## ▼FOM出版

# ズバリ解決シリーズ Windows 8.1の基礎知識

【対応書籍】

ズバリ解決 Excel 2013 (型番: FKT1311)

ズバリ解決 Word 2013 (型番: FKT1315)

ズバリ解決 PowerPoint 2013 (型番: FKT1316)

ズバリ解決 Word & Excel 2013 (型番: FKT1338)



### Windowsって何をするもの?

「Windows」は、マイクロソフトが開発したOSです。パソコンを動かすために 重要な役割を担っています。

### OSって何?



「OS」は、パソコンを 動かすための基本的な 機能を提供するソフト ウェア。



「ハードウェア」とは、パソコン本体や ディスプレイ、キーボード、プリンター などの各装置のことです。「ソフトウェ ア」とは、OSやアプリなど、パソコン を動かすためのプログラムのことです。



「アプリ」とは、ワープロソフトや表計 算ソフトなどのように、特定の目的を 果たすソフトウェアのことです。「ア プリケーションソフト」や「アプリケー ション」ともいいます。

#### 入力した文字をディスプレイに表示したり、ファイルをプリン ターで印刷したりするなど、ハードウェアとアプリの間を取り 持つ。

### Windowsでできること





パソコンで行われる作業を「タスク」 といいます。Windowsは、ワープロ ソフトによる文書の作成、画像編集ソ フトによる写真の加工、ブラウザーに よるWebページの閲覧といったさま ざまなタスクを管理します。

さらに、複数のタスクを同時に起動し、 それぞれを切り替えながら作業できる 「マルチタスク」に対応しています。



Document

Write

に送る

マウスやプリンターなどの

周辺機器を管理できる。

ファイルの管理

ファイルをメディアに書き込んだり、 メディアから読み込んだりできます。 また、フォルダーごとにファイルを分 けて階層的に管理できます。



問題を引き起こすプログラムがネット ワークやインターネットを通じて侵入し

ないように、パソコンを保護するため のセキュリティ機能を搭載しています。



### 周辺機器の管理

パソコンに接続する周辺機器を設定で きます。また、周辺機器を簡単に増設 できる「プラグアンドプレイ」と呼ば れる機能が備わっています。



#### その他の Windows の機能

Windowsには、次のような機能も備 わっています。

●ユーザーの管理

複数のユーザーが共通のパソコンを利 用できるように、ユーザーアカウント を管理できます。

●ディスクの管理

パソコンに内蔵または外付けされてい るハードディスクを管理できます。



Windowsは、時代とともに「Windows 3.1」「Windows 95」「Windows 98」 「Windows Me」「Windows XP」 「Windows Vista」「Windows 7」 「Windows 8」などが提供されてきま した。「Windows 8.1」は2013年10 月にWindows 8がバージョンアップ された最新の製品です。



### マウス操作とタッチ操作

Windows 8.1 では、マウスで操作するほか、ディスプレイがタッチ機能に対応している場合には、タッチで操作することも可能です。

#### マウス操作を確認する

ポイント
 マウスポインターを操作したい場所に
 合わせます。



#### クリック

マウスの左ボタンを1回押します。



●右クリック

マウスの右ボタンを1回押します。



ダブルクリック
 マウスの左ボタンを続けて2回押します。



ドラッグ
 マウスの左ボタンを押したまま、マウ
 スを動かします。





パソコンは、主にマウスを使って操作 します。マウスは、左ボタンに人さし 指を、右ボタンに中指をのせて軽く握 ります。机の上などの平らな場所でマ ウスを動かすと、画面上の スポインター)が動きます。



マウスを動かすコツ

マウスを上手に動かすコツは、次のと おりです。

- ●マウスをディスプレイに対して垂直
   に置きます。
- ●マウスが机から出てしまったり物に ぶつかったりして、動かせなくなっ た場合には、いったんマウスを持ち 上げて動かせる場所に戻します。マ ウスを持ち上げている間、画面上の マウスポインターは動きません。

タッチ操作を確認する

●タップ

画面を軽く押します。



#### ●スワイプ

画面に指を触れたまま、端から内側に、 または内側から端に短く動かします。



スライド
 両面に指を触れた

画面に指を触れたまま、目的の方向に 長く動かします。



●ドラッグ

画面の項目に指を触れたまま、目的の 方向に長く動かします。



#### ●ズーム

2本の指を使って、指と指の間を広げたり (ピンチアウト)、狭めたり (ピン チイン)します。





パソコンに接続されているディスプレ イがタッチ機能に対応している場合に は、マウスの代わりにタッチで操作す ることも可能です。画面に表示されて いるアイコンや文字列に指で触れるだ けで、パソコンにやりたいことを伝え ることができます。マウス操作が苦手 な人にとって、とても手軽な入力方法 といえます。



### Windows 8.1を起動・終了する

パソコンの電源を入れて、Windows 8.1の特徴的なスタート画面を見てみま しょう。 また、パソコンの作業を終了するときの終了方法も確認しましょう。

### Windows 8.1 を起動する



Windows 8の起動

パソコンの電源を入れて、Windows を操作可能な状態にすることを「起動」 といいます。



ユーザーにパスワードが設定されてい ない場合、ロック画面やパスワード入 力画面は表示されません。



マウス操作とタッチ操作

🕑 は、マウス操作を表します。

は、タッチ操作を表します。

1台のパソコンに複数のユーザーを登 録している場合、パスワード入力画面 に 🗲 (ユーザーの切り替え) が表示

ユーザー選択画面

🧲 (ユーザーの切り替え)をクリッ クすると、ユーザーを選択する画面が 表示されます。この画面が表示された ら、これから操作するユーザーを選択 します。



### スタート画面を確認する



名称	説明
①タイル	よく使うアプリがタイル状のアイコンとして登録されています。クリックすると、アプリが起動します。 タイルには、天気やニュースなどの最新の情報が表示されるものがあります。
②ユーザー名	現在パソコンを使用しているユーザーの名前が表示されます。クリックすると、ほかのユーザーに切り 替えたり、画面をロックしてほかのユーザーが操作できないようにしたりできます。

### チャームバーを確認する



ほかのユーザーと情報を共有できます。例えば、Webページ

閲覧中にこのコマンドを選択すると、URL(アドレス)やペー

接続されているプリンターやプロジェクターを使って、アプリ

パソコンの設定を変更したり、Windowsを終了したりできます。

チャームバーの表示

「チャームバー」とは、画面の右上隅ま たは右下隅をポイントしたり、画面の 右端から左方向にスワイプしたりする と表示されるバーのことです。チャー ムバーは、画面の右端に表示されます。 チャームバーを使うと、パソコン内の ファイルを検索したり、パソコンの設 定を変更したりできます。Windowsの 終了も、チャームバーから操作します。

### アプリバーを確認する

ジ情報をメールで送信できます。

から印刷したり、画面を出力したりできます。

スタート画面を表示します。

2)共有

③スタート

④デバイス

⑤設定





アプリバーの表示

「アプリバー」とは、画面を右クリックしたり、画面の下端から上方向にスワイ プしたりすると表示されるバーのことです。アプリバーは、画面の上側また は下側に表示され、起動しているアプ リによって、表示される内容が異なります。

### Windows 8.1 を終了する







終了とシャットダウン

パソコンでの作業を終わることを「終 了|といいます。

Windows の作業を終了し、パソコン の電源を完全に切るには、「シャット ダウン|を実行します。



以前のWindowsのようにメニューか らショットダウンすることもできます。 画面の左下隅を右クリック→「シャット ダウンまたはサインアウト |→ 「シャッ トダウン をクリックします。



シャットダウンは、パソコンの電源を 完全に切るため、次回のパソコンの起 動に少し時間がかかります。起動時の 待ち時間を短くしたい場合は、「スリー プ」を使います。

スリープ

スリープを使うと、すぐに作業を再開 できるように、パソコンの電源を切ら ずに省電力の状態になります。次に電 源を入れると、すばやくWindowsを 記動できます。スリープを使うには、 チャームバーを表示→「設定」→「電源」 →「スリープ」を選択します。

また、ショートカットメニューからス リープすることもできます。画面の左 下隅を右クリック→「シャットダウンま たはサインアウト → スリープ をク リックします。



## Windowsストアアプリとデスクトップアプリ

Windows 8.1には、「Windowsストアアプリ」と「デスクトップアプリ」の2種類のアプリが搭載されています。それぞれの特徴を確認しましょう。

### Windowsストアアプリって何?



Windowsストアアプリ

「Windowsストアアプリ」は、Windows 8から新しく登場したアプリです。以前 のWindowsのアプリと画面構成や操 作方法が異なります。

### デスクトップアプリって何?





「デスクトップアプリ」は、以前の Windowsのアプリと画面構成や操作 方法が同じです。

### すべてのアプリを一覧で表示する



通常、左側にWindowsストアアプリ、右側にデスクトップア プリが表示される。



**ブリ** スタート画面には、よく使うアプリだ

スタート画面には、よく使うアプリだけが表示されます。

パソコンに入っているすべてのアプリ を表示するには、 
をクリックする か、画面を上方向にスライドします。





スを少し動かします。

・ アプリの表示順を変更するには?

アプリは「名前順」に表示されますが、 「インストール日順」「使用頻度順」「カ テゴリ順」に表示順を変更できます。 アプリの表示順を変更するには、「名 前順」の → 並び順を選択します。



に変わります。 💿 をクリックすると スタート画面に戻ります。



### Windowsストアアプリを操作する

Windowsストアアプリには、天気予報を見るためのアプリや最新のニュースを 見るためのアプリなど、さまざまな種類があります。 「天気」のアプリを使って、Windowsストアアプリの基本操作を確認しましょう。

### Windowsストアアプリを起動する



29°/25°

30°/24°

型り A 30%

最終更新日時: 2013年9月3日 (14:59)

6日

7日



### 別の場所の天気を表示する



別の場所の検索

別の場所の天気を見たい場合は、その 場所の名前で検索します。 友人が住んでいる場所や旅行先など、 関心のある場所を検索してみるとよい でしょう。





お気に入りの場所の追加

天気をよく見る場所がある場合、その 場所をお気に入りに登録しておくとよ いでしょう。

お気に入りに登録するには、アプリ バーを表示→「追加」をクリックします。 お気に入りに登録した場所は、アプリ バーを表示→「地域設定」→「お気に入 り」の一覧から場所を選択すると、そ の場所の天気が表示されます。



お気に入りに登録した場所を削除する には、お気に入りに登録した場所の天 気を表示→アプリバーを表示→「削除」 をクリックします。

### 世界の天気を表示する





世界の天気

世界地図に主要都市の天気を表示でき ます。

さらに、地図内をクリックすると、ク リックした地域が拡大して表示されま す。地域内のそのほかの都市の天気予 報を見ることができます。



### Windowsストアアプリを終了する



Windowsストアアプリの終了

Windowsストアアプリを終了するに は、画面の上端をポイントし、そのま ま下端までドラッグします。



## デスクトップアプリを操作する

デスクトップアプリを起動するには、すべてのアプリの一覧からアイコンを選択 します。デスクトップアプリは、従来のウィンドウ形式のアプリなので、ウィン ドウの操作は以前と同様です。

### ワードパッドを起動する



ワードパッド

「ワードパッド」は、簡単なレポート作 成ができるワープロソフトで、デスク トップアプリのひとつです。



スタート画面が表示されていない場合は、ウィンドウズキー())を押します。



「ワードパッド」が表示されていない場 合は、右方向にスクロールします。



アプリの一覧を表示すると ④ が ① に変わります。 ① をクリックすると スタート画面に戻ります。



### ウィンドウを確認する

①タイトルバー ②最小化 ③最大化	④閉じる
Image: Second seco	× • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

名称	説明
①タイトルバー	起動しているアプリや開いているファイルの名前 などが表示されます。
② _ (最小化)	クリックすると、ウィンドウが一時的に非表示にな ります。
③ 🗖 (最大化)	クリックすると、ウィンドウが画面全体に大きく表示されます。
④ × (閉じる)	クリックすると、アプリが終了します。

## ウィンドウ

起動したデスクトップアプリは、「ウィンド ウ」といわれる四角い枠で表示されます。



最小化したウィンドウを再表示するに は、画面下のタスクバーのアイコンを クリックします。



□ (元に戻す(縮小))

ウィンドウを最大化すると、 (ロ)(最大化)から (元に戻す(縮小))に切り 替わります。クリックすると、ウィンド ウを最大化する前のサイズに戻ります。



ウィンドウを移動するには?

ウィンドウのタイトルバーをドラッグ します。



ウィンドウの周囲の境界線をドラッグ します。





名称	説明
①タスクバー	実行中のアプリや開いているフォルダーがアイコ ンとして表示されます。
②スタートボタン	スタート画面を表示します。
③クイック起動アイコン	よく使うアブリをアイコンとして登録できます。 初期の状態では、 ん の 、 の で し 、 の に し に た に た し て き ま す 。 の 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 し 、 、 し 、 、 し 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 し 、 、 、 し 、 、 、 し 、 、 、 し 、 、 、 し 、 、 し 、 、 、 、 、 し 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
④通知領域	本日の日付と現在の時刻などが表示されます。 設定内容や監視状況のアイコンも表示されます。
⑤ごみ箱	不要になったファイルやフォルダーを一時的に保 管する場所です。ごみ箱から削除すると、パソ コンから完全に削除されます。

デスクトップを確認する

デスクトップ

デスクトップアプリは、「デスクトップ」 と呼ばれる作業領域の上で動作します。 デスクトップアプリを終了したら、す ぐにはスタート画面に戻らずに、いっ たんデスクトップの表示になります。

## ● ● を右クリックすると?

を右クリックすると、ショート カットメニューが表示されます。この ショートカットメニューから「シャット ダウン」を選択してWindows 8.1を終 了することもできます。





デスクトップを終了するには、画面の 上端をポイントし、そのまま下端まで ドラッグします。

## ズバリ解決シリーズ Windows 8.1の基礎知識

2013年10月 初版発行

#### 著作/制作:富士通エフ・オー・エム株式会社

発行所:FOM出版(富士通エフ・オー・エム株式会社) 〒105-6891 東京都港区海岸1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワー

Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。

- Microsoft、Excel、PowerPoint、Internet Explorer、Windows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。
- その他、記載されている会社および製品などの名称は、各社の登録商標または商標です。
- 本冊子は、構成・文章・データなどのすべてにおいて、著作権法上の保護を受けています。本冊子の 一部あるいは全部について、いかなる方法においても複写・複製など、著作権法上で規定された権利 を侵害する行為を行うことは禁じられています。
- 本冊子に記載された内容などは、予告なく変更される場合があります。

All Rights Reserved, Copyright © 富士通エフ・オー・エム株式会社 2013