

● dynabook ガイド (取扱説明書)



- *7 マウスレシーバーと乾電池のセットについては「1章 7 ワイヤレスマウスを使うには」を参照してください。
- *8 箱に貼られているラベルに「ワイヤレスマウス付属」と印刷されている場合のみ、付属されます。

【製品仕様のご確認】

本製品の詳しい仕様については、dynabook.com (https://dynabook.com/search/index.html)で お使いの製品型番を入力し、情報をご覧ください。

製品型番は、保証書や本製品裏面などに記載されています。



|PRINTED WITH| SOY INK この取扱説明書は植物性大豆油インキを使用しております。

GM9044017210 Printed in China

もくじ

はじめに
1章 あなたのパソコンについて5
 各部の名称 -外観図
2章 困ったときは26
 困ったときは -トラブルを解消するまでの流れ
付録51

『パソコンで見るマニュアル』もご覧ください。

本書では、パソコンに用意されている機能の一部を説明しています。本書で説明していない機能については『パソコンで見るマニュアル』を参照してください。 『パソコンで見るマニュアル』は、次の手順で起動できます。



* 画面に表示されるアプリケーションは、モデルや使用状況によって異なります。

はじめに

このたびは、本製品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。

本製品を安全に正しく使うために重要な事項が、付属の冊子『安心してお使いいただくために』 に記載されています。必ずお読みになり、正しくお使いください。

本書や『安心してお使いいただくために』は、お読みになったあと、いつでも見られるように お手元に大切に保管してください。

本書は、次の決まりに従って書かれています。

_1_記亏の意味	
⚠️危険	"取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷(*1)を負う ことがあり、その切迫の度合いが高いこと"を示します。
⚠警告	"取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷(*1)を負う ことが想定されること"を示します。
⚠注意	"取り扱いを誤った場合、使用者が軽傷(*2)を負うことが想定 されるか、または物的損害(*3)の発生が想定されること"を 示します。
「お願い」	データの消失や、故障、性能低下を起こさないために守ってほし い内容、仕様や機能に関して知っておいてほしい内容を示します。
₹	知っていると便利な内容を示します。
↓ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	知っていると役に立つ操作を示します。
参照	参照先を示します。 ●本書内への参照の場合…「 」 ●ほかのマニュアルやヘルプへの参照の場合…『 』

* 1 重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温・化学)、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび 治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

*2 軽傷とは、治療に入院・長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。

*3 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

2 著作権について

音楽、映像、コンピューター・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作者 および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまた は家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。上記の目的を超えて、権利者の了解なく これを複製(データ形式の変換を含む)、上演、演奏、展示、改変、複製物の譲渡および貸与、 ならびにネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作者人格権侵害」として損 害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などをする場合には、 著作権法を遵守のうえ、適切な使用を心がけてください。



参照 パソコンで見るマニュアル 準備編 本書をお読みになる前に - 2 用語について』

4 記載について

- 本書に記載している画面やイラストは、表示例のため、一部省略したり、実際の表示とは異 なる場合があります。
- ●お使いのモデルにより、キーボードに印刷されている英字表記が異なります。 キーボードのキーは、大文字の英字表記で説明しています(例: SHIFT)。

5 Trademarks

- Intel、インテル、Intel ロゴ、Thunderbolt、Thunderbolt ロゴは、アメリカ合衆国および /またはその他の国における Intel Corporationまたはその子会社の商標です。
- Microsoft, Skype, Windows, Windowsロゴ, Microsoft Edge, Microsoft Edgeロゴは、 米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)、Blu-ray™(ブルーレイ)、BDXL™および関連ロゴは、 Blu-ray Disc Associationの商標です。
- TRENDMICRO、ウイルスバスター、ウイルスバスター クラウドは、トレンドマイクロ株 式会社の登録商標です。
- HDMI、HDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。
- Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- USB Type-C™、USB-C™はUSB Implementers Forumの商標です。
- QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- その他の記載されている社名・商品名・サービス名などは、それぞれ各社が商標として使用 している場合があります。

6 お願い

- ●次のいずれか以外の、システム(OS)、アプリケーションをインストールした場合の動作保証 はできません。
 - ・本体のハードディスクにインストールされている、システム(OS)、アプリケーション
 - ・付属のCD/DVDからインストールしたアプリケーション
 - ・Microsoft Store で公開されている、本製品向けに提供されたアプリケーション
- Windows 標準のシステムツール以外の方法で、パーティションを変更・削除・追加しない でください。ソフトウェアの領域を壊すおそれがあります。
- ●次のシステム(OS)、アプリケーションは、本製品でのみ使用できます。 ・本体のハードディスクにインストールされている、システム(OS)、アプリケーション
- ・付属のCD/DVDからインストールしたアプリケーション
- 購入時に定められた条件以外で、製品およびソフトウェアの複製もしくはコピーをすること は禁じられています。取り扱いには注意してください。
- 本製品の画像データは、本製品上で壁紙に使用する以外の用途を禁じます。

- お使いの環境によっては、スムーズに再生できない動画があります。
- パスワードを設定した場合は、忘れたときのために必ずパスワードを控えておいてください。 パスワードを忘れてしまって、パスワードを解除できなくなった場合は、使用している機種 (型番)を確認後、次のサポート窓口に連絡してください。
 - ・MicrosoftアカウントのパスワードやPINを忘れたとき

: dynabook あんしんサポート 使いかた相談窓口 ・その他のパスワードを忘れたとき : dynabook あんしんサポート 修理相談窓口 HDDパスワードを忘れてしまった場合は、ハードディスクなどは永久に使用できなくなり ますので、有料にてハードディスクなどを交換します。

「その他のパスワード」の場合は、有料にてパスワードを解除します。その際、パスワード の種類によっては、お客様のデータが失われる場合があります。

- またどちらの場合も、身分証明書(お客様自身を確認できる物)の提示が必要となります。 ●本製品はセキュリティ対策のためのパスワードの設定や、無線LANの暗号化設定などの機
- 能を備えていますが、完全なセキュリティ保護を保証するものではありません。 セキュリティの問題の発生や、生じた損害に関し、当社はいっさいの責任を負いません。
- セキュリティロック・スロットがあるモデルの場合、セキュリティロック・スロットおよび 接続するセキュリティケーブルは盗難を抑止するためのものであり、万が一発生した盗難事 故の被害について、当社はいっさいの責任を負いません。
- 「ウイルスバスター クラウド™」を使用している場合、パターンファイルなどは、新種のウ イルスやワーム、スパイウェア、クラッキングなどからコンピューターを保護するために も、常に最新の状態で使用する必要があります。本製品に用意されている「ウイルスバス ター クラウド™」は、インターネットに接続していると自動的に最新の状態に更新されます が、90日間の使用制限があります。90日を経過するとウイルスチェック機能を含めて、す べての機能がご使用できなくなります。

ウイルスチェックがまったく行われない状態となりますので、必ず期限切れ前に有料の正規サービスへ登録するか、ほかのウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトを導入してください。

- ご使用の際は必ず各種説明書と、Windowsのセットアップ時に表示されるライセンス条項 およびエンドユーザー使用許諾契約書をお読みください。
- スタイルを変更できるモデルの場合、リカバリーやデータの救助など、キーボードの入力が 必要な操作は、ノートPCスタイルにセットして行ってください。
 - 参照 スタイルについて<u>「あなたのパソコンについて(5ページ)」</u> (スタイルを変更できるモデルにのみ記載があります。)
- アプリケーション起動時に使用許諾書が表示された場合は、内容を確認し、同意してください。
 使用許諾書に同意しないと、アプリケーションを使用することはできません。一部のアプリケーションでは、一度使用許諾書に同意すると、以降起動時に使用許諾書が表示されなくなります。
 リカバリーを行った場合には再び使用許諾書が表示されます。
- 保証書は、記載内容を確認のうえ、大切に保管してください。

「COCORO MEMBERS」へのご登録(お客様登録)をあらかじめ行っていただくようお願い しております。

参照 お客様登録について 『パソコンで見るマニュアル 準備編 1 章 7 お客様登録(COCORO MEMBERS)の手続き』

4



1 前面図



2 背面図



⚠注意

ロック部分が大きなセキュリティケーブルは使用しない
 セキュリティロック・スロットにロック部分が大きなセキュリティケーブルを使用する
 と、パソコン本体が浮き上がり、指をはさんでけがをするおそれがあります。
 また、パソコン本体が破損するおそれがあります。

3 裏面図



※バッテリーパックは本製品に内蔵されています。



■ 本製品のメモリについて

メモリの交換・増設はできません。

7

4 磁石の内蔵について

次の図の枠で囲った部分には、磁石が内蔵されています。 ディスプレイを閉じた状態、裏返した状態、スタイルを変更した場合でも磁気の影響はあります。 参照 <u>「本製品のスタイルについて(9ページ)」</u>



• 心臓ペースメーカーを装着しているかたは、本製品の磁石を近づけない 磁気によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。



2 本製品のスタイルについて

本製品は、下の図のようにディスプレイの角度を最大約360°回転させたり、形状(スタイル) を変更することができます。



1 スタイルの種類

本製品で使用できるスタイルには、次の種類があります。 各スタイルに適した使いかたを確認してください。 * イラストはイメージです。



本書では、スタイルの区別なく説明する場合、本製品のことを「パソコン」と呼んでいます。

1

-音

あな

たのパソコンについて

2 スタイルを変更する

各スタイルに変更する手順について説明します。

スタイルを変更する前に、あらかじめ次の内容を確認してください。

⚠注意

通風孔に手を近づけない
 通風孔は、パソコン本体内部の熱を外部に逃がすためのものです。
 通風孔を通して外の空気を取り込んだり、内部の空気を排出したりすることで、パソコン
 内部に熱がこもるのを防いでいます。
 機器の動作中、通風孔から熱い排気が出ます。低温やけどを避けるため、通風孔に手を近づけたり、排気を体に向けないでください。
 また、通風孔をふさぐと内部の温度が上昇して故障するおそれがあります。
 パソコンの表面や底面に長時間触れない
 機器の表面や底面は熱くなります。

低温やけどを避けるため、長時間ひざの上など直接肌に触れた状態で使用しないでください。

<ノートPCスタイル>

パソコン本体を持って振らない
 ディスプレイが手前に閉じたり、後ろ側に閉じたりして、指をはさんでけがをするおそれがあります。

<フラットスタイル>

フラットスタイルのままで持ち運ばない

フラットスタイルで持ち運ぶと、ディスプレイが倒れて、指をはさんでけがをするおそれ があります。

<タブレットスタイル>

本製品を使用するときは通風孔付近を持たない
 通風孔からの熱い排気でやけどをするおそれがあります。

本製品を持って振り回さない
 ご使用の際には、必ず周囲の安全を確認し、本製品をしっかりと握り、必要以上に振り回さないでください。

ほかの人にぶつけたりして、けがをさせるおそれがあります。

タブレットスタイルのままで持ち運ばない
 タブレットスタイルで持ち運ぶと、液晶ディスプレイやキーボードに負担がかかり、破損したり故障したりするおそれがあります。

1 各スタイルでの使用にあたってのお願い

- USB コネクタに接続するとパソコン本体が浮き上がるような分厚いUSB 対応機器の場合は 注意して使用してください。パソコン本体のUSB コネクタに力が加わり破損するおそれが あります。
- ディスプレイはゆっくり閉じてください。強く閉じると、ディスプレイの画面に傷がついたり、液晶ディスプレイが故障するおそれがあります。
- ノートPCスタイル以外では、温度上昇を抑えるため、CPU性能より冷却を優先します。 CPU性能を優先したい場合は、ノートPCスタイルで使用してください。

■ノートPCスタイル

● ディスプレイは、本体が安定して使用できる角度に調節して使用してください。

■ フラットスタイル

•フラットスタイルで使用するときは常に平らで安定した硬いものの上に置いてください。

■ タブレットスタイル

● タブレットスタイルでは、図のように通風孔部分を体から離すように持ってください。



- タブレットスタイルでは、キーボードとタッチパッドを使用できません。
- •Webカメラ(リア)はタブレットスタイルで使用してください。

2 スタイルの変更手順

あらかじめ次の操作を行っておいてください。

- 必要なデータを保存する
 電源を入れたままでスタイルの変更を行うことができますが、タッチ操作やキーボード操作などによる誤操作を防ぐため、必要なデータは保存しておいてください。
- ●パソコンから電源コードとACアダプター、周辺機器、ケーブル類を取りはずす

ここでは、ノートPC→フラット→タブレットの順番で説明します。



ノートPCスタイルから、ディスプレイを矢印の方向にゆっくりと倒して水平にすると、フラットスタイルになります。

コフラット

」タブレット



フラットスタイルから、ディスプレイの裏面がキーボード裏面と向き合うまで、矢印の方向へ ゆっくりと倒すとタブレットスタイルになります。









次の図の①→②→③の順で行ってください。

本製品にはThunderbolt™ 4(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)が2つあります。 ACアダプターはどちらにでも接続できます。



2 電源を入れる

パソコンのディスプレイを開ける

ディスプレイを開閉するときは、傷や汚れがつくのを防ぐために、液晶ディスプレイ (画面)部分には触れないようにしてください。



片手でパームレスト(キーボード手前部分)をおさえた状態で、ゆっくり起こしてく ださい。

2 電源スイッチを押し、指をはなす

確実に電源スイッチを押してください。 Power 🕛 LED が白色に点灯することを確認してください。



電源の状態をPower LEDで確認する

電源の状態は Power (^I) LEDの点灯状態で確認できます。

	状態	パソコン本体の状態
Power () LED	白色の点灯	電源ON
	消灯	電源OFF、休止状態、スリープ中

参照 電源に関するトラブルについて [Q&A集(27ページ)]

バッテリーについて

本製品には、バッテリーパックが内蔵されています。

本製品を初めて使用するときは、電源コードとACアダプターを接続してバッテリーパックを 充電してください。

バッテリーパックを充電すると、バッテリー駆動(電源コードとACアダプターを接続しない 状態)で使うことができます。

バッテリー駆動で使う場合は、あらかじめバッテリーパックの充電を完了(フル充電)させて ください。

指定する方法・環境以外でバッテリーパックを使用した場合には、発熱、発火、破裂するなど の可能性があり、人身事故につながりかねない場合がありますので、十分ご注意をお願いします。 『安心してお使いいただくために』に、バッテリーパックを使用するときの重要事項が記述され ています。バッテリー駆動で使う場合は、あらかじめその記述をよく読み、必ず指示を守って ください。

∕♪ 危 険

本製品に内蔵されているバッテリーパックを使用する
 お客様ご自身でのバッテリーパックの取りはずしや交換はできません。
 寿命などで交換する場合はお問い合わせください。
 バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。

参照 お問い合わせ先 「サービス&サポートのご案内 (56ページ)」

お願い バッテリーを使用するにあたって

● あらかじめ、次の説明を確認してください。

参照 「バッテリーの使用/充電について(51ページ)」

1 バッテリー充電量を確認する

バッテリー駆動で使う場合、バッテリーの充電量が減って作業を中断したりしないよう、バッ テリーの充電量を確認しておく必要があります。

1 バッテリーの状態をDC IN/Battery LEDで確認する

電源コードとACアダプターを接続している場合、DC IN/Battery ➡┐/ - LEDが点灯します。

DC IN/Battery 🎝 / 🗀 LED は次の状態を示しています。

	状態	パソコン本体の状態
□ 白色の点灯 □ オレンジ色の点 □ オレンジ色の点 □ 日色の点滅 □ 日色の点滅 □ 日 日の点 □ 日 日の点 □ 日 日の点 □ 日 日の点 □ 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	白色の点灯	充電完了
	オレンジ色の点灯	充電中
	オレンジ色の点滅	充電が必要(バッテリー残量が少なくなっています)
	白色の点滅	故障の可能性がある 再度電源スイッチを押してください。点滅が続く場合、 故障の可能性があります。dynabook あんしんサポート 修理相談窓口に連絡してください。
	消灯	 ・電源コードとACアダプターを接続していない ・電源コードとACアダプターを接続しているが、本体の 動作状況により、バッテリーが充電されない 上記のいずれにも当てはまらない場合は、バッテリー異常の可能性があります。dynabook あんしんサポート 使 いかた相談窓口に連絡してください。

💭 🗶 E

● モデルによっては、ピークシフト期間中やeco充電モードで規定値以上充電されると、バッテリーへの充電は一時的に停止されます。

2 通知領域の【バッテリー】アイコンで確認する

通知領域の [バッテリー] アイコン(🗖 、 🔄)の 上にポインターを置くと、バッテリー充電量が表示さ れます。



(表示例)

3 バッテリー充電量が減少したとき

パソコンの電源が入っている状態でバッテリーの充電量が少なくなったときに、通知を表示したり、自動的にシャットダウンや休止状態などに移行させることができます。 あらかじめ次の手順で設定を行います。

- [スタート] ボタン(■)をクリックする
 [Windowsシステムツール] → [コントロールパネル]をクリックする
 [ベードウェアとサウンド] → [沙電源オプション]をクリックする
 [プラン設定の変更] → [詳細な電源設定の変更]をクリックする
 [バッテリ] 左の 王をクリックして展開する
 [低残量バッテリの通知] や [低残量バッテリの動作] 左の 王をクリックして展開し、設定する
- 1ヵ月以上の長期にわたり、電源コードとACアダプターを接続したままパソコンを使用してバッテリー駆動を行わないと、バッテリー充電量が少しずつ減少します。このような状態でバッテリー充電量が減少したときは、DC IN/Battery → / □ LEDや [バッテリー] アイコンで充電量の減少が表示されないことがあります。1ヵ月に1度は、電源コードとACアダプターをはずしてバッテリー駆動でパソコンを使用することを推奨します。
- バッテリー駆動時にバッテリーが少なくなったときの動作は、購入時は休止状態に設定されています。 パソコン本体は自動的に休止状態になり、電源が切れます。
- 長時間使用しないでバッテリーが自然に放電しきってしまったときは、警告音も鳴らず、DC IN/ Battery → / 一 LEDでも放電しきったことを知ることはできません。長時間使用しなかったとき は、充電してから使用してください。

クリーナークロスについて

*クリーナークロス付属モデルのみ

クリーナークロスには、次の用途があります。

- ディスプレイ画面や指紋センサーが汚れたときの、画面やセンサーのふき取り
 (ディスプレイ画面や指紋センサー以外のものをふかないでください。)
- ・ディスプレイを閉じた際に、画面に傷や汚れがつくのを防ぐ
- ・パソコンを持ち運ぶ際、軽い衝撃などからのディスプレイ保護

「お願い

-

- ディスプレイ画面が汚れたときは、クリーナークロスで汚れをふき取ります。ディスプレイには 無理な力を加えず、軽くふき取ってください。クリーナークロスはきれいな状態でご使用ください。 汚れた状態・ぬれた状態では使用しないでください。
 ボや中性洗剤、揮発性の有機溶剤などは使用しないでください。
 ディスプレイを閉じたり、持ち運びの際には、次のように使用してください。
 パソコンの電源を切る
 クリーナークロスをキーボード上に敷く クリーナークロスに折れがないように敷いてください。
 - ③ ディスプレイを静かに閉じる

6 アクティブ静電ペン操作時の ポインター位置調整について

* アクティブ静電ペン付属モデルのみ

アクティブ静電ペンは、製品ごとに最適化していただくことで、画面上のポインターをより正 しい位置に表示することができます。 ご使用の前に、次の手順でポインターの表示位置を調整してください。

① [スタート] ボタン (🔳) をタップする

- ② [Windowsシステムツール] → [コントロールパネル] をタップする
- ③ [🚽 ハードウェアとサウンド] をタップする
- ④ **[タブレットPC設定] をタップする** [タブレットPC設定] 画面が表示されます。
- ⑤ [調整] をタップする
 「ペンまたはタッチ入力画面の調整] 画面が表示されます。
- ⑥ [ペン入力] をタップする

次の調整画面が表示されます。



⑦ 画面に表示される十字(+)をペン先でタップする(16か所)

位置調整が完了すると、「調整データを保存しますか?」のメッセージが表示されます。

⑧ [はい] をタップする

⑨ポインター位置とペン先がずれていないか確認する

画面をペン先でタッチし、ポインター位置を確認してください。 位置がずれていた場合は、再度手順①から操作をやり直してください。

ワイヤレスマウスを使うには

* ワイヤレスマウス付属モデルのみ

モデルによって、ワイヤレスマウスが付属しています。



● 心臓ペースメーカーを装着しているかたは、心臓ペースメーカーの装着部位から22cm 以上離す

電波によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。

電子機器の使用が制限されている場所ではワイヤレスマウスの電源を切る
 航空機や電子機器の使用が制限されている場所(病院など)に持ち込む場合は、ワイヤレスマウスの電源を切ってください。ほかの機器に影響を与えることがあります。

⚠注意

 ワイヤレスマウス底面のBlue LEDセンサー孔の光を 直接見ないでください。
 目を痛めるおそれがあります。

💭 🗶 E

● 使用している乾電池が消耗すると、ワイヤレスマウスを操作できなくなります。その場合は、使用でき る乾電池をお確かめのうえ購入いただき、新しい乾電池に交換してください。

Blue LEDセンサー

1 ワイヤレスマウス(Blue LED方式)の準備

はじめてワイヤレスマウスを使うときは、マウスレシーバーを取り出してから、乾電池を取り 付けてください。

1 ワイヤレスマウスの裏側にある電源スイッチをOFF側にスライドする



1 章

あなたのパソコンについて



- ワイヤレスマウスを使用しないときは、ワイヤレスマウスの電源を切っておくことをおすすめします。
- ワイヤレスマウスのホイールの隙間から赤い光が点滅している場合、ワイヤレスマウスの乾電池が消耗しています。
- ワイヤレスマウスがパソコン本体から離れ過ぎると、操作できない場合があります。

8 デバイスの暗号化の回復キーを 確認する

* デバイスの暗号化対象モデルのみ

× =

 ●お使いのパソコンがデバイスの暗号化対象モデルであるかどうかは、次の手順で確認してください。
 ①[スタート]ボタン(■)→[設定]→[更新とセキュリティ]をクリックする 画面左側のメニューに[デバイスの暗号化]が表示されている場合、デバイスの暗号化対象モデル です。

デバイスの暗号化が有効に設定されている場合、MicrosoftアカウントでWindows 10にサインインすると、暗号化によるデバイスの保護が自動的に有効になります。 暗号化による保護が有効になったパソコンでは、デバイスのロックを解除するために回復キーの入力を求められることがあります。

回復キーの入力が求められた場合は、デバイスの暗号化の回復キー(BitLocker回復キー)を 入力して、デバイスのロックを解除してください。 デバイスの暗号化の回復キーは、あらかじめ確認して控えておく必要があります。

回復キーとは

回復キーは、パソコンに保存されている48桁の数値です。Microsoftアカウントに保存されています。

あらかじめ回復キーを確認し、次のいずれかの方法で大切に保管してください。

- ・USBフラッシュメモリなどの記録メディアに保存する
- ・回復キーが表示されたページを印刷する
- ・メモ用紙などに書きとめる

回復キーを確認する

回復キーを確認する方法には2種類あります。

■ インターネットに接続して、[Microsoftアカウントの管理] から確認する 詳細は、次のホームページを参照してください。 https://dynabook.com/assistpc/faq/pcdata3/018690.htm

■[デバイスの暗号化]から確認する

- デバイスの暗号化の回復キーをUSBメモリ(USBフラッシュメモリ)に保存する
 詳細は、次のホームページを参照してください。
 https://dynabook.com/assistpc/faq/pcdata3/018701.htm
- デバイスの暗号化の回復キーを印刷する
 詳細は、次のホームページを参照してください。
 https://dynabook.com/assistpc/faq/pcdata3/018702.htm

回復キーを控える

次の「回復キー記入欄」に記入してください。



STEP1 本書の「Q&A集」から探す

本書の「Q&A集」に同じトラブルのQ&Aがないか、確認してみてください。

STEP2『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編』から探す

『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編』でも、さまざまなQ&Aについて説明しています。 ①[スタート]ボタン(
)をクリック → ②[パソコンで見るマニュアル]をクリック → ③[困ったときは編]をクリックしてください。

[このファイルを開く方法を選んでください。] 画面が表示された場合は、[Microsoft Edge] を選択し、[OK] ボタンをクリックしてください。

STEP3「困ったときは編」以外から探す

『パソコンで見るマニュアル』を検索してみる
 ① [スタート] ボタン(■) をクリックする
 ② [パソコンで見るマニュアル] をクリックする
 ③ 各編をクリックする
 ④ 右上の[設定など](■) をクリックし、[ページ内の検索] を選択する
 ⑤ 検索ボックスにキーワードを入力して検索する

「おたすけナビ」で探してみる
 「おたすけナビ」を使うと、本製品に用意されているアプリケーションの中から、目的にあったアプリケーションを探し出すことができます。

① [スタート] ボタン(■)をクリック→② [おたすけナビ] をクリックしてください。
 ヘルプを起動するには、[おたすけナビ] 画面で ② をクリックします。

STEP4 サポートのサイトで調べる *インターネットに接続している場合

当社ホームページ「dynabook.com」(https://dynabook.com/)
 「dynabook.com」では、お問い合わせの多い質問や最新のQ&Aが掲載されています。

STEP5 それでもトラブルが解決しない場合は問い合わせる

- パソコン本体のトラブルの場合 dynabook あんしんサポートにご連絡ください。
- OSやアプリケーションのトラブルの場合
 OSや各アプリケーションのサポート窓口にお問い合わせください。
 参照 お問い合わせ先『パソコンで見るマニュアル お問い合わせ先編』
- 周辺機器のトラブルの場合
 参照
 周辺機器のお問い合わせ先『周辺機器に付属している説明書』

Q&A集

ここに掲載しているQ&A集のほかに、『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編』にも Q&A集があります。目的の項目が見つからないときは、あわせて参照してください。

1 電源

💽 電源スイッチを押して指をはなしても、Power LEDが点灯しない

▲ 電源スイッチを押す時間が短いと電源が入らないことがあります。 確実に電源スイッチを押してください。Power LEDが点灯することを確認してください。

💽 電源が入るが、すぐに切れてしまう。または電源が入らない

🗛 バッテリーの充電量が少ない可能性があります。

次のいずれかの対処を行ってください。

- 本製品用の電源コードとACアダプターを接続し、充電する (他製品用の電源コードとACアダプターは使用できません)
- 充電済みのバッテリーパックと取り換える*1
 *1バッテリーパック搭載モデルのみ

参照 「バッテリーについて(17ページ)」

▲ パソコン内部の温度が一定以上に達すると保護機能が働き、システムが自動的に停止します。

パソコン本体が熱くなっている場合は、涼しい場所に移動するなどして、パソコンの内部温度 が下がるまで待ってください。また、パソコン本体に通風孔がある場合は、通風孔をふさぐと、 パソコンの温度は非常に上昇しやすくなります。通風孔のまわりには物を置かないでください。

ハソコン本体からいったん、電源コードとACアダプター、バッテリーパック*1を すべて取りはずしてください。

- 電源コードとACアダプターを取りはずす パソコンに接続している周辺機器も取りはずしてください。
- ② バッテリーパック*¹を取りはずす
 電源コードとACアダプター、バッテリーパック*¹を取りはずし、そのままの状態で、しばらく放置してください。
- ③ バッテリーパック*1を取り付ける
- ④電源コードとACアダプターを取り付けて、電源プラグをコンセントに差し込む
- ⑤ 電源スイッチを押し、指をはなす 確実に電源スイッチを押してください。電源が入るとPower LEDが点灯します。
- ⑥ それでも電源が入らない場合は、電源スイッチをさらに1回押す 電源が入るとPower LEDが点灯します。
- ⑦ 10 秒程度待って、なにも反応しない場合は、さらに 1回電源スイッチを押す 電源が入ると Power LED が点灯します。
- ⑧それでも電源が入らない場合は、電源スイッチを18秒ほど長押しして、指をはなす
- ⑨ 再度電源スイッチを押す 電源が入るとPower LEDが点灯します。

⑤~⑨の操作を行うと、内蔵時計がリセットされる場合があります。日付と時刻を設定し直し てください。

以上の手順でも解決できない場合は、dynabook あんしんサポート 修理相談窓口に連絡して ください。

*1 バッテリーパック搭載モデルのみ

参照 電源コードとACアダプターの接続 「電源コードとACアダプターを接続し、電源を入れる(15ページ)」

参照 バッテリーバックの取り付け / 取りはずしについて*1 [バッテリーについて(17ページ)] (バッテリーパック搭載モデルにのみ記載があります。)

💽 電源を入れたが、システムが起動しない

起動ドライブをハードディスク以外に設定した場合に、システムの入っていない記録メディアがセットされている可能性があります。

次の手順で操作してください。

- ① システムが入っている記録メディアをセットする
- ② 電源スイッチを5秒以上押して電源を切る
- ③電源スイッチを押し、すぐに F12 キーを数回押す パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して ENTER キーを押してください。
- ④表示されたメニューから起動したいドライブ(通常はハードディスクを示す項目)を
 ↑
 ↓ キーで選択し、 ENTER キーを押す

💽 使用中に前触れもなく、突然電源が切れることがある

「ハッテリー駆動で使用している場合、バッテリーの充電量がなくなった可能性があります。

次のいずれかの対処を行ってください。

- ●本製品用の電源コードとACアダプターを接続し、充電する (他製品用の電源コードとACアダプターは使用できません)
- 充電済みのバッテリーパックと取り換える^{*1}

参照 「バッテリーについて(17ページ)」

💽 しばらく操作しないとき、電源が切れる

🗛 Power LEDが点灯している場合、省電力機能が働いた可能性があります。

しばらくタッチパッド、マウス、キーボードなどを操作しないと、画面に表示される内容が見 えなくなる場合があります。これは省電力機能が動作したためで、故障ではありません。実際 には電源が入っていますので、電源スイッチを押さないでください。

SHIFT キーを押すか、タッチパッド、マウスなどを動かすと表示が復帰します。

テレビまたは外部ディスプレイを接続している場合、表示が復帰するまでに10秒前後かかる ことがあります。

A Power LEDが点滅または消灯の場合、自動的にスリープまたは休止状態になった 可能性があります。

ー定時間パソコンを使用しないときに、自動的にスリープまたは休止状態にするように設定さ れています。

復帰させるには、電源スイッチを押してください。

また、次の手順で設定を解除できます。

^{* 1} バッテリーパック搭載モデルのみ

- ① [スタート] ボタン(💶) をクリックする
- ② [Windowsシステムツール] → [コントロールパネル] をクリックする
- ③ [システムとセキュリティ] → [電源オプション] をクリックする
- ④利用する電源プランを選択し、[プラン設定の変更]をクリックする
- ⑤ [ディスプレイの電源を切る] および [コンピューターをスリープ状態にする] で [適用しない] を選択する

[バッテリ駆動] と [電源に接続] の両項目が表示されている場合は、それぞれ設定してください。

⑥ [変更の保存] ボタンをクリックする

2 画面/表示

- 💽 青い画面(ブルースクリーン)が表示され、操作できなくなった
- ▲ 電源スイッチを5秒以上押してWindowsを強制終了してください。 システムが操作できなくなったとき以外は行わないでください。強制終了を行うと、スリープ /休止状態は無効になります。また、保存されていないデータは消失します。 強制終了したあと、電源を入れ直してください。
- ▲ 以上の手順でも解決できない場合は、「Q 再起動や電源を入れ直しても、トラブル が解消しない(30ページ)」を確認してください。

① しばらく放置したら、画面が真っ暗になった

🗛 省電力機能が働いた可能性があります。

しばらくタッチパッド、マウス、キーボードなどを操作しないと、画面に表示される内容が見 えなくなる場合があります。これは省電力機能が動作したためで、故障ではありません。実際 には電源が入っていますので、電源スイッチを押さないでください。

SHIFTキーを押すか、タッチパッド、マウスなどを動かすと表示が復帰します。

テレビまたは外部ディスプレイを接続している場合、表示が復帰するまでに10秒前後かかる ことがあります。

- テレビまたは外部ディスプレイに、画面表示が切り替わっている可能性があります。 テレビまたは外部ディスプレイの電源を入れて確認してください。パソコン画面が表示されていた場合は、本体ディスプレイに表示を切り替えてください。

参照 本体ディスプレイへの表示の切り替え

『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』

① テレビまたは外部ディスプレイを取りはずしたときに、画面が表示されなくなった

🗛 テレビまたは外部ディスプレイを接続してください。

テレビまたは外部ディスプレイをメインディスプレイに指定して拡張表示の設定をした場合、 スリープや休止状態のときにテレビまたは外部ディスプレイを取りはずすと、スリープや休止 状態から復帰したときに画面が表示されないことがあります。

テレビまたは外部ディスプレイの取りはずしは、スリープや休止状態のときに行わないでくだ さい。

3 システム/ハードディスク

💽 パソコンが応答しなくなった

- アプリケーションを終了できない場合や、アプリケーションを終了してもトラブル が解消しない場合は、パソコンを再起動するか、完全にシャットダウンしてください。
 - 参照 再起動/完全にシャットダウンする

『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 2章 Windowsの操作について』 タッチパッドやマウスなどで操作できない場合は、次の手順でキーボードを操作して再起動し てください。

- ① **CTRL** + **ALT** + **DEL** キーを押す
- ② TAB キーを数回押して画面右下の [電源] (1) を選択し、 ENTER キーを押す
- ③表示されたメニューから、 ↑ ↓ キーを押して [再起動] を選択し、 *ENTER* キーを押す 再起動します。

▲ Windows 起動時に問題が起きた場合や、パソコンを再起動したり、完全にシャットダウンできない場合は、電源スイッチを5秒以上押してWindowsを強制終了してください。

システムが操作できなくなったとき以外は行わないでください。強制終了を行うと、スリープ /休止状態は無効になります。また、保存されていないデータは消失します。 強制終了したあと、電源を入れ直してください。

🗛 システムが処理中の可能性があります。

システム処理中は、操作を受け付けない場合があります。操作によっては、システム処理中はポインターが輪の形(🔘)になっています。システムの処理が終わるまで待ってから操作してください。

💽 再起動や電源を入れ直しても、トラブルが解消しない

アプリケーションをインストールしてから、この問題が発生するようになった場合は、インストールしたアプリケーションがWindowsの動作に影響している可能性があります。

アプリケーションをアンインストールしてください。

参照 アンインストール

▲ 周辺機器を接続してから、この問題が発生するようになった場合は、接続した周辺 機器がWindowsの動作に影響している可能性があります。

周辺機器を取りはずしてください。周辺機器によっては、周辺機器に付属のドライバーやアプ リケーションをパソコンにインストールしている場合があります。これらのドライバーやアプ リケーションもアンインストールしてください。



[『]パソコンで見るマニュアル アプリの活用編 4章 アプリケーションを追加/削除する』

4 タッチパネル

*タッチパネルは、タッチパネル搭載モデルのみ

💽 電源を入れたあと、タッチパネルが反応しない

▲ タッチパネルに触れたまま電源を入れると、タッチパネルが一時的に反応しない場合があります。

タッチパネルに触れないで、しばらく待ってからお使いください。

5 メッセージ

- ・
 起動時に下記のメッセージが表示され、Windowsが起動しない
 - **** Date and Time reset to default **** Press [F2] key to set Date and Time.

▲ 時計用バッテリーが不足しています。

電源コードとACアダプターを接続後、次の手順でBIOSセットアップの日付と時刻を設定してください。

- ① **F2** キーを押す
- ② ↑ ↓ ← → キーを使って、[System Time]を選択し、ENTER キーを押す
- ③ [TAB] キーを使って、時間、分、秒を選択後、「F6」、「F7] キーで時刻を設定する
- ④ [TAB] キーを使って [Ok] ([OK]) を選択し、 ENTER キーを押す
- ⑤ ↑ ↓ ← → キーを使って、[System Date]を選択し、ENTER キーを押す
- ⑥ [TAB] キーを使って、月、日、年を選択後、[F6]、[F7] キーで日付を設定する
- ⑦ [TAB] キーを使って [Ok] ([OK]) を選択し、 ENTER キーを押す
- ⑧ F10 キーを押す
- ⑨ Y キーを押す

設定内容が有効になり、BIOSセットアップが終了します。

パソコンが再起動します。

メッセージが表示されたまま1分以上経過すると、自動的に電源が切れます。電源スイッチを 押し、すぐに **F2** キーを数回押して、BIOS セットアップを起動し、日付と時刻を設定してく ださい。

設定しても内蔵時計が合わなくなる場合は、バッテリーの機能が低下している可能性があります。 dynabook あんしんサポート 修理相談窓口に相談してください。

A 日付と時刻を設定してください。

Windows Updateやアプリケーションのセットアップを行う場合は、正しい日付と時刻を設定してから行ってください。

参照 日付と時刻の設定について『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編 2章 Q&A集』

💽 次のようなメッセージが表示された

- [Insert system disk in drive.Press any key when ready]
- [No bootable device Please restart system]

▲ システム(OS)が破損、またはハードディスクの内容が消去された可能性があり ます。

電源スイッチを5秒以上押して、強制的に電源を切った(強制終了)あと、「dynabook リカ バリーメディアクリエーター」で作成したリカバリーメディアを使って、本製品を初期状態に 戻してください(リカバリー)。

参照 「リカバリーメディアからパソコンを初期状態に戻す(47ページ)」

• その他のメッセージが表示された

▲『使用しているシステムやアプリケーションに付属している説明書』を参照してください。

6 その他

💽 ハードディスクからパソコンを初期状態に戻せなくなったときは

ハードディスクに搭載されている初期状態に戻すためのツール(システムを復元するためのもの)のデータが破損、もしくは誤って消去されている可能性があります。 また、市販のソフトウェアを使用してパーティションの構成を変更すると、パソコンを初期状態に戻せなくなることがあります。

「dynabook リカバリーメディアクリエーター」で作成したリカバリーメディアを使って、リ カバリーしてください。

参照 リカバリーの操作方法 「リカバリーメディアからパソコンを初期状態に戻す(47ページ)」

リカバリーメディアがない場合は、修理が必要になる可能性があります。dynabook あんしんサポート 修理相談窓口に相談してください。

参照 修理のお問い合わせについて 「サービス&サポートのご案内(56ページ)」

💽 操作できない原因がどうしてもわからない

A「トラブルを解消するまでの流れ」を確認してください。

本書の「トラブルを解消するまでの流れ」では、トラブルを解決するための対処手順を説明しています。ご確認ください。

参照 <u>困ったときは (26ページ)</u>のSTEP2以降

- A パソコン本体のトラブルの場合は、dynabook あんしんサポートに連絡してくだ さい。
- OSやアプリケーションのトラブルの場合は、各アプリケーションのサポート窓口 にお問い合わせください。

参照 OS やアプリケーションのお問い合わせ先『パソコンで見るマニュアル お問い合わせ先編』

▲ 周辺機器のトラブルの場合は、各周辺機器のサポート窓口にお問い合わせください。 参照 周辺機器のお問い合わせ先『周辺機器に付属している説明書』

パソコンを再セットアップする までの流れ

パソコンの動作がおかしいと感じたときは、次の方法を実行してください。

■ ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトでチェックを実行する

ウイルスが検出されたら、ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトで駆除できます。 チェックを実行する際、パターンファイルは、最新のものに更新しておいてください。 *パターンファイルで対応していないウイルスは、駆除できない場合があります。

参照 ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフト『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章』

■ 周辺機器をすべて取りはずし、再度確認する

購入後に追加で増設した機器が原因の可能性があるため、それらを取りはずしてから再起動 してください。また、電源関連のトラブルの場合は、パソコンの電源を切り、電源コードと ACアダプター、バッテリーパック^{*1}をいったん取りはずし、再度取り付けてから起動し直 してください。

*1 バッテリーパック搭載モデルのみ

参照 機器の取りはずし『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章』

■ほかのトラブル解消方法を探す

『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編』を参照してください。

■システムの復元で以前の状態に復元する

「システムの復元」は、パソコンに問題が発生したときに、個人用のデータを失わずにパソ コンを以前の状態に復元するための機能です。

参照 「トラブルシューティング」について『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編 1章』

× =

3

購入時にプレインストールされていたアプリケーションやドライバーを誤って削除してしまった場合は、アプリケーションやドライバーの再インストールを行うことをおすすめします。

参照 「プレインストールのアプリケーションを再インストールする (50ページ)」

それでも改善しない場合

パソコンを初期状態に戻す

パソコンを初期状態に戻すには、次の2つの方法があります。

- 個人用ファイルを保持して、初期状態に戻す(回復)
- 現在の設定をすべて削除し、ご購入時の状態に戻す(リカバリー)

いずれの場合も、大切なデータはあらかじめバックアップをとってから操作を始めてください。

- 参照 「バックアップをとる(Windowsが起動しないとき)(34ページ)」
- 参照 「個人用ファイルを保持して、初期状態に戻す(回復)(38ページ)」
- 参照 「パソコンを初期状態に戻す(41ページ)」
- 参照 裏表紙の「リカバリーチェックシート」



ここでは、Windowsが起動しない状態でのバックアップ方法について説明します。

1 dynabook ファイルレスキューについて

「dynabook ファイルレスキュー」を使うと、Windowsが起動しなくても、データのバックアッ プ=救助(レスキュー)をすることができます。 Windowsが起動せず、リカバリーをしなくてはならない場合などは、「dynabook ファイルレ スキュー」を使って、あらかじめデータを救助しておいてください。

お願い データを救助するにあたって =

- パソコンを人に譲るときなどに、ハードディスクの内容をすべて消去すると、「システム回復オプ ション」は消去され、「dynabook ファイルレスキュー」は使用できなくなります。
- 本ソフトウェアは、ハードディスク上のすべてのファイルの救助、復元を保証するものではありません。当社は、いかなる場合においても、本ソフトウェアの使用によって生じたデータの損害についていっさいの責任を負わないものとします。
- ハードディスクが破損している場合、またはハードディスク上のファイルが破損している場合は、 救助、復元することができません。
- 「dynabook ファイルレスキュー」は、OSが起動しないときに、ハードディスク上のファイルを 別の保存用記録メディアへ退避するためのものです。その他の用途では使用しないでください。
- データを救助するとき、データ保存用の記録メディアは、パソコンの電源を入れる前にセットしてください。電源を入れたあとにセットすると正しく認識されないことがあります。
- プログラムファイル、またはプログラム用のデータファイルを救助しても、復元後に正常に動作 することを保証できません。
- 著作権保護、またはコピープロテクションによって保護されたファイルを救助しても、復元後に 正常に動作することを保証できません。
- システム属性を持つファイル、および、暗号化されたファイルは救助できません。暗号化された ハードディスクからは、救助できません。これらの救助できないファイルは、救助対象を選択、 または確認する一覧の中に表示されません。
- データを救助するときはすべてのユーザーのユーザーデータを一度に救助することができますが、 データを復元するときは1回の復元実行によって1つのユーザーアカウント分のデータだけを復元 します。復元したファイルは、復元処理を実行したユーザーアカウントの所有ファイルとなります。 ファイルの所有者となるユーザーアカウントでサインインし、復元処理を実行してください。
- 復元実行中にスリープ/休止状態へ移行する操作を行わないでください。
- データ保存用の記録メディアとして CD / DVD / ブルーレイディスクを使用するときは、データ を確実に救助するために、新しい記録メディアを使用することをおすすめします。
データの救助用に使用できる記録メディア

「dynabook ファイルレスキュー」では、記録メディアにデータを救助します。使用できる記 録メディアは、次のとおりです。

- USB 接続型などの外付けハードディスクドライブ(市販品)
- USB フラッシュメモリ
- CD/DVD/ブルーレイディスク*1

* 1 ドライブを搭載していないモデルでCD/DVD/ブルーレイディスクにバックアップをとる場合、外付 けの書き込み可能なCD/DVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)が必要です。 ただし、すべての外付けCD/DVD/ブルーレイディスクドライブでの動作を保証するものではありま せん。 Thunderbolt™(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)を搭載しているモデルで、外付けのCD

Thunderbolt™(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)を搭載しているモデルで、外付けのCD /DVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を使用する場合は、USB コネクタへ接続してください。

Thunderbolt™(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)へ接続すると、ドライブが認 識されない場合があります。

1 データを救助する

次の操作の途中で、デバイスの暗号化の回復キーの入力を求められることがあります。次の操 作を行う前に、デバイスの暗号化の回復キーを確認してください。

- 参照 回復キーについて「デバイスの暗号化の回復キーを確認する(24ページ)」 (本機能に対応しているモデルにのみ記載があります。)
- ①電源コードとACアダプターを接続する
- ②救助するデータの保存先となる記録メディアをパソコンにセットする

USBフラッシュメモリの場合はUSBコネクタに差し込んでください。

- 参照 USB対応機器やCD/DVD/ブルーレイディスクを本製品にセットする場合 『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』
- 参照 外付けのCD/DVD/ブルーレイディスクドライブの場合 『CD/DVD/ブルーレイディスクドライブに付属している説明書』
- ③電源スイッチを押し、すぐに 🕖 (ゼロ)キー(かな入力の わ キー)を数回押す

* テンキー搭載モデルの場合でも、テンキーの**0**(ゼロ)キーからは実行できません。

パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して[ENTER]キーを押してください。

「The Hard Drive Recovery Process has been selected.」などから始まるメッセージ が表示された場合は、手順④に進んでください。

[オプションの選択] 画面が表示された場合は、手順⑤に進んでください。

- ④「Yes」(「YES」)または「はい」を選択して、 ENTER キーを押す
- ⑤ [トラブルシューティング] を選択する
- ⑥ [dynabook Maintenance Utility] を選択する
 回復キーを入力する画面が表示された場合は、手順⑦に進んでください。
 [ツールの選択] 画面が表示された場合は、手順⑧に進んでください。
- ⑦回復キーを入力して [続行] をクリックする

[このドライブをスキップする] は選択しないでください。

- ⑧ [dynabook File Rescue] を選択し、[次へ] ボタンをクリックする 「dynabook ファイルレスキュー」が起動します。
- ⑨「免責事項」と「使用上のご注意」を確認し、同意される場合は、[はい、同意します。]を選択し、 [次へ] ボタンをクリックする

同意しないと、操作を先に進めることはできません。

⑩救助するデータを指定する

- すべてのユーザーのユーザーデータを救助したい場合は、何もしないで[次へ] ボタンを クリックします。
 ユーザーデータとは、[PC] -ハードディスク(C:) - [ユーザー] 内の各ユーザー名のフォ ルダーに保存されるファイルやフォルダーです。「ユーザー名」フォルダーにはアドレス
- 帳やお気に入りなどのデータが保存されています。ユーザーデータの内容は、[救助デー タの一覧]で確認してください。
- 救助するファイルやフォルダーを、任意に指定したい場合は、次の操作を行います。
 - 1. [任意のファイルやフォルダを手動で指定する] にチェックを付け、[次へ] ボタンを クリックする
 - 2. 救助したいファイルやフォルダーにチェックを付け、 [次へ] ボタンをクリックする

救助するデータの大きさを計算している画面が表示される場合があります。 計算が完了すると、救助するデータの保存先を指定する画面が表示されます。

① 救助データの保存先を指定し、 [次へ] ボタンをクリックする

外付けハードディスクドライブまたはUSBフラッシュメモリの容量が足りない場合や、記録メディアを何もセットしていない場合などは、赤い字でメッセージが表示されます。 メッセージに従って、適切な記録メディアを選択してください。

- ⑫ 救助するデータと保存先を確認し、[実行] ボタンをクリックする
- 13 [はい] ボタンをクリックする

救助には、長時間かかることがあります。必ず電源コードとACアダプターを接続した状態 でご利用ください。

救助中は保存先の記録メディアを取りはずさないでください。

データの救助が完了すると、完了画面が表示されます。

- ④必要に応じて [救助結果] ボタンや [復元手順] ボタンをクリックし、最後に [完了] ボタンをクリックする
 - ・「救助結果」ボタンをクリックすると、ファイル単位で救助の結果を表示します。
 このとき、ファイルが壊れているなどの理由で救助できなかったデータがあると、そのファ
 イル名の左に赤い「×」が表示されます。
 - [復元手順] ボタンをクリックすると、救助データを復元する手順を表示します。

[完了] ボタンをクリックすると、電源が切れます。

参照 引き続き、リカバリーを行う場合 「パソコンを初期状態に戻す(41ページ)」

標準ユーザーのアカウントでデータを復元するときは管理者ユーザーの認証が必要になります。このため、リカバリーをしたあとは、必ずMicrosoftアカウントのパスワードやPINを 設定してください。

参照 Windows セットアップ『スタートアップガイド』

2 救助したデータを復元する

「dynabook ファイルレスキュー」で救助したデータの復元方法は、次のとおりです。

- ①パソコンの電源を入れ、Windowsを起動する
- このとき、データを復元したいユーザーアカウントでサインインしてください。
- ② データを保存した記録メディアをパソコンにセットする
- ③ **タスクバーの [エクスプローラー] アイコン (**) **をクリックする** 「エクスプローラー」が起動します。
- ④ 画面左側の [PC] をクリックし、記録メディアのドライブのアイコンをダブルクリックする
- ⑤ [TFRescue] ファイルをダブルクリックする

標準ユーザーのアカウントで復元プログラムを実行するときは、管理者ユーザーの認証が必要です。

復元するファイルを選択する画面が表示された場合は、手順⑥に進んでください。 [ようこそ] 画面が表示された場合は、手順⑦に進んでください。

- ⑥ 復元するファイルを選択し、[OK] ボタンをクリックする ファイルの名称は、「Tsal」のあとが、年号/月日/時分秒を示す数字となっています。これは、 救助を行った日時ですので、よく確認して復元したいファイルを選択してください。
- ⑦「免責事項」と「使用上のご注意」を確認し、同意される場合は、[はい、同意します。]を選択し、
 [次へ] ボタンをクリックする

同意しないと、操作を先に進めることはできません。 復元データを指定する画面が表示された場合は手順⑧に進んでください。 復元データを確認する画面が表示された場合は手順⑨に進んでください。

⑧ 復元したいユーザーデータを選択し、[次へ] ボタンをクリックする

- ⑨復元するデータを確認し、[実行] ボタンをクリックする
- ⑩[はい] ボタンをクリックする

復元が完了すると、データ復元完了の画面が表示されます。

① 必要に応じて【復元結果】ボタンをクリックし、最後に【完了】ボタンをクリックする 【復元結果】ボタンをクリックすると、ファイル単位で復元結果を表示します。 パソコンのハードディスク内のどこに復元されたかを確認することができます。

💭 メモ 復元データ

- 復元データと同じファイルが復元先にある場合、復元データのファイル名の先頭に「_(アンダーバー)」 が付きます。
- ユーザーデータ以外の任意のファイルやフォルダーを救助して復元した場合、次の場所に保存されます。
 (例)・救助時にハードディスク(C:)に保存されていたデータ:

「C:¥ユーザー¥[ユーザー名のフォルダー]¥C」の中

5 個人用ファイルを保持して、 初期状態に戻す(回復)

OSに搭載されている「回復」ツールを使用すれば、個人用ファイルを保持したままパソコン を初期状態に戻すことができます。ただし、初期状態に戻したとき、一部のアプリケーション や設定などが消去されることがあります。

次のような場合で、どうしても改善する方法がないときに行ってください。

- ●パソコンの動作が非常に遅くなった ●周辺機器が使えなくなった
- ハードディスクにあるシステムファイルを削除してしまった
- コンピューターウイルスやスパイウェアなどに感染し、駆除できない*1
- パソコンの調子がおかしく、いろいろ試したが解消できない
- dynabook あんしんサポートに相談した結果、「個人用ファイルを保持して、初期状態に戻 すことが必要」と診断された
- * 1 ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトが正常に起動できない場合など、状態によってはウイルス チェックができない場合があります。

ー度この操作を始めると、途中で中止したり、パソコンの電源を切ることができません。時間 がかかりますので、時間の余裕をもって行ってください。

お願い

- 市販のソフトウェアを使用してパーティションの構成を変更すると、パソコンを初期状態に戻せ なくなることがあります。
- 方法によっては、ユーザー権限にかかわらず、誰でも実行できます。誤ってほかの人に初期状態 に戻されないように、ユーザーパスワードを設定しておくことをおすすめします。

参照 ユーザーパスワードの設定 『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 4章 セキュリティ』

■消去される内容

「個人用ファイルを保持する」を選択して初期状態に戻すと、次のものが消去されます。

 本製品を購入後にインストールしたアプリケーション(「Microsoft Store」からインストー ルしたアプリケーションを含む)

たとえば、プレインストールされていないプリンタードライバーなど

- アプリケーションの設定
- dynabook サービスステーションによる更新モジュール(* dynabook サービスステーション搭載モデルのみ)

■消去されない内容

- [ドキュメント]、[ピクチャ]、デスクトップ上のデータなど、ハードディスク上のファイル ([ごみ箱] 内のファイルを除く)
- ●本製品にプレインストールされているアプリケーション
- ユーザーアカウント ●インターネットや無線LAN/モバイルネットワークの接続設定
- デスクトップの設定(テーマや壁紙) [設定] の個人用設定
- Windows Updateによる更新モジュール

1 操作前に行うこと

初期状態に戻す操作をはじめる前に、次の準備と確認を行ってください。

準備するもの

• 裏表紙の「リカバリーチェックシート」をコピーしたもの

■ アプリケーションのセットアップ用記録メディアを確認する

購入後に追加でインストールしたアプリケーションやプリンターなどの周辺機器のドライバーは、初期状態に戻すと再度インストールする必要があります。これらをインストールするための記録メディア(CDなど)が、お手元にあることを確認してください。また、アプリケーションによっては、ID番号などが必要です。あらかじめ確認してください。

、アフリケーショ ス認証が必要です。 2 章

木

ったときは

Office 搭載モデルの場合は、初期状態に戻したあとに「Office」のライセンス認証が必要です。 参照 「Office」のライセンス認証について

『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 はじめに』

各種設定を確認する

ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトなど、セットアップ時に認証キーの入力が必要な アプリケーションは、認証キーの番号を控えておいてください。設定項目や認証キーの番号な どの確認方法は、各アプリケーションのヘルプを参照するか、サポート窓口にお問い合わせく ださい。

その他、必要に応じて、アプリケーションの設定を控えておいてください。

周辺機器を取りはずす

プリンターなどの周辺機器は取りはずしてください。このとき、パソコン本体の電源を切って から行ってください。

参照 『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』

2 個人用ファイルを保持する

Windowsが起動する場合と起動しない場合とでは、手順が異なります。

1 Windows が起動する状態で行う

次の操作は、管理者のユーザーアカウントで行う必要があります。

- ①電源コードとACアダプターを接続する
- ②管理者のユーザーアカウントでサインインする
- ③ [スタート] ボタン(💶)をクリックする
- ④[設定]をクリックする
- ⑤ [更新とセキュリティ] をクリックする

- ⑥ [回復] をクリックし、[このPCを初期状態に戻す] の [開始する] をクリックする
- ⑦ [個人用ファイルを保持する] をクリックする

以降は、画面の指示に従って操作してください。この操作が終わるまで、絶対に電源を切ら ないでください。

2 Windows が起動しない状態で行う

次の操作の途中で、デバイスの暗号化の回復キーの入力を求められることがあります。次の操 作を行う前に、デバイスの暗号化の回復キーを確認してください。

参照 回復キーについて「デバイスの暗号化の回復キーを確認する(24ページ)」 (本機能に対応しているモデルにのみ記載があります。)

次の操作は、ユーザー権限にかかわらず、誰でも実行できます。

- ① 電源コードとACアダプターを接続する
- ②電源スイッチを押し、すぐに 0 (ゼロ) キー (かな入力の わ キー)を数回押す
 * テンキー搭載モデルの場合でも、テンキーの 0 (ゼロ) キーからは実行できません。
 パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して ENTER キーを押してください。
 「The Hard Drive Recovery Process has been selected.」 などから始まるメッセージが表示された場合は、手順③に進んでください。
 [オプションの選択] 画面が表示された場合は、手順④に進んでください。
- ③「Yes」(「YES」)または「はい」を選択して、 ENTER キーを押す
- ④ [トラブルシューティング] をクリックする
- ⑤ [このPCを初期状態に戻す] をクリックする
- ⑥ [個人用ファイルを保持する] をクリックする 以降は、画面の指示に従って操作してください。 この操作が終わるまで、絶対に電源を切らないでください。

3 操作後に行うこと

周辺機器の接続、ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトの設定や更新、メールの再設定 などを行ってください。

参照 裏表紙の「リカバリーチェックシート」

<u>×</u> =

Office 搭載モデルの場合、初期状態に戻したあと、「Office」のライセンス認証が必要になります。
 参照 「Office」のライセンス認証について

『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 はじめに』

- 一部のアプリケーションは、初期状態に戻したあとに再インストールをする必要があります。 _____
 - 参照 「プレインストールのアプリケーションを再インストールする (50ページ)」

パソコンを初期状態に戻す - リカバリー-

パソコンを初期状態に戻す(リカバリー)とは、お客様が作成したデータや、購入後にインストールしたアプリケーション、現在の設定などをすべて削除し、もう一度ご購入時の状態に復元することです。ハードディスク内に保存されているデータ(文書ファイル、画像・映像ファイル、メールやアプリケーションなど)はすべて消去され、設定した内容(インターネットやメールの設定、MicrosoftアカウントのパスワードやPINなど)も購入時の状態に戻ります。

次のような場合で、どうしても改善する方法がないときにリカバリーをしてください。

- パソコンの動作が非常に遅くなった
- 周辺機器が使えなくなった
- ハードディスクにあるシステムファイルを削除してしまった
- コンピューターウイルスやスパイウェアなどに感染し、駆除できない*1
- パソコンの調子がおかしく、いろいろ試したが解消できない
- dynabook あんしんサポートに相談した結果、「リカバリーが必要」と診断された
- * 1 ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトが正常に起動できない場合など、状態によってはウイルス チェックができない場合があります。

ー度リカバリーを始めると、途中で中止したり、パソコンの電源を切ることができません。 リカバリーには時間がかかりますので、時間の余裕をもって行ってください。

お願い

6

- 市販のソフトウェアを使用してパーティションの構成を変更すると、リカバリーができなくなる ことがあります。
- ユーザー名がリカバリー後と異なる場合、バックアップをとったデータが復元できない場合があります。リカバリーをする前にユーザー名を控えてください。
- リカバリーは、ユーザー権限にかかわらず、誰でも実行できます。誤ってほかの人にリカバリー を実行されないよう、ユーザーパスワードを設定しておくことをおすすめします。

参照 ユーザーパスワードの設定 『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 4章 セキュリティ』

1 パソコンを初期状態に戻す(リカバリー)流れ

リカバリーをする場合は、次のような流れで作業を行ってください。



2 パソコンを初期状態に戻す前にしておくこと

リカバリーをはじめる前に、次の準備と確認を行ってください。

準備するもの

- 裏表紙の「リカバリーチェックシート」をコピーしたもの
- リカバリーメディア(あらかじめ作成してあるリカバリーメディアからリカバリーする場合)
- 外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)*¹
- *1 ドライブを搭載していないモデルでDVD/ブルーレイディスクのリカバリーメディアを使用する場合、外 付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)が必要です。 ただし、すべての外付けDVD/ブルーレイディスクドライブでの動作を保証するものではありません。

必要なデータのバックアップをとる

リカバリーをすると、購入後に作成したデータやインストールしたアプリケーションなど、ハードディスクに保存していた内容は削除されて、設定が初期化されます。次のようなデータは削除されますので、必要な場合は、記録メディア(CD/DVDやUSBフラッシュメモリなど)にバックアップをとってください。

- * ドライブを搭載していないモデルでCD/DVD/ブルーレイディスクにバックアップをとる場合、外付けの 書き込み可能なCD/DVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)が必要です。 ただし、すべての外付けCD/DVD/ブルーレイディスクドライブでの動作を保証するものではありません。
- [ドキュメント]、[ピクチャ] などのデータ
- 購入後にデスクトップに保存したデータ
- インターネットの [お気に入り] のデータ
- メール送受信データ
- メールアドレス帳
- プレインストールされているアプリケーションのデータやファイル
- 購入後にインストールしたアプリケーションのデータ
- 購入後に作成したフォルダーとファイル

ただし、ハードディスクをフォーマットしたり、システムファイルを削除した場合は、バックアッ プをとることができません。また、リカバリーを行っても、ハードディスクに保存されていたデー 夕は復元できません。

参照 メール送受信データ、メールアドレス帳のバックアップについて 『メールソフトに付属している説明書』

参照 その他のデータのバックアップについて 『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 2章 Windowsの操作について』

■ システムが起動しない場合

「dynabook ファイルレスキュー」を使って、データのバックアップができる場合があります。 参照 ♪ 「dynabook ファイルレスキューについて(34ページ)」

指紋データを消去する

*指紋センサー搭載モデルのみ

パソコンを初期状態に戻すと、以前使用していた指紋による認証は行えません(アカウント名 を同じ名称にしても、指紋データは継承されません)。また、初期状態に戻すと、以前使用して いた指紋データの削除もできなくなります。必ず、初期状態に戻す前に指紋データを消去して ください。

指紋データは、ユーザー(アカウント)ごとの消去が必要です。

参照 指紋データの消去

『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 4章 セキュリティ』

■ アプリケーションのセットアップ用記録メディアを確認する

購入後に追加でインストールしたアプリケーション、プリンターなどの周辺機器のドライバーは、リカバリー後に再度インストールする必要があります。これらをインストールするための 記録メディア(CDなど)が、お手元にあることを確認してください。また、アプリケーショ ンによっては、ID番号などが必要です。あらかじめ確認してください。

Office搭載モデルの場合は、リカバリーしたあとに「Office」のライセンス認証が必要です。

参照 ○Office」のライセンス認証について 『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 はじめに』

各種設定を確認する

インターネットやLANの設定、Windowsサインイン時のアカウント名などの設定項目を控え ておいてください。ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトなど、セットアップ時に認証 キーの入力が必要なアプリケーションは、認証キーの番号を控えておいてください。設定項目 や認証キーの番号などの確認方法は、各アプリケーションのヘルプを参照するか、サポート窓 口にお問い合わせください。

その他、必要に応じて、アプリケーションの設定を控えておいてください。

無線通信機能がONであるか確認する

無線通信機能がONであることを確認してください。 ONになっていない場合は、FN+F8キーまたはFN+F12キーを押して、[機内モードオフ] にしてください。

周辺機器を取りはずす

プリンターなどの周辺機器は取りはずしてください。このとき、パソコン本体の電源を切って から行ってください。

参照 と 機器の取りはずし『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』



■ 周辺機器は接続しないでください

● リカバリーが完了するまでは、プリンター、マウスなどの周辺機器は接続しないでください。

■ 途中で電源を切らないでください

● リカバリーの途中で電源スイッチを押したり電源コードを抜くと、故障や起動できない原因になり、修理が必要となることがあります。

■ 操作は時間をあけないでください

 ● リカバリー中にキーボードの操作が必要な画面があります。時間をあけないで操作を続けてください。しばらく入力装置(タッチパッドやキーボードなど)を操作しないと、画面に表示される内容が見えなくなる場合があります。これは省電力機能が動作したためで、故障ではありません。もう一度表示するには、 SHIFT キーを押すか、タッチパッドなどをさわってください。 キーやタッチパッドなどでは復帰せず、Power () LEDが点滅または消灯している場合は、電源スイッチを押してください。

3 いくつかある初期状態に戻す方法

リカバリーには、次の方法があります。

- ハードディスクからリカバリーをする
- リカバリーメディアからリカバリーをする

通常はハードディスクからリカバリーをしてください。

リカバリーメディアからのリカバリーは、ハードディスクのリカバリーツール(システムを復 元するためのもの)を消してしまったり、ハードディスクからリカバリーができなかった場合 などに行うことをおすすめします。

リカバリーメディアは、あらかじめ作成しておく必要があります。

参照 リカバリーメディアの作成『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 パソコンを使用する前に』

💭 🗡 E

Windows 10の回復機能を使って、パソコンを初期状態に戻すこともできます。

 [スタート]ボタン(■)をクリック→②[設定]→[更新とセキュリティ]→[回復]をクリックして、[このPCを初期状態に戻す]で[すべて削除する]を行ってください。
 なお、回復機能でリカバリーを実行すると、「dynabook リカバリーメディアクリエーター」によるリカバリーメディアの作成ができなくなりますので、注意してください。回復機能でリカバリーを実行する場合は、あらかじめ「dynabook リカバリーメディアクリエーター」でリカバリーメディアを作成することをおすすめします。

4 ハードディスクからパソコンを初期状態に戻す

次の操作の途中で、デバイスの暗号化の回復キーの入力を求められることがあります。次の操 作を行う前に、デバイスの暗号化の回復キーを確認してください。

参照 回復キーについて 「デバイスの暗号化の回復キーを確認する(24ページ)」 (本機能に対応しているモデルにのみ記載があります。)

リカバリーは、ユーザー権限にかかわらず、誰でも実行できます。

💭 🗶 E

● 記録メディアをセットしていない状態で実行してください。セットされていると、エラーになる場合が あります。

[キャンセル] ボタンが無い画面で操作を中断したい場合は、[オプションの選択] 画面が表示されるまで ⑤ ボタンをクリックし、[PCの電源を切る] ボタンをクリックしてください。
 ⑥ ボタンが表示されていない場合は、[キャンセル] ボタンが表示されるまで操作を進めてから [キャンセル] ボタンをクリックしてください。

データを保存し、 SHIFT キーを押しながら [シャットダウン] をクリックして電源を切る
 参照 電源の切りかた『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編』

② 電源コードとAC アダプターを接続する

- ③電源スイッチを押し、すぐに 0 (ゼロ) キー (かな入力の わ キー)を数回押す
 * テンキー搭載モデルの場合でも、テンキーの 0 (ゼロ) キーからは実行できません。
 パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して ENTER キーを押してください。
 「The Hard Drive Recovery Process has been selected.」 などから始まるメッセージが表示された場合は、手順④に進んでください。
 [オプションの選択] 画面が表示された場合は、手順⑤に進んでください。
- ④「Yes」(「YES」)または「はい」を選択して、 ENTER キーを押す
- ⑤ [トラブルシューティング] をクリックする
- ⑥ [dynabook Maintenance Utility] をクリックする
 回復キーを入力する画面が表示された場合は、手順⑦に進んでください。
 [ツールの選択] 画面が表示された場合は、手順⑧に進んでください。
- ⑦回復キーを入力して[続行]をクリックする [このドライブをスキップする]は選択しないでください。
- ⑧ [dynabook Recovery Wizard] をチェックし、[次へ] ボタンをクリックする
 警告メッセージ画面が表示されます。
- ⑨ 画面の内容を確認し、 [はい] ボタンをクリックする
- (1) [初期インストールソフトウェアの復元]をチェックし、[次へ] ボタンをクリックする [ハードディスク上の全データの消去]は、パソコンを廃棄または譲渡する場合など、個人 情報漏えいを防ぐために、ハードディスクのデータを完全に消去するためのものです。通常 は実行しないでください。実行すると、ハードディスク上にある、すべてのデータが削除さ れます。

参照 [ハードディスクの内容をすべて消去する(64ページ)]

「ハードディスクの内容は、すべて消去されます。」というメッセージが表示されます。 処理を中止する場合は、[キャンセル] ボタンをクリックしてください。

①[次へ] ボタンをクリックする

処理が開始され、[しばらくお待ちください。] 画面が表示されます。 画面は、リカバリーの経過に従い切り替わります。長い時間、同じ画面が表示される場合が ありますが、画面が切り替わるまでお待ちください。

⑫ [終了] ボタンをクリックする

セットアップ画面が表示されるまで、何も操作する必要はありません。そのまましばらくお 待ちください。この間は絶対に電源を切らないでください。また、ディスプレイを閉じない でください。

¹³ セットアップ画面が表示されたら、Windowsのセットアップを行う

参照 Windows セットアップ『スタートアップガイド』

5 リカバリーメディアからパソコンを初期状態に戻す

リカバリーは、ユーザー権限にかかわらず、誰でも実行できます。 リカバリーメディアは、あらかじめ作成しておく必要があります。

参照 リカバリーメディアの作成『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 パソコンを使用する前に』

💭 🗶 E

外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を使用して、DVD/ブルーレイディスクのリカバリーメディアでリカバリーをする場合は、あらかじめ外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を接続してください。

参照 接続方法『DVD/ブルーレイディスクドライブに付属している説明書』

* ただし、すべての外付けDVD/ブルーレイディスクドライブでの動作を保証するものではありません。

- Thunderbolt[™](USB Type-C[™]) コネクタ(電源コネクタ)を搭載しているモデルで、外付けの DVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を使用する場合は、USBコネクタへ接続してください。 Thunderbolt[™](USB Type-C[™]) コネクタ(電源コネクタ)へ接続すると、ドライブが認識されない 場合があります。
- ●操作を中断したい場合は、[キャンセル]ボタンをクリックしてください。

①電源コードとACアダプターを接続する

② リカバリーメディアをセットする

リカバリーメディアが複数枚ある場合は、1枚目からセットしてください。 USBフラッシュメモリの場合はUSBコネクタに差し込んでください。

参照 USBフラッシュメモリやDVD / ブルーレイディスクを本製品にセットする場合 『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』

参照 外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブの場合 『DVD/ブルーレイディスクドライブに付属している説明書』

③ データを保存し、 SHIFT キーを押しながら [シャットダウン] をクリックして電源を切る
 参照 電源の切りかた『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編』

④電源スイッチを押し、すぐに F12 キーを数回押す

パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力してENTERキーを押してください。

- ⑤ ↑ または↓ キーで起動ドライブを選択する
 - リカバリーメディアがDVD/ブルーレイディスクの場合は、本製品のドライブ^{*1}を示す 項目([ODD] など)、または外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブを示す項目 ([ODD]、[USB ODD]、[EFI USB Device] など)を選択し、ENTER キーを押して ください。
 - *1 ドライブ搭載モデルのみ
 - リカバリーメディアがUSBフラッシュメモリの場合は、USBフラッシュメモリを示す項目([USB Memory] など)を選択し、 ENTER キーを押してください。
- ⑥ [dynabook Recovery Wizard] をチェックし、[次へ] ボタンをクリックする
 警告メッセージ画面が表示されます。
- ⑦ 画面の内容を確認し、[はい] ボタンをクリックする
- ⑧ [初期インストールソフトウェアの復元] をチェックし、[次へ] ボタンをクリックする [ハードディスク上の全データの消去] は、パソコンを廃棄または譲渡する場合など、個人 情報漏えいを防ぐために、ハードディスクのデータを完全に消去するためのものです。通常 は実行しないでください。実行すると、ハードディスク上にある、すべてのデータが削除さ れます。
 - 参照 「ハードディスクの内容をすべて消去する(64ページ)」

「ハードディスクの内容は、すべて消去されます。」というメッセージが表示されます。 処理を中止する場合は、[キャンセル] ボタンをクリックしてください。

⑨ [次へ] ボタンをクリックする

処理が開始され、[しばらくお待ちください。] 画面が表示されます。 画面は、リカバリーの経過に従い切り替わります。長い時間、同じ画面が表示される場合が ありますが、画面が切り替わるまでお待ちください。

リカバリーメディアが複数枚ある場合は、メディアを入れ替えるメッセージが表示され、リ カバリーメディアを取り出せる状態になります。メディアの番号順に入れ替え、[OK] ボタ ンをクリックしてください。

処理が完了すると、終了画面が表示されます。

⑩リカバリーメディアの種類により次の操作を行う

- ■DVD/ブルーレイディスクの場合
 - 〔終了〕ボタンをクリックする 自動的にリカバリーメディアを取り出せる状態になります。
 ②リカバリーメディアを取り出す
- ■USBフラッシュメモリの場合 ①USBフラッシュメモリを取りはずす
 - ②[終了] ボタンをクリックする

再び画面が切り替わります。セットアップ画面が表示されるまで、何も操作する必要はあり ません。そのまましばらくお待ちください。この間は絶対に電源を切らないでください。また、 ディスプレイを閉じないでください。 セットアップ画面が表示されたら、Windowsのセットアップを行う
 参照 Windows セットアップ「スタートアップガイド」

6 パソコンを初期状態に戻したあとは

周辺機器の接続、ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトの設定や更新を行ってください。 インターネットの設定は、プロバイダーから送られてきた書類や、お客様ご自身で控えておい た設定情報を元に、行ってください。

その他必要に応じて、メールの再設定、購入後に追加したアプリケーションのインストール、デー タの復元などを行ってください。

参照 詳細について 「パソコンを初期状態に戻す(リカバリー)流れ(42ページ)」

★

● Office 搭載モデルの場合、リカバリー後、「Office」のライセンス認証が必要になります。

参照 「Office」のライセンス認証について

『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編 はじめに』

● 一部のアプリケーションは、リカバリー後に再インストールをする必要があります。

参照 「プレインストールのアプリケーションを再インストールする (50ページ)」

1 バックアップをとったデータを復元する

バックアップをとっておいたデータを使いたい場合は、バックアップをとった記録メディアか らデータを読み込んでください。

■ [ドキュメント]、[お気に入り]のデータや、その他のファイルやフォルダーなど バックアップをとったデータを復元してください。

参照
メール送受信データ、メールアドレス帳の復元について『メールソフトに付属している説明書』

「dynabook ファイルレスキュー」など、アプリケーションによってバックアップ方法や復元 方法が用意されている場合は、その方法に従って復元してください。詳しくは、アプリケーショ ンのヘルプを参照してください。

参照 dynabook ファイルレスキューでのデータの復元 「救助したデータを復元する (37ページ)」

7 プレインストールのアプリケーション を再インストールする

本製品にプレインストールされているアプリケーションやドライバーは、一度削除しても、必要なときに再インストールできます。

同じアプリケーションがすでにインストールされているときは、アンインストールを行ってく ださい。

アンインストールを行わずに再インストールを実行すると、正常にインストールできない場合 があります。ただし、アンインストールが実行できないアプリケーションは、上書きでインス トールしても問題ありません。

参照 アプリケーションの削除

『パソコンで見るマニュアル アプリの活用編 4章 アプリケーションを追加/削除する』

1 操作手順

アプリケーションによっては、あらかじめインターネットに接続しておく必要があります。

- ① [スタート] ボタン(🔳)をクリックする
- ② [アプリケーションの再インストール]をクリックする
- ③**[セットアップ画面へ]をクリックする** アプリケーションやドライバーのセットアップメニュー画面が表示されます。アプリケー ションやドライバーのセットアップメニューは、カテゴリごとのタブに分かれています。
- ④ タブをクリックして、再インストールしたいアプリケーションを探す

ドライバ Windows開建 ユーティリティ アプリケーション1 アプリケーション2 な^の 「ドライバ」のセットアップ

(表示例)

画面左側にはアプリケーションの一覧が表示されています。アプリケーションをクリックすると、画面右側に説明が表示されますので、よくお読みください。

- ⑤ **画面左側のアプリケーション名を選択し、画面右側の [「XXX」のセットアップ] をクリックする** 「XXX」にはアプリケーション名が入ります。
- ⑥表示されるメッセージに従ってインストールを行う[開く]または[実行]ボタンをクリックしてください。

★

● [アプリケーションの再インストール] にないアプリケーションは、「Microsoft Store」からダウン ロードできる場合があります。 ご使用にあたってのお願い

本書で説明している機能のご使用にあたって、知っておいていただきたいことや守っていただ きたいことがあります。次のお願い事項を、本書の各機能の説明とあわせて必ずお読みください。 搭載されている機能やアプリケーションは、ご購入のモデルにより異なります。

1 電源コード、ACアダプターの取り扱いについて

- 電源コードやケーブルは束ねずに、ほどいた状態で使用してください。ご使用時は、あらかじめ『安心してお使いいただくために』に記載されている記述をよく読み、必ず指示を守ってください。
- 電源コードやACアダプターを持ち運ぶときには、右の図のように正しくケーブルを束ねてください。
 電源コード、ACアダプターは、購入されたモデルにより形状が異なります。





2 バッテリーの使用/充電について

バッテリーを使用するにあたって

- バッテリーパックの取り付け/取りはずしをする場合は、必ず電源を切り、電源コードの電 源プラグをコンセントからはずし、電源コネクタからACアダプターのプラグを抜いてから 作業を行ってください。スリープを実行している場合は、バッテリーパックの取りはずしを しないでください。データが消失します。
- バッテリー駆動で使用しているときは、バッテリーの残量に十分注意してください。バッテリーを使いきってしまうと、メモリに記憶されていた内容はすべて消えます。バッテリーを使い切る前に電源コードとACアダプターを接続してバッテリーを充電してください。

バッテリーを充電するにあたって

バッテリーパックの温度が極端に高いまたは低いと、正常に充電されないことがあります。
 バッテリーは5~35℃の室温で充電してください。

【参考資料】

1

ー般社団法人 電子情報技術産業協会の「ノートパソコンやタブレットのバッテリに関する基礎知識」について

http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=121&ca=14

<u>51</u>

付録

3 周辺機器/メモリについて

パソコン本体への機器の取り付け/取りはずしについて

- 取り付け/取りはずしの方法は機器によって違います。次のことを守ってください。守らなかった場合、故障するおそれがあります。
 - ・ホットインサーションに対応していない機器を接続する場合は、必ずパソコン本体の電源 を切ってから作業を行ってください。ホットインサーションとは、電源を入れた状態で機 器の取り付け/取りはずしを行うことです。
 - ・適切な温度範囲内、湿度範囲内であっても、結露しないように急激な温度変化を与えない でください。冬場は特に注意してください。
 - ・ほこりが少なく、直射日光のあたらない場所で作業をしてください。
 - ・極端に温度や湿度の高い/低い場所では作業しないでください。
 - ・静電気が発生しやすい環境(乾燥した場所やカーペット敷きの場所など)では作業をしな いでください。
 - ・本製品を分解、改造すると、保証やその他のサポートは受けられません。
 - パソコン本体のコネクタにケーブルを接続するときは、コネクタの上下や方向を合わせて ください。
 - パソコン本体のコネクタにケーブルを接続した状態で、接続部分に無理な力を加えないでください。

■ メモリの増設の操作にあたって

- 必ずパソコン本体の電源を切り、電源コードの電源プラグをコンセントからはずし、電源コネクタからACアダプターのプラグを抜き、バッテリーパックを取りはずしてから作業を行ってください。
- メモリ1枚で使用する場合は、スロットAに取り付けてください。
- パソコン本体やメモリのコネクタに触らないでください。コネクタにゴミや油が付着すると、 メモリが正常に使用できなくなります。
- メモリは、両端(欠けている部分)を持つようにしてください。
- メモリを強く押したり、曲げたり、落としたりしないでください。
- スリープ/休止状態中にメモリの取り付け/取りはずしを行わないでください。スリープ/ 休止状態が無効になります。また、保存されていないデータは消失します。

□ 静電気について

メモリは、精密な電子部品のため静電気によって回復不能な損傷を受けることがあります。
 人間の体はわずかながら静電気を帯びていますので、メモリを取り付ける前に静電気を逃がしてから作業を行ってください。

4 技術基準適合について

● 瞬時電圧低下について

この装置は、一般社団法人 電子情報技術産業協会の定めたパーソナルコンピューターの 瞬時電圧低下対策のガイドラインを満足しております。しかし、ガイドラインの基準を 上回る瞬時電圧低下に対しては、不都合を生じることがあります。

以下の項目のうち、ご購入のモデルの対象となる項目は、『パソコンで見るマニュアル 機器の取り 扱い編 付録』に記載されています。

● 高調波対策について

- ●電波障害自主規制について
- EU Declaration of Conformity について
- 「FCC information」について ● レーザー安全基準について

レーザー製品の安全基準(EN60825-1)の"クラス1レーザー機器"である光学ドライブ を搭載しています。



本製品に用意されているアプリケーションのお問い合わせ先は次のとおりです。

*2020年7月現在の内容です。

各社の事情で、受付時間などが変更になる場合があります。

参照 本書に記載している以外のアプリケーションのお問い合わせ先について 『パソコンで見るマニュアル お問い合わせ先編』

用意されているアプリケーションはご購入のモデルにより異なります。

Office Home & Business 2019

Office Personal 2019

上記 Office 製品を初めてご利用する際、インターネット接続環境および Microsoft アカウントでのサインインが必要になる場合があります。

Office 製品についてご不明な点は、下記までお問い合わせください。

事情により、電話番号や受付時間などが変更になる場合があります。事前に下記サポート Webサイトもご覧ください。

日本マイクロソフト株式会社 マイクロソフト サポート受付窓口

フリーダイヤル :0120-54-2244

受付時間 : 月曜~金曜 9:00~18:00、土曜~日曜 10:00~18:00 (振替休日を含む祝日、日本マイクロソフト株式会社指定休業日を除く)

サポート有効期間:サポートライフサイクル期間内

※サポートライフサイクルについては、

http://support.microsoft.com/lifecycle/search/をご確認ください。

<サポートWebサイト>

Office 製品に関する情報やお問い合わせ情報などにつきましては、下記Webサイトもご確認ください。

下記アドレスをワン ボックス(アドレスバー)に直接入力いただければ、Webサイトにア クセスできます。

● Office 製品情報:

製品の機能や使い方などの製品情報 https://support.microsoft.com/ja-jp/office

Microsoft アカウントについて:

Microsoft アカウントの登録方法や便利な使い方などについては下記のサイトをご覧ください。 https://microsoft.com/ja-jp/msaccount

●サポート情報:

製品に関するお問い合わせやサポート情報については、下記のサイトをご確認ください。 https://office.com/jppipcsupport

● ウイルスバスター クラウド™ 90日版 トレンドマイクロ株式会社 ウイルスバスター™サービスセンター 受付時間 : 9:30~17:30 TEL : 0570-008326 03-6738-6062 (IP電話・光電話からのお問い合わせ) E-mail : https://tmqa.jp/ml/ ホームページ : https://tmqa.jp/dynabook/

■筆ぐるめ for dynabook

富士ソフト株式会社 筆ぐるめ インフォメーションセンター

受付時間	:9:30~12:00、13:00~17:00(土・日・祝祭日・休業日を除く)
	11月1日から12月30日までは無休
	(受付時間9:30~17:00 12/30のみ12:00まで)
TEL	:0570-550-211(ナビダイヤル)
	03-5638-6139(PHS、IP電話ご使用の場合)
E-mail	: users@fsi.co.jp
ホームページ	: https://fudegurume.jp/

サービス&サポートのご案内

[PCサポートページ (dynabook)] https://dynabook.com/assistpc/pg

*2020年7月現在の内容です。最新情報はホームページをご覧ください。

当社のサポート対応は、お問い合わせの内容や手段によって、窓口が分かれています。次の表 で相談内容や手段を選び、各問い合わせ先を示すマークを確認してから、以降のページで各問 い合わせ先の説明をお読みください。

困ったときのご相談	電話	メール	Web	訪問	携帯用 Web						
使いかたや操作方法がわからない	使いかた 相談	dynabook オンライン	FAQ チャット サポート	訪問 サポート							
夜間(18:00~21:00)に電話サポートを利用し たい			サポート 予約								
時間にとらわれず好きな時間に相談したい(24時 間)		dynabook オンライン	FAQ								
遠隔支援サービスを利用した電話サポートを受け たい	遠隔支援 サービス		サポート 予約								
故障かどうか調べたい	修理		FAQ チャット サポート								
インターネットで修理の申し込みをしたい			PG		PC						
インターネットで修理状況を確認したい			i-repair		i-repair						
海外から修理を依頼したい	修理										
使いかたやトラブルの解決方法を自分で 調べたい			FAQ								
自宅に来てトラブルを解決してほしい				訪問 サポート							
パソコンの調子が悪いので、パソコンを											
預けて点検してほしい	占榆		占榆								
ウイルスに感染していないか確認・点検											
				訪問							
パソコンの中からデータを救い出してほしい	データ 復旧			ማጽ-ዞ							
パソコンの設定を代わりにしてほしい	有料			訪問							
マンツーマンでレッスンを受けたい	サポート			サポート							

付録

3

	手段												
困ったときのご相談	電話	メール	Web	訪問	携帯用 Web								
付属品の購入・サービスお申し込みのご相談													
お客様登録をしたい		COCORO	MEMBERS										
電源コードを購入したい													
ACアダプターを購入したい													
メモリを購入したい*1			- 購人 窓口										
バッテリーパック搭載モデルの場合、バッテリー													
パックを購入したい ^{*2}													
バッテリーパック内蔵モデルの場合、バッテリー	バッテリー ^{*3}												
パックの交換を依頼したい*2	パック交換												
保証期間を延長したい			有料 サポート										
使用済みパソコンの回収・リサイクルのご相談													
不要になったパソコンを廃棄したい(個人)	リサイクル 個人		リサイクル 個人										
不要になったパソコンを廃棄したい(企業)	リサイクル 企業												

*1 モデルによっては、メモリの交換・増設そのものができなかったり、メモリの交換・増設を依頼する必要 がある場合があります。

参照 『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 1章 1 - 3 裏面図』の「お願い」

*2 充電機能が低下した場合の対処方法は、モデルによって異なります。

参照)で使用のモデルについて「本書の表紙」

*3 個人向けと企業向けでは、バッテリーパック交換の申し込み先が異なります。

■お電話でのスムーズな問い合わせのコツ

1.ご使用のPCの型番をご確認ください。型番は、製品に付属の保証書、[システム情報] 画面、 または本体底面/背面などの表示でご確認いただけます。

[システム情報] 画面は、次の方法で確認できます。

- 【タブレットモードがオフの場合】① [スタート] ボタン(■)をクリック→② [dynabook サービスステーション] または [dynabook サポートユーティリティ] →③画面左側の [シ ステム情報] をクリックする。
- 【タブレットモードがオンの場合】① スタートメニューの左上の [すべてのアプリ] (匡)
- →② [dynabook サービスステーション] または [dynabook サポートユーティリティ] →③画面左側の [システム情報] をクリックする。
- 2. どのような症状が起こりましたか? エラーメッセージなどは表示されましたか?
- 3.その症状はどのような操作をしたあと、発生するようになりましたか?
- 4.修理相談の場合は保証期間(保証書記載)をご確認ください。
- 5.事前にお客様登録 COCORO MEMBERS (https://cocoromembers.jp.sharp) をおすすめします。

■ 各問い合わせ先について * 電話・FAX 番号のお間違いにご注意ください。

^{使いかた} dynabook あんしんサポート 使いかた相談窓口

使いかた、技術的な相談などの電話によるお問い合わせ窓口です。

1. お問い合わせの前に、お買い上げの製品を「COCORO MEMBERS」にご登録(お客様登録) ください。

使いかた相談窓口のご利用には、「COCORO MEMBERS」へのご登録(お客様登録)が必要です。

参照 「COCORO MEMBERS」への登録方法

『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 7 お客様登録 (COCORO MEMBERS) の手続き』

 ご購入日から5年経過後のお問い合わせは有料です。
 ご購入日から5年間、サポート料金は無料でお問い合わせいただけます。ご購入日から5年 経過後のご利用は有料になります。

・ご購入日から5年以内のサポート料金:無料

・ご購入日から5年経過後のサポート料金:1件あたり2,000円(税抜き、予定価格)
 1件はお電話での回数ではなく、1つのご質問内容を1件といたします。1回のお電話の中に複数ご質問が含まれる場合、ご質問内容ごとに料金がかかります。
 お電話をいただいた際には、まずご質問の概要を確認後、必ず料金を事前に提示させていただきお客様のご同意をいただいたうえでサービスを提供させていただきます。
 なお、詳細は、有料サポート開始前に、ホームページ上でご案内いたします。

3. お電話いただく際には、「発信者番号通知」をお願いいたします。

[固定電話から] 0120-97-1048 (通話料無料)

[携帯電話から] 0570-66-6773 (通話料お客様負担)

海外からの電話・一部のIP電話など上記電話番号をご利用になれない場合:043-298-8780 受付時間:9:00-19:00(年中無休) (通話料お客様負担)

^{サポート} _{予約} dynabook 電話サポート予約サービス

https://dynabook.com/assistpc/pg/cb.htm お客様がホームページからご予約された時間帯(18:00~21:00)に、dynabook 電話サポー ト予約サービス担当者からお電話を差し上げて質問にお答えするサービスです。

1. サービスのご利用前 (予約前) に、お買い上げの製品を「COCORO MEMBERS」 にご登録 (お 客様登録) ください。

dynabook 電話サポート予約サービスのご利用には、「COCORO MEMBERS」へのご登録(お客様登録)が必要です。

参照 「COCORO MEMBERS」への登録方法 『パソコンで見るマニュアル 準備編 1 章 7 お客様登録 (COCORO MEMBERS) の手続き』

 ご購入日から5年経過後のお問い合わせは有料です。
 ご購入日から5年間、サポート料金は無料でお問い合わせいただけます。ご購入日から5年 経過後のご利用は有料になります。

- ・ご購入日から5年以内のサポート料金:無料
- ・ご購入日から5年経過後のサポート料金:1件あたり2,000円(税抜き、予定価格)

なお、本サービスは時間枠の都合上、ご予約1件につきご質問内容は1件とさせていただき ます。詳細は、有料サポート開始前に、ホームページ上でご案内いたします。

^{遠隔支援} 遠隔支援サービス

https://dynabook.com/assistpc/pg/rm.htm 電話サポートのスタッフがインターネット経由で、あなたのPC画面を確認しながら操作のお 手伝いやトラブルを解決するサービスです。

FAQ 当社ホームページ「dynabook.com」で公開しているよくあるご質問と回答

https://dynabook.com/assistpc/pg/faq.htm

「dynabook あんしんサポート」にお問い合わせが多い内容についてランキング形式で紹介しています。

https://dynabook.com/assistpc/faq_search/faq_ranking_call.htm

_{チャット} _{サポート}お客様の質問に対してWeb上で自動回答するチャットサポートサービス

https://dynabook.com/assistpc/chat/index_j.htm

対話形式(文章)で具体的(「何がどうなった」「何をどうしたい」など)に質問を入力してい ただくことで、より的確な回答を導き出すことができます。また、24時間無料でご利用いた だけます。

本サービスは、お客様の質問に対してWeb上で自動回答するサービス(チャットボットシステム)となります。オペレーター対応ではございませんのでご了承ください。

^{dynabook} メールを使ってご相談

https://dynabook.com/assistpc/pg/web.htm

メール専用の受付フォームからお問い合わせください。

サービスのご利用前に、お買い上げの製品を「COCORO MEMBERS」にご登録(お客様登録) ください。

参照 「COCORO MEMBERS」への登録方法

『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 7 お客様登録(COCORO MEMBERS)の手続き』

修理 dynabook 集中修理センター(dynabook あんしんサポート 修理相談窓口)

故障診断や修理受付の電話相談窓口です。

[固定電話から] 0120-97-1048 (通話料無料)

[携帯電話から] 0570-66-6773 (通話料お客様負担)

海外からの電話・一部のIP電話など上記電話番号をご利用になれない場合:043-298-8780 (通話料お客様負担)

受付時間:9:00-19:00(休業日:12/31~1/3)

付録



dynabook 集中修理センター

https://dynabook.com/assistpc/pg/rc.htm 個人・家庭向け国内仕様本製品の修理相談サービスです。

自己診断Q&A 本当に故障かわからないとき https://dynabook.com/assistpc/pg/rsc.htm インターネットからの修理のお申し込み https://dynabook.com/assistpc/pg/rir.htm 修理状況の確認(携帯からアクセス可能) http://pcrepair.jp



修理申込後も携帯サイトや電話申 込でサービスのご利用が可能です。 左記のQRコードで携帯サイトに アクセスできます。

* 携帯サイトからの修理のお申し 込みは取り扱っておりません。

■ 企業のお客様の本製品(国内仕様)修理依頼は

法人向け修理・サポートダイヤル

https://dynabook.com/pc/business/service/support/repair/
 電話番号:0120-335-660(フリーダイヤル)
 ※フリーダイヤルがご利用できない場合は03-5144-3816(有料)
 受付時間:9:00~17:30(±・日・祝日・年末年始・当社指定休業日を除く)
 FAX:0120-666-782(フリーダイヤル)

₩₩ ILW サポート(海外保証・制限付)

https://dynabook.com/assistpc/pg/ilw.htm

ILW(International Limited Warranty)は、日本国内で購入された対象PCが、保証期間中に 海外で故障した場合に、修理サービスを提供するものです。本サービスは、保証書にILWマークが ついた製品が対象です。保証期間を過ぎた本製品については、有料修理サービスがございます。 ホームページからの修理申し込み:https://dynabook.com/assistpc/pg/ilw.htm 電話番号:

[海外から] 81-43-298-8780 (通話料お客様負担)

[固定電話から] 0120-97-1048 (通話料無料)

[携帯電話から] 0570-66-6773 (通話料お客様負担)

ー部のIP電話など上記電話番号をご利用になれない場合:043-298-8780(通話料お客様負担) 受付時間:9:00-19:00(休業日:12/31~1/3)

※サービスの形態・制限事項・注意事項やLLW対象地域の詳細などはホームページでご確認ください。

ILW 対象地域

(中国は、現地修理サービス。その他地域は、日本への引き取り修理サービス)

カナダ、アメリカ、アイスランド、アイルランド、イギリス、イタリア、オーストリア、オランダ、ギリシャ、スイス、スウェ ーデン、スペイン、チェコ、デンマーク、ドイツ、ノルウェー、ハンガリー、フィンランド、フランス、ベルギー、ポルトガル、 モナコ、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、南アフリカ、オーストラリア、ニュージーランド、アラブ首長国連邦、韓国、 シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア、中国、台湾、香港 ※準州などを除く

■ 購入 窓□ 電源コードやACアダプターなどの付属品の購入窓口

https://dynabook.com/assistpc/pg/ac.htm

リサイクル

^{パッテリー} パック交換 バッテリーパックの交換(バッテリーパック内蔵モデルのみ)

充電機能が低下した場合は、バッテリーパックの交換を依頼してください。 バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。 ●バッテリーパック交換(個人) dynabook あんしんサポート 修理相談窓口にご連絡ください。 ●バッテリーパック交換(企業)

●バックワーバック交換(正案) 営業担当にご連絡ください。



● PC リサイクルマークがある場合

「PCリサイクルマーク」のある製品は、当社での回収・再資源化のためのリサイクル料金が含まれています。

個人·家庭からの使用済み当社製パソコンを廃棄するときは、 dynabook リサイクルセンターへお申し込みください。なお、お申し

込み時には排出されるパソコンの型番、製造番号をご確認いただき、申し込みをお願いいたします。

回収申し込み・お問い合わせ先: dynabook リサイクルセンター

https://dynabook.com/assistpc/pg/reh.htm

電話番号:043-303-0200

受付時間:10:00~17:00(土・日・祝日、当社指定の休日を除く)

FAX:043-303-0202

出荷時に添付されていた標準添付品(マウス、キーボード、スピーカー、ケーブルなど)が同時に排出された場合は、パソコンの付属品として併せて回収します。ただし、周辺機器(プリンターほか)、マニュアル、CD-ROM媒体は対象外です。

回収・再資源化対象機器

対象 (当社製パソコン): ノートパソコン本体/デスクトップパソコン本体/ブラウン管 (CRT) ディスプレイ/液晶ディスプレイ/ディスプレイー体型パソコン

● PC リサイクルマークがない場合

2003年9月末日までに当社から出荷された「PCリサイクルマーク」のない「個人・家庭向 けパソコン」については、回収・再資源化に関する費用を、排出の際にお客様に料金をご負担 していただきます。

料金につきましては、dynabook リサイクルセンターまでお問合せください。

^{リサイクル} PC リサイクルのご相談(企業) dynabook IT 機器リサイクルセンター

電話番号:044-555-1214

受付時間:9:00~12:00、13:00~17:00(土・日・祝日、当社指定の休日を除く) FAX:044-555-3220(24時間受付)

●事業系(企業・法人)の使用済みパソコン 回収・リサイクルのホームページ https://dynabook.com/assistpc/pg/reb.htm 付録

点検 dynabook あんしん点検(有料)の申し込み

https://dynabook.com/assistpc/pg/at.htm PC全体の機能点検に加え、日常お手入れできないPC内部の清掃やウイルスに感染していない か点検を行います。

^{有料} サポート 有料のPC遠隔レッスンサービス/PC遠隔代行サービス/dynabook 延長保証サービス

・PC遠隔レッスンサービス

個別指導で気軽にレッスン!年賀状、招待状作成のお手伝いをさせていただきます。

・PC遠隔代行サービス

周辺機器を買ったけど接続設定が面倒!信頼の技術力で、おうちにいながら遠隔設定いたします。 https://dynabook.com/assistpc/pg/pay.htm

・dynabook 延長保証サービス メーカー無償保証を延長する「dynabook あんしん延長保証」と、さらにメーカー保証では 対象とならない落下、水こぼし、破損、落雷等の損傷もカバーする「dynabook プレミアム 保証」をご用意しています。

https://dynabook.com/assistpc/encho/index_j.htm

^{データ} dynabook データ復旧センター(有料)のご案内

https://dynabook.com/assistpc/pg/rdata.htm

突然起きるハードディスク故障や、操作ミスによるデータ消失などのトラブルから大切なデー タを復旧いたします。※お客様に著作権のないデータはサービス対象外となります。

dynabook データ復旧センター

論理障害・軽度の物理障害の際、読み取り可能なフォルダーをDVD-RやUSBメモリなどに バックアップいたします。

※データ量が4.7GB以下の場合はDVD-Rに、4.7GB以上32GB以下の場合はUSBメモリに、32GB以上の 場合はUSB接続型の外付けハードディスクドライブに格納いたします。

【個人のお客様】

電話番号:043-277-9270 (通話料お客様負担) 受付時間:9:00~18:00 (12月31日~1月3日を除く)

【企業のお客様】

電話番号:0120-335-660 (フリーダイヤル) ※フリーダイヤルがご利用できない場合は03-5144-3816 (有料) 受付時間:9:00~17:30 (土・日・祝日・年末年始・当社指定休業日を除く) FAX:0120-666-782 (フリーダイヤル)

^{訪問} サポート</sub> dynabook 訪問サポート(有料) * 個人のお客様向け

https://dynabook.com/assistpc/pg/pcs.htm 訪問スタッフがお客様先までおうかがいして、パソコンの接続設定やアプリケーションの設定 を行います。

日本PCサービス株式会社

電話番号:0120-1048-49/受付時間:9:00~21:00(年中無休)

キューアンドエー株式会社

電話番号:0120-577876/受付時間:10:00~19:00(年中無休)

捨てるとき/人に讓るとき

パソコンを捨てたり人に譲ったりする前に、お客様登録を削除したり、ハードディスクの内容 を消去してください。



パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意

パソコンは、オフィスや家庭などで、いろいろな用途で普及しています。これらのパソコンに 使われているハードディスクの記憶装置に、お客様の重要なデータが記録されています。 したがって、パソコンを譲渡あるいは廃棄するときには、これらの重要なデータ内容を消去す るということが必要となります。

ところが、このハードディスクに書き込まれたデータを消去するのは、それほど簡単ではあり ません。

「データを消去する」という場合、一般に

◆データを「ごみ箱」に捨てる

◆「削除」操作を行う

◆「ごみ箱を空にする」コマンドを使って消す

◆ソフトウェアで初期化(フォーマット)する

◆付属のリカバリーDVD-ROM、または作成したリカバリーメディアを使い、購入時の状態に戻す などの作業をしますが、これらの作業では、ハードディスク上に記録されたデータのファイル 管理情報が変更されるだけで、実際はデータが見えなくなっているだけの状態です。

つまり、一見消去されたように見えますが、WindowsなどのOSのもとで、それらのデータを 呼び出す処理ができなくなっただけで、実際のデータは、まだ残っているのです。

したがって、特殊なデータ回復のためのソフトウェアを利用すれば、これらのデータを読みと ることが可能な場合があります。このため、悪意のある人により、ハードディスク内の重要なデー タが読みとられ、予期しない用途に利用されるおそれがあります。

お客様が、廃棄・譲渡などを行う際に、ハードディスク内の重要なデータが流出するというト ラブルを回避するためには、ハードディスクに記録された全データを、<u>お客様の責任において</u> <u>消去することが非常に重要となります。</u>消去するためには、専用ソフトウェアあるいはサービ ス(共に有料)を利用するか、ハードディスクドライブの場合は金槌や強磁気により物理的・ 磁気的に破壊して、読めなくすることをおすすめします。

なお、ハードディスク上のソフトウェア(OS、アプリケーションソフトなど)を削除するこ となくパソコンを譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があるた め、十分な確認をする必要があります。 付

録

データ消去については、次のホームページも参照してください。 https://dynabook.com/pc/eco/haiki.htm

1 お客様登録の削除について

パソコンを捨てたり人に譲ったりする前に、ホームページからお客様登録を削除してください。

①インターネットで(https://cocoromembers.jp.sharp)に接続する

②ページ右上の [ログイン] をクリックする

- ③「COCORO MEMBERS」にて登録したメールアドレスと、パスワードを入力し、「規約に 同意してログイン」ボタンをクリックする
- ④ [MYページ] → [ご登録情報の変更] をクリックする
- ⑤ページ右下の [COCORO MEMBERSを退会する] をクリックする
- ⑥「COCORO MEMBERS」にて登録したパスワードを入力し、「確認画面へ」をクリックする 以降は、画面の指示に従って操作してください。
- ※ 退会ではなく、商品の削除のみのお客様は、[MY家電管理] タブ→ [MY家電リスト] から 削除する製品を選択し、[ご登録情報の削除] をクリックしてください。
- ※「COCORO MEMBERS」を退会されますと、COCORO MEMBERSのすべての内容がご 利用いただけなくなりますので、あらかじめご了承ください。
- 参照 技術的なご相談や修理に関するお問い合わせ、またリサイクルに関して 「サービス&サポートのご案内(56ページ)」

2 ハードディスクの内容をすべて消去する

パソコン上のデータは、削除操作をしても実際には残っています。普通の操作では読み取れな いようになっていますが、特殊な方法を実行すると削除したデータでも再現できてしまいます。 そのようなことができないように、パソコンを廃棄または譲渡する場合など、他人に見られた くないデータを読み取れないように、消去することができます。

なお、ハードディスクに保存されているデータやプログラムなどはすべて消失します。パーティ ションも消失します。これらを復元することはできませんので、注意してください。 ハードディスクの内容を削除するには、ハードディスクの消去機能、または作成したリカバリーメ ディアを使用します。

 ハードディスクの内容を削除すると、ハードディスク内のデータと共に初期状態に戻す機能も消 去されます。再びシステム (OS) やアプリケーションを使用したい場合は、あらかじめリカバリー メディアを作成しておいてください。

参照 リカバリーメディアの作成 『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 パソコンを使用する前に』

<u>×</u> + E

● Windows 10の回復機能を使って、ハードディスクの内容をすべて消去するには、① [スタート] ボタン(■)をクリック→② [設定]→ [更新とセキュリティ]→ [回復]をクリックして、[この PCを初期状態に戻す]で[すべて削除する]を行ってください。

🔹 ハードディスクの消去機能から行う方法

次の操作の途中で、デバイスの暗号化の回復キーの入力を求められることがあります。次の操 作を行う前に、デバイスの暗号化の回復キーを確認してください。

- 参照 回復キーについて「デバイスの暗号化の回復キーを確認する(24ページ)」 (本機能に対応しているモデルにのみ記載があります。)
- データを保存し、 SHIFT キーを押しながら [シャットダウン] をクリックして電源を切る
 参照 電源の切りかた『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編』
- ② 電源コードとACアダプターを接続する
- ③電源スイッチを押し、すぐに 0 (ゼロ) キー (かな入力の わ キー)を数回押す
 * テンキー搭載モデルの場合でも、テンキーの 0 (ゼロ) キーからは実行できません。
 パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して ENTER キーを押してください。
 「The Hard Drive Recovery Process has been selected.」などから始まるメッセージが表示された場合は、手順④に進んでください。
 [オプションの選択] 画面が表示された場合は、手順⑤に進んでください。
 ④「Yes」(「YES」) または「はい」を選択して、ENTER キーを押す
- ⑤ [トラブルシューティング] をクリックする
- ⑥ [dynabook Maintenance Utility] をクリックする
 回復キーを入力する画面が表示された場合は、手順⑦に進んでください。
 [ツールの選択] 画面が表示された場合は、手順⑧に進んでください。
- ⑦回復キーを入力して [続行] をクリックする
 - [このドライブをスキップする] は選択しないでください。
- ⑧ [ハードディスク上の全データの消去]をチェックし、[次へ]ボタンをクリックする 消去方法を選択する画面が表示された場合は、手順⑨に進んでください。 [データの消去を開始します。]画面が表示された場合は、手順⑩に進んでください。
- ⑨[標準データの消去]をチェックし、[次へ]ボタンをクリックする モデルによっては [機密データの消去]項目も表示されますが、通常は [標準データの消去] を選択してください。[機密データの消去]は、より確実にデータを消去できますが、より 時間がかかります。

[データの消去を開始します。] 画面が表示されます。 処理を中止する場合は、[キャンセル] ボタンをクリックしてください。

- ⑩ [次へ] ボタンをクリックする 消去が実行されます。画面は、処理の経過に従い切り替わります。 消去が完了すると、終了画面が表示されます。
- ① [終了] ボタンをクリックする

付

■ リカバリーメディアから行う方法

リカバリーメディアは、あらかじめ作成しておく必要があります。

参照● リカバリーメディアの作成 『パソコンで見るマニュアル 準備編 1章 パソコンを使用する前に』

★ ★ **E**

● 外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を使用して、DVD/ブルーレイディスクのリ カバリーメディアを使用する場合は、あらかじめ外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブ(市販 品)を接続してください。

参照 接続方法『DVD/ブルーレイディスクドライブに付属している説明書』

* ただし、すべての外付けDVD/ブルーレイディスクドライブでの動作を保証するものではありません。

 Thunderbolt™(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)を搭載しているモデルで、外付けの DVD/ブルーレイディスクドライブ(市販品)を使用する場合は、USBコネクタへ接続してください。 Thunderbolt™(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)へ接続すると、ドライブが認識されな い場合があります。

①電源コードとACアダプターを接続する

② リカバリーメディアをセットする

リカバリーメディアが複数枚ある場合は、1枚目からセットしてください。 USBフラッシュメモリの場合はUSBコネクタに差し込んでください。

参照 USBフラッシュメモリやDVD ∕ ブルーレイディスクを本製品にセットする場合 『パソコンで見るマニュアル 機器の取り扱い編 2章 各部の取り扱い』

参照 外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブの場合 『DVD/ブルーレイディスクドライブに付属している説明書』

- ③ データを保存し、 [SHIFT]キーを押しながら [シャットダウン] をクリックして電源を切る
 参照 電源の切りかた『パソコンで見るマニュアル 基本操作/セキュリティ編』
- ④電源スイッチを押し、すぐに F12 キーを数回押す

パスワードの画面が表示されたら、パスワードを入力して ENTER キーを押してください。

- ⑤ ↑ または ↓ キーで起動ドライブを選択する
 - リカバリーメディアがDVD/ブルーレイディスクの場合は、本製品のドライブ^{*1}を示す 項目([ODD] など)、または外付けのDVD/ブルーレイディスクドライブを示す項目 ([ODD]、[USB ODD]、[EFI USB Device] など)を選択し、ENTER キーを押して ください。
 - *1 ドライブ搭載モデルのみ
 - リカバリーメディアがUSBフラッシュメモリの場合は、USBフラッシュメモリを示す項目([USB Memory] など)を選択し、 ENTER キーを押してください。
- ⑥ [dynabook Recovery Wizard] をチェックし、[次へ] ボタンをクリックする
 警告メッセージ画面が表示されます。
- ⑦ 画面の内容を確認し、[はい] ボタンをクリックする 以降は、「ハードディスクの消去機能から行う方法(65ページ)」の手順⑧以降を参照し てください。

3 TPMの内容を消去する

* TPM 搭載モデルのみ

TPMを使用している場合、ハードディスクだけでなく、TPM内部のデータを削除する必要が あります。登録情報など、セキュリティに関する重要な情報が含まれるため、必ずデータを削 除してください。

4 Intel[®] PTTの内容を消去する

* Intel[®] PTT 搭載モデルのみ

Intel[®] PTTを使用している場合、登録情報などのセキュリティに関する重要な情報が含まれるため、必ずデータを削除してください。

付録

5 パソコン本体について

参照 パソコン本体の廃棄/リサイクルについて「サービス&サポートのご案内(56ページ)」

6 バッテリーパックについて

バッテリーパックの廃棄/リサイクル方法は、モデルによって異なります。 参照 ご使用のモデルについて『dynabookガイド(取扱説明書)』の表紙

■ バッテリーパック搭載モデルの場合

貴重な資源を守るために、不要になったバッテリーパックは廃棄しないで、各自治体の条例または規制に従ってリサイクルするか、充電式電池リサイクル協力店へ持ち込んでください。

その場合、ショート防止のため電極にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってく 「ださい。

【バッテリーパック(充電式電池)の回収、リサイクルについてのお問い合わせ先】 一般社団法人 JBRC

TEL: 03-6403-5673

ホームページ:http://www.jbrc.com

■ バッテリーパック内蔵モデルの場合

本製品の廃棄時に、お客様ご自身でバッテリーパックの取りはずしはしないでください。本製 品といっしょに廃棄をお願いします。

参照 廃棄について 「サービス&サポートのご案内(56ページ)」







MEMO

 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
	-		 -	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 . 14	
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-	_	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	-		_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	_		_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
	-		 -	-	-	-	-	-	-	_		_	-	_	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
 	-		 -	-	-	-	-	-	-	_		_	-	_	-	-	_	-	-	-	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		 	-
 	-		 -	-	-	-	-	-	_	-	_	_	-	_	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-													
 		-	 	_	-	_	_	-	-	-	-	_	_	-	_	_	_							-			_						/		_	_	_	_				
 	_	_	 _	-	_	_	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_						ť	٢	•)						
	-		 -	-	-	-	-	-	-	_	_	_	_	_	_	-	_	-	_	_	_	_	_	_	-	_	-)								_	_	-	_	L	Y		

「COCORO MEMBERS」お客様登録のお願い

当社では、お客様へのサービス・サポートのご提供の 充実をはかるために「COCORO MEMBERS」のご登録を お願いしております。

登録用ホームページ: https://cocoromembers.jp.sharp



左記のQRコードで登録用ホームページにアクセスできます。

・本書の内容は、改善のため予告なしに変更することがあります。

・本書の内容の一部または全部を、無断で転載することは禁止されています。

・落丁、乱丁本は、お取り換えいたします。

dynabook あんしんサポートにお問い合わせください。

P∗-V∗P∗シリーズ、VZ/∗Pシリーズ

【・ dynabook dynabookガイド

2020年9月18日

第1版発行

GM9044017210

発行 Dynabook株式会社

〒135-8505 東京都江東区豊洲5-6-15 (NBF豊洲ガーデンフロント)

リカバリーチェックシート

パソコンの回復やリカバリーを行う際は、次の説明をお読みになり、消去されるデータやアプ リケーションをご確認のうえ、順番に作業を行ってください。

参照 各項目の詳細 2章の 3 ~ 7

■1 リカバリーする前に、次の方法を実行してみる

チェック欄	説 明
	ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトで、ウイルス感染のチェックを実行する
	周辺機器(プリンターなど)をすべて取りはずす
	「2章 1 困ったときは」『パソコンで見るマニュアル 困ったときは編』をご覧になり、ほかのトラブル解消方法を探す
	「システムの復元」を実行して、パソコンを以前の状態に復元する

2 リカバリーする前にすること

チェック欄		説 明									
	①準備するもの 「2章 6 パソコンを初期状態に戻す」										
		リカバリーチェックシート(本シート)									
\checkmark	リカバリーメディア (*メディアからリカバリーする場合のみ)										
	 ②必要なデータのバックアップをとる 										
	● [ドキュメン	^ト]、[ピクチャ]、デスクトップ上などのデータ									
	● インターネ	ットの[お気に入り]のデータ									
	● メール送受	言データ、メールアドレス									
	●その他、本	製品を購入後に作成したデータ(フォルダーやファイル)									
	③指紋データを	すべて削除する(*指紋センサー搭載モデルのみ)									
	④アプリケーシ	ョンのセットアップ用のメディアを用意する									
	 本製品を購 	入後にインストールしたアプリケーションのメディア									
	● Officeのパッケージ(プロダクトキーの情報)(* Office 搭載モデルのみ)										
	⑤各種設定を	ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトの設定など									
	 確認する	インターネット、Windowsサインイン時のアカウント名などの設定									
	⑥無線通信機能がONであるかを確認する										

3 リカバリーの実行と、その後にすること

チェック欄	説 明
	① リカバリーを行う(*リカバリー後は初期セットアップが必要)
	②周辺機器(プリンターなど)を取り付けて、設定する
	③ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトの利用を開始する
	 ④インターネットを設定する
	 ウイルスチェック/セキュリティ対策ソフトのパターンファイルを更新する、 Windows Updateを行う、dynabook サービスステーションでソフトウェアの アップデートを行う(*dynabook サービスステーション搭載モデルのみ)
	⑥ メールを設定する
	⑦アプリケーションのインストールや設定を行う
	⑧バックアップをとったデータを復元する