

トラブル解決&活用テクニックが自由自在 **できる** ポケット

Windows 10

広野忠敏 & できるシリーズ編集部

改訂2版

Anniversary Update 対応

困った! & 便利技 213



開きやすく
読みやすい



画面と文字が
大きい!

Windowsの最新技があなたのものに

No.1

※1

7000万人が支持する
パソコン入門書のベストセラー

インプレス



本書の読み方

お役立ち度

ワザの役立ち度を星の数で表しています。

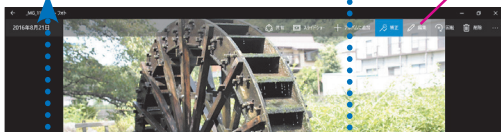
解説

ワザのポイントや、「困った！」への対処方法を解説しています。

手順

ワザ159を参考に、編集する
写真を表示しておく

[編集]を
クリック



解説

操作の前提や意味、操作結果について解説しています。

操作説明

「〇〇をクリック」など、それぞれの手順での実際の操作です。番号順に操作してください。

知りたい情報の探し方

- **ワザ** 目的や知りたいことから疑問を探せます。
- **関連ワザ** ワザに関連する項目を参照できます。
- **目次** 各章で取り上げているワザが一覧になっています。
→ 5 ページ参照
- **索引** 機能名やキーワードから探せます。 → 265 ページ参照

ワザ

目的や知りたいことから
ワザを探せます。

対応バージョン

対応しているエディションが
ひと目で分かります。

章のタイトルからページを探せます。

161

お役立ち度
★★★

写真を編集するには

Home/Pro/Enterprise

写真を編集するには、[フォト] アプリを編集モードにする必要があります。編集したい写真を表示してから **[編集]** ボタンをクリックすると、編集モードになり写真を編集できるようになります。

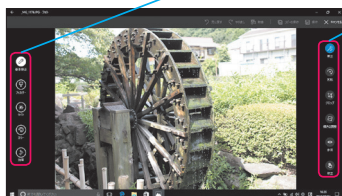
ワザ159を参考に、編集する
写真を表示しておく

[編集]を
クリック



編集モードに
切り替わった

個々に編集項目のアイコンが
表示される



左の項目で修整で
きる項目がここに
表示される

第6章

アプリを楽しむ活用技

関連 162 写真の明るさを調整するには P.204

関連 164 写真のファイルサイズを小さくするには P.206

できる **203**

関連ワザ

関連するワザをすぐに参照できます。

※ここに掲載している紙面はイメージです。実際のレッスンページとは異なります。

インストールされている

Windows 10を確認しよう

最新の状態に
なっていますか？

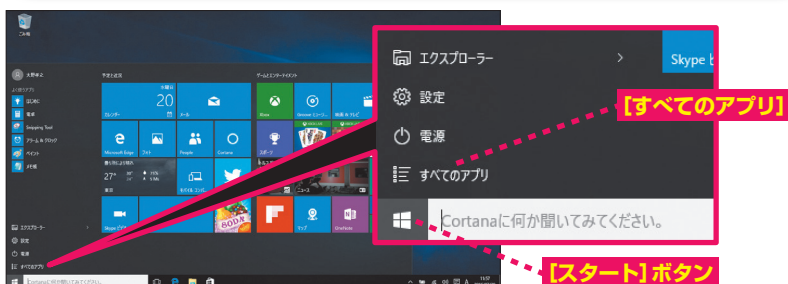
本書は2016年8月公開の「Anniversary Update」が適用されていることを前提にしています。ここではお使いのWindows 10に適用されているかどうかを確認する方法を解説します。

↓ [スタート] メニューの左下に注目！



そのまま本書をお読みいただけます

[スタート] ボタンの真上に [電源] ボタンが表示されていれば、最新のアップデートが適用されています



Windows Updateを実行しましょう

[スタート] ボタンの上に [すべてのアプリ] が表示されているときは、Windowsを最新の状態にします

目次

本書の読み方	2
インストールされているWindows 10を確認しよう	4

第1章 Windows 10の使いはじめの技 19

001	Windows 10の 特徴 とは	20
002	Windows 10の エディション の違いとは	21
003	Windows 10の エディション と バージョン を確認するには	22
004	タブレットの操作に最適な「 タブレットモード 」とは	23
005	パソコンの 設定 を 変更 するには	24
006	「 Windows Hello 」って何？	26
007	「 Cortana 」って何？	27
008	Cortana を使えるようにするには	28
009	Cortana を使うには	29
010	「 Windows Inkワークスペース 」って何？	30
011	Windows 10に アップグレード するには	32
012	Microsoftアカウント でできることを知ろう	35
013	Microsoftアカウントの 本人確認 を実行するには	36
014	「 PIN 」でサインインができるようにするには	38
015	Windowsを 終了 するには	40

016	Windowsを ロック するには	41
017	電源ボタン を押したときの動作を変更するには	42
018	カバー を閉じたときの動作を変更するには	43
019	スリープ からの復帰時にパスワード入力を省けるようにするには	44
020	ロック画面の背景 を変更するには	45
021	ロック画面に表示される 通知 を設定するには	46
022	音量 を調整するには	47
023	画面の文字 を大きくするには	48
024	入力モード を切り替えるには	49
025	クラウド変換機能 で単語を漢字に変換するには	50
026	タッチキーボードで 入力モード を切り替えるには	52
027	タッチキーボードで 数字や記号 を入力するには	53
028	タッチキーボードで 絵文字 を入力するには	54

第2章

Windows 10の基本技

55

029	よく使うアプリ をすぐに起動するには	56
030	アプリやファイルを インデックス から検索するには	57
031	[よく使うアプリ] の一覧が表示されないようにするには	58

032	アプリのタイルをスタート画面に追加するには	59
033	タイルを並べ替えるには	60
034	タイルの大きさを変更するには	61
035	スタート画面からピン留めをはずすには	62
036	ライブタイルの情報を表示しないようにするには	63
037	タイルをグループ単位で並べ替えるには	64
038	[スタート] メニューを全画面表示にするには	65
039	タスクバーにアプリを追加するには	66
040	隠れているウィンドウの内容を確認するには	67
041	ウィンドウの内容を確認しながら閉じるには	68
042	起動しているアプリの一覧を表示するには	69
043	最近使ったファイルを素早く開くには	70
044	通知領域のアイコンの表示方法を設定するには	71
045	アプリのショートカットをデスクトップに追加するには	72
046	デスクトップのアイコンを自動的に整列するには	73
047	ウィンドウをきれいに配置するには	74
048	ショートカットキーでウィンドウを素早く切り替えるには	75
049	操作中のウィンドウ以外を素早く最小化するには	76
050	仮想デスクトップを追加するには	77
051	仮想デスクトップ間でウィンドウを移動するには	79

052	仮想デスクトップで起動している アプリのボタン を タスクバーに表示するには	80
053	アクションセンター を表示するには	81
054	通知を削除 するには	82
055	右下に表示される メッセージ は何？	83
056	すべての クイックアクション を表示するには	84
057	画面の回転 をロックするには	85
058	アクションセンターに表示する ボタン を変更するには	86
059	デスクトップの背景 を変更するには	87
060	デスクトップの テーマ を変更するには	88
061	スクリーンショット を撮影するには	89

第3章 ファイルとフォルダーの活用技 91

062	アイコン の表示方法を変更するには	92
063	ファイルを開けない ときは	93
064	〔既定の アプリ 〕 以外の アプリ で ファイルを開く には	95
065	複数のファイル を選択するには	96
066	チェックボックス で ファイルを選択 するには	97
067	ファイル を 効率よく選択 するには	98

068	ファイルを 移動 するには	99
069	ファイルを コピー するには	100
070	リボン でコピーや貼り付けを実行するには	101
071	ファイルやフォルダーを 誤って移動 したときは	102
072	リボン を常に表示するには	103
073	ファイルやフォルダーの設定 をまとめて変更するには	104
074	ファイルの 拡張子 を表示するには	105
075	クイックアクセス って何？	106
076	エクスプローラーの起動時に [デバイスとドライブ] を表示するには	107
077	ファイルを 開かず に内容を確認するには	108
078	削除したファイルを 元に戻す には	109
079	[ごみ箱] に捨てたファイルを完全に削除するには	110
080	ファイルを 圧縮 するには	111
081	ファイルを 展開 するには	112
082	フォルダー内の ファイル を検索するには	113
083	OneDrive を使うと何ができるの？	114
084	同期 の状況を確認するには	115
085	OneDriveにあるファイルを Webブラウザー で確認するには	116

086	Webブラウザでファイルをアップロードするには	117
087	OneDriveからファイルをダウンロードするには	118
088	WebブラウザでOfficeファイルを編集するには	119
089	OneDriveと同期するフォルダーを選択するには	120
090	OneDriveの同期設定をオフにするには	122

第4章 インターネットの便利技 123

091	無線LANに接続するには	124
092	スマートフォンを経由してインターネットに接続するには	126
093	新旧2つのWebブラウザについて知ろう	127
094	Microsoft Edgeを起動するには	128
095	新しいタブを表示するには	129
096	Webページを検索するには	130
097	Webページ内をキーワードで検索するには	131
098	Webページを拡大して読みやすくするには	132
099	リンクを新しいタブで開くには	133
100	閉じたタブを再表示するには	134
101	Webページの記事を読みやすくするには	135
102	読み取りビューのデザインを変更するには	136

103	検索エンジン	をBingから切り替えるには	137
104	Webページ	を後で読むには	138
105	リーディングリスト	を確認するには	139
106	Webページ	にメモを書き込むには	140
107	保存したWebノート	を確認するには	141
108	Webページ	のスクリーンショットを撮影するには	142
109	Webページ	のタイルをスタート画面に表示するには	143
110	Webページ	をお気に入りに追加するには	144
111	Internet Explorerの	お気に入りをインポートするには	145
112	お気に入りバー	を利用するには	146
113	Webページ	の閲覧履歴を確認するには	147
114	すべての閲覧履歴	を削除するには	148
115	閲覧履歴	を残さずにWebページを見るには	149
116	ファイル	をダウンロードするには	150
117	リンクが開かれるファイル	をダウンロードするには	151
118	ダウンロード	の履歴を確認するには	152
119	Webページ	にある画像を保存するには	153
120	Webページ	を印刷するには	154
121	Webページ	をPDFとして保存するには	155

122	Microsoft Edgeの起動時に表示する Webページを追加するには	156
123	【ホーム】ボタンを表示するには	157
124	Microsoft Edgeのテーマを変更するには	158
125	WebページをInternet Explorerに 切り替えて閲覧するには	159
126	Microsoft Edgeの拡張機能を利用するには	160
127	LINEを利用するには	162

第5章 メールの便利技

163

128	Windows 10でメールを利用するには	164
129	【メール】アプリを起動するには	165
130	新着メールを手軽に確認するには	166
131	メールを作成するには	167
132	下書きのメールを確認するには	168
133	メールにファイルを添付するには	169
134	受信したメールを読むには	170
135	メールに返信するには	171
136	メールを印刷するには	172

137	メールの相手を 連絡先 として保存するには	173
138	メールを 検索 するには	174
139	メールを 削除 するには	175
140	メールを 完全に削除 するには	176
141	署名 を変更するには	177
142	[メール] アプリで ほかのメールアカウント を追加するには	178
143	プロバイダー のメールアカウントを追加するには	180
144	Outlook.com にアクセスするには	182
145	Outlook.comからメールを 送信 するには	183
146	メールの 振り分け を設定するには	184

第6章 アプリを楽しむ活用技 187

147	アプリを 検索 するには	188
148	デスクトップアプリと Windowsアプリ の違いは？	189
149	タブレットモードで アプリを終了 するには	190
150	ウィンドウをすべて閉じて アプリを終了 するには	191
151	アプリの ファイル名 を指定して実行するには	192
152	インストールされている アプリを確認 するには	193

153	Windowsアプリをインストールするには	194
154	Windowsアプリを更新するには	196
155	これまでにインストールしたアプリを確認するには	197
156	アプリをアンインストールするには	198
157	デジタルカメラの写真や動画を取り込むには	199
158	スマートフォンで撮影した写真を取り込むには	200
159	「フォト」アプリで写真を見るには	201
160	写真をロック画面の背景に設定するには	202
161	写真を編集するには	203
162	写真の明るさを調整するには	204
163	写真を印刷するには	205
164	写真のファイルサイズを小さくするには	206
165	たくさんの写真を家族や友達に見せたい	207
166	フォルダーにある写真をデスクトップの背景にするには	208
167	パソコンで音楽を再生するには	209
168	「ストア」アプリで音楽を購入するには	210
169	「ストア」アプリで映画を購入・レンタルするには	212
170	パソコンでDVDやBlu-ray Discのビデオを再生するには	214

第7章 印刷の便利技

215

- 171 プリンターを使えるようにするには———216
- 172 プリンターの状態を確認するには———218
- 173 インクの残量を確認するには———219
- 174 [通常使うプリンター] に設定するには———220
- 175 印刷時に保存のダイアログボックスが表示されたときは——221
- 176 PDFファイルとして書き出すには———222
- 177 印刷結果を事前に確認するには———223
- 178 印刷の状態を確認するには———224
- 179 印刷を中止するには———225
- 180 A3サイズ書類を縮小して印刷するには———226
- 181 ISOファイルとは———227
- 182 ISOファイルをメディアに書き込むには———228

第8章 セキュリティとメンテナンスの技

229

- 183 Microsoftアカウントのパスワードを変更するには———230
- 184 ピクチャパスワードを設定するには———231
- 185 忘れてしまったパスワードをリセットするには———233
- 186 家族のアカウントを追加するには———235

187	パソコンの利用状況に関する通知を有効にするには	236
188	子どもがパソコンを使う時間を制限するには	237
189	子どもが利用するWebページやアプリを制限するには	238
190	サインインするユーザーを Microsoftアカウントにするには	239
191	サインインするユーザーを ローカルアカウントにするには	240
192	生体認証でサインインできるようにするには	241
193	Windows 10にセキュリティ対策ソフトは 入っているの？	242
194	ウイルスやスパイウェアが検出されたときは	243
195	[Windowsセキュリティの重要な警告] が 表示されたときは	244
196	インターネットに接続するアプリが使えないときは	245
197	発行元に関する画面が表示されたときは	247
198	Windows Updateを手動で実行するには	248
199	Windows Updateで再起動されない時間を設定するには	249
200	バッテリーの節約機能を有効にするには	250
201	ディスクの空き容量を確認するには	251
202	ディスクのエラーを確認するには	252
203	ディスクを最適化するには	253

204	パソコンを買ったときの状態に戻すには	254
205	Windows 10を初期状態に戻すには	255
206	ファイルをバックアップするには	256
207	ファイルのバックアップの詳細を設定するには	257
208	ファイル履歴からファイルを復元するには	258
209	[システムの復元] とは	260
210	システム全体をバックアップするには	261
211	保存したシステムイメージから復元するには	262
212	回復ドライブを作成するには	263
213	回復ドライブからシステムを起動するには	264
	索引	265
	読者アンケートのお願い	271

●本書に掲載されている情報について

- ・本書で紹介する操作はすべて、2016年9月現在の情報です。
- ・本書では、「Windows 10 Anniversary Update」が適用されているパソコンで、インターネットに常時接続されている環境を前提に画面を再現しています。Windows 10 Pro、Windows 10 Enterpriseのエディションをお使いの場合、一部の画面や操作が異なることもありますが、基本的に同じ要領で進めることができます。
- ・本書は2015年8月発刊の『できるWindows 10 パーフェクトブック 困った！& 便利ワザ大全』の一部を再編集し構成しています。重複する内容があることを、あらかじめご了承ください。

「できる」「できるシリーズ」は、株式会社インプレスの登録商標です。

本書に記載されている会社名、製品名、サービス名は、一般に各開発メーカーおよびサービス提供元の登録商標または商標です。なお、本文中には™および®マークは明記していません。

第 1 章

Windows 10の 使いはじめの技

Windows 10はWindowsの最新のOS（オペレーティングシステム）です。この章ではWindows 10の特徴や、Windows 10の基本操作についてのワザを紹介します。

Windows 10の 特徴とは

Home/Pro/Enterprise

最も注目したいのは、デスクトップパソコンでもタブレットでも快適に使える新しい**「スタート」メニュー**です。Windows 10の「スタート」メニューは、Windows 7以前のようにアプリの一覧を備えたメニューが表示されている一方で、Windows 8.1/8に搭載されていたスタート画面も用意されています。タブレットでは、スタート画面を全画面表示にすると快適です。なお、2016年7月29日まではWindows 7/8.1を使っているユーザーはWindows 10に無料でアップグレードできましたが、現在はできません。**Windows 10を使うには購入する必要があります。**

●デスクトップの主な名称

◆アカウント

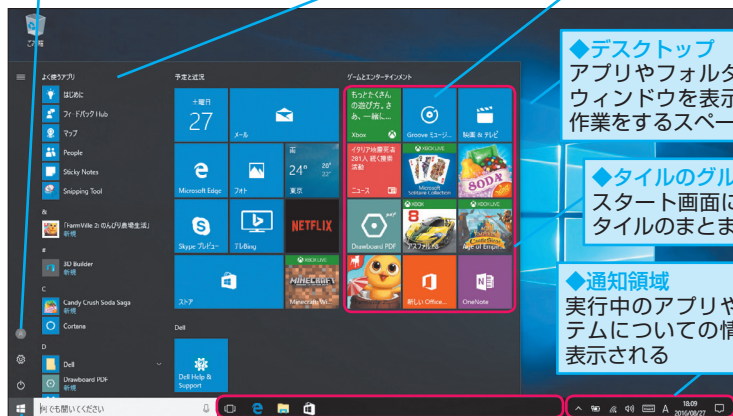
ユーザーのアカウントが表示される

◆「スタート」メニュー

電源やアプリの一覧などが表示される

◆タイル

アプリやフォルダーなどを配置できる



◆デスクトップ

アプリやフォルダーのウィンドウを表示して作業をするスペース

◆タイルのグループ

スタート画面にあるタイルのまとまり

◆通知領域

実行中のアプリやシステムについての情報が表示される

◆「スタート」

「スタート」メニューとスタート画面を表示する

◆タスクバー

アプリを起動したり使用中のアプリを切り替えたりできる

Windows 10の エディションの違いとは

Home/Pro/Enterprise

Windows 10には7つのエディションがあります。どのエディションでも、基本的な機能は共通して使えるのが特徴ですが、エディションごとに若干の違いがあります。本書はHome/Pro/Enterpriseに対応していますが、これらのエディションは、デスクトップパソコンやノートパソコン、タブレット端末での使用が想定されています。**Home**は一般向け、**Pro**はHomeの機能に加えて、Hyper-VやBitLocker、リモートデスクトップなどをサポートしています。**Enterprise**はProに加えて企業向けの機能が備わっており、ボリュームライセンスのみで提供されます。



ワザ003を参考に、
[システム]の画面を
表示しておく

[エディション]を
確認する

●Windows 10の7つのエディション

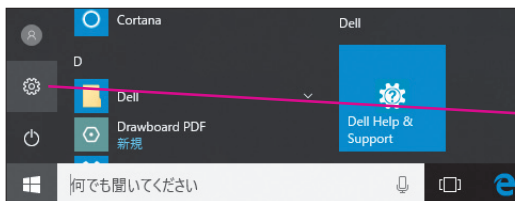
種類	特徴
Home	個人向けのエディション。Windows 10の基本機能が搭載される
Pro	個人向けの上位エディション。企業向けの機能が追加されている
Enterprise	企業向けの最上位エディション。ボリュームライセンスのみで提供
Education	教育機関向けのエディション
Mobile	スマートフォン向けのエディション。スマートフォンで Windows 10 が動作する
Mobile Enterprise	スマートフォン向けの企業エディション。ボリュームライセンスのみで提供される
IoT Core	IoT (Internet of Things) 向けのエディション。さまざまな組み込み機器に搭載される

関連 003 Windows 10 のエディションとバージョンを確認するには…………… P.22

Windows 10のエディションとバージョンを確認するには

Home/Pro/Enterprise

Windowsのエディションやバージョン番号は、**[システム]** の画面で確認できます。Anniversary Updateのように大きな更新が適用されるとバージョン番号が上がります。なお、バージョン番号が「1607」以降なら、Anniversary Updateが適用されています。**1607以外のときは、ワザ198を参考にして、Windows Updateを実行しましょう。**

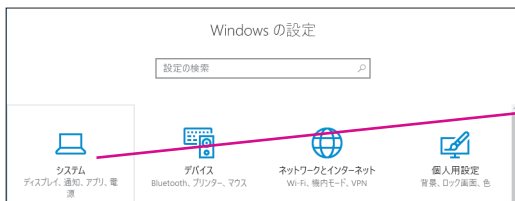


① [スタート] をクリック

② [設定] をクリック

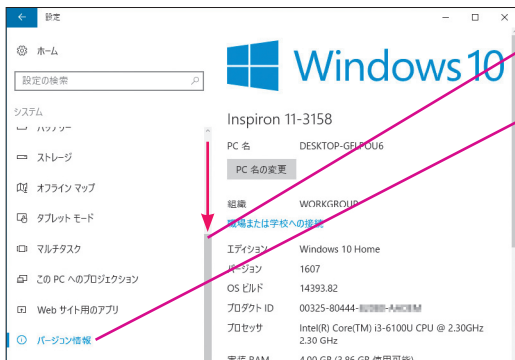


⌘ + I キーを押しても表示できる



「設定」の画面が表示された

③ [システム] をクリック



④ ここを下にドラッグしてスクロール

⑤ [バージョン情報] をクリック

[バージョン] が [1607] 以降なら、Windows 10 Anniversary Update が適用されている

関連 198 Windows Update を手動で実行するには..... P.248

タブレットの操作に最適な「タブレットモード」とは

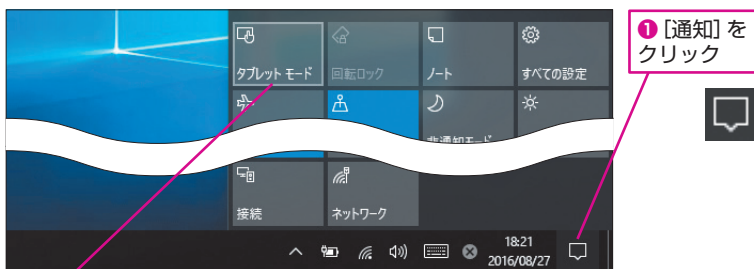
Home/Pro/Enterprise

タブレットモードは、タブレット端末でWindows 10を使うときに最適化されたモードです。タブレットモードにすると、スタート画面が全画面で表示されるようになります。タブレットモードへは、**アクションセンター**から切り替えができます。



●タブレットモードへの切り替え

アクションセンターから
画面を切り替える



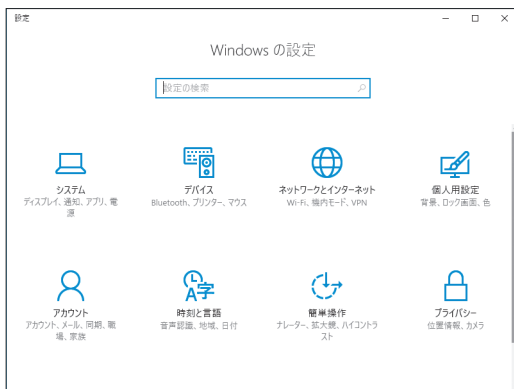
2 [タブレットモード] をクリックしてオンに設定

パソコンの設定を 変更するには

Home/Pro/Enterprise

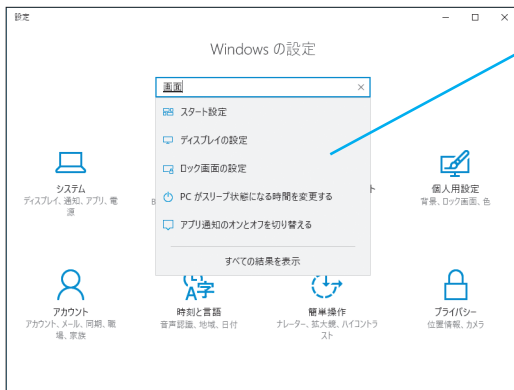
Windows 10の設定を変更するには、新機能の「**設定**」の画面を使う方法と**コントロールパネル**を使う方法の2つがあります。「設定」の画面では主に、よく使う項目やWindows 10から搭載された新しい機能のカスタマイズなどができます。一方、コントロールパネルは「設定」の画面よりも細かい設定が可能です。このワザでは、それぞれのウィンドウを利用する方法を覚えましょう。

● 「設定」の画面の利用方法



ワザ003を参考に「設定」の画面を表示しておく

画面内でマウスをドラッグすると、スクロールバーが表示される



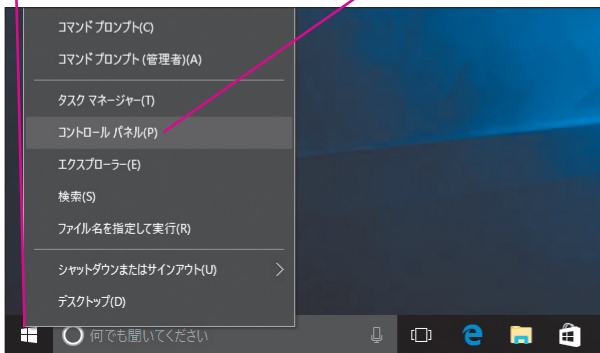
検索ボックスにキーワードを入力して、設定項目を開ける

「設定」の画面を閉じるときは、「閉じる」をクリックする

●コントロールパネルの表示

① [スタート] を
右クリック

② [コントロールパネル] を
クリック



コントロールパネルが
表示された

一部の機能は「設定」に移動しているが、
従来のWindowsと同様の設定ができる



●新旧2つの設定画面について知ろう

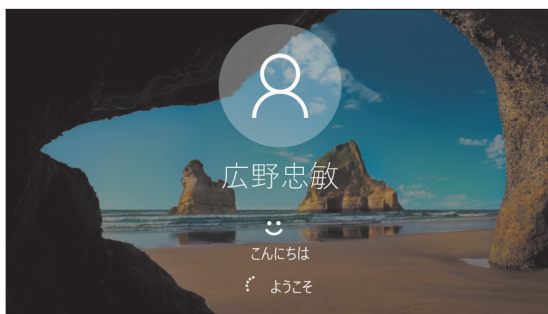
Windows 10では、パソコンの設定方法も一新されました。Windows 7やWindows 8.1で**コントロールパネル**に集約されていた各種の設定は、新登場の「設定」の画面で実行できます。**「設定」**は、タッチ操作でも使いやすいようにメニューの項目や文字が大きく表示されます。一方で、コントロールパネルも残っており、普段はあまり使わない詳細な設定項目やハードウェアの設定など、高度な設定で利用します。

「Windows Hello」 って何？

Home/Pro/Enterprise

Windows 10では従来のパスワード方式に加えて、新しいサインイン方法が用意されています。**Windows Hello**と呼ばれる**生体認証機能**もその1つです。Windows Helloでは、指紋や顔の立体認証だけではなく、瞳の虹彩による認証など、さまざまな生体認証でサインインできます。なお、Windows Helloを利用するには、指紋認証リーダーやMicrosoft Kinectなど、Windows Helloに対応したハードウェアが必要です。また、利用したいときは事前にPINと呼ばれるコードを設定しておく必要があります。

顔や虹彩、指紋でパソコンに
サインインできる



利用するには専用の
機器が必要になる



▼ラトックシステム SREX-FSU3

製品情報

<http://www.ratocsystems.com/products/subpage/srexfsu3.html>

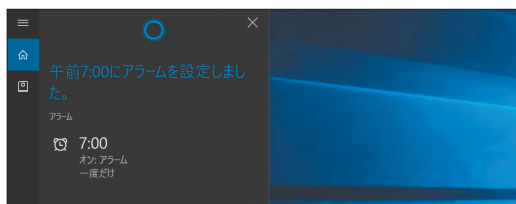
関連 192 生体認証でサインインできるようにするには.....P.241

「Cortana」って何？

Home/Pro/Enterprise

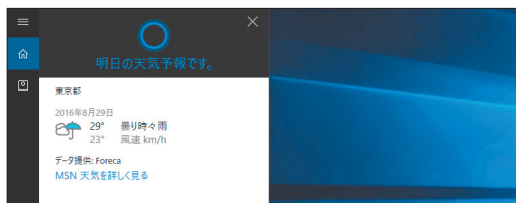
Cortana（コルタナ）はWindows 10に搭載されている**音声アシスタント**です。Cortanaを使うと、音声で予定を確認したり、その場の天気予報やWebで検索などをすることができます。また、冗談を言わせたりといったようにパソコンと簡単な会話をすることができます。パソコンに向かって話しかけるのは恥ずかしいかもしれませんが、いろいろなことを話しかけてみましょう。**ユーザーとの会話によってどんどん成長する**のも、Cortanaの特徴の1つです。

●アラームの設定



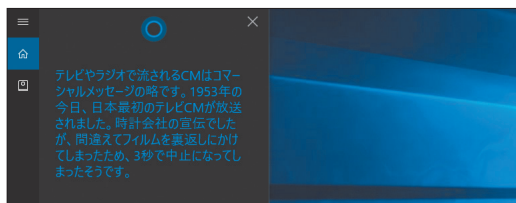
「7時にアラームを設定」と話しかけてアラームを設定できる

●天気の確認



「明日の天気は？」と話しかけて天気を確認できる

●トリビアの表示



「トリビア」と話しかけると、Cortanaが豆知識を教えてくれる