

**ズバリ解決シリーズ**

---

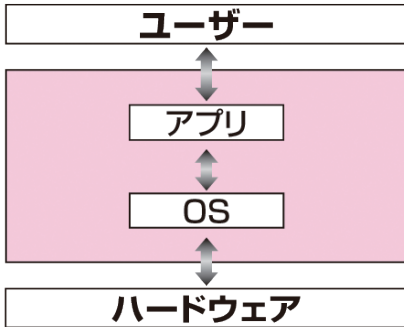
**Windows 8.1 Update  
の基礎知識**

# 1

## 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

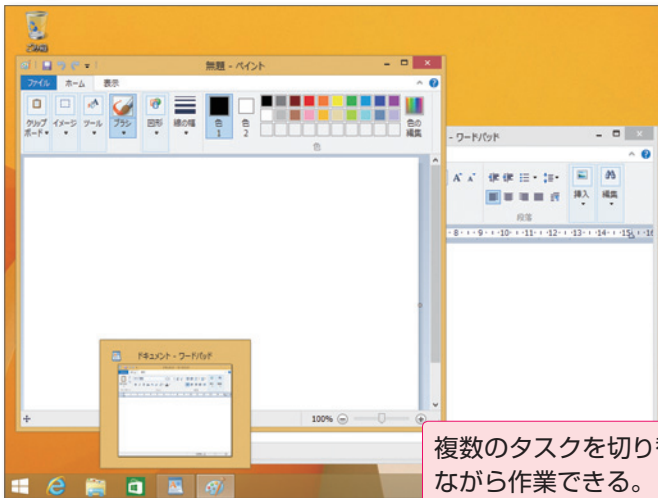
「アプリ」とは、ワープロソフトや表計算ソフトなどのように、特定の目的を果たすソフトウェアのことです。「アプリケーションソフト」や「アプリケーション」ともいいます。

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

#### 1

#### タスクの管理



複数のタスクを切り替えながら作業できる。

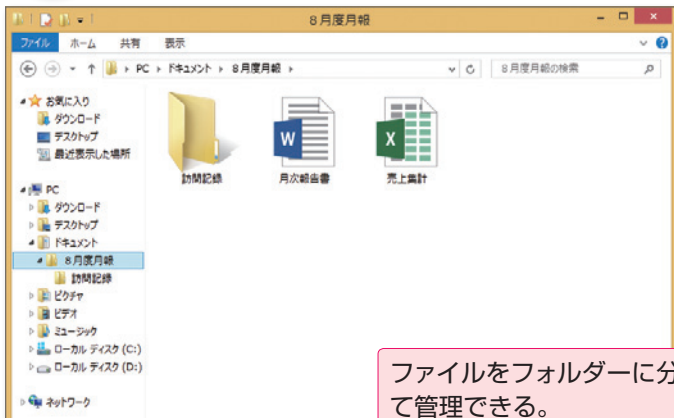


#### タスクの管理

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。

## 2 ファイルの管理



ファイルをフォルダーに分けて管理できる。

## 3 セキュリティ機能



問題を引き起こすプログラムからパソコンを保護できる。

## 4 周辺機器の管理



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。

### セキュリティ機能

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 8.1

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」といった製品が提供されてきました。Windows 8以降、いち早く機能改善が実施されるようになり、「Windows 8.1」「Windows 8.1 Update」が短い間隔で提供されています。Windows 8.1 Updateは、2014年4月現在で最新のバージョンです。

# 2

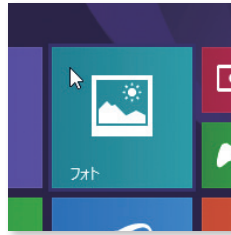
## マウス操作とタッチ操作

Windows 8.1 Update 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。



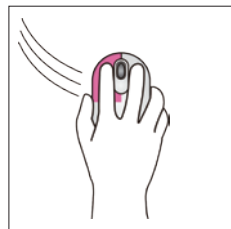
#### ●ダブルクリック

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。



#### マウス操作

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、画面上的の（マウスポインター）が動きます。



#### マウスを動かすコツ

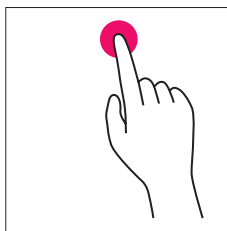
マウスを上手に動かすコツは、次のとおりです。

- 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、画面上的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

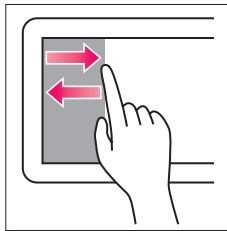
### ●タップ

画面を軽く押します。



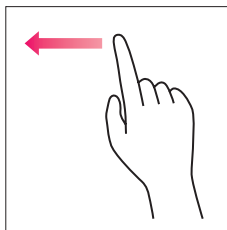
### ●スワイプ

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。



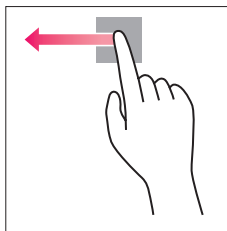
### ●スライド

画面に指を触れたまま、目的の方向に長く動かします。



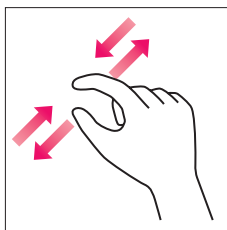
### ●ドラッグ

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。



### タッチ操作

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。

# 3

## Windows 8.1 Updateを起動する

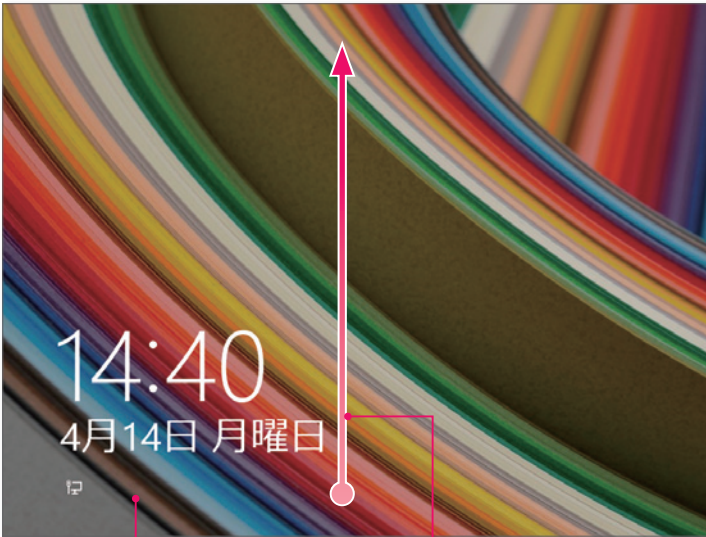
パソコンの電源を入れて、Windows 8.1 Updateを起動しましょう。


### Windows 8.1 Updateを起動する


#### 1 パソコンに電源を入れる

① 本体の電源ボタンを押す。

ロック画面が表示される。



②  画面をクリックする。

②  画面に指を触れたまま、  
上方向にスライドする。



#### Windows 8.1 Update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。



#### ロック画面やパスワード入力画面が表示されない

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。

## 2

### パスワードを入力

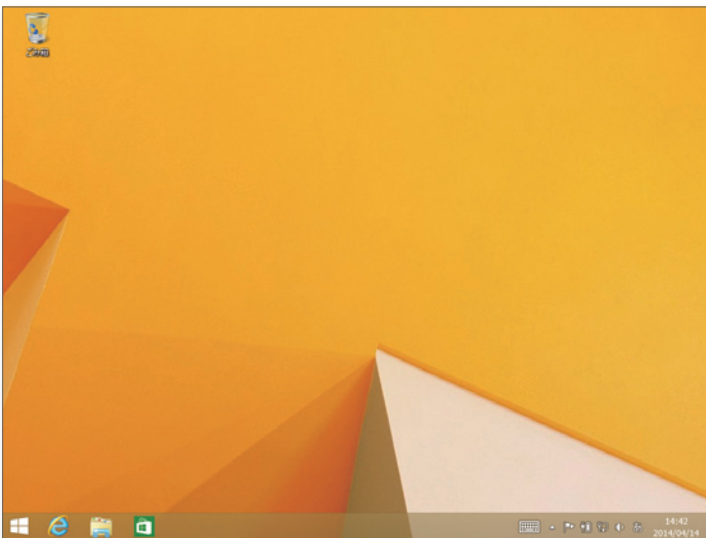
パスワード入力画面が表示される。



- 2  → (OK) をクリックする。
-  → (OK) をタップする。

## 3

### デスクトップまたはスタート画面が表示される



## i

### ユーザー選択画面

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) が表示されます。

クリックすると、パソコンに登録されているユーザーの一覧が表示されるので、これから操作するユーザーを選択します。

# 4

## デスクトップとスタート画面を切り替える

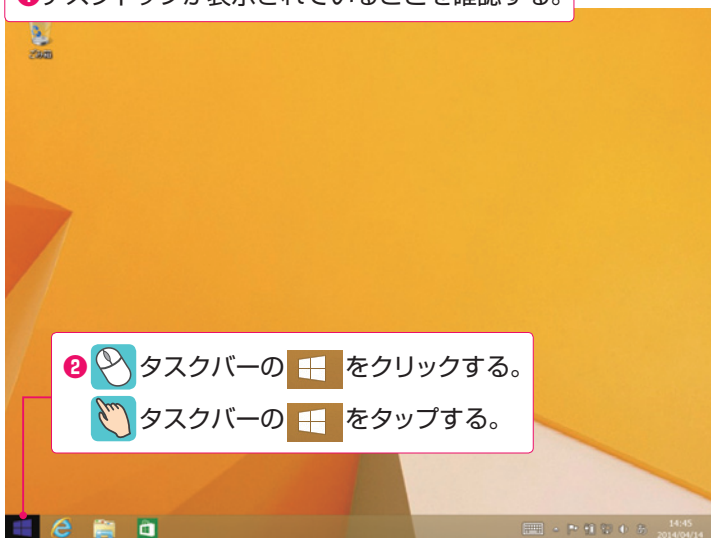
Windows 8.1 Update を起動すると、「デスクトップ」または「スタート画面」が表示されます。

デスクトップとスタート画面を切り替える方法を確認しましょう。

### デスクトップとスタート画面を切り替える

#### 1 デスクトップからスタート画面に切り替える

① デスクトップが表示されていることを確認する。



③ スタート画面が表示される。



#### デスクトップとスタート画面

デスクトップおよびスタート画面は、ユーザーが頻繁に利用する画面です。デスクトップは、パソコンの作業機のような役割を持っています。

スタート画面は、アプリを起動する際に最初に表示する画面です。



#### スタート画面の表示



ウィンドウズキー (⊞) を押すと、作業中の画面からすぐにスタート画面を表示できます。



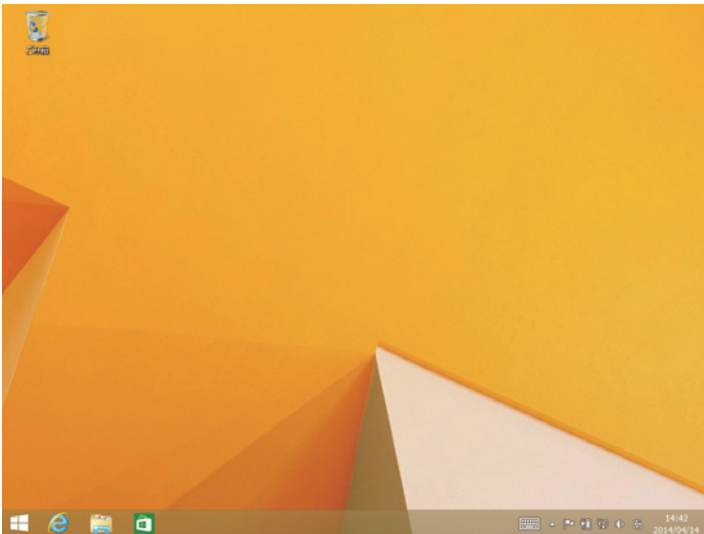
## 2

## スタート画面からデスクトップに切り替える



- ①  「デスクトップ」をクリックする。
-  「デスクトップ」をタップする。

## ② デスクトップが表示される。



## i

## 起動直後の画面の選択




パソコンを起動した直後に表示される画面を設定できます。

タスクバーを右クリック→《プロパティ》→《ナビゲーション》タブ→《サインイン時または画面上のすべてのアプリを終了したときに、スタート画面ではなくデスクトップに移動する》

※  にするとデスクトップ、 にするとスタート画面が表示されます。





## デスクトップを確認する



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	よく使うアプリをアイコンとして登録できます。初期の状態では、  (Internet Explorer)、  (エクスプローラー)、  (ストア) が登録されています。
④通知領域	本日の日付や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。

## 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。
③電源オプション	Windowsを終了してパソコンの電源を切ったり、Windowsを再起動したりできます。 ※お使いの環境によって、  (電源オプション) は表示されない場合があります。
④検索	キーワードを入力して、ファイルやアプリ、機能などを検索できます。
⑤ 	クリックすると、パソコンに入っているアプリの一覧が表示されます。一覧から選択して、アプリを起動できます。
⑥スクロールバー	スタート画面上にすべてのタイルが表示されていない場合に表示されます。  をクリックすると、画面の右側に隠れている情報を表示します。  をクリックすると、画面の左側に隠れている情報を表示します。

## チャームバーを確認する



名称	説明
①検索	キーワードを入力して、パソコン内のファイルやアプリ、機能などを検索できます。
②共有	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)やページ情報をメールで送信できます。
③スタート	スタート画面を表示します。
④デバイス	接続されているプリンターやプロジェクターを使って、アプリから印刷したり、画面を出力したりできます。
⑤設定	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。

# 5

## Windows 8.1 Updateを終了する

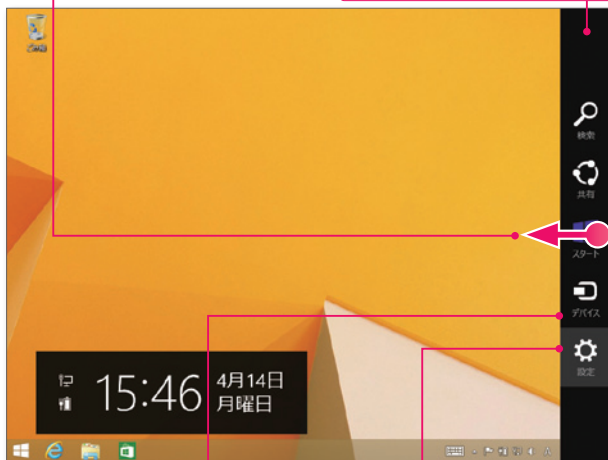
パソコンでの作業を終わることを「終了」といいます。  
パソコンの終了方法を確認しましょう。

### Windows 8.1 Updateを終了する

#### 1 チャームバーの「設定」を選択

① 画面の右端から左方向にスワイプする。

① 画面の右上隅または右下隅をポイントする。

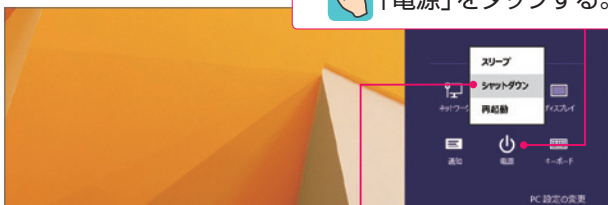


チャームバーが表示される。

② 「設定」をクリックする。  
「設定」をタップする。

#### 2 「シャットダウン」を選択

① 「電源」をクリックする。  
「電源」をタップする。



② 「シャットダウン」をクリックする。  
「シャットダウン」をタップする。

パソコンの電源が切れる。




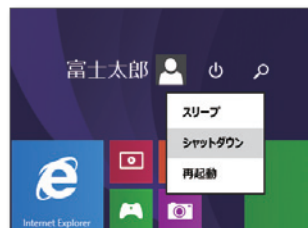
#### 終了とシャットダウン

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。



#### スタート画面から終了する

スタート画面からWindows 8.1 Updateを終了することもできます。  
スタート画面の  (電源オプション) → 「シャットダウン」を選択します。



#### Windows を右クリックすると？

Windows 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「シャットダウンまたはサインアウト」→「シャットダウン」を選択してWindows 8.1 Updateを終了することもできます。

# 6

## 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。

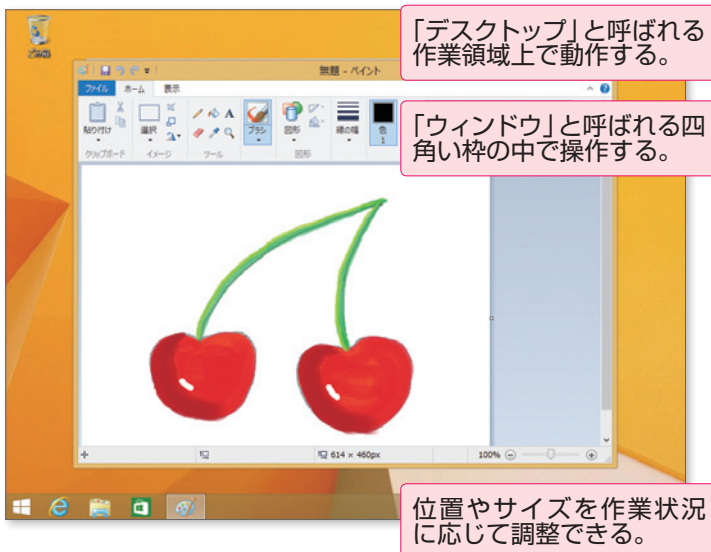
### Windowsストアアプリって何？



#### 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

「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

## 1 アプリ画面を表示



↓ をクリックする。

画面に指を触れたまま、上方向にスライドする。

## 2 アプリの一覧が表示される



初期の設定では、「名前順」に表示される。



スタート画面に表示されるアプリ

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。



スタート画面が表示されていない場合は？

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。



↓ が表示されていない場合は？

↓ が表示されていない場合は、マウスを少し動かします。



アプリの表示順を変更するには？

名前順 ↓ をクリックまたはタップして、一覧に表示されるアプリの順番を変更できます。

「名前順」のほか、「インストール日順」「使用頻度順」「カテゴリ順」に並べ替えることができます。



スタート画面に戻るには？

アプリの一覧を表示すると ↓ が ↑ になります。↑ をクリックするとスタート画面に戻ります。



隠れているアプリを表示するには？

マウス操作で隠れているアプリを表示するには、スクロールバーの ▶ をクリックします。

また、タッチ操作で隠れているアプリを表示するには、画面を右から左にスライドします。

# 7

## 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

#### 1 天気を起動



「天気」をクリックする。

「天気」をタップする。



天気

「天気」は、指定した都市の天気を詳しく表示できるアプリで、Windowsストア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？

スタート画面が表示されていない場合は、ウィンドウキー(⊞)を押します。

#### 2 天気が表示される



位置情報サービス

「天気で位置情報を使用しますか？」というメッセージが表示されたら、「許可」をクリックしておきましょう。




現在の場所を入力するためのメッセージが表示されたら？

現在の場所を特定できない場合は、現在の場所を入力するためのメッセージが表示されます。「地域を指定する」に現在の場所を入力→「確認する」→検索結果の一覧から現在の場所を選択しておきましょう。



# 過去の天気を表示する

## 1 画面をスクロール

 画面に指を触れたまま、左方向にスライドする。



 > を数回クリックする。

## 2 過去の天気が表示される



### 過去の天気

天気の画面を右方向にスクロールすると、過去の月ごとの平均最高気温や平均最低気温、雨量などを表示できます。



> が表示されていない場合は？

> が表示されていない場合は、マウスを少し動かします。

# 別の場所の天気を表示する

1

🔍 を選択

🖱️ 🔍 をクリックする。

👉 🔍 をタップする。



## 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。

2

検索する場所を入力



① 「石垣島」と入力する。



② 🖱️ 🔍 をクリックする。

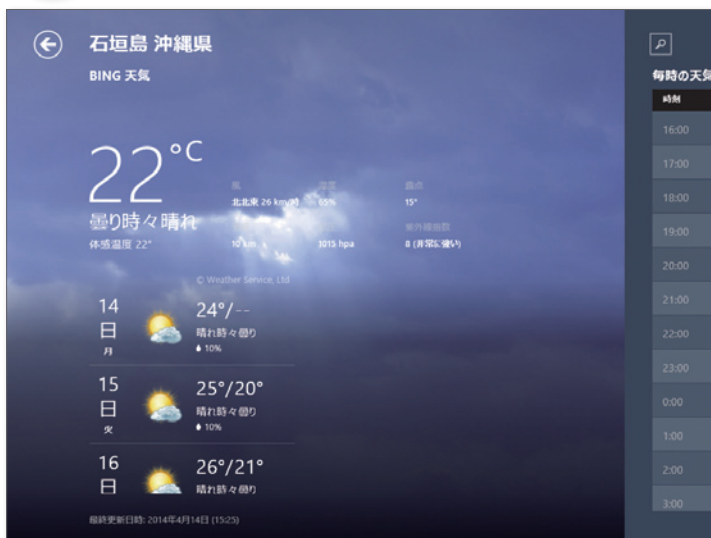
👉 🔍 をタップする。

### 3 検索結果から場所を選択

-  「石垣島」をクリックする。
-  「石垣島」をタップする。



### 4 検索した場所の天気が表示される



#### 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の登録しておくといでしょう。

お気に入りの登録するには、画面を右クリック→「追加」をクリックします。お気に入りの登録した場所は、画面を右クリック→「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。

#### お気に入りの場所の削除

お気に入りの登録した場所を削除するには、お気に入りの登録した場所の天気を表示→画面を右クリック→「削除」をクリックします。

# 世界の天気を表示する

## 1 アプリバーの「世界の天気」を選択

1 マウスで画面を右クリックする。

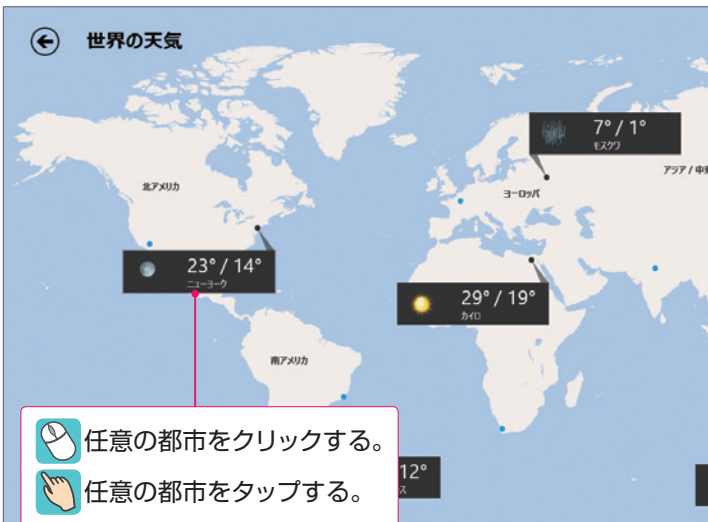
アプリバーが表示される。



1 マウスで画面の下端から上方向にスワイプする。

2 「世界の天気」をクリックする。  
2 マウスで「世界の天気」をタップする。

## 2 世界の天気が表示される



### 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。



### アプリバー

Windowsストアアプリの設定を変更したり、ヘルプを表示したりするには、「アプリバー」を使います。マウス操作でアプリバーを表示するには、画面を右クリックします。

また、タッチ操作でアプリバーを表示するには、画面の下端から上方向にスワイプします。

### 3 選択した都市の天気が表示される

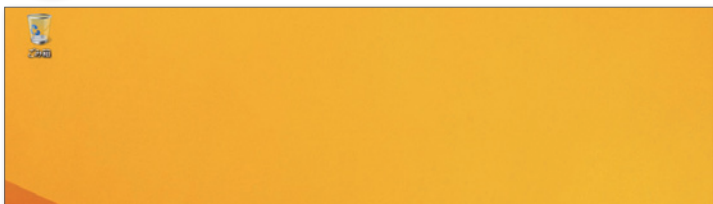


## Windowsストアアプリを終了する

### 1 天気を終了



### 2 天気が終了し、デスクトップが表示される



#### i タイトルバーのアイコン

タイトルバーの左上隅にあるアプリのアイコンをクリックするとメニューが表示され、アプリの画面を左右に分割したり、終了したりできます。



# 8



## 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、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

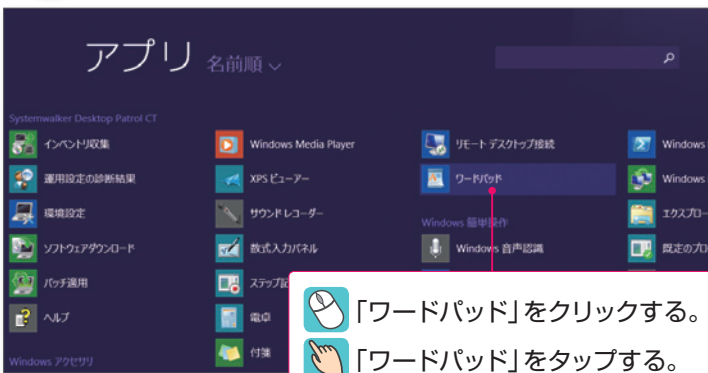
#### 1 アプリ画面を表示



  をクリックする。

 画面に指を触れたまま、  
上方向にスライドする。

#### 2 ワードパッドを選択



 「ワードパッド」をクリックする。

 「ワードパッド」をタップする。




#### ワードパッド

「ワードパッド」は、簡易なレポートを作成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？

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？

「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。

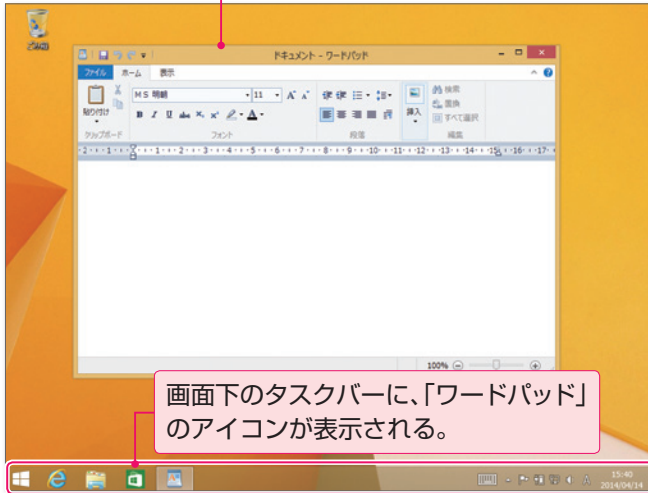


スタート画面に戻るには？

アプリの一覧を表示するとがになります。をクリックするとスタート画面に戻ります。

### 3 ワードパッドが起動する

「ワードパッド」ウィンドウが表示される。

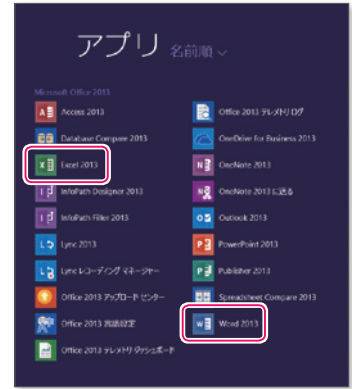


画面下のタスクバーに、「ワードパッド」のアイコンが表示される。

タスクバー

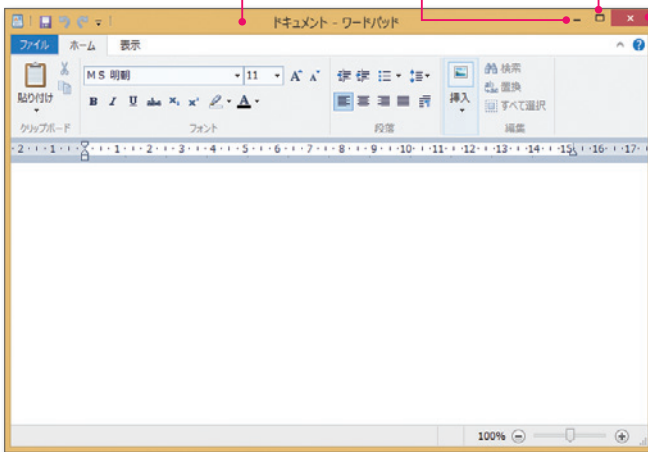
### i WordやExcelの起動

WordやExcelもデスクトップアプリのひとつです。WordやExcelの起動も、スタート画面からアプリの一覧を表示して選択します。



## 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



### 📄 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。

### i ウィンドウを再表示するには？

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。

### i 📄 (元に戻す (縮小))

ウィンドウを最大化すると、📄 (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。

### i 📄 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。



### i 📄 ウィンドウをサイズ変更するには？

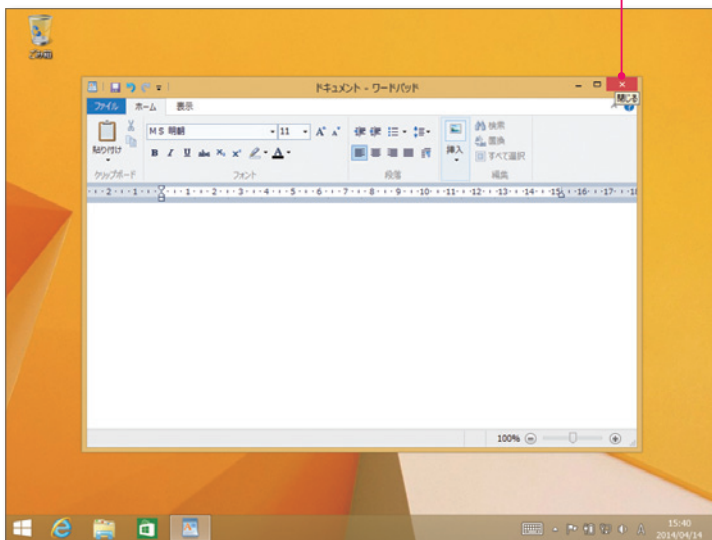
ウィンドウの周囲の境界線をドラッグします。

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。

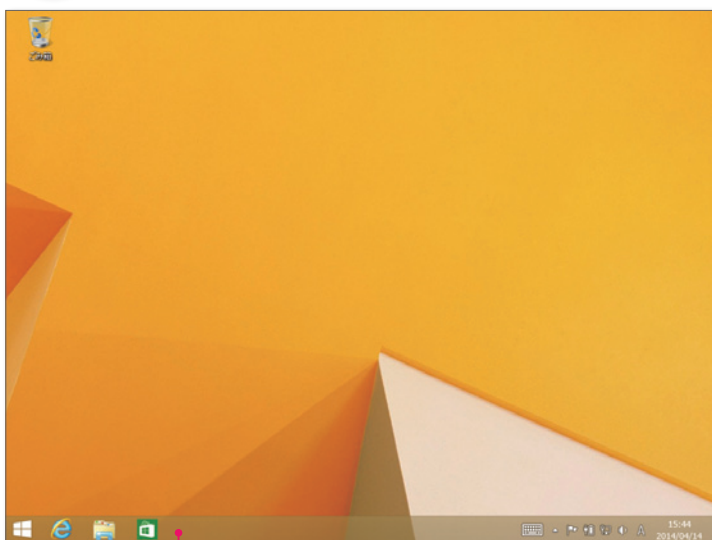
# ワードパッドを終了する

## 1 「閉じる」を選択

-  × (閉じる) をクリックする。
-  × (閉じる) をタップする。



## 2 ワードパッドが終了し、デスクトップが表示される



タスクバーから「ワードパッド」のアイコンが消える。



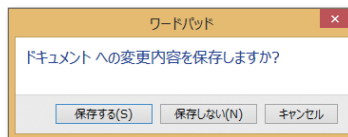
### デスクトップアプリの終了

デスクトップアプリを終了するには、ウィンドウの  (閉じる) を使います。






### 終了時のメッセージ

ワードパッドで作成した文書を保存せずに終了しようとする、保存するかどうかを確認するメッセージが表示されます。保存する場合は「保存する」、保存しない場合は「保存しない」を選択します。



### — (最小化) と × (閉じる) の違い

 (最小化) をクリックすると、一時的にウィンドウが非表示になりますが、アプリは起動しています。それに対して  (閉じる) をクリックすると、ウィンドウが閉じられ、アプリそのものも終了します。作業しないアプリは、 (閉じる) で終了します。



# ズバリ解決シリーズ

# Windows 8.1 Updateの基礎知識

2014年4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：エフオーエム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。
-