後に画面にメッセージが表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。



Q

**重要** パソコンの電源を切る必要があるときは、本体の電源ボタンを4秒以上 押してください。(この方法で電源を切ることはパソコンに負担をかけ ます。緊急時以外はおこなわないでください)

- **1** パソコンを放電する(p.97)
- **2** BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)
- 3 「前回正常起動時の構成」で再起動する(p.127) 再起動した後、自動的に「詳細 ブートオプション」が表示されたときは、続 けて手順4の操作をおこなってください。
- 4 「スタートアップ修復」をおこなう(p.128)

#### 5 再セットアップする

まず、ハードディスクの再セットアップ用データを使った再セットアップ (p.130)を試してみてください。この方法で再セットアップできなかった ときは、「再セットアップディスク」を使った再セットアップ(p.148)を試 してください。

 「再セットアップディスク」を作成していないときは、作成済みの 再セットアップディスクをご購入いただくこともできます。
 詳しくは、NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
 URL:http://nx-media.ssnet.co.jp/

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)



# **Q** 「A disk read error…」と表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。



パソコンの電源を切る必要があるときは、本体の電源ボタンを4秒以上 押してください。(この方法で電源を切ることはパソコンに負担をかけ ます。緊急時以外はおこなわないでください)

#### 1 CD-ROMなどのディスクを取り出す CD-ROMなどのディスクを取り出し、パソコンの電源を入れなおしてくだ さい。

**2** BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)

## Q 「Phoenix award BIOS…」と表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。

1 ほかに表示されているメッセージがないか確認する ほかのメッセージが表示されているときは、メッセージの内容を確認して対応してください。 問題が起こったときに表示されるメッセージについては、「パソコン起動時のトラブルのとき」(p.70~84)の各項目をご覧ください。

#### 2 パソコンに取り付けられている周辺機器を取り外す

パソコンの電源を切って周辺機器を取り外し、パソコンの電源を入れなおし てください。

#### 3 CD-ROMなどのディスクを取り出す CD-ROMなどのディスクを取り出し、パソコンの電源を入れなおしてくだ さい。

- **4** パソコンを放電する(p.97)
- 5 BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)

#### 6 再セットアップする

まず、ハードディスクの再セットアップ用データを使った再セットアップ (p.130)を試してみてください。この方法で再セットアップできなかった ときは、「再セットアップディスク」を使った再セットアップ(p.148)を試 してください。

 「再セットアップディスク」を作成していないときは、作成済みの 再セットアップディスクをご購入いただくこともできます。
 詳しくは、NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
 URL:http://nx-media.ssnet.co.jp/

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)

# Q 「Verifying DMI pool Data…」と表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。

重要 パソコンの電源を切る必要があるときは、本体の電源ボタンを4秒以上 押してください。(この方法で電源を切ることはパソコンに負担をかけ ます。緊急時以外はおこなわないでください)

**1** パソコンを放電する(p.97)

2 BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。 NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)

# 「Operating System not Found…」と表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。



- CD-ROMなどのディスクを取り出す CD-ROMなどのディスクを取り出し、パソコンの電源を入れなおしてくだ さい。
- **2** パソコンを放電する(p.97)

- 3 BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)
- 4 「再セットアップディスク」を使って再セットアップする(p.148) 上記のメッセージが表示されたときは、ハードディスクの再セットアップ 用データを使って再セットアップすることができません。「再セットアップ ディスク」を使って再セットアップしてください。

 「再セットアップディスク」を作成していないときは、作成済みの 再セットアップディスクをご購入いただくこともできます。
 詳しくは、NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
 URL:http://nx-media.ssnet.co.jp/

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)



# Q

# 「A problem has been detected and windows has been shut to prevent…」と表示された

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。

- **1** パソコンを放電する(p.97)
- 2 BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81)
- 3 問題が起こる前にインストールしたソフトがあれば、アンインストール する
- 4 「システムの復元」をおこなう(p.126)
- 5 再セットアップする

まず、ハードディスクの再セットアップ用データを使った再セットアップ (p.130)を試してみてください。この方法で再セットアップできなかった ときは、「再セットアップディスク」を使った再セットアップ(p.148)を試 してください。

 「再セットアップディスク」を作成していないときは、作成済みの 再セットアップディスクをご購入いただくこともできます。
 詳しくは、NXシリーズメディアオーダーセンターのホームページをご覧ください。
 URL:http://nx-media.ssnet.co.jp/

上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)



## 「詳細 ブートオプション」が表示された。または、何も表 示されないままパソコンが再起動した

Q

下に記載された対処方法を上から順番に試してみてください。 重要 パソコンの電源を切る必要があるときは、本体の電源ボタンを4秒以上 押してください。(この方法で電源を切ることはパソコンに負担をかけ ます。緊急時以外はおこなわないでください) 1 「スタートアップ修復」をおこなう(p.128) 7 パソコンを放電する(p.97) 3 BIOS(バイオス)の設定をご購入時の状態に戻す(p.81) ▲ 「前回正常起動時の構成」で再起動する(p.127) 再起動した後、自動的に「詳細 ブートオプション」が表示されたときは、続 けて手順5の操作をおこなってください。 5 [スタートアップ修復]をおこなう(p.128) 6 再セットアップする まず、ハードディスクの再セットアップ用データを使った再セットアップ (p.130)を試してみてください。この方法で再セットアップできなかった ときは、「再セットアップディスク」を使った再セットアップ(p.148)を試 してください。 🔲 参考 🗋 「再セットアップディスク」を作成していないときは、作成済みの 再セットアップディスクをご購入いただくこともできます。 詳しくは、NXシリーズメディアオーダーセンターのホームペー ジをご覧ください。 URL:http://nx-media.ssnet.co.jp/ 上記の対処方法をすべて試しても問題が解決しない場合は、パソコンが故障して いる可能性があります。 NECサポート窓口(121コンタクトセンター)に電話してください。(p.165)



# BIOSの設定を変更したら、Windowsが起動しない

Q

BIOS(バイオス)セットアップユーティリティで、BIOSの設定を変更した後に、 Windowsが起動しなくなったときは、システムの設定が正しくない可能性があ ります。

次の手順でシステムの設定をご購入時の状態に戻してください。

なお、BIOSセットアップユーティリティで設定したパスワードは、次の手順をお こなっても初期値には戻りません。

BIOSセットアップユーティリティで設定をおこなっている間は、パソ コンの電源スイッチで電源を切らないでください。電源を切る場合は、 必ずBIOSセットアップユーティリティを終了し、Windows起動後に Windows上から電源を切る操作をおこなってください。

- 1 市販の周辺機器や拡張ボードを取り付けているときは、取り外して、ご 購入時の状態に戻す
- 2 パソコン本体の電源を入れ、「NEC」のロゴが表示されたら[F2]を押す BIOSセットアップユーティリティの画面が表示されます。 表示されないときは、いったん電源を切り、再度電源を入れて、「NEC」ロゴ 表示中に[F2]を繰り返し押してください。 「NEC」のロゴ画面が表示されない場合は、本体の電源を入れた直後、キー ボードまたはディスプレイのランプが点灯したら、BIOSセットアップユー ティリティが起動するまで、[F2]を繰り返し押してください。

#### 3 [F9]を押す

セットアップ確認の画面が表示されます。

**4** 「はい」(または「Y」、「Ok」、「Yes」)を選んで【Enter】を押す システムの設定が初期値に戻ります。

#### 5 【F10】を押す セットアップ確認の画面が表示されます。

**6** 「はい」(または「Y」、「Ok」、「Yes」)を選んで【Enter】を押す システムの設定が保存されて、自動的に再起動します。



·電源コードが抜けたとき(VALUESTARの場合)

·バッテリが消耗したとき(LaVieの場合)

コントロールパネルの電源オプションの設定で、ハイブリッドスリープがオンに なっているか確認してください。



ハイブリッドスリープの設定について→畿「ソフト&サポートナビゲーター」-「パソ コンの各機能」-「省電力機能」-「省電力機能を使う」

#### VALUESTAR

#### 【スリープ状態への移行中に停電したり、電源コードが抜けた りしませんでしたか?

スリープ状態への移行中に停電したり、電源コードやACアダプタが抜けると、保持(記録)された内容が消えてしまう場合があります。

#### |電源コードは正しく接続されていますか?(スリープ状態の とき)

電源コードを正しくコンセントに接続します。ACアダプタが添付されているモデ ルでは、ACアダプタの接続も確認してください。

#### |画面消灯ボタンを押してください(VALUESTAR Lを除く)

VALUESTAR Wの場合:

本体前面の画面消灯ランプが点灯しているときは、本体左側面の明るさ調節つま み/画面消灯ボタンを押してください。

VALUESTAR Nの場合:

本体右側面の画面消灯ランプが点灯しているときは、本体右側面の明るさ調節つ まみ/画面消灯ボタンを押してください。

上記の操作で、ナイトモードのオン/オフが切り換わります。

ナイトモードとは、夜間に画面表示を消したままでテレビ録画をしたり、一時的 に画面表示や音声を消したりするときに使う機能です。 LaVie

#### パソコンがWindowsの終了処理をおこなっている途中で、 次の操作をしませんでしたか?

液晶ディスプレイを閉じた

・省電力状態にした

・電源を切った

このような操作をすると、正常に復帰できなくなることがあります。電源スイッ チで電源を入れた後に何かメッセージが表示された場合は、そのメッセージにし たがって操作してください。

#### |バッテリの残量が少なくなっていませんか?

ACアダプタを接続してから、液晶ディスプレイを開いた状態でパソコンの電源を 入れると、復帰します。

省電力状態からの復帰(再開)に失敗したときは、Windowsが起動しても省電力状態にする前の 作業内容が復元されない場合があります。その場合、保存していないデータは失われてしまいま すので、省電力状態にする前に必要なデータは必ず保存するようにしてください。

次のような場合は、省電力状態にする前の内容は保証されません。

- ・ 省電力状態にする前の内容の記録中、または復元中にCD-ROMなどを入れ替えたとき
- ・省電力状態にする前の内容の記録中、または復元中にこのパソコンの環境を変更したとき
- ・省電力状態のときにこのパソコンの周辺機器の接続などを変更したとき

また、次のような状態で省電力状態にしても、復帰後の内容は保証されません。

- ・プリンタへ出力中のとき
- ・ サウンド機能により音声を再生しているとき
- ・ハードディスクを読み書き中のとき
- ・CD-ROMなどを読み取り中のとき
- ・省電力状態に対応していない周辺機器を取り付けたとき

パソコンのトラブルには、基本ソフトであるWindows 7で発生した問題も含まれています。 Windows 7の開発元であるマイクロソフト社が、それらの問題の解決策や修正プログラムを、 同社のホームページで提供しています。

このマニュアルに記載されている対処方法を試してもトラブルが解決しないときは、次のマイク ロソフト社のホームページをご覧ください。

URL:http://support.microsoft.com/gp/cp\_fixit\_main/ja#tab0



急にマウスが動かなくなったり、画面が反応しなくなったときは、画面の表示な どに時間がかかっているか、ソフトやWindowsに異常が起きている可能性があ ります。しばらく待っても変わらないときは、次の対処をしてください。

#### ●操作をキャンセルしてもとに戻す

ソフトに「元に戻す」、「取り消し」、「キャンセル」などの機能があるときは、使っ てみてください。

#### ●異常が起きているソフトを終了させる

通常の方法でソフトを終了できないときは、次の手順で、異常が起きているソ フトを終了できます。

重要
この方法で終了した場合、データは保存できません。

- 1 キーボードの[Ctrl]と[Alt]を押しながら[Delete]を押す
- ? 「タスクマネージャーの起動」をクリック
- 3 右側に「応答なし」と表示されているタスク(ソフト)をクリックして、 「タスクの終了」をクリック

Nindows タスク	マネージャー	
ファイル(F) オブラ	ション(0) 表示(V) ウィ	^ンドウ(W) ヘルプ(H)
アプリケーション プロイ	2ス サービス パフォーマンス	ネットワーク ユーザー
タスカ	*	状能
		応答なし
	<b>カフカの約7(5)</b>	オヨロカまちラ(の) (キルレ ( ) カフ カ( ) ()
	Two one I (C)	*/////////////////////////////////////
プロセス:80 0	PU 使用率: 0% 物	埋メモリ:32%
, ,		



この方法で電源が切れないときは、次の「Windowsを強制的に終了する」をご覧 ください。

# Windowsを強制的に終了する

「Windowsをいったん終了する」の手順で電源が切れない場合は、次の手順で強制的に電源を切ることができます。

- - ・ ソフトなどで作成し、保存していなかったデータは消えてしまいます。
    - この方法で電源を切ることは、パソコンに負担をかけるため、どうしても電源が切れない場合以外は使用しないでください。
    - CDやDVDなどのディスクがDVD/CDドライブに入っている場合、取り出せる状態のときは取り出してから電源を切ってください。取り出さずに電源を切った場合は、次に電源を入れたとき正しく起動しないことがあります。その場合はCDやDVDなどのディスクを取り出した後で、電源を切ってください。
    - SDメモリーカードなどのメモリーカードやUSBメモリーがセットされているときは、取り外してから電源を切ってください。
    - アクセスランプが消えていることを確認してください。
    - ・電話回線を使うソフトを起動しているときは、電源を切る前にソフトを終了してく ださい。

**③ 参照** 

アクセスランプについて→「準備と基本」の「各部の名称」

1 パソコン本体の電源スイッチを、電源が切れて電源ランプが消えるまで押し続ける(通常、4秒以上)

この操作を「強制終了」といいます。

2 5秒以上待ってから、電源スイッチを押す

電源が入ります。「Windowsエラー回復処理」が表示された場合は、そのまましばらくお待ちください。そのほかのメッセージが表示された場合は、「パソコン起動時のトラブルのとき」(p.70)をご覧になり、対処してください。

3 Windowsが起動したら、「スタート」をクリック

#### 4 「シャットダウン」をクリック

パソコンの電源が切れます。

この方法で電源が切れないときは、もう一度4秒以上パソコン本体の電源スイッチを押し続けて ください。

VALUESTAR Lで、上記の操作でも電源が切れないときは、いったんパソコン本体とディスプ レイの電源コードを電源コンセントから抜いて、90秒以上待ってから電源コンセントに入れな おしてみてください。

それでも症状が改善しない場合は、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)へお 問い合わせください。



パソコンの様子がおかしいとき

# 煙や異臭・異音がする

#### 煙や異臭、異常な音がしたり、手でさわれないほど熱いとき、 パソコンやケーブル類に目に見える異常が生じたとき

すぐに電源を切って、電源コードのプラグをコンセントから抜き、バッテリパッ クを取り外して(LaVieのみ)、NECサポート窓口(121コンタクトセンター) (p.165)にお問い合わせください。

電源が切れないときは、本体の電源スイッチを4秒以上押し続けてください。

# **Q** ピーッというエラー音がした

ハードディスクの障害の可能性があります。メッセージや症状を書き留め、NEC サポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)へお問い合わせください。

# Q

Q

# パソコンを使っているとカリカリと変な音がする

パソコンの電源を入れた状態で、何も作業をしていないのに、ハードディスクが 自動的に動作することがあります。これはパソコンが自動的にデータの保存など の作業をしているためで、問題ありません。

また、ハードディスクの空き容量が少ないときや、データの断片化が激しいとき は、ハードディスクの動作に負担がかかり、アクセス音が長く続くことがありま す。このようなときはディスク デフラグやディスク クリーンアップを実行して ください。

(データの断片化とは、ハードディスク上のデータの配置が不連続になり、空きスペースが細かく分かれてしまった状態をいいます)

ディスク デフラグ、ディスク クリーンアップについては、Windowsの「ヘルプ とサポート」をご覧ください。

それでも、あまりにも異常な音がするときや、このような状態が頻繁に続くときは、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)にお問い合わせください。

# **Q**ファンの音が大きい

パソコンの内部には、パソコンの温度が上がりすぎないようにするファン(換気装置)があります。

ファンは内部温度を検知して回り、パソコン内部の温度を下げます。パソコンの 起動時や多くの処理を同時におこなっているときには、内部温度が上がるため ファンの音が大きくなることがありますが、故障ではありません。

また、通風孔(排熱孔)にほこりがたまってしまうと、パソコン内部の冷却能力が 低下し、ファンの音が大きくなることがあります。その場合は、『準備と基本』の 付録「お手入れについて」をご覧になり、通風孔(排熱孔)を清掃してください。 あまりにも異常な音がするときは、NECサポート窓口(121コンタクトセンター) (p.165)へお問い合わせください。

# Q パソコンが熱をもっている

パソコンの起動時や多くの処理を同時におこなっているときには、内部温度が上 がることがありますが、故障ではありません。

また、通風孔(排熱孔)にほこりがたまってしまうと、パソコン内部の冷却能力が 低下し、内部温度が高くなることがあります。その場合は『準備と基本』の付録「お 手入れについて」をご覧になり、通風孔(排熱孔)を清掃してください。

あまりにもパソコンが熱いときは、NECサポート窓口(121コンタクトセンター) (p.165)へお問い合わせください。

# **Q** 急に動かなくなった、フリーズした

#### 画面が突然真っ暗になった

「ディスプレイ(画面)に何も表示されない」(p.102)をご覧ください。

#### 画面は映っているが何も反応しない

動作が止まっているように見えても、実はパソコンの処理に時間がかかっている だけということがあります。画面の表示状態やアクセスランプが点灯していない かなどをよく確認しましょう。しばらく待っても状況が変わらないときは、ソフ トの終了、パソコンの終了を試してください(p.85)。

(フリーズとは、ソフトや周辺機器に異常が発生して、どんな操作をしてもパソコ ンやソフトが反応しなくなることをいいます。「ハングアップした」ということも あります)



アクセスランプについて→「準備と基本」の「各部の名称」

このほか、パソコンの様子がおかしいときは次の項目をご覧ください。

→「困ったときには」

▶췧「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92010010 で検索

→「音·画像·映像」

▶璗「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92070010 で検索





動作が止まったように見えても、実はパソコンが処理するのに時間がか かっているだけということがあります。画面表示やアクセスランプが点灯 していないかをよく確認して、動作中は電源を切ったりしないでください。



アクセスランプについて→『準備と基本』の「各部の名称」



#### マウスポインタが〇の形に変わっていませんか?

マウスポインタが
のの形になっているときは、パソコンが処理をしているので、 マウスやキーボード、NXパッドの操作が受け付けられないことがあります。処理 が終わるまで待ってください。

#### しばらく待っても、マウスやキーボード、NXパッドの操作が できないとき

ソフトや周辺機器に異常が発生して動かなくなった(フリーズした)ものと考えられます。「ソフトを使っていて反応しなくなった・フリーズしたとき」(p.85)をご覧になり、異常が起きているソフトを強制終了してください。このとき、保存していなかったデータは失われます。

#### USBマウス、PS/2キーボードをお使いですか?

USBマウス、PS/2キーボードは、正しいコネクタにしっかり接続されていない と正しく動作しません。

『準備と基本』をご覧になり、正しく接続されているか、またプラグがきちんと差 し込まれているかを確認してください。正しく接続されていない場合は、接続し なおしてください。

#### マウスをUSB3.0対応コネクタに接続していませんか? (USB3.0対応コネクタが搭載されたモデルのみ)

再セットアップ時など、Windowsが起動していない場合は、USB3.0対応コネク タ(*ss*←または<u>ss</u>)は利用できません。マウスはUSB2.0対応コネクタ(←←ま たは<u>s</u>)に接続しなおしてください。コネクタの位置などについて詳しくは『準 備と基本』の「各部の名称」をご覧ください。

#### 光センサーマウスが正しく動作しない

光センサーマウスは、マウス底面にある赤い光をセンサーで検知することで、マ ウスの動きを判断しています。次のようなものの上では正しく動作しない(操作ど おりにマウスポインタが動かない)場合があります。

- ・反射しやすいもの(鏡、ガラスなど)
- ・白いもの
- ・光沢があるもの(透明、半透明な素材を含む)
- ・網点の印刷物など、同じパターンが連続しているもの(雑誌や新聞の写真など)
- ・濃淡のはっきりした縞模様や柄のもの

操作どおりにマウスポインタが動かないときは、光沢のない印刷用紙や光学式マ ウスに対応したマウスパッドなどの上で操作してください。

#### レーザーマウスが正しく動作しない

レーザーマウスは、マウス底面からのレーザーをセンサーで検知することで、マ ウスの動きを判断しています。反射しやすいもの(鏡、透明なガラスなど)の上で は正しく動作しない(操作どおりにマウスポインタが動かない)場合があります。 操作どおりにマウスポインタが動かないときは、光学式マウスに対応したマウス パッドなどの上で操作してください。

#### |マウスポインタの設定を変えていませんか?

ソフトによっては、マウスポインタの設定によりポインタが表示されなくなるこ とがあります。

☞ 参照 )

マウスポインタの設定について →「マウス」

▶◎ 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 93030010 で検索



上記の対処方法をすべて試しても正しく動作しないときは、キーボードやマウスの故障かパソコン本体の電波受信部の故障が考えられます。NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)にお問い合わせください。修理、交換を依頼される場合は、キーボード、マウス、パソコン本体のすべてを点検いたします。

#### 電波の影響が出やすい状態(ワイヤレスマウス・キーボード)

次のような状態は、電波の影響を受けやすいので避けてください。

- ・パソコン本体が、スチール机やスチール棚のような金属製のものの上に設置して ある場合
- ・パソコン本体の前に周辺機器を設置してある場合
- ・このパソコンを複数、隣接して使っている場合
- ・このパソコンに隣接した場所で電気製品をご使用になる場合
- ・周囲で2.4GHz帯(2.4~2.4835GHz)を使用する機器(無線LAN、Bluetooth<sup>®</sup>
   (ブルートゥース)テクノロジー対応機器、電子レンジなど)を使用している場合
- ・携帯電話やコードレス電話などで話し中の場合

#### |指先やNXパッドが汚れていませんか?

指先やNXパッドに水分や油分が付いていると、正常に動作しません。汚れをふき 取ってから操作してください。

#### NXパッドの2か所以上に同時に触れていませんか?

NXパッドの2か所以上に同時に触れていると、正常に動作しません(マルチタッチ・ジェスチャーでの操作を除く)。1か所だけに触れるようにしてください。

#### |キー入力をしながらNXパッドを操作しようとしていません か?

ご購入時の設定では、誤動作防止のため、キー入力時のNXパッドのタップ操作が できないようになっています。キー入力が終わってからNXパッドを操作するか、 次の手順で設定を変更してください。

#### 1 「スタート」-「コントロールパネル」-「ハードウェアとサウンド」-「マウ ス」をクリック

「マウスのプロパティ」が表示されます。

LaVie

#### 2 「タッピング」タブの「タイピング」の「キー入力時タップを無効にする」 のチェックを外す



#### **3** [OK]をクリック

これで、キー入力時にNXパッドを操作できるようになります。

#### USBマウスを接続していませんか?

ご購入時の状態では、USBマウスを接続するとNXパッドの機能が無効になるように設定されてます。

USBマウスを外すか、次の手順でNXパッドを有効にする設定を変更して、USB マウス接続時にもNXパッドの操作ができるようにしてください。

「マウスのプロパティ」が表示されます。

- 2 「USBマウス接続時の動作」タブをクリック
- 3 「USBマウスと同時に使用する」を選ぶ



#### 4 [OK]をクリック

これで、NXパッドが有効になります。



このほか、マウスやキーボードがおかしいときは、「キーボード・マウス」(参「ソフト&サポートナビゲーター」) 検索番号 92040010 で検索)の「キーボード」、「マウス・ パッド」もご覧ください。





Q

# 電源スイッチを押しても電源が入らない

#### 正しい操作方法で、電源を入れていますか?

#### 家参照

#### 電源スイッチの操作方法→ 『準備と基本』 第4章の 「電源の入れ方/切り方」

まれに、パソコン本体が帯電し、電源スイッチを押しても電源が入らない状態に なることがあります。次の操作をおこない、放電してみてください。

#### VALUESTARの場合

パソコンの電源が切れた状態で、電源コードをコンセントから抜きます。 パソコン本体の電源スイッチを2、3回押し、そのまま90秒以上放置してください(電 源コードをコンセントから抜いた状態で電源スイッチを2、3回押すことで、本体に 帯電した電荷が放電されます)。 その後、電源コードをコンセントに差し込み、電源を入れなおしてください。

#### LaVieの場合

パソコンの電源が切れた状態で、電源コードをコンセントから抜き、バッテリを外します。

そのまま90秒以上放置してください。

その後、バッテリパックを取り付け、電源コードをコンセントに差し込み、電源を入 れなおしてください。

いる 参照)

バッテリパックの取り外し方について→『準備と基本』第4章の「バッテリ」

この操作をおこなってもパソコンの電源が入らない場合は、パソコン本体の故障 が考えられます。NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)にお問 い合わせください。



## <u>電源コードをまちがって抜いた。</u>停電で急に電源が切れた

VALUESTAR

落ち着いて電源コードを差し込んで、パソコンの電源を入れなおしてください。 普段どおりパソコンが起動して、Windowsの画面が表示されれば大丈夫です。 おかしな画面が表示されたときは、「パソコン起動時のトラブルのとき」(p.70)で その現象を探してください。

### 電源が切れない。強制的に電源を切りたい

[Windowsを強制的に終了する] (p.87)をご覧ください。
## Q パソコンの電源が勝手に入ってしまう

「バックアップ・ユーティリティ」で、自動バックアップの設定をしている場合、 バックアップのためにパソコンが自動起動することがあります。

また、SmartVisionを搭載したデジタルハイビジョンTVモデルの場合は、予約の 実行や番組表を自動取得する前にパソコンが自動的に起動して、予約や番組表取 得に備えます。

ご購入時の状態では、番組表の受信のため、毎日午前10時にパソコンが自動的に 起動します。起動タイミングについて詳しくは、『テレビを楽しむ本』をご覧くだ さい。

そのほか、インターネットからWindowsのモジュール(ドライバやソフトなどの 更新プログラム)をダウンロードしてアップデートする際など、設定によってはパ ソコンが自動的に再起動するため、勝手に電源が切れたり入ったりするように見 えることもあります。

## Q パソコンの電源が勝手に切れる

0

このパソコンは、ご購入時の状態では、一定の時間何も操作しないと自動的に省 電力状態(スリープ状態)になるように設定されています。省電力機能の設定を確 認してください。省電力機能について詳しくは、『準備と基本』第4章の「省電力機 能」をご覧ください。

デジタルハイビジョンTVモデルの場合、ご購入時の状態では、予約実行後にス リープ状態になります。

いずれの場合も、電源が切れたわけではありません。

## 電源スイッチを入れたら、いつもと違う画面が表示された

#### CD-ROM、SDメモリーカードなどのメモリーカード、 USBメモリーなどがセットされていませんか?

CD-ROM、SDメモリーカードなどのメモリーカード、USBメモリーなどがセットされているときは、いったん取り出します。パソコン本体の電源スイッチを押して電源を切り、電源を入れなおしてください。





- ・ お使いの機種で使用できるバッテリについて確認するには、NEC パーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」の「サービス&サ ポート」(http://121ware.com/support/)で、右側のメニューの 「商品情報検索」をクリックしてください。お使いの機種を検索後、 型番をクリックし、左側のメニューから「自社商品接続情報」をクリッ クすると、バッテリなどの型番が確認できます。
  - バッテリのご購入については、本体を購入された販売店、またはNEC のWeb購入サイト「NEC Direct」(http://www.necdirect.jp/)に お問い合わせください。

☞ 参照 )

使用済みバッテリのリサイクルについて →「バッテリパックのリサイクルについて」 ▶
ふ「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶ 検索番号 93150050 で検索

このほか、電源に関するトラブルが起きたときは、「電源と起動」(参「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 92030010 で検索)をご覧ください。







パソコン起動時の画面表示のトラブルのときは、「パソコン起動時のトラブルのとき」(p.70)をご覧ください。

## Q ディスプレイ(画面)に何も表示されない

#### |キーボードのキー(【Shift】など)を押すか、マウスを軽く動 かしてみてください

画面が表示されるときは、ディスプレイの省電力機能が働いていたものと考えられ ます。ご購入時の状態では、一定の時間何も操作しないとディスプレイの電源が切 れるように設定されています。

#### パソコン本体の電源スイッチを押してください

画面が表示されるときは、電源が切れていたか、パソコン本体の省電力機能が働いて省電力状態になっていたものと考えられます。

このパソコンは、ご購入時の状態では、一定の時間何も操作しないと自動的に省電力状態(スリープ状態)になるように設定されています。

#### · 参照

省電力機能について→「準備と基本」第4章の「省電力機能」

#### |ディスプレイの輝度(明るさ)が低くなっていませんか?

#### LaVieの場合

キーボードで画面の輝度(明るさ)を調節してください。設定を変更する方法については、『準備と基本』 第4章の「画面の明るさの調節」をご覧ください。

なお、電源プランを「ECO」に切り換えると画面の輝度が20%になります。また、一 定時間操作しないと輝度は最低値になります。

「ECO」で使用中、ディスプレイで画面の輝度を調整した場合、スリープ状態からの 復帰時や再起動すると画面の輝度は「ECO」の設定に戻ります。

#### VALUESTAR W、VALUESTAR Nの場合

本体左側面の明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン(VALUESTAR W)、本体右側面の 明るさ調節つまみ/画面消灯ボタン(VALUESTAR N)で画面の輝度(明るさ)を調節 してください。設定を変更する方法については、『準備と基本』第4章の「画面の明る さの調節」をご覧ください。

なお、ECOボタンなどで電源プランを「ECO」に切り換えると画面の輝度が30%になります。また、一定時間操作しないと輝度は20%になります。

#### ディスプレイがセットになっているモデルの場合

ディスプレイのマニュアルをご覧になり、画面の輝度(明るさ)を調節してください。 なお、ECOボタンなどで電源プランを「ECO」に切り換えると画面の輝度が30%に なります。また、一定時間操作しないと輝度は20%になります。

#### |休止状態の間に、コンピュータの設定を変更したり、周辺機 器などの接続を変更しませんでしたか?

休止状態のときに周辺機器を接続したり、接続されていた周辺機器を取り外した りすると、Windowsが起動しなくなることがあります。その場合は、周辺機器の 接続をもとの状態に戻して電源スイッチを押してください。

#### |パソコン本体やディスプレイのケーブルなどは正しく接続さ れていますか?

『準備と基本』をご覧になり、もう一度パソコンの各ケーブルを接続しなおしてく ださい。

すべて正しく接続されているのにディスプレイに何も表示されないときは、ディ スプレイまたはパソコン本体の故障が考えられます。NECサポート窓口(121コ ンタクトセンター)(p.165)にお問い合わせください。

#### VALUESTAR

#### ディスプレイの電源ランプが消えていませんか?

ディスプレイがセットになっているモデルの場合、ディスプレイの電源ランプが 点灯していないときは、いったんパソコン本体の電源を切ります。『準備と基本』 第4章の「電源の入れ方/切り方」をご覧になり、ディスプレイの電源を入れてか ら、パソコン本体の電源を入れなおしてください。

#### |画面消灯ボタンを押してください(VALUESTAR Lを除く)

VALUESTAR Wの場合:

本体前面の画面消灯ランプが点灯しているときは、本体左側面の明るさ調節つま み/画面消灯ボタンを押してください。

VALUESTAR Nの場合:

本体右側面の画面消灯ランプが点灯しているときは、本体右側面の明るさ調節つ まみ/画面消灯ボタンを押してください。

上記の操作で、ナイトモードのオン/オフが切り換わります。

ナイトモードとは、夜間に画面表示を消したままでテレビ録画をしたり、一時的 に画面表示や音声を消したりするときに使う機能です。

#### |パソコン起動後にディスプレイの接続をおこなっていません か?

ディスプレイがセットになっているモデルの場合、パソコン起動後にディスプレ イを接続してもディスプレイには何も表示されないことがあります。このような 場合は、パソコン本体の電源スイッチを4秒以上押し続けていったん強制的に電 源を切り、5秒以上待ってからもう一度電源を入れなおしてください。

#### **| 外部ディスプレイを接続していませんか?**

外部ディスプレイを接続し、画面の出力先を外部ディスプレイに設定していると きは、電源ランプが点灯していても、パソコンの液晶ディスプレイには画面が表 示されません。

画面を表示させるには、キーボードの【Fn】+【F3】を押すか、「画面の設定」で画 面の出力先を変更してください。画面の設定の手順については、「表示機能」(参 「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93180010 で検索)をご覧くだ さい。

(出力先を「画面の設定」で変更すると、変更後の画面に設定の確認メッセージが 表示されます。そのまま何も操作しないと画面の出力先は変更前の状態に戻りま す。いったんパソコンの電源を切り、接続している外部ディスプレイを外してか ら起動すると、画面の出力先は自動的にパソコンの液晶ディスプレイに変更され ます)

また、接続している外部ディスプレイとの接続や電源が入っていることも、あわせて確認してください。

# Q

# Windows Media Centerを使用していると、動かなくなってしまう。動作が遅い

#### Windows Media Center画面の下に、ほかのソフトの画 面が表示されていませんか?

ほかのソフトの画面がWindows Media Center画面の下に重なっている可能性があります。Windows Media Center右上の (最小化ボタン)をクリックして、ほかのソフトの画面が表示されていないか確認します。ソフトの画面やメッセージが表示されていた場合は、内容をよく読んで操作してください。

このほか、画面に関するトラブルが起きたときは、「電源と起動」(参「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 92030010 で検索)、「Windows操作・設定」(参「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 92050010 で検索)をご覧ください。



メッセージが表示されたとき



## Q 「ユーザー アカウント制御」 画面が表示された

Windowsには、ユーザーの操作やプログラムの実行を監視し、処理を続行する前 に画面を表示してユーザーの許可を求める「ユーザー アカウント制御」機能があ ります。

ソフトを起動したり、操作しているときに、次のような「ユーザー アカウント制御」画面が表示されることがあります。

③ ユーザー アカウント制御	🛞 ユーザー アカウント制御 🛛 🗙	
⑦ 次のプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか?	次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許 可しますか?	
9	10710A 10700A	
♥ 詳細を表示する(D) はしい(Y) しいしえ(N)		
これらの通知を表示するタイミングを変更する	○ 詳細を表示する(D) (はい(Y) いいえ(N)	
	<u>これらの通知を表示するタイミングを変更する</u>	

#### ※プログラムによっては、メッセージが異なることがあります。

「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたときは、操作やプログラムの内容を よく確認し、「許可」または「続行」してよいかどうか判断してください。不正なア クセスやウイルスなどによって、悪意のある操作やプログラムの実行がおこなわ れようとしたとき、「キャンセル」することで被害を防げることがあります。 「標準ユーザー」でパソコンを使用しているときは、「ユーザー アカウント制御」 画面で「管理者」のユーザーのパスワードを入力する必要があります。

このほか、見慣れない画面が表示されたときは、「突然、メッセージが表示された」(参「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 92020010 で検索)をご覧ください。





#### 卤(キャップスロック)や団(ニューメリックロック)の状態を 確認してください

パスワードは、大文字、小文字も入力したとおりに区別されます。必要に応じて キャップスロックの状態を切り換え、大文字もしくは小文字が入力できるように してください。

また、ニューメリックロックがオンになっていると、テンキーから数字や記号が 入力されます。必要に応じて状態を切り換えてください。



キャップスロック、ニューメリックロックについて →「キーの使い方」

▶劙「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93040030 で検索

## パスワードを忘れてしまった

Q

#### Windowsのパスワードを忘れてしまったとき

ー度パスワードをまちがえると(または何も入力しないで●をクリックすると)、 「ユーザー名またはパスワードが正しくありません。」と表示されるので「OK」を クリックします。もし、そのユーザーのパスワードを設定したときに「ヒント」を 設定していれば、次の画面でその「ヒント」が表示されます。これを手がかりにパ スワードを思い出してください。

どうしてもパスワードを思い出せない場合は、パスワードをリセットする必要があります。リセットするには、あらかじめ「パスワード リセット ディスク」を作成しておく必要があります。詳しくは、「スタート」-「ヘルプとサポート」をご覧ください。

または、「マルチユーザー機能」でこのパソコンにほかのユーザー名が登録してあれば、そのユーザー名でログオンして、「コントロールパネル」-「ユーザーアカウントの追加または削除」の「アカウント管理」で、パスワードを忘れてしまったユーザーのパスワードを設定しなおしてください。

詳しくは、「スタート」-「ヘルプとサポート」をご覧ください。

・ ほかのユーザー名でログオンしてパスワードを設定しなおすと、そのユーザー向けに保存されていた個人証明書や、Webサイト、ネットワークリソース用のパスワードもすべて失われます。

 「標準ユーザー」として登録されたユーザー名でログオンした場合、 パスワードを設定しなおすことはできません。

これらの方法で解決できない場合は、パソコンの再セットアップが必要になります。



再セットアップについて→「第4章 再セットアップする」(p.119)

#### スクリーンセーバーロック2を登録したが、登録したFeliCa 対応カードや携帯電話、またはパスワードを両方なくしてし まったとき

【Ctrl】と【Alt】を押しながら【Delete】を1回押すとメニュー画面が表示されるので、 「ログオフ」をクリックしてください。ロックが解除されます。

重要 Windowsのログオンパスワードを要求された場合は、パスワードを入 力します。

ロックが解除されたら、スクリーンセーバーロック2に、別のFeliCa対応カード や携帯電話と、新しいパスワードを登録してください。

- ・ この方法でのスクリーンセーバーロック2の解除はFeliCa対応カー ドや携帯電話、パスワードを必要としません。より安全にお使いいた だくためには、次の手順でWindowsログオンパスワードを設定し、 ロック解除時にパスワードを入力するように設定することをおすす めします。
  - ・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面 の表示を見ながら操作してください。
- 「スタート」-「コントロールパネル」-「ユーザーアカウントの追加または削除」をクリックする
- 2 「変更するアカウントを選択してください」欄で、パスワードを設定する アカウントをクリックする
- 3 「パスワードの作成」をクリックする

- 4 「新しいパスワード」欄と「新しいパスワードの確認」欄に新しく設定するパスワードを入力し、必要に応じて「パスワードのヒントの入力」を入力する
- 5 「パスワードの作成」をクリックする
- 6 画面右上の をクリックする
- 7 「スタート」-「コントロールパネル」-「デスクトップのカスタマイズ」-「ス クリーンセーバーの変更」をクリックする
- 8 「再開時にログオン画面に戻る」の をクリックして にする
- **9** 「OK」をクリックする

この設定をおこなうと、スクリーンセーバーのロックを解除するときだけでなく、 パソコンを起動するときや省電力状態から復帰するときにもWindowsのログオ ンパスワードの入力が必要になります。

また、パスワード入力の手間を省くためには、FeliCa対応ソフト「シンプルログ オン」の併用をおすすめします。

登録したFeliCa対応カードをかざすことで、Windowsにログオンできるように なります。

詳しい操作方法については、シンプルログオンのヘルプを参照してください。

#### ユーザパスワード、スーパバイザパスワードを忘れてしまっ たとき

BIOS(バイオス)セットアップユーティリティで設定したこれらのパスワードを 忘れてしまった場合は、BIOSセットアップユーティリティを起動できません。 NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165)にご相談ください。

参照)

BIOSセットアップユーティリティについて →「BIOS(バイオス)セットアップユーティリティ」 ▶録「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93220010 で検索



トラブル解決 Q&A

NECサポート窓口(121コンタクトセンター)では、パスワードを解除できません。 もし、ハードディスクのパスワードを忘れてしまった場合、お客様ご自身で作成され たデータは二度と使用できなくなり、また、ハードディスクを有償で交換することに なります。ハードディスクのパスワードを忘れないよう、十分注意してください。

#### このほか、パスワードやセキュリティに関するトラブルが起きたときは、「セキュリ ティ」(参「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 92100010 で検索)をご覧く ださい。

## ウイルスの感染が疑われるとき



## Q ウイルスが引き起こす症状を知りたい

ウイルスは次のような症状を引き起こすことがあります。 これらの現象が起こったときはウイルスに感染しているかもしれません。 ウイルス対策ソフトなどでウイルスをチェック(ウイルススキャン)をしてください。

- 動作が重くなった
  - ・「Word」や「Excel」などのソフトの動きが急に遅くなった
  - ・メモリが不足しがちになる
- 見た目が変わった
  - ・アイコンが変更されている
  - ・知らないグラフィックス(アニメーション、絵、図形など)が表示される
  - ・画面の表示が崩れている
- 設定が変わった
  - Internet Explorerに設定したホームページが変わってしまった
  - ・ダイヤルアップ接続の接続先が知らない電話番号(海外など)に変更されている
- うまく動かない
  - ・プログラムが起動しない
  - ・ファイルが壊れてしまった
  - ・キーボードから入力ができない
  - ・勝手にインターネットに接続しようとする
  - ・Windowsが、突然終了してしまう
- ファイルが変わった
  - 知らないファイルがいつのまにかできている
  - ・ファイルのサイズが大きくなった
- その他、次のようなケースでウイルス感染が心配な場合
  - ・ホームページを見ていたら、勝手に何かをインストールされてしまった
  - ・電子メールの添付ファイルが開かない
  - ・知らないうちに自分の名前で電子メールが送られていた
  - ・クレジットカード会社から、身に覚えのない請求書が来た

ウイルス対策ソフト(ウイルスバスターなど)が自動的にウイルス を検出したときは、右のようなメッセージが表示されます。



ウイルス対策ソフトについて →「ウイルス感染の防止」 ▶參「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 91040010 で検索

区 ウイルスが見つ	かりました
感染したファイル:	(場所の寄示)
冉威名:	205, 7017, 12107-0
◎ トレンドマイクロか	らの提案:
ファイルの1つが、処理 した。該当するファイ/ 素して、感染が広がら/ 他の提案を表示するに( クしてください。	できないウイルスに振染しま しを剤除するか、あとで再度け ないようにしてください。そう よ、[ヘルプを表示] をクリッ

## **Q** ウイルスをチェックしたい

ウイルス対策ソフト(ウイルスバスターなど)を使って、ウイルスに感染したかどうかを調べることができます。

感染が疑わしいときは、すぐにウイルスをチェックすることをおすすめします。 また、ウイルス対策ソフトを使って、ウイルスの侵入を常に監視したり、定期的な ウイルスチェックを自動でおこなうこともできます。

#### るの参照

ウイルス対策ソフトについて →「ウイルス感染の防止」

▶◎ 「ソフト&サポートナビゲーター」 ▶検索番号 91040010 で検索

## **Q** ウイルスに感染してしまったら

#### まずほかの人への感染を防止する

ウイルスによっては、感染すると自動的にウイルスを添付したメールを作成し、勝手 にほかの人に送信して感染を広げようとするものもあります。 ウイルスに感染してしまったときは、ほかの人に感染を広げないためにも大至急で 感染の防止策をとりましょう。

● ネットワークから切り離す

インターネット接続のために使っている電話回線ケーブルやLANケーブル を、パソコンから取り外します。ワイヤレスLANの場合は、ワイヤレスLAN 機能をオフにします。

#### ● 関係者に連絡する

もしかしたら、すでにほかの人のパソコンにもウイルスが広がっているかも しれません。自分のパソコンがウイルスに感染したことを、次のような関係 者に速やかに連絡しましょう。

- ・電子メールのアドレス帳に登録されている会社や知人
- ・LANやワイヤレスLANなどでつながっているパソコンの使用者

関係者には、電話やFAXを使って連絡してください。電子メール を使うとウイルスの感染を広げるおそれがあります。

#### ウイルスを駆除する

ウイルス対策ソフト(ウイルスバスター)を使って、ウイルスを駆除します。 ご購入時の状態では、ウイルス対策ソフトのチェックで検出されたウイルスは、自動 的に駆除されます。 検出されたウイルスが駆除できなかったときは、ウイルスに感染したファイルを手 動で処理する必要があります。



・ウイルス対策ソフトについて

→ 「ウイルス感染の防止」

▶録「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 91040010 で検索

・ウイルスの駆除について→「ウイルスバスター」のヘルプ

#### ウイルスの被害を届ける

コンピュータウイルスを発見したら、企業、個人にかかわらず、次の届け先に届け出 てください。届出は義務付けられてはいませんが、被害対策のための貴重な情報にな ります。積極的に報告してください。

●届出先

独立行政法人 情報処理推進機構(IPA) IPAセキュリティセンター FAX:03-5978-7518 E-mail:virus@ipa.go.jp URL:http://www.ipa.go.jp/security/ IPAではウイルスに関する相談を下記の電話でも対応しています。 (IPA)コンピュータウイルス110番 TEL:03-5978-7509



## その他のトラブルがおきたとき



## Q DVD/CDドライブからディスクを取り出せなくなった

#### DVDやCDの再生中または書き込み中ではありませんか?

DVDやCDの再生中または書き込み中のときは、DVD/CDドライブのイジェクト ボタンを押してもディスクは出てきません。停止させてからディスクを取り出し てください。

#### パソコンの電源は入っていますか?

パソコンの電源が入っていないと、イジェクトボタンを押してもディスクは出て きません。電源を入れてからディスクを取り出してください。

#### 画面の操作で取り出しをしてみてください。

「スタート」-「コンピューター」をクリックして画面を表示します。DVD/CDドラ イブのアイコンを右クリックして「取り出し」をクリックしてください。

#### パソコンを再起動してからイジェクトボタンを押してください。

アクセスランプが消えていることを確認した後いったんパソコンの電源を切り、 もう一度電源を入れてください。パソコンが起動してから、イジェクトボタンを 押してください。

参照)

アクセスランプについて→『準備と基本』の「各部の名称」

#### DVD/CDドライブの故障などが原因でディスクを取り出せ なくなったとき

非常時ディスク取り出し穴を使ってディスクを取り出します。詳しい手順については、「準備と基本」第4章の「ディスク(DVD/CDなど)」をご覧ください。

参照)

DVD/CDドライブのトラブルについて

→「音·画像·映像」

▶錢「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92070010 で検索

## Q パソコンを落とした

外観上、特に問題ないようならば、電源を入れてみてください。 電源を入れたときに変な音がしたり、動かなかったりしたら、すぐ電源プラグを コンセントから抜いて、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)(p.165) にご相談ください。



#### |リフレッシュレートを上げるか、または画面解像度を下げて ください。

設定方法について詳しくは、「ディスプレイの設定をおこなうときの注意事項」 (
●「ソフト&サポートナビゲーター」
▶検索番号 93180140 で検索)をご 覧ください。

#### Q リモコンが効かない、効きが悪い(リモコンが添付されて いるモデルのみ)

#### 電池は切れていませんか?

電池を交換してください。電池の交換方法については、『準備と基本』第4章の「リ モコン」をご覧ください。

#### パソコンの電源が切れていませんか?(LaVieのみ)

LaVieでは、パソコンが休止状態または電源が切れている場合は、リモコンでの 操作はできません。パソコン本体の電源スイッチで電源を入れてから使用してく ださい。

#### リモコン受信用ユニットは取り付けられていますか? (LaVieのみ)

リモコン受信用ユニットがパソコンに取り付けられていないと、リモコンでの操作はできません。『準備と基本』第4章の「リモコン」をご覧になり、リモコン受信用ユニットを取り付けてください。また、パワーオフUSB充電機能をオンにしたパワーオフUSB充電対応のコネクタ(ご)にリモコン受信用ユニットを取り付けていると、スリープ状態から復帰できません。ほかのUSBコネクタに取り付けてください。

#### リモコンは使用範囲内で使っていますか?

リモコンはパソコン本体またはリモコン受信用ユニットから3m以内で使ってください。

#### リモコンを登録しなおしてください。

リモコンからの信号をパソコン本体やリモコン受信用ユニットに送るためには、 リモコンの登録が必要です。

何らかの原因で登録内容が消えて、リモコンでの操作ができなくなることもあり ます。『準備と基本』第4章の「リモコン」をご覧になり、登録をしなおしてくださ い。

#### 操作可能なボタンを押していますか?

ソフトによって、使えるリモコンのボタンが異なります。また、モデルによっては、 使用しないボタンがあります。ほかのボタンが使えるか確認してください。 テレビのリモコン操作については『テレビを楽しむ本』を、テレビ以外のリモコン 対応ソフトの操作可能なボタンについては『準備と基本』第4章の「リモコン」をご 覧ください。

このほかのトラブルについては、「困った」(췧「ソフト&サポートナビゲーター」▶検 索番号 92010010 で検索)をご覧ください。

軰 第  $\vdash$ ア プ る NY NY d ヤ

パソコンを起動できなくなったときなどの「最後の手段」が再セットアップです。再 セットアップをおこなうと、パソコンに保存されている大切なデータや設定の内容 などが失われてしまうことがあります。作業を始める前に、この章の説明をよくお 読みください。

また、この章では、32ビット/64ビットセレクト対応モデルのパソコンを、32ビット版Windows 7に再セットアップする方法についても説明しています。

 ●再セットアップには時間がかかります。「Cドライブのみ再セット アップ」で2時間以上、その他の再セットアップではそれ以上の時間 がかかります。
 ●SSDが搭載されたモデルの場合、ハードディスクの領域などの説 明が、このマニュアルの記載と異なります。また、「再セットアップ 領域を削除する」機能が追加されます。再セットアップをおこなう ときは、『LaVie Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』または 『VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ』をあわせ てご覧ください。



## パソコンをご購入時の状態に戻す、再セットアップ

再セットアップとは、パソコンを買ってきた直後におこなうセットアップ(準備 作業)をもう一度おこなって、パソコンの中をご購入時の状態に戻すことです。エ ラーメッセージが何度も表示されたり、フリーズ(画面の表示が動かなくなるこ と)が多くなったりしたときは、気付かないうちにパソコンのシステムが壊れてい たり、意識しないまま設定を変更してしまった可能性があります。再セットアッ プすると、パソコンをご購入時の状態に戻すことができます。

しかし、再セットアップをおこなうと、自分で作って保存しておいた文書や電子 メールの内容、アドレス帳などがすべて消えてしまいます。どうしてもトラブル を解決できないときの最後の手段として再セットアップをおこなってください。 再セットアップの前にデータのバックアップ(データの控えを残しておくこと)を 取ってください。

Windowsが正常に起動しない場合でも、電源が入る状態ならバックアップを取ることは可能です。詳しくは「Windowsを起動できないときにデータのバックアップを取る」(p.153)をご覧ください。



● 再セットアップを、NECで代行するサービス(有料)もあります。ご自 宅からパソコンを引き取り後、再セットアップを実施してご自宅へ配 送します。詳しくは、http://121ware.com/re-set/をご覧ください。

# 再セットアップの前に試すこと 再セットアップを始める前に、次のチェックを試してみてください。問題が解決 することがあります。 ウイルスチェックをおこなう(p.122) セーフモード(トラブル修復用の起動状態)で パソコンを起動してみる(p.123) データのバックアップを取る(p.124) システムの復元を試みる(p.126)

#### **ウイルスチェックをおこなう**

ウイルスとは、パソコンに誤動作やデータの破壊などのトラブルを引き起こす不 正プログラムです。インターネットやメールを経由してパソコンに入り込んだり、 ウイルスに感染したディスクからパソコンに感染してしまうこともあります。 知らないうちに保存したデータが消えていたり、意味不明な文字や絵が突然画面 に表示されたりしたときは、次のようにしてウイルスをチェックしてください。 ウイルスが駆除されればパソコンが正常に使えるようになることがあります。

#### 「ウイルスバスター」でチェックする

【 「スタート」-「すべてのプログラム」-「ウイルスバスター 2010」-「ウイ ルスバスター 2010を起動」をクリック

ウイルスバスターの画面が表示されます。

「ウイルスバスター」(●「ソフト&サポートナビゲーター」) 検索番号 94140122 で検索)の「ソフトを起動」からも起動できます。

#### 2 「検索開始」をクリック



	<ul> <li>検索の種類:</li> <li>検索対象:</li> </ul>	クイック検索 トロイの木馬を検索しています
9	<ul><li> 検系済み: 経過時間: </li></ul>	0時間 0分 15秒
結果		
検出数:	0	
処理済み:	0	
未処理:	0	

ウイルスのチェックが完了するまでにしばらく時間がかかります。ウイルス が見つかったときは、画面に表示される指示にしたがって操作してください。

- 重要
  ウイルスチェックは、常に最新のウイルス情報をもとにおこなう必要
  があります。「ウイルスバスター」は、ユーザー登録後、はじめてアッ
  プデート機能を利用した日から90日間、無料で最新のウイルスパター
  ンファイルにアップデートをおこなうことができます。詳しくは、「ウ
  イルスバスター」(●「ソフト&サポートナビゲーター」)▶検索番号
  94140122 で検索)をご覧ください。
- 3 「閉じる」をクリック

#### セーフモード(トラブル修復用の起動状態)でパソコンを起動 してみる

電源を入れてもパソコンが正常に起動しないときなどは、次のようにしてパソコンをセーフモードで起動してください。

セーフモードは、Windowsの機能を限定して、必要最小限のシステム環 境でパソコンを起動する、Windowsの起動モードのひとつです。通常の 操作ではパソコンが起動しない場合でも、セーフモードなら起動できる ことがあります。

・セーフモードでは、Windowsの最小限の機能しか使えません。
 ・セーフモード時には、USB3.0対応コネクタ(SS + または \*)は利用できません(搭載モデルのみ)。マウスや外付けハードディスクなどはUSB2.0対応コネクタ(+++ または \*)に接続してください。コネクタの位置などについて詳しくは『準備と基本』の「各部の名称」をご覧ください。

#### 1 パソコン本体の電源を切る 通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押 したままにして電源を切ってください。

- 2 パソコン本体の電源を入れる
- **3** 「NEC」のロゴマークが表示されたら、「詳細ブート オプション」が表示 されるまで、【F8】を何度か押す
- 4 「詳細ブート オプション」が表示されたら、(↑)、(↓)を使って「セーフ モード」を選び、[Enter]を押す

ログオンパスワードを設定している場合は、パスワードの入力画面が表示されます。パスワードを入力してください。

ユーザーを複数設定している場合は、ユーザー選択の画面が表示されます。 自分のユーザーアカウントを選んでください。

これで、パソコンをセーフモードで起動することができました。 「詳細ブート オプション」が表示されず、パソコンが通常のように起動して しまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。

この後、「スタート」- ▶ - 「再起動」をクリックし、再起動して問題がなければ、正常な状態に戻ります。

セーフモードについて詳しくは、「スタート」-「ヘルプとサポート」で「セーフ モード」と入力して検索してください。

#### |データのバックアップを取る

システムの復元や再セットアップをおこなう前に、「バックアップ・ユーティリ ティ」を使ってデータのバックアップを取ってください。 操作については、第1章の「バックアップを取る」の「バックアップする」(p.9)を ご覧ください。

(27)参照)

バックアップについて→第1章の「大切なデータの控えを取っておく(バックアップの 種類と方法)」(p.5)



#### ■システムの復元を試みる

システムの復元によって、トラブルが発生する前の「復元ポイント」を指定して、 Windowsを構成する基本的なファイルや設定だけをもとに戻すことができます。 この方法を使うと、「ドキュメント」フォルダなどに保存しておいたデータの多く をそのまま残しておくことができます。



- システムの復元をおこなうときは、前もって起動中のソフトを終了 させておいてください。
- ・Windowsが正常に起動しない場合は、「セーフモード(トラブル修復 用の起動状態)でパソコンを起動してみる」(p.123)で説明した手順 にしたがって、パソコンをセーフモード(トラブル修復用の起動状態) で起動してください。その後、次の手順で操作してください。
- Windowsが正常に起動しない場合は、「システム回復オプション」からシステムの復元を実行することもできます。「「スタートアップ修復」を使う」(p.128)の手順6で、「システムの復元」をクリックしてください。
- ・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面 の表示を見ながら操作してください。
- ・システムの復元を使用した場合は、復元ポイントを作成した後に設 定した内容は削除されますので、もう一度設定しなおしてください。
- Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)をインストールしている場合は、Windowsのシステムの復元が無効となり、利用できません。その場合は、Roxio BackOnTrack(インスタントリストア)(p.30)でバックアップしたデータを使って、Windowsのシステムを復元してください。
- 【「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「システムツール」-「システムの復元」の順にクリック

#### 2 「システムの復元」の画面が表示されたら、「次へ」をクリック

「システムの復元」の画面に「別の復元ポイントを選択する」がある場合、この項目を<br/>
のにして「次へ」をクリックすると一覧から使用したい復元ポイントを選択できます。<br/>
復元ポイントを選んで「次へ」をクリックしてください。<br/>
さらに古い復元ポイントを使う場合は、表示された画面で「他の復元ポイントを表示する」を選択してください。

手順2で「次へ」をクリックしたときに一覧が表示された場合は、一覧から 使用したい復元ポイントを選んで「次へ」をクリックします。さらに古い復 元ポイントを使う場合は、表示された画面で「他の復元ポイントを表示する」 を選択してください。

- 3 「復元ポイントの確認」が表示されたら、内容を確認して「完了」をクリック
- 4 確認の画面が表示されたら「はい」をクリック 選択した「復元ポイント」の時点にさかのぼって、パソコンのシステムが復 元されます。 しばらくすると、自動的にパソコンが再起動します。
- 5 「システムの復元は正常に完了しました。…」と表示されたら、「閉じる」 をクリック

これで、システムの復元は完了です。

#### 「前回正常起動時の構成」でシステムを起動する

セーフモード(トラブル修復用の起動状態)でもパソコンを起動で きず、「システムの復元」も実行できない場合、次の手順を試してく ださい。

- 1 パソコン本体の電源を入れる
- 2 「NEC」のロゴマークが表示されたら、「詳細ブートオプション」 が表示されるまで、【F8】を何度か押す
- 3 「詳細ブートオプション」が表示されたら、【↑】、【↓】を使って 「前回正常起動時の構成(詳細)」を選び、【Enter】を押す 「詳細ブートオプション」が表示されず、パソコンが通常のように 起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順1からやりな おしてください。 これで、前回正常起動時の構成を使用してパソコンが起動します。

127

## 「スタートアップ修復」を使う スタートアップ修復は、システムファイルの不足や破損など、 Windowsの正常な起動をさまたげる可能性のある問題を解決で きる、Windowsの回復ツールです。 パソコンがまったく起動しないときは、「スタートアップ修復」を試 してください。パソコンが自動的に問題を診断して修復し、正常に 起動できるようになる場合があります。 1 パソコン本体の電源を入れる **2** 「NEC」のロゴマークが表示されたら、「詳細ブート オプション」 が表示されるまで、【F8】を何度か押す 3 「詳細ブート オプション」が表示されたら、【↑】、【↓】を使って 「コンピューターの修復」を選び、【Enter】を押す 「詳細ブート オプション」が表示されず、パソコンが通常のように 起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順1からやりな おしてください。 ▲ 「システム回復オプション」が表示されたら、そのまま「次へ」を クリック 5 自分のユーザー名を選び、パスワードを入力して「OK」をクリック パスワードを設定していない場合は、パスワードは入力しないで 「OK | をクリックしてください。 6 「回復ツールを選択してください」と表示されたら、「スタート アップ修復」をクリック 「スタートアップ修復」が始まります。 7 修復が終わったら「完了」をクリック

- 8 「シャットダウン」または「再起動」をクリックしてシステム回復 オプションを終了する
- ・ 強制電源断など、パソコンが正常に終了されなかった場合、次 回パソコン起動時には、自動的にスタートアップ修復が起動 する場合があります。その場合は、画面の指示にしたがい、コ ンピュータを復元してください。ただし、復元ポイントを作成 した後に設定した内容は削除されますので、もう一度設定し なおしてください。
  - ・スタートアップ修復時には、USB3.0対応コネクタ(SS → またはSE )は利用できません(搭載モデルのみ)。マウスや 外付けハードディスクなどはUSB2.0対応コネクタ(→→ またはSE )に接続してください。コネクタの位置などについて詳しくは「準備と基本」の「各部の名称」をご覧ください。



このパソコンのハードディスクに あるCドライブの内容をご購入時 の状態に戻します。

#### パソコンに慣れていないかたは、 この方法で再セットアップ

このパソコンのハードディスクには、あらかじめCドライブとDドラ イブという2つの領域があります。Cドライブには、Windowsやソ フト、「ドキュメント」フォルダなどに保存したファイルなどが入っ ています。Dドライブには、ソフトで作成したデータやバックアッ プデータの保存先にDドライブを指定した場合は、それらのファイ ルが入っています。

「再セットアップする(Cドライブのみ)」で説明する手順では、Dド ライブの内容を残したまま、Cドライブだけをご購入時の状態に戻 します。パソコンの操作に慣れていないかたやハードディスクを フォーマットした経験のないかたは、この方法で再セットアップを おこなってください。

#### **Cドライブの領域を変更して**

#### 再セットアップする場合は、146ページ

Cドライブの領域を変更して再セットアップする場合は、「Cドライ ブの領域を変更して再セットアップする」(p.146)へ進んでくださ い。その場合、Dドライブのデータも失われます。パソコンやハー ドディスクの知識を十分にお持ちのかたのみCドライブの領域を変 更してください。 ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)を、Cドライブに書き込んで再セットアップします。ハードディスクの 領域の変更はしません。







## 再セットアップする

#### バックアップは終わっていますか?

再セットアップをおこなうと、Cドライブに保存したデータはすべて失われます。 バックアップが終わっていない場合、第1章の「バックアップを取る」の「バック アップする」(p.9)をご覧ください。

#### 再セットアップを始めたら、途中でやめない!

再セットアップは、すべての作業項目を最後まで続けて作業することが必要です。 途中でやめてしまうと、パソコンが正常に動作しなくなることがあります。

#### 必要なものを準備する

1

このパソコンの添付品から、次のものを準備してください。

・「Microsoft<sup>®</sup> Office Personal 2007」CD-ROMとプロダクトキー(Office 2007モデルのみ)

Office Personal 2007 with PowerPoint 2007モデルの場合、PowerPoint 2007のインストールCDとプロダクトキーも必要です。

・『トラブルの予防と解決』(このマニュアル)

そのほか、このパソコンをご購入後に自分でインストールしたソフトがある場合、 そのマニュアルをご覧になり、インストールに必要なCD-ROMなどを準備してく ださい。

## 2 バックアップを取ったデータを確認する

第1章の「バックアップを取る」の「バックアップする」(p.9)でバックアップを取っ たデータを、もう一度確認してください。まだバックアップを取っていなかったり、 バックアップに失敗していたときは、バックアップを取りなおしてください。 Windowsの障害などでバックアップ・ユーティリティが使えないときは、データ ファイナルレスキュー(p.154)を使ってバックアップを取ることができます。



ユーザー名を控える

4

このパソコンをご購入後、はじめて電源を入れておこなったセットアップ作業で 設定したユーザー名を確認し、次の「ユーザー 1」の欄に控えておきます。「準備と 基本』第2章の「Windowsをセットアップする」をご覧ください。「8.Windowsの 設定をする」の作業をおこなうときに、このユーザー名が一致しないとデータが 復元できなくなってしまいます。

	ユーザー名
ユーザー1(1人目)	
ユーザー2(2人目)	
ユーザー3(3人目)	
ユーザー4(4人目)	



- 家族など、このパソコンを複数のユーザーで共有している場合、それらのユーザー名も一緒に控えておくことをおすすめします。
  - ・ ユーザー名を控えるときは、「大文字と小文字の区別」 に注意してく ださい。
  - 「バックアップ・ユーティリティ」でデータのバックアップを取った 場合は、バックアップが完了したときに表示されるバックアップユー ザー名を控えてください。
## BIOS(バイオス)の設定を初期値に戻す:初期値を変更している場合のみ

BIOS(バイオス)の設定を変更している場合は、BIOSセットアップユーティリ ティを起動して、変更した内容をメモしてから、設定を初期値に戻してください。 この作業は、BIOSの設定を変更していない場合は必要ありません。手順について 詳しくは、第3章の「パソコン起動時のトラブルのとき」の「BIOSの設定を変更し たら、Windowsが起動しない」(p.81)をご覧ください。

#### ₩ 一 参 照 〕

5

6

BIOSセットアップユーティリティについて

→「BIOS(バイオス)セットアップユーティリティ」

## 市販の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り外す

市販の周辺機器をすべて取り外し、『準備と基本』の第1章で取り付けた機器のみ接続している状態にしてください。また、インターネットの通信回線との接続に使っている電話回線ケーブルやLANケーブルも取り外してください。ワイヤレスLAN機能を使用しているときは、ワイヤレススイッチをオフにしてください。 DVD/CDドライブやメモリースロットなど各ドライブにもメディアがセットされていないか確認してください。セットされている場合は、すべて取り出してください。



外付けのハードディスクドライブなどを接続したまま再セットアップ をおこなうと、ハードディスク内のデータが削除される場合があります。

# **7** システムを再セットアップする

次の手順で操作してください。



- ・ 再セットアップ時には、USB3.0対応コネクタ(SS ← または ご)は
   利用できません(搭載モデルのみ)。マウスや外付けハードディスクなどはUSB2.0対応コネクタ(<</li>
   ・ またはご)に接続してください。
   コネクタの位置などについて詳しくは 『準備と基本』の「各部の名称」をご覧ください。
- 1 パソコン本体の電源を切る 通常の操作で電源を切ることができないときは、電源スイッチを4秒以上押 したままにして電源を切ってください。
- 2 パソコン本体の電源を入れる
- 3 「NEC」のロゴマークが表示されたら、「ファイルを読み込んでいます…」 が表示されるまで、【F11】を何度か押す
- 4 「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」が表示されたら、内容を 確認し、「確認しました」をクリックして▼にしてから、「OK」をクリック



重要 通常、再セットアップをする場合は、市販の周辺機器をすべて取 り外してください。

「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」の画面が表示されず、パソコンが通常のように起動してしまったときは、いったん電源を切り、手順2からやりなおしてください。

5 外付けハードディスクやUSBメモリーなどのUSB機器にバックアップ を取りたい場合は、USB機器をUSB2.0対応コネクタ(→→またはご) に接続する

#### 重要 USB3.0対応コネクタ(SS ← または<sup>SS ←</sup>)(搭載モデルのみ)はバッ クアップ時には利用できませんので、USB機器を接続しないでく ださい。

コネクタの位置などについて詳しくは、『準備と基本』の「各部の 名称」をご覧ください。

6 「Windows 7再セットアップ」の画面が表示されたら、「再セットアップ」をクリック

Windows 7 再セットアップ	
再セットアップ	左記のボタンにマウスボインタを当てるか、 キーボードの(1)【1】キーで、違択すると、それぞれの 説明文が表示されます。
データを退避する (データファイナルレスキュー)	左記のボタンをクリックするか、 キーボードの【↑】【↓】キーで「輩択して、 【Enter】キーを押すと、それぞれの読定にご進みます。
データを消去する	終了ボタンをクリックするとパソコンを再起動します。
<mark>バックアップ時の状態こ戻す</mark> (Raxio BackOnTrack 災害リカバリ)	
<b>システムを復元する</b> (Roxio BackOnTrack インスタントリストア)	「参照するマニュアル】 LaVie M / LaVie Lieht
終了	VALUESTAR全モディーへダニュークルは VALUESTAR全モディー/LaVie S ドラブルの予防と解決』

※画面はモデルによって異なります。

ここでバックアップを取りたい場合は「データを退避する(データファイナ ルレスキュー)」を選んでください。

バックアップが完了したら、再セットアップをおこなう前に、外付けハード ディスクやUSBメモリーなどのUSB機器は取り外してください。

7 32ビット版Windows 7と64ビット版Windows 7の選択画面が表示 されたときは、使用するWindowsをクリックして「次へ」をクリック 32ビット/64ビットセレクト対応モデルは、ここで32ビット版Windows 7 と64ビット版Windows 7のどちらを使うかを選ぶことができます。ご購入 時の状態に戻したいときは64ビット版Windows 7を選んでください。 32ビット/64ビットセレクト対応モデル以外のパソコンではこの画面が表 示されません。そのまま手順8に進んでください。



## Windowsの設定をする

8

- 1 ユーザー名を入力する画面が表示されたら、あらかじめ控えておいた ユーザー名を正確に入力し、「次へ」をクリック
  - ・ユーザー名は、大文字、小文字の違いに注意して入力してくだ さい。
    - あらかじめ控えたユーザー名以外を入力すると、「バックアップ・ユーティリティ」、「データファイナルレスキュー」で取った バックアップデータが正しく復元できなくなります。
- 2 パスワードを設定する画面が表示されたら、何もしないで「次へ」をク リック
  - (上)重要 パスワードはここでは、入力しないでください。Windowsのセットアップ作業が終わってから設定します。
- 3 「ライセンス条項をお読みになってください」と表示されたら、「ライセンス条項に同意します」の ●をクリックして ↓ にし、「次へ」をクリック
- 4 「コンピューターの保護とWindowsの機能の向上が自動的に行われる ように設定してください」と表示されたら、「推奨設定を使用します」を クリック
- 5 「ワイヤレスネットワークへの接続」と表示された場合は、「スキップ」 をクリック しばらくすると、何度か再起動して、「NECのパソコン設定のご案内」と表 示されます。
- 6 「NECのパソコン設定のご案内」が表示されたら、 ➡をクリック
- 7「インターネット エクスプローラー ホームページの設定」の画面が表示 されたら、BIGLOBEホームページまたはYahoo!JAPANホームペー ジのいずれかを選択して◎にし、 ▶ をクリック セットアップが終わってから、インターネットで最初に表示するホームペー ジを変更することもできます。
- 8 「フィルタリング利用のご案内」の画面が表示されたら、内容を確認し、
   ▶をクリック



LaVie SまたはVALUESTAR Gシリーズ、LaVie Gシリーズの ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合、この画面は表示さ れません。手順10へ進んでください。

パソコンを活用するためのソフトをインストールしたい場合は、画面の説明 を読んで、必要に応じて「まとめてインストールする」や「ソフトウェアを選 択してインストールする」ののをのにしてから、こをクリックしてくだ さい。その後は、画面の指示にしたがって操作してください。パソコンを活 用するためのソフトは、セットアップが終わってからインストールすること もできます。

**10**「文字/アイコンサイズの設定」の画面が表示されるので、「いいえ」を クリック

- 重要 ・文字サイズを拡大する設定をおこなう場合は、「はい」をクリックしてください。その後は画面の説明にしたがって操作してください。
  - ・「パソらく設定」で設定を変更すると、ソフトにより正しく表示 されないことがあります。その場合は、「準備と基本」第4章の 「文字サイズの変更」をご覧になり、設定を変更してください。

これで再セットアップでのWindowsの設定は完了です。



重要 Windowsの設定が終了したら、セキュリティ対策のため、Windows のパスワードを設定することをおすすめします。パスワードの設定に ついては『準備と基本』第2章の「Windowsのパスワードを設定する」 をご覧ください。

Office 2007モデルの場合は、続けて「9.0ffice Personal 2007または Office Personal 2007 with PowerPoint 2007を再セットアップする」に進 んでください。

その他のモデルの場合は、「10.市販の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど) を取り付けて設定しなおす」(p.143)へ進んでください。

# 9

## Office Personal 2007またはOffice Personal 2007 with PowerPoint 2007を再セットアップする (Office 2007モデルのみ)



## Office 2007 Service Packのインストール

Office Personal 2007のインストール、PowerPoint 2007のインストール (Office Personal 2007 with PowerPoint 2007モデルの場合)が完了した ら、次の手順でOffice 2007 Service Packをインストールします。



- ・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面 の表示を見ながら操作してください。
  - インストール完了まで5~10分程度かかります。インストール完了のメッセージが表示されるまで、ウィンドウを閉じないでください。
  - インストールが完了すると再起動します。ほかのソフトを起動している 場合、あらかじめすべて終了させてからこの手順を実行してください。
- 「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「コマンド プロンプト」を右クリックし、表示されたメニューから「管理者として実行」をクリック
- 2 コマンドプロンプト上で「C: ¥APSETUP ¥012SP2 ¥qfe2007.bat」 と入力し、「Enter」を押す

文字の入力は、英字のオー(0)と数字のゼロ(*0*)の違いに注意してください。 ここでは、区別しやすくするためにゼロを斜体で表記しています。画面に表示される文字の形とは異なります。

この後は、画面の説明を読んでインストールを開始してください。

- - インストールが終了したら、必ずMicrosoft Updateを実行し、最新の状態にしてください。Microsoft Updateについて詳しくは、
     「Windowsの更新」(▲「ソフト&サポートナビゲーター」)▶検索番号 91060010 で検索)をご覧ください。

これでインストールは終了です。

## | 再セットアップ後、Office Personal 2007やPowerPoint 2007などを最初に使用するとき

Outlook 2007やWord 2007、PowerPoint 2007などのソフトを最初に使用するときは、ライセンス認証に関する画面が表示されます。表示された内容をよく読んで、画面の指示にしたがって操作を進めてください。

# 10 市販の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り付けて設定しなおす

ご利用の周辺機器に添付のマニュアルを準備してから作業してください。

- 1 パソコンの電源を切る
- 2 取り外した周辺機器を取り付け、それぞれのセットアップや設定をおこ なう

セットアップや設定の手順、パソコンの電源を入れるタイミングなどについ ては、各周辺機器に添付のマニュアルにしたがってください。

# 11 市販のソフトをインストールしなおす

パソコンに市販のソフトをインストールしていた場合は、それぞれに添付のマ ニュアルにしたがってインストールをおこなってください。

## 12 バックアップを取ったデータを復元する

バックアップを取っておいたデータを復元してください。

「バックアップ・ユーティリティ」でバックアップしたデータを復元する 操作については、第1章の「バックアップを取る」の「データを復元する」 (p.14)をご覧ください。 なお、「データファイナルレスキュー」(p.153)でバックアップしたデータ も、「バックアップ・ユーティリティ」で復元することができます。

## 2 音楽データなどの著作権保護されたデータを復元する

音楽データなどをバックアップしたソフトなどで復元してください。



- ・ 複数のユーザーのデータを復元する場合は、復元するユーザーアカ ウントがあらかじめ作成されている必要があります。作成していな い場合は、控えておいたユーザー名をもとにユーザーアカウントを 作成してください。
- ユーザー名の変更や再セットアップが原因で、バックアップデータ が別のユーザーのものと認識されると、復元時に「ご注意」ウィンド ウが表示されます。この場合は、「ご注意」ウィンドウで「一時的に次 のフォルダに復元する」を選択して復元をおこない、後で「C: ¥ユー ザー名」フォルダから必要なファイルを取り出して、正しい場所へ適 用してください。
- 「バックアップ・ユーティリティ」について詳しくは、「バックアップ・ ユーティリティ」(▲「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 94040221 で検索)をご覧ください。

## 13 インターネット接続の設定などをやりなおす

再セットアップをおこなうと、インターネット接続の設定や、テレビのチャンネル設定などの初期設定もやりなおす必要があります。プロバイダに接続するためのユーザー名やパスワードなどは、入会時に決まったものがそのまま使用できます。サインアップ(入会申し込み)をやりなおす必要はありません。

なお、「バックアップ・ユーティリティ」を使ってインターネット接続の設定をバックアップしてあった場合は、「12.バックアップを取ったデータを復元する」の操作でそれらの設定が復元されます。

「バックアップ・ユーティリティ」でインターネット接続の設定のバックアップを 取っていない場合、「準備と基本」の「第3章 インターネットを始める」を参考に インターネット接続の設定をおこなってください。

デジタルハイビジョンTVモデルのテレビの初期設定については、『テレビを楽し む本』をご覧ください。ワイヤレスTVデジタル添付モデルの場合は、ワイヤレス TVデジタルの初期設定とインターネット接続の設定もおこなってください。

# 14 Windowsやウイルス対策ソフトなどを最新の状態にする

必要に応じて、Windows UpdateやMicrosoft Update、その他のソフトのアッ プデートをおこなってください。また、ウイルス対策ソフトを最新の状態にして ください。

詳しくは、Windowsのヘルプや、各ソフトのヘルプおよびマニュアルをご覧くだ さい。

これで再セットアップの作業は完了です。



## パソコンに慣れていないかたは、130ページへ

ここで説明する方法で、パソコンのハードディスクにあるCドライブ とDドライブの領域を変更して再セットアップするには、ハードディ スクの知識が必要です。初心者のかたやパソコンの操作に慣れてい ないかたは、「再セットアップする(Cドライブのみ)」(p.130)をご 覧になり再セットアップをおこなうことを強くおすすめします。

Cドライブの領域サイズを変更できます(最低50Gバイト、1Gバイト単位)。Cド ライブの領域サイズは、最大でもハードディスク全体のサイズから再セットアッ プ用データを除いたサイズになります。

Dドライブを含め、それまでにハードディスクに保存されていたデータはすべて 失われます。



- この方法で再セットアップをおこなうと、Cドライブだけでなく、D ドライブにあるデータも失われます。操作を始める前に、外部のディ スクなどに大切なデータのバックアップを取ってください。
  - ・ Cドライブの領域を最大に設定して再セットアップをおこなうと、D ドライブのない構成になります。
     再セットアップ前にCドライブとDドライブで構成されていたハー ドディスクはCドライブのみになります。
  - Windowsが起動しないなどの理由で、「データファイナルレスキュー」 でDドライブにバックアップデータを作成した場合、一度Cドライブ のみ再セットアップをおこなってから、DVD-RやCD-R、外付けハー ドディスクなどにバックアップデータを移動してください。
  - ・ 再セットアップ時には、USB3.0対応コネクタ(SS ↔ または ※ → )は 利用できません(搭載モデルのみ)。マウスや外付けハードディスク などはUSB2.0対応コネクタ(・ ← または ご)に接続してください。 コネクタの位置などについて詳しくは 『準備と基本』の「各部の名称」 をご覧ください。
  - ハードディスクの状態をご購入時から変更(パーティションの追加、 削除など)した場合、この方法での再セットアップはできません。
  - ・再セットアップディスクを使ってCドライブの領域を変更して再 セットアップすると、ご購入時にNEC Recovery Systemに入っ ていた再セットアップ用データが失われます。
     作成した再セットアップディスクを紛失・破損しないように、大切に 保管してください。

ご購入時の状態				
	ロドライブ	NEC Recovery System		
1		再セットアップ用データ		
1				
Ⅰ ・CドライブやDドライブなどのハードディスクの区切り(領域)	を、パーティションと呼びます。	1		
		/		
CI	ドライブのサイズを変更できる			
再セットアップ後の状態				
····································				
イ ジステム回復のために、Windows RE領域として、ハードラ	ディスクの2Gバイトを使用しています。			
L Cドライブ	ロドライブ	NEC Recovery System		
こ ご購入時と同じ内容		再セットアップ用データ		
; L				
<ul> <li>・CドライブやDドライブなどのハードディスクの区切り(領域)</li> <li>・</li></ul>	を、パーティションと呼びます。 - ー ー ー ー ー ー ー ー ー	/		
」 1 「再セットアッ	ップする」(p.133)の「1.症	《要なものを準備する」 から 「7.シ		
ステムを再セ	ットアップする」の手順1	~ 7までの操作をおこなう		
<b>2</b> [Cドライブの	)領域を自由に作成して再	ヤットアップ をクリック		
3 「Cドライブの領域を指定します」の画面が表示されたら、Cドライブの				
	<b>領域の大きさを指定して「実行」をクリック</b>			
以降の採用は、回面の衣小的谷をく読みなから進めてくたさい。				
再セットアップが始まり、再起動を求める画面が表示されます。				
再セットアップが始まったら、画面に指示が表示されるまで、キーボードや				
電源スイッチなどに触れないでください。				
ハソコノを冉起動します」の画面が表示されるまで、何も操作しないでく				
アップに失敗するばかりでなく 再セットアップ領域自体が壊れてしまう可				
クランに入放するはかりてなく、円ビンドグラン破壊日体が壊れてしまう可 能性があります。				
再セットアップ	- プ終了後の、Windowsの話	設定、周辺機器の再設定、インター		
ネット接続の再設定などについては、「8.Windowsの設定をする」(p.139)				
以降の説明を参考にしてください。				
これで、 Cドライブの	の領域を変更して再セットス	アップする作業は完了です。		



## 再セットアップディスクでできること

通常、再セットアップはハードディスク内に準備されている専用のデータでおこ ないますが、ハードディスクの故障などで専用のデータが使用できない場合には、 あらかじめ作成しておいた再セットアップディスクを使って再セットアップをお こないます。

また、再セットアップディスクを使って、ハードディスクのデータを消去することもできます。



再セットアップディスクについて→第1章の「再セットアップディスクを作成する」 (p.39)

#### ●Cドライブのみ再セットアップ

Cドライブの領域のみ再セットアップをおこない、Dドライブの内容は再セット アップをおこなう前の状態のまま残します。「再セットアップする(Cドライブの み)」(p.130)で説明している内容と同じです。

#### ●Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップ

Cドライブの領域サイズを変更できます(最低50Gバイト、1Gバイト単位)。Cド ライブの最大の領域サイズは、ハードディスク全体のサイズになります。 Dドライブを含め、それまでにハードディスクに保存されていたデータはすべて 失われます。

#### ●データファイナルレスキュー

Windowsが起動できない場合にバックアップを取ります。「Windowsを起動で きないときにデータのバックアップを取る」(p.153)で説明している内容と同じ です。

#### ●ハードディスクをご購入時の状態に戻して再セットアップ

Cドライブをご購入時の状態に復元して再セットアップをおこないます。再セット アップディスクの内容をハードディスクにコピーして、ハードディスクから再セッ トアップできるようにします。そのため、この方法での再セットアップには約2時 間~3時間かかります。Cドライブの領域を自由に作成して再セットアップした後 で、ハードディスクの領域をご購入時の状態に戻したいときに利用します。



- この方法で再セットアップすると、それまでのハードディスクの内容はCドライブ、Dドライブともにすべて失われます。
  - ・ 再セットアップを始める前に、DVD-RやCD-R、外付けハードディ スクなどに大切なデータのバックアップを取ってください。
  - Windows が起動しないなどの理由で、「データファイナルレス キュー」でDドライブにバックアップデータを作成した場合、一度C ドライブのみ再セットアップをおこなってから、DVD-RやCD-R、外 付けハードディスクなどにバックアップデータを移動してください。
  - ・32ビット/64ビットセレクト対応モデルで32ビット版Windows 7を選んだときは、この方法での再セットアップができません。

#### ●ハードディスクのデータ消去

このパソコンのハードディスクのデータ消去をおこないます。ハードディスクに ー度記録されたデータは、「ごみ箱」から削除したり、フォーマットしても復元で きる場合があります。このメニューを選択すると、Windows 7標準のハードディ スクのフォーマット機能では消去できないハードディスク上のデータを消去し、 復元ツールで復元されにくくします。このパソコンを譲渡や廃棄する場合にご利 用ください。パソコンの処分について詳しくは、『準備と基本』の付録をご覧くだ さい。消去にかかる時間は、ご利用のモデルによって異なります。

また、ハードディスクのデータ消去方式は次の3つの方式があります。

・かんたんモード(1回消去)

ハードディスク全体を「00」のデータで1回上書きします。

#### ・しっかりモード(3回消去)

米国国防総省NSA規格準拠方式により、ハードディスクのデータ消去をおこな います。ランダムデータ1、ランダムデータ2、「00」のデータの順に3回書き込 みをおこないます。3回消去をおこなうことにより、より完全にハードディスク に保存されていたデータを消去できます。ただし、3回書き込みをおこなうため、 かんたんモードの3倍の時間がかかります。

・しっかりモードプラス(3回消去+検証)

米国国防総省DoD規格準拠方式により、ハードディスクのデータ消去をおこな います。「OO」、「FF」、「ランダムデータ」の順に3回書き込みをおこない、最後 に正常にランダムデータが書き込まれているかを検証します。3回消去をおこ なうことにより、より完全にハードディスクに保存されていたデータを消去で きます。ただし、3回の書き込みと検証をおこなうため、かんたんモードの4倍 以上の時間がかかります。





## 再セットアップディスクを使った再セットアップ手順

再セットアップを始めたら、途中でやめたりせず、手順どおり最後まで 操作してください。やむをえず中断したときは、最初から操作をやりな おしてください。

- 1 作成した再セットアップディスクを用意する
- 2「再セットアップする(Cドライブのみ)」(p.130)を読み、「1.必要なものを準備する」から「6.市販の周辺機器(メモリ、プリンタ、スキャナなど)を取り外す」までの作業をおこなう
- 3 パソコン本体の電源を入れる
- 4 電源ランプが点灯したら、すぐに再セットアップディスク(1枚目)を セットする
- 5 「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」が表示されたら、内容を 確認し、「確認しました」をクリックして▼にしてから、「OK」をクリック

通常、再セットアップをする場合は、市販の周辺機器をすべて取り外してください。 「「Windows 7再セットアップ」実行中の注意」の画面が表示されず、パソコンが通常の状態で起動したときは、再セットアップディスクをセットしたまま、パソコンを再起動してください。

6 外付けハードディスクやUSBメモリーなどのUSB機器にバックアップ を取りたい場合は、USB機器をUSB2.0対応コネクタ(←→またはご) に接続する



USB3.0対応コネクタ(*SS* ← または S ← ) (搭載モデルのみ)はバッ クアップ時には利用できませんので、USB 機器を接続しないでく ださい。

コネクタの位置などについて詳しくは、『準備と基本』の「各部の 名称」をご覧ください。

7 「Windows 7再セットアップ」の画面が表示されたら、「再セットアップ」をクリック

ディスクを交換するように指示が表示されたら、指示にしたがって再セット アップディスクを順番にセットしてください。

ここでバックアップを取りたい場合は「データを退避する(データファイナ ルレスキュー)」を選んでください。

バックアップが完了したら、再セットアップをおこなう前に、外付けハード ディスクやUSBメモリーなどのUSB機器は取り外してください。

8 目的の再セットアップのボタンをクリック

#### **9** 以降は、画面の指示にしたがって操作する

「再セットアップ」を選んだ場合は、再セットアップが始まり、「Symantec Ghost」の画面か、再起動を求める画面が表示されます。

再セットアップが始まったら、画面に指示が表示されるまで、キーボードや 電源スイッチなどに触れないでください。

ディスクを交換するように指示が表示されたら、指示にしたがって再セット アップディスクを順番にセットしてください。



重要 ハードディスクのフォーマットまたは再セットアップがおこなわれている間は、画面に指示が表示されないかぎり、ディスクを取り出したり、電源スイッチに触れたりしないでください。

「パソコンを再起動します」の画面が表示されたら、ディスクを取り出し、「再 起動」をクリックしてください。パソコンが再起動して「Windowsのセット アップ」の画面が表示されます。



) この画面が表示されなかったときは、再セットアップが正常にお こなわれていません。最初からやりなおしてください。





通常、データのバックアップは再セットアップをおこなう前に取ります。しかし、 障害などが原因でWindowsを起動できない場合があります。その場合は、「デー タファイナルレスキュー」でバックアップを取ってください。

バックアップ先には、パソコンのハードディスク内(Dドライブ)のほか、外付け ハードディスクやUSBメモリーを指定することができます。

また、「データファイナルレスキュー」でバックアップを取ったデータは、「データ ファイナルレスキュー」にて復元することができます。データの復元方法につい て詳しくは、「データファイナルレスキューでバックアップしたデータを復元す る」(p.157)をご覧ください。



- ・ LaVieの場合は操作を始める前に必ずACアダプタを接続しておいてください。
  - データファイナルレスキューでは、インターネット設定のバックアップを取ることはできません。
  - ・テレビ番組を録画したデータや音楽データなどの著作権保護されたデータは、バックアップを取ることができません。

## |バックアップ先に外付けハードディスク/ USBメモリーを 指定する場合のご注意

バックアップ先に外付けハードディスク/USBメモリーを指定する場合、次の ことにご注意ください。

- ・外付けハードディスクは、USB接続のもののみ利用できます。
- データファイナルレスキュー上では、外付けハードディスク/USBメモリーのフォーマットはできません。あらかじめWindows上でフォーマットや空き容量を確保しておいてください。
- ・複数の外付けハードディスク/USBメモリーにデータを分割してのバック アップはできません。
- ・外付けハードディスク/USBメモリーの空き容量を超えるサイズのファイル はバックアップされません。
- ・バックアップ処理中は、外付けハードディスク/USBメモリーを抜かないでください。また、バックアップ終了後は外付けハードディスク/USBメモリーを必ず抜き、接続したままパソコンを起動しないでください。

- ・外付けハードディスク/USBメモリー自体で暗号化/セキュリティ機能を備えたもの(OS起動前でも認証可能なもの)は、データファイナルレスキュー起動前にあらかじめ認証を完了させておく必要があります。

次のような外付けハードディスク/USBメモリーは、バックアップ先として指定できません。

- ・パソコンへ接続した際に、OS上でパスワード入力や指紋照合などの認証を求 められるもの。
- ・自動暗号化/自動セキュリティ機能が動作するもの。
- ・パソコンに外付けハードディスク/USBメモリーをあらかじめ登録することで、次回以降のパスワード入力が省略できるもの。
- ※これらの外付けハードディスク/USBメモリーを使用した場合でも、「バックアップ先」 のリストボックスに接続した機器が表示されますが、[空き容量]ボタンをクリックしたと きに、空き容量がOバイトと表示され、バックアップすることができません。

# データファイナルレスキューを使ったバックアップ手順

次の手順で操作してください。

- 1 パソコン本体の電源を入れる
- 2 NECのロゴマークが表示されたら、「ファイルを読み込んでいます…」が 表示されるまで、【F11】を何度か押す





- ・ Dドライブにバックアップを取った後は、Cドライブのみ再セットアップをおこなってください。そのほかの方法で再セットアップをおこなうと、Dドライブに作成したバックアップデータが消去されてしまう可能性があります。
  - ・Cドライブのみ再セットアップする手順について詳しくは、「再 セットアップする(Cドライブのみ)」(p.130)をご覧ください。

# データファイナルレスキューでバックアップしたデータを復元する

「データファイナルレスキュー」でバックアップしたデータは、以下の手順で復元 できます。ここでは、例として、パソコンのDドライブにバックアップを取った場 合について説明しています。



- ・ 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」 画面が表示されたら、画面の表示を見ながら操作してください。
  - ・外付けハードディスクなどにバックアップを取った場合は、「(外付 けハードディスクのドライブ)¥BackupRanger」フォルダに復元 するためのプログラムが作られます。外付けハードディスクをパソ コンに接続した後、プログラムを実行してください。このプログラム は、Windows 7、Windows Vista以外のOSでは動作しません。
- 【「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「ファイル名を指定 して実行」をクリック
- 2 名前に「D:¥BackupRanger¥BackupUtMini.exe」と入力し、「OK」 をクリック
- 3 「免責事項と注意事項の確認」画面が表示されたら、内容を確認し、「同意する」をクリックして◎にして「次へ」をクリック



## 6 「復元の開始」画面で「はい」をクリック

データの復元が始まります。完了までにしばらく時間がかかります。

 ・データファイナルレスキューでバックアップを取ったユーザー と、復元をおこなうユーザーが異なる場合、注意画面が表示されます。バックアップ時と同じ場所へ復元してもよい場合には、 「バックアップ時と同じ場所へ復元する」を選択してください。
 ・標準ユーザーのバックアップデータを復元するときには、「バックアップ時と同じ場所へ復元する」を選択してください。

#### 7 「復元の完了」と表示されたら「完了」をクリック

「復元結果の表示」をクリックすると、復元されたファイルの一覧を確認す ることができます。

これで、データファイナルレスキューで作成したバックアップデータによる復元 は完了です。



32ビット/64ビットセレクト対応モデルでは、再セットアップをするときに32 ビット版Windows 7(ご購入時)と64ビット版Windows 7のいずれかを選択す ることができます。

32ビット版Windows 7を使用するためには、再セットアップをおこなう必要が あります。



32ビット版Windows 7に再セットアップした後、64ビット版 Windows 7に戻す場合は、もう一度再セットアップをおこなってくだ さい。

# 32ビット版Windows 7にする場合のご注意

32ビット版Windows 7をご使用になる場合は、次のことに注意してください。

- ・接続している市販の機器のドライバを32ビット版Windows 7のものにインストールしなおす必要があります。
  - そのため32ビット版Windows 7のドライバが提供されていない機器は動作しません。各機器のドライバについて詳しくは各機器のメーカにお問い合わせください。
- ・32ビット版Windows 7をご使用の場合も最大メモリ容量までメモリを搭載可 能ですが、32ビット版Windows 7で利用できるメモリは最大4Gバイトとな ります。また、装置構成によって実際にご利用可能なメモリ容量は異なります。

# データをバックアップする

このパソコンを32ビット版Windows 7に再セットアップする場合、また、32 ビット版Windows 7から64ビット版Windows 7に再セットアップする場合 は、必ず事前にデータのバックアップを取ってください。



バックアップについて→第1章の「大切なデータの控えを取っておく(バックアップの 種類と方法)」(p.5)

## 32ビット版Windows 7に再セットアップする

ここでは、Cドライブのみをハードディスク内の再セットアップ用データで32 ビット版Windows 7に再セットアップする手順を説明します。

- ・ Cドライブの領域を変更して再セットアップする場合や、再セットアップディスクを使って再セットアップするときに32ビット版
   Windows 7にすることもできます。その場合は、画面の説明をよく
   読みながら操作をおこなってください
- 「再セットアップする」(p.133)の「1.必要なものを準備する」から「7.シ ステムを再セットアップする」の手順1~6までの操作をおこなう
- 2 [Windows(R) 7 Home Premium 32ビット 正規版(日本語版)]を クリックして にする
- 3 「次へ」をクリック
- 4 「Cドライブのみ再セットアップ」をクリック この後の操作は、「7.システムを再セットアップする」の手順9(p.138)以 降を読んで、おこなってください。

これで、32ビット版Windows 7へ再セットアップする作業は完了です。

# 第5章

# サービス&サポートのご案内

ここでは、NECの提供するサービス&サポートについて紹介しています。 パソコンに関する各種情報を提供するホームページ「121ware.com」や、サポー ト窓口などを活用して、快適なパソコンライフを送りましょう。

NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」	164
NECのサポート窓口に電話する	165
修理を申し込む	170
訪問サポート(パソコン全国出張サービス)	172
データや個人情報を守るサービス(バックアップなど)	173
延長保証サービス	174
ソフトのサポート窓口一覧	176

NECパーソナル商品総合情報サイト 「121ware.com」 「121ware.com」で見ることができます。

NECの「121ware.com」(http://121ware.com/)は、あなたのパソコンライフに合わせたサービスをご提供するホームページです。



#### ①製品情報

NECの最新パソコンの商品情報はもちろん、周辺機器やソフトウェア、パーソナ ルファクシミリなどもご紹介しています。商品の特長やスペックから、商品のイ メージが伝わるフォトギャラリー、NECのパソコンだからできる楽しみ方や、安 心機能のご紹介まで、パソコンご購入の際に役立つ情報が満載です。

#### ②お楽しみ

パソコンライフをもっと豊かに楽しんでいただくための情報をご提供していま す。パソコン操作のヒントや、活用情報、トラブル予防のためのお役立ち情報など、 パソコンライフに役立つ情報をお届けします。

#### ③サービス&サポート

快適なパソコンライフを送るための、さまざまなサービス&サポート情報をご提供しています。お使いのパソコンに関する各種情報や使い方の情報が欲しいとき、 トラブル予防・解決方法を知りたいときなどにご活用ください(新しい情報も随時 追加します)。

#### ④マイページ

マイページはお客様の専用ページです。お客様のパソコンに合った、サポートプログラムやQ&Aなどのサポート情報や、キャンペーン情報などのお得な情報をご提供しています。



「121ware.com」 について→第2章の「NECのWebサポート(121ware.com)でト ラブルの事例を探す」(p.50)

# NECのサポート窓口に電話する

# 電話相談サービス

NEC 121(ワントゥワン)コンタクトセンターでは、修理の受付、不要になった パソコンの回収、その他のお問い合わせを無料で受け付けています。

修理受付や使い方相認 などの窓口です。

## 121コンタクトセンター 鼠 0120-977-121

携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は03-6670-6000(通話料お客様負担)へ

※電話番号をよくお確かめの上おかけください。

※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。
※記載された価格・サービス内容などは予告なしに変更することがあります。最新の情報 については、NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」(http://121ware. com/121cc/)をご覧ください。

#### ●修理受付

受付時間:7:00~23:00(年中無休)

#### ●購入相談

新しいパソコンや周辺機器のご購入についてご相談いただけます。 受付時間:9:00~17:00(年中無休)

#### ●回収・リサイクル窓口

不要になったNEC製パソコンのお取引に関する問い合わせ窓口です。 受付時間:9:00~17:00(土・日・祝日、および弊社休業日を除く)

#### ●FAXサービス

各種技術/セキュリティ情報などを、FAXで情報BOX番号を入力することで入手 できるサービスです。 24時間受付(年中無休)

# 121コンタクトセンター 使い方相談サービス

## 121コンタクトセンター III 0120-977-121

年中無休9:00~19:00

携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は03-6670-6000(通話料お客様負担)へ

※電話番号をよくお確かめの上おかけください。

※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

※記載された価格・サービス内容などは予告なしに変更することがあります。最新の情報 については、NECパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」(http://121ware. com/121cc/)をご覧ください。

### パソコンを購入して1年以内は無料

保有商品を登録すると無料で「使い方相談」をご利用いただけます。購入後1年以内 であっても、お客様情報の事前登録(保有商品の登録含む)が必要です。お客様情報の 事前登録をされていない場合は、NEC PCプレミアムセンターにて有料で対応いた します。

## パソコンを購入して2年目以降は有料

2,000円/1インシデント(税込)で「使い方相談」をご利用いただけます。お問い合わせの際は、クレジットカードが必要です。なお、デビットカード機能が付加されたクレジットカードはご利用になれません。

※インシデントについて お問い合わせいただいた内容を最小単位に分解し、その単位に対して回答の提示を完了 したものを1インシデントとします。お問い合わせが1回であっても、複数の回答提示に なった場合は回答数分の料金がかかります。

#### ・クレジットカードを利用しない場合

ダイヤルQ2 0990-612-121(315円/3分) 通話料お客様負担、年中無休9:00~17:00

※ 事前にNTT東日本/NTT西日本(電話番号 116)でダイヤルQ2パスワードの取得が必要 です。なお、パスワードのお申し込みは満18歳以上のNTT加入電話等のご契約者様に限 られます。また、ご利用料金は、NTT東日本またはNTT西日本から月々の「電話料金等請 求書」または「領収書・口座振替のお知らせ」等に含めて請求されます。

- ・パソコン本体以外の商品 / NEC Refreshed PC(再生パソコン)の 「使い方相談」の無料期間は、各商品の保証書に記載の保証期間とな ります。
  - インターネットで都合のよい日時をご指定いただき、121コンタクト センターからお電話を差し上げる「電話サポート予約サービス」 (http://121ware.com/support/reserve-tel/)もご利用いただ けます。

#### 電話サポート予約サービス

お客様のご都合のよい日時をインターネットで予約いただく事で、ご指定の日時に 121コンタクトセンターからお電話を差し上げるサービスです。予約状況により、 お客様のご都合のよい日時に予約できない場合があります。 詳しくは、http://121ware.com/support/reserve-tel/をご覧ください。

## リモートサポート

お客様のパソコンとサポートスタッフのパソコンをインターネットを使って接続し、 お客様のパソコンの画面を一緒に確認しながら、トラブルを解決したり使い方をご 案内するサービスです。ご利用には、電話サポート予約サービスでの予約が必要です。 詳しくは、http://121ware.com/navigate/support/premium/remote-support/ をご覧ください。

## NEC PCプレミアムセンターのサービス

## NEC PCプレミアム電話相談サービス

「NEC PCプレミアム」とは、「使い方相談」と比べて"より幅広い時間帯"で、他社 製ソフトウェアや周辺機器など"より幅広い範囲"のご相談をお受けするサポート サービスです。「デジタルカメラとパソコンの接続方法がわからない」、「電車の乗 り換え案内をインターネットで調べたい」といった、パソコンの活用に関しても ご相談いただけます。

#### ●問い合わせ先

 ぼ 0120-911-160 年中無休9:00 ~ 22:00 携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客 様は03-6670-6200(通話料お客様負担)へ

#### ●相談内容

- ・NEC製パソコンの使い方
- ・NEC製周辺機器・NEC製ソフトの使い方
- ・他社製周辺機器・他社製ソフトの使い方に関する問題解決のご支援
   ※NEC製PCにてご利用いただいている場合のみ
   ※問題解決を保証するものではありません
- パソコンの活用に関するもの
   ※問題解決を保証するものではありません

必要に応じて、リモートサポートを使用して、画面共有/代行操作をおこないます。

#### ●料金

3,000円/1インシデント(税込)

※インシデントについて お問い合わせいただいた内容を最小単位に分解し、その単位に対して回答の提示を完了 したものを1インシデントとします。お問い合わせが1回であっても、複数の回答提示に なった場合は回答数分の料金がかかります。

※問い合わせの最初に、クレジットカード番号と有効期限の入力が必要です。 ※デビットカード機能が付加されたクレジットカードはご利用になれません。



電話相談サービスチケットを事前に購入して、ご相談いただくサービス もご提供しています。詳しくは、http://121ware.com/premcc/を ご覧ください。

# 電話サポートを上手に使うコツ

1 事前に質問内容を整理する

このパソコンには「修理チェックシート」が付いています。 パソコンの機種やトラブルの内容、直前に何をしていたか、などを「修理 チェックシート」に書き留めておくと、技術スタッフとスムーズにやりとり できます。

紛失した場合は巻末のものを使ってください。

重要 ・「修理チェックシート」は、121wareサイト(http://121ware. com/support/repair/ →サービスのご案内 →3.修理を申し込む) や、FAXサービスでも入手できます。

修理約款をご一読ください。修理約款は修理チェックシートの末尾
 に記載されています。

#### 2 パソコンのそばから電話する

技術スタッフが電話で誘導して操作してもらうことが多いので、できれば、 パソコンを操作できる場所から電話してください。

#### 3 マニュアルを手元に置く

このパソコンや周辺機器、ソフトなどのマニュアル(取扱説明書)を手元に集めてから電話していただくと、技術スタッフとのやりとりに役立ちます。

## 気持ちよくやりとりするために

#### ●落ち着いて受け答えする

最初にお名前や「121wareお客様登録番号」、電話番号、使用機種などをお聞きします。その後で、問い合わせをお聞きします。落ち着いて順番にお話しください。

#### ●自分のパソコン習熟度を伝える

技術スタッフがサポートするのにとても参考になります。パソコンを始めたば かり、3年くらいの経験がある、会社で伝票入力ならやったことがある、など、 はじめに伝えていただくと時間を節約できます。

#### ●トラブルの説明は根気よく、正確に

「修理チェックシート」に書き込んだ内容を読み上げてください。

#### ●原因を決めつけたり、故障と決めつけずに技術スタッフの話を聞く 故障だと思っていても、ちょっとした操作の間違いであることが意外に多いも

のです。落ち着いて技術スタッフの指示にしたがってください。







## 121ware.comでチェックする

## パソコンの状態を確認する

マニュアルやホームページで調べてもトラブルが解決しないときは、修理を申し 込む前に、「トラブル・故障診断ナビ」(http://121ware.com/support/repair/) でパソコンの状態を確認しましょう。

「トラブル内容の選択」からパソコンの症状を選び、表示された問診に答えることで、パソコンのトラブルの原因を探ります。もし故障と診断されたときは、表示された「問診結果コード」を控えて、そのまま修理をお申し込みください。 ※修理お申し込みの際には、修理約款をお読みください。

### 修理を申し込む

#### ●ご購入後、2年目以降のかた

ホームページから修理をお申し込みください。ホームページで修理を申し込むと、 修理価格が2,000円割引となります。

「トラブル・故障診断ナビ」で問診後、そのまま修理をお申し込みください。 「NECあんしんサービス便」がご利用いただけます。

#### ●ご購入後、1年未満のかた

121コンタクトセンターへ修理をお申し込みください。 ご指定の日時に121コンタクトセンターからお電話を差し上げる「電話サポート 予約サービス」もご用意しています。ホームページの「電話サポート予約」をクリッ クして、ご希望の日時をご指定ください。
### インターネットが使えないときは

巻末の「修理チェックシート」に必要事項を記入後、121コンタクトセンターの 修理受付(p.165)にお電話ください。修理が必要となったときは、そのまま修理 をお申し込みください。「NECあんしんサービス便」がご利用いただけます。 パソコン引渡しまでに、データのバックアップや周辺機器の取り外しなど、引渡 しの準備をお願いいたします。



) 修理約款をご一読ください。修理約款は修理チェックシートの末尾に 記載されています。

### 宅配便引取修理 NECあんしんサービス便

玄関先でパソコンをお預かりし、約1週間でお届けします。梱包作業も配送担当者 がおこなうサービスです(送料無料・梱包料無料)。NECサービスセンターで集中 修理をおこなっているから安心です。

- 重要・修理の内容によっては1週間以上の日数を要する場合があります。
  - 修理代金は、お届け時に代金引換でお支払い願います(一部離島を 除く)。
    - ・ 必ず修理約款にご同意の上、修理をお申し込みください。
    - ケーブルの取り外しや設置、故障品の玄関までの移動は、お客様ご自身でおこなっていただきます(ただし、当社指定の32型以上のディスプレイー体型大型パソコンの移動のみ宅配業者がおこないます)。
       故障交換した部品はお返ししません。

パソコンやデジタルカメラのデータを誤って消去してしまったり、ハードディスクが破損してしまっても、まだ諦めないでください。AOSテクノロジーズ株式会社との提携による「データ復旧サービス」(有料)をご活用ください。

http://121ware.com/navigate/support/restoration/



### パソコン全国出張サービス

●お申し込み

#### 0120-993-121 年中無休10:00 ~ 20:00

●サポートメニューについて

① パソコンの初期設定、周辺機器の接続設定の場合

各種サポートメニュー料金 + 訪問基本料金 5,500円(税込)

・サポートメニュー

インターネット接続設定	5,000円(税込)
周辺機器設定	3,300円(税込)
これで安心!無線LAN初めてコース	15,000円(税込)

このほかにもさまざまなサポートメニューをご用意しております。 詳しくは、以下のホームページまたは電話にてご確認をお願いします。 http://121ware.com/support/zenkoku/

#### ②トラブル診断の場合

8,400円(訪問基本料金を含む)

トラブル発生時、電話窓口ではうまく説明できない、とにかく訪問してみてほ しいという場合に、サポートスタッフがお伺いして、トラブル原因の究明と簡 単な修正作業までをおこないます。

※パソコンの症状により、別途追加メニューが必要な場合がございます。



- ・ 出張のみのサポートです。
  - 一部地域、離島におきましては、別途料金が発生する場合がございます。
  - サポート内容によっては、特別技術料を加算させていただく場合が あります。
  - 「パソコン全国出張サービス」は、NECパーソナルプロダクツ(株)が キューアンドエー(株)に委託して実施しているサポートサービスです。
  - ・記載内容は2010年2月現在のものです。サービス内容などは予告な しに変更することがあります。
  - ・本出張サポートにはハードウェア修理は含まれません。

### データや個人情報を守るサービス(バックアップなど)

### データ保護・漏えい対策サービス

パソコンに入っている、お客様の大切なデータや個人情報などのバックアップや セキュリティ対策など、データ保護に役立つサービスを用意しています。

月額料金制ですので、サービスが不要になった場合は、月次で解約できます(毎月 20日までに解約申し込みで、当該月末解約)。ご利用開始月の利用料金は無料で す(同一サービスの2度目以降の利用の場合を除く)。

商品	月額料金 (税込)	内容
オンライン自動バックアップ	525円	面倒なバックアップを自動でおこ ないます。
データ復旧サービス月額版 ※単品メニューなし。 「オンライン自動バックアップ」 サービスのオプションサービス	_	万一のデータ消失時にも、安価にデー タ復旧サービスを受けられます。
遠隔データ消去サービス	315円	パソコンが盗まれてしまったとき の情報漏えい対策です。
マカフィー・サイトアドバイザプラス	210円	危険なWebサイトからパソコンを 守りましょう。
マカフィー・セキュリティスイート (セキュリティ対策ソフト)	525円 (3ユーザー)	インターネットやメールを安全に おこなうには、セキュリティ対策ソ フトが必要です。

●サービス一覧

いくつかのサービスを組み合わせたお得なセットもご用意しております。 サービスの詳しい内容や最新情報、お申し込みについては、こちらをご覧ください。 http://121ware.com/support/monthly/

※掲載内容は2010年2月現在のものです。掲載されたサービス内容、価格などは予告なし に変更することがあります。

### 延長保証サービス

### PC3年間メーカー保証サービスパック(有料)

通常のメーカー保証(無料)は、修理料金・集配料金ともに1年間です。購入したら 万一に備えて、メーカー保証の期間を3年間に延長しましょう。

メーカー保証の期間を3年間に

延長できます。

メーカー保証の範囲内の故障<sup>\*\*</sup>であれば、何度でも引取修理します。引取の際は、 指定業者がパソコンの梱包作業もおこないます。送料、梱包箱も無料です。修理受 付は121コンタクトセンターへご連絡ください。

※正常なご使用状態のもとでパソコンが故障した場合が対象です。天災や取扱いの不注意 による破損・損傷は含みません。使用条件によっては、別途費用が発生します。

#### 延長保証サービスの購入・お問い合わせ

申し込み期間は、パソコンお買い上げから1年未満です。延長サービスの申し込み には、お客様登録と、パソコンに同梱されている保証書<sup>\*\*</sup>が必要となります。

 ※「お買い上げ日」「販売店印」が空欄の場合、「パソコンのご購入日が確認できる書類のコ ピー(購入店の領収書、NEC Directの納品書等)」が必要です。
 ※ 保証書はなくさないように大事に保管してください。

#### **NEC Direct**

http://www.necdirect.jp/service/warranty/

#### NEC Directコールセンター 図 0120-944-500

受付時間:9:00~18:00 携帯電話·PHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客 様は03-6670-6670(通話料お客様負担)へ

※ゴールデンウィーク・年末年始または、NEC Direct指定休日は休業させていただきます



- (VALUESTAR G / LaVie Gシリーズの場合は、「納品書」記載の納入日)より1年 未満での注文成立が条件です。 ・サービスパックのご購入者とご利用者が異なる場合、またはサービスパックを
- オプション購入(対象パソコンと別途購入)する場合は、サービスパック到着後 30日以内に登録申し込み<sup>\*</sup>をおこなう必要があります。本登録申し込みがない 場合や、延長保証書をなくされたかたは、サービスを受けられません。
  - ※登録申込書、パーソナルコンピュータ保証書(コピー)(「お買い上げ日」「販売店印」が 空欄の場合には、対象パソコンの購入日が確認できる書類のコピー(購入店の領収書、 NEC Directで購入された場合は納品書)の2点または3点を登録センターに郵送
- ・正常な状態のパソコンにのみ加入できます。故障した後からでは加入できません。

パソコンに保存してあったデータを喪失された場合、復旧にかかる費用の一部を補償する「データ復旧安心サービスパック」もあります。申し込み期間は、パソコンお買い上げ日から90日以内です。 詳しくはhttp://www.necdirect.jp/service/data/をご覧ください。

### ソフトのサポート窓口一覧

ソフト名			
ソフ ・ 100万人のための団碁 ・ 100万人のための3D麻雀 ・ 100万人のための3D麻雀 ・ 100万人のための金沢将棋レベル100 ・ Adobe® Flash® Player ・ Adobe® Flash® Player ・ Adobe® Reader® ・ BIGL0BEツールバー ・ Corel® Digital Studio <sup>TM</sup> for NEC ・ Corel® Paint itl <sup>TM</sup> touch ・ Corel® Paint shop Pro® Photo X2 ・ Corel® WinDVD® ・ Corel® WinDVD® AVC ・ Corel® WinDVD® BD ・ DigiBook® Browser for NEC ・ Edy Viewer ・ FeliCaガラウザエクステンション ・ FeliCaガラウサエクステンション ・ FeliCaガラウサエクステンション ・ FeliCaガラウザエクステンション ・ FeliCaガラウザエクステンション ・ FeliCaガラウザエクステンション ・ FeliCaガラウサエクステンション ・ FeliCaガラウザエクステンション ・ JWord ブラヴイン ・ Media Traveler 1.5 ・ NFRMPCViewer ・ Office Personal 2007(Office 2007モデル) Word 2007(Office 2007モデル) PowerPoint 2007(Office 2007モデル) PowerPoint 2007(Office 2007モデル) ・ PowerPoint 2007(Office 2007モデル) ・ Dottook 2007(Office 2007モデル) ・ PowerPoint 2007(Office 2007モデル) ・ Roxio BackOnTrack LE ・ Roxio Creator LJ ・ SFCard Viewer2 ・ Windows Live <sup>TM</sup> Messenger ・ Windows Live <sup>TM</sup> Messenger ・ Windows Live <sup>TM</sup> Writer ・ Windows Live <sup>TM</sup> Writer ・ Windows Live <sup>TM</sup> Writer ・ Windows Live <sup>TM</sup> Writer	►名 ・ ウイルスパスター <sup>™</sup> 2010 ・ 駅すばあと(Windows) ・ かざして転送[声集スト] for PC111NBG ・ かざして転送[テキスト] for PC111NBG ・ かざして転送[テキスト] for PC111NBG ・ かびしつちいと PC111NBG ・ ジンブルログオン for NEC PC111NBG ・ ボリーンセーバーロック2 for NEC PC111NBG ・ スクリーンセーバーロック2 for NEC PC111NBG ・ プジタル全国地図 いつもNAVI ・ 乗換案内 for NEC ・ パーソナルシェルター for NEC PC111NBG ・ ファイナルパソコン引越し 3.0 <sup>™</sup> PRO ・ 筆ぐるめ Ver.17 ・ マカフィー <sup>®</sup> インターネットセキュリティベーシックエディション ・ らくらく無線スタート <sup>®</sup> EX		
・Yahoo!ツールバー			

■ ここに記載されていないソフトについては、121 ware.comの「サービス&サポート」の「パソコン添付 アプリケーションの問い合わせ窓口一覧」をご確認ください。

・121ware.com「サービス&サポート」

URL http://121ware.com/navigate/support/info/othervendor/

	付	鍬		
索引 修理チェックシート	······		 <b>178</b> .巻末	

# 索引

#### 英数字

121ware.com	50、164
121コンタクトセンター	165
32ビット版Windows 7	160
64ビット版Windows 7	160
ACアダプタ	98
BIOS(バイオス)の初期化	81
DVD/CDドライブ	115
FlyFolder	34
NECサポート窓口	165
NXパッド	94
Office Personal 2007	141
Office Personal 2007 with	
PowerPoint 2007	141
Roxio BackOnTrack	16
Roxio BackOnTrack	
(インスタントリストア)	30

#### あ行

インターネット	56
ウイルス	111
ウイルスをチェック	112
音	88

#### か行

画面	
画面消灯ボタン	′83、104
画面の明るさ	
キーボード	91
輝度	
強制終了	87
検索番号	ii

#### さ行

再セットアップ	120
再セットアップディスク	39、148
サポート	50、163
システムの復元	32、126
修理チェックシート	巻末
省電力機能	82
スタートアップ修復	128
スリープ	82
セーフモード	123
ソフト	85、176
ソフト&サポートナビゲーター	48

### た行

タスクマネージャー	85
ディスプレイ 1	02
データ消去1	49
データファイナルレスキュー 1	53
電源 86、87、	97

#### な行

#### は行

パスワード107
バックアップ 5、153
バックアップ・ユーティリティ8
バッテリ97
ハングアップ 85、90
番号検索ii
復元126、143
フリーズ 85、90

#### ま行

マウス9	1
------	---

### 5行

リモコン1	16
-------	----

付 録

### MEMO

### MEMO

### MEMO

## 修理チェックシート

A欄·故障診断用

修理	依頼日 20 年 月 日		
で住所 〒 -			
フリン お名 (貴社	1 3前 (名)		
部者名/ご (法人の	担当有名     日中の連絡先       場合)     (お勤め先携帯電話等)		
() 製品型	本体) <sup>过番/型名</sup> PC- 製造番号		
<ul><li>(ディ)</li><li>製品</li></ul>	スプレイ) 製造番号 製造番号		
	<ol> <li>どのような症状ですか?(できるだけ詳しくご記入ください)</li> </ol>		
	① 電源は入りますか?       □ はい       □ いいえ       □ 時々         ② 本体ランプは点灯しますか?       □ はい       ○ いいえ       □ いいえ         ③ モニタランプは点灯しますか?       □ いいえ       □ グリーン色       □ オレンジ色         ④ ファン(通風)は回転しますか?       □ はい       □ いいえ       □ 時々         ⑤ 「NEC」ロゴは表示されますか?       □ はい       □ いいえ       □ 時々         ⑥ Windowsは立ち上がりますか?       □ はい       □ いいえ       □ 時々		
   1 <del></del>	2その症状はいつから発生していますか? 20 年 月 日頃から		
一状につい	3 その症状はどんな操作をしたときに起こりますか?		
5	④症状の発生頻度を教えてください □ 常時 □ 一日に数回 □ 週に数回 □ 月に数回 □ 年に数回 □ 不定期的に □ 過去に発生した		
	5お客様が追加してインストールされたソフトウェアがあれば、メーカー名、製品名をご記入ください		
	6 お客様が増設した周辺機器があれば、製品名をご記入ください (対象:メモリ・ハードディスク・プリンタ・モデム等)		
	<ul> <li>⑦インターネットまたは電子メールに関する故障の場合は使用回線を教えてください</li> <li>□ アナログ電話回線</li> <li>□ ISDN</li> <li>□ ADSL</li> <li>□ 光回線</li> <li>□ CATV</li> <li>□ 社内LAN</li> <li>□ その他〔</li> </ul>		
	<ul> <li>⑧テレビに関する故障の場合はテレビ電波の種類を教えてください</li> <li>□ 地上波アナログ □ 地上波デジタル □ BS □ CS □ CATV(会社名: 〕</li> </ul>		

B欄・修理申込用	1 お買い上げ日	20 年 月 日
	2]保証書の添付について	田     田     「     田     「     田     「     日     (保証書には販売店印または販売店の発行する領収書(購入日がわかるもの)が必要です)
	3 修理料金見積りについて	<ul> <li>□ 見積不要(修理連絡なしに修理してもよい)</li> <li>□ 見積連絡不要 ※見積連絡の必要がないので早く修理品を返却できます。</li> <li>〔 万 千円以下(税込)であれば連絡なしに修理してもよい〕</li> <li>□ 見積連絡必要</li> </ul>
	4 お預りする添付品について	<ul> <li>□ 無</li> <li>□ 有 (□ ACアダブタ □ メモリ □ 電源コード □ キーボード □ マウス □ フロッピー媒体</li> <li>□ CD媒体 □ 保証書 □ その他( ))</li> </ul>
	<ul> <li>⑤ [重要]ハードディスクの</li> <li><sup>※1</sup>初期化について</li> </ul>	<ul> <li>□ 同意する</li> <li>□ 同意しない         <ul> <li></li></ul></li></ul>
	⑥ハードディスク内のデータのバッ *1 クアップについて	<ul> <li>□ バックアップした</li> <li>□ バックアップしない</li> </ul>
	7 セットアップメニュー(BIOSメニ <sup>※2</sup> ュー)のスーパバイザパスワード の設定について	<ul> <li>□ 設定していない</li> <li>□ 設定しているが修理を出す前に解除した</li> <li>□ 設定しているが「12345」(半角)に変更した</li> <li>□ パスワードを教える。(スーパバイザパスワード )</li> </ul>
	8 ログインする際のユーザー名で <sup>**2</sup> Administrator(コンピュータの 管理者)権限を持つユーザー名に ついて(セットアップ時の登録ユー ザー名)	ユーザー名( ) パスワードの設定 (□設定していない(修理を出す前に解除した) □設定しているが「12345」(半角)に変更した □パスワードを教える。〔パスワード ]
	<ul> <li>注意事項</li> <li>※1 修理のためにハードディスクの初期化が必要となる場合があります。初期化によりハードディスク内に記録されているお客様すべてのデータおよびソフトウェアが消去されます。         <ul> <li>(パソコン内に登録されたソフトウェアや作成されたデータ、インターネット接続情報、メールアドレスやメール内容、お客様が取り込んだ写真、ホームページお気に入り情報、その他お客様が登録された固有の設定情報など、ハードディスク内の「すべてのドライブ」の「すべてのデータ」が消去されます。)</li></ul></li></ul>	



### VALUESTAR LaVie



初版 **2010年4月** NEC 853-811064-007-A Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1(ゲートシティ大崎 ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙を使用しています。