目次

第」	l 草 アキストの概要	1
]	1-1 本書で学ぶ内容	1
第2	2章 ファイルの操作(便利編)	2
4	2-1 本章で学ぶ内容	2
2	2-2 ファイル名に連番を足す	3
6	2-3 ファイル操作を元に戻す	6
6	2-4 フォルダー管理の仕組み	8
6	2-5 現在開いているフォルダーの階層の深さを確認する	9
4	2-6 上の階層のフォルダーを表示する	10
4	2-7 アドレスバーで操作する	12
6	2-8 左側の領域を詳しく知る	14
	1 項目を展開する	14
	2 各項目の役割を確認する	16
	<i>3 [クイックアクセス]にフォルダーを登録する(ピン留め)</i>	17
	4 クイックアクセスを使ってファイル操作を行う	19
	5 登録したフォルダーをクイックアクセスから削除する	20
第3	3章 デスクトップとごみ箱	26
ć	3-1 デスクトップの役割	26
ć	3-2 「ごみ箱」について	28
ć	3-3 削除したファイルをごみ箱から取り出す	28
第4	1章 ファイルを検索する	32
4	4-1 検索が必要な場面	32
4	4-2 ファイル名を入力して検索する	33
4	4-3 ファイルの場所を開く	34
第5	5章 フォルダーのサイズを調べる	36
Ē	5-1 フォルダーのサイズは表示されない	36
	5-2 フォルダーのサイズを調べる	
		J !

第	6章 ショートカットアイコン	. 40
	6-1 ショートカットアイコンについて	. 40
	6-2 ショートカットアイコンを作成する	. 41
第	7章 タスクバー	. 44
	7-1 タスクバーについて	. 44
	7-2 よく使うフォルダーの一覧を表示する	. 45
	7-3 タスクバーにフォルダーを登録する (ピン留め)	. 47
	7-4 よく使うソフトをタスクバーに登録する	. 50
	7-5 タスクバーに登録したソフトを解除する	. 52
第	8章 記録媒体	. 54
	8-1 データを保存する記録媒体の種類	. 54
第	9章 ワンドライブ(ネット上に保存)	. 56
	9-1 ワンドライブとは	. 56
	9-2 ネット上にデータを保存すると何がよいのか	. 56
	9-3 ワンドライブを利用するにはアカウントが必要	. 58
	9-4 ワンドライブでのファイル操作	. 58
第	10章 バックアップ(データの予備をとる)	. 60
	10-1 データの予備をとる必要性	. 60
	10-2 保存するデータのサイズを調べる	. 62
	10-3 どの記録媒体に保存すればよいか	. 63
	10-4 予備データをとる手順	. 64
第	11章 クイックアクセスの表示を消す	. 65
	11-1 パソコンを共用している場合の不都合	. 65
	11-2 クイックアクセスのファイル名を非表示にする	. 66
第	1 2 章 復習問題で理解を深める	. 68
	12-1 本章で行う問題	. 68

第1章 テキストの概要

1-1本書で学ぶ内容

ファイル管理(1)のテキストに続いて、ファイル操作やその他の知識を学ん でいきましょう。

「ファイル操作 その1」までが(1)のテキスト(前巻)、「ファイル操作 その 2 以降が(2)のテキスト(本書)になります。

- ◆ ファイル操作 その1 (ファイル操作で特に知っておきたい操作)
 - ・エクスプローラー
- ウィンドウの操作
- ・表示方法と並べ替え ・ファイルの操作(基本編)
- ◆ ファイル操作 その2 (第2章~第5章)
 - ファイルの操作(便利編)デスクトップとごみ箱
- - ファイルを検索する
- フォルダーのサイズを調べる
- ◆ ファイルやソフトを素早く開くための操作(第6章~第7章)
 - ショートカットアイコンタスクバー
- ◆ 記録媒体に関する知識(第8章~第9章)

 - 記録媒体ワンドライブ(ネット上に保存)
- ◆ 故障等で突然のデータ消失に備えるための知識(第10章)
- ◆ プライバシーに関する設定(第11章)
- ◆ 復習問題(第12章)



第2章 ファイルの操作(便利編)

本章では、ファイル操作のうち、より便利な操作や知識について学びます。

2-1 本章で学ぶ内容

本章は、ファイル関連の操作のうち、次の内容を学びます。

- 2-2 ファイル名に連番を足す
- 2-3 ファイル操作を元に戻す



- ・2-4 フォルダー管理の仕組み
- 2-5 現在開いているフォルダーの階層の深さを確認する
- 2-6 上の階層のフォルダーを表示する
- ・2-7 アドレスバーで操作する
- 2-8 左側の領域を詳しく知る

なお、上記後半の5つは、エクスプローラーの下図の箇所に関連する内容になります。



- ⑨ ひとつ上のフォルダー([ファイル整理])に戻りましょう。(P.10 または P.11)
- ⑩ [仮置き] フォルダーを削除しましょう。
- ⑪ 手順⑩で行った操作を元に戻しましょう。(P.6)
- ② クイックアクセスに登録されている [好きな画像] フォルダーを、クイックアクセスから削除しましょう。(P.20)



③ ウィンドウを閉じましょう。

これでファイル操作は バッチリ!!

(4) デスクトップ上の [ファイル整理] フォルダーを削除しましょう。 これで復習は終わりです。おつかれさまでした。

● 自分のUSBメモリを整理する

① ここまで、ファイルを整理する操作を学びました。自分のUSBメモリを開いた後、フォルダーを作ってファイルを整理してみましょう。

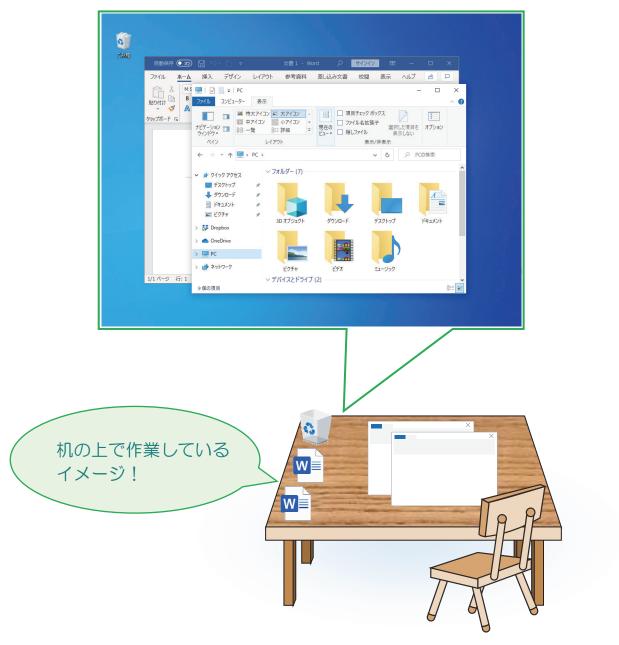


第3章 デスクトップとごみ箱

本章では、デスクトップ画面とごみ箱についての役割と操作を学びます。

3-1 デスクトップの役割

デスクトップは、その名のとおり「机の上」(デスクトップ)という意味です。 パソコンでは、この画面を机の上に見立てて様々な作業を行います。

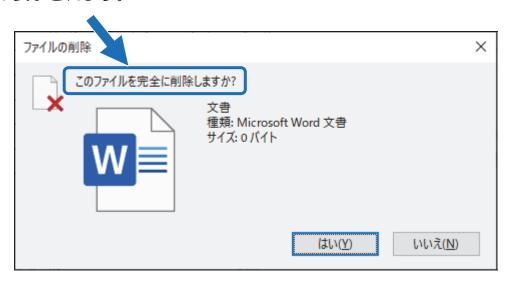


役割としては、作成途中のファイルや未整理のファイルを仮置きしておいたり、 普段よく使うファイルの入り口(「ショートカットアイコン」 P.40 で学習)を 置いたりします。

【参考】USBメモリ内で削除するとどうなる?

USBメモリ内にあるファイルを削除すると、ごみ箱には入らずに、完全に削除されます。

そのため、削除しようとした場合には、下図のように、完全に削除してよいかの確認画面が表示されます。



削除する際は気を付けましょう。

第4章 ファイルを検索する

本章では、ファイルを検索する手順を学びます。

4-1 検索が必要な場面

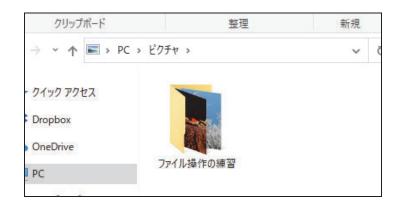
ファイルの数が多くなってくると、ファイルを探しづらくなることがあります。また、ファイルをどこに保存したか、わからなくなることもあります。

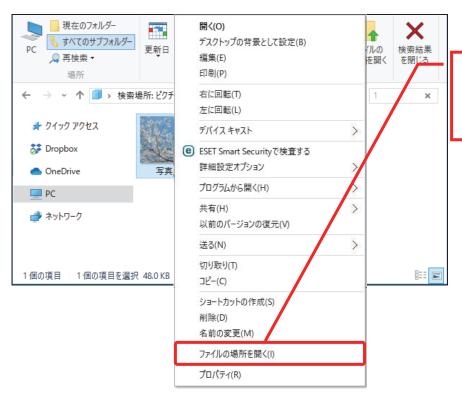
そこで、ファイルの検索機能を使えば、瞬時に目的のファイルを見つけることが できます。



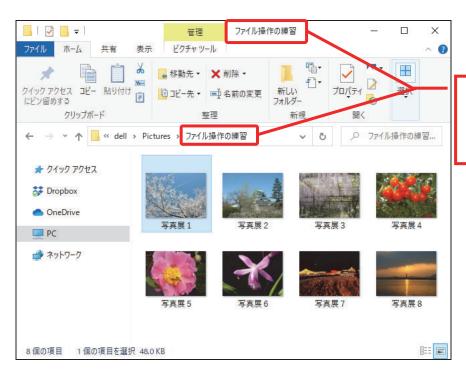
● 次の項の準備をする

- ① [ピクチャ] を開いておきましょう。
 - ※本書では、[ピクチャ] にフォルダー [ファイル操作の練習] がある前提で 進めていきます





② [ファイルの場所を 開く] をクリックし ます。



③ ファイルが置かれ ているフォルダー が開きました。

第5章 フォルダーのサイズを調べる

本章では、フォルダーのサイズを調べる手順を学びます。

5-1 フォルダーのサイズは表示されない

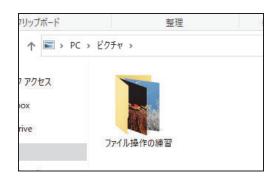
エクスプローラーでは「ファイルのサイズ」は表示されますが、「フォルダーのサイズ」は表示されません。(下図参照)



フォルダーのサイズは、DVDへの保存や、メールで相手にファイルを送るとき に調べることがありますので、本章で手順を紹介します。

● 次の項の準備をする

① [ピクチャ] を開いておきましょう。※次項で、ピクチャ内のフォルダー[ファイル操作の練習]のサイズを調べます。



【参考】複数選択して合計を調べる

フォルダーやファイルを複数選択した後、前項の操作を行えば、ファイルサイズ、ファイル数、フォルダー数の合計を調べることができます。



↑合計された数値が表示される

【参考】「サイズ」と「ディスク上のサイズ」について

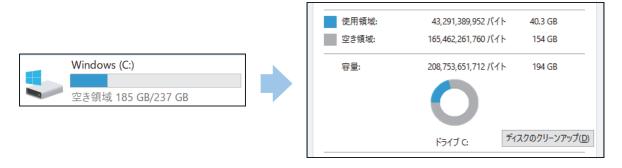
次の各場面に該当するほうの数値を見ます。

- メールなどでデータを送る場合・・・・・・「サイズ」の数値
- ・パソコンやUSBメモリに保存する場合 …「ディスク上のサイズ」の数値

※ただし、通常、両者の数値はそれほどの差はありませんので、そこまで気にしなくても大丈夫です。

【参考】[プロパティ]はファイルや記憶装置でも表示できる

[プロパティ] は、ファイルやハードディスクなどの記憶装置でも表示できます。 下図は、ハードディスク(パソコン本体)の[プロパティ]を表示したものです。



なお、記憶装置の場合は、上図のとおり、残容量が円グラフで表示されます。

第6章 ショートカットアイコン

本章では、ショートカットアイコンについて学びます。

6-1 ショートカットアイコンについて

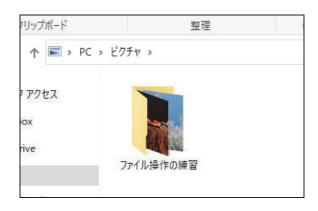
「ショートカットアイコン」とは、ファイルやフォルダーが奥の方にある場合にそれらをすばやく開くためのアイコンです。

ショートカットアイコンは、右図のように絵の左下に 📝 が表示されます。



● 次の項の準備をする

- ① [ピクチャ] を開いておきましょう。
 - ※次項で、ピクチャ内にある[ファイル操作の練習]フォルダーのショートカットアイコンを作成します。



● ショートカットアイコンを作成した結果を確認する

- (1) 画面上に残っているウィンドウをすべて閉じましょう。
- ② デスクトップに作成した [ファイル操作の練習] のショートカットアイコンを ダブルクリックして、フォルダーを開きましょう。
- ③ フォルダーが開いたことを確認できたら、開いたウィンドウは閉じましょう。
- ④ 最後に、デスクトップの [ファイル整理の練習] のショートカットアイコンを 削除しておきましょう。

【参考】ファイルの元の場所を開く

ショートカットアイコンから、そのショートカットアイコンのファイルが保存されているフォルダーを開くには、P.34で学んだ手順で行えます。

下図は手順の具体例です。



図のショートカットアイコン から、そのファイルが保存 されているフォルダーを 開くには…



右クリックした後、 [ファイルの場所を開く] をクリックすれば、その フォルダーが開きます。

第7章 タスクバー

本章では、「タスクバー」という箇所で、目的のソフトやフォルダーを素早く表示 する手順について学びます。

アー1 タスクバーについて

「タスクバー」とは、画面下部にある下図の箇所です。



本章では、このタスクバーから、よく使うソフトやフォルダーを素早く開く操作を学びます。

タスクバーからフォルダーや ソフトを一瞬で開く!



● ソフトの登録を練習する

- ① 任意のソフト(例:エクセル)を起動しましょう。
- ② 起動したソフトをタスクバーに登録しましょう。(P.50)
- ③ ソフトのウィンドウを閉じましょう。
- ④ タスクバーにソフトが登録できているのを確認しましょう。確認後、そのアイコンをクリックして、ソフトが起動するのを確認しましょう。



- ⑤ 起動が確認できたら、開いたソフトは閉じておきましょう。
- ⑥ タスクバーに登録したアイコンを解除しましょう。(P.52)

第8章 記録媒体

本章では、ファイルを保存する記録媒体についての知識を学びます。

※本章では操作は行いません。

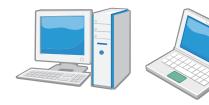
8-1 データを保存する記録媒体の種類

データを保存する記録媒体は、主に次のものがあります。

※イラストの形状は例です。

【パソコン本体】

容量がとても大きく、書き込む速度が速いです。主となる記録媒体です。



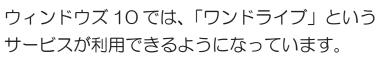
【USBメモリ】

持ち運びしたいファイルを保存します。 利用する際の手順は、挿しこむだけなので 手軽に利用できます。



【ネット上に保存】

ネット上の自分に割り当てられた領域にデータを 保存します。



(ワンドライブについては P.56 で詳しく学びます)



【CD/DVD/ブルーレイ】

CD、DVD、ブルーレイディスクは どれも見た目は右の絵のような形状をしていますが 規格が異なります。



特にDVDは安価でありながら、比較的容量が大きいので、 データを手渡すときに利用されることが多いです。

※DVD にデータを保存する手順は、他の記録媒体に保存する場合とは異なります。 手順については弊社発行の「デジカメ画像入門(1)」のテキストをご参照ください。

【外付けハードディスク】

パソコン本体にケーブルで接続して 保存領域を格段に増やします。 パソコン本体の保存領域が足りなくなってきたら 購入を検討されるとよいでしょう。



第9章 ワンドライブ(ネット上に保存)

本章では、ネット上にデータを保存する「ワンドライブ」について学びます。

9-1 ワンドライブとは

「ワンドライブ」(OneDrive)とは、マイクロソフト社が提供している、ネット上に自分専用の保存領域を提供するサービスです。



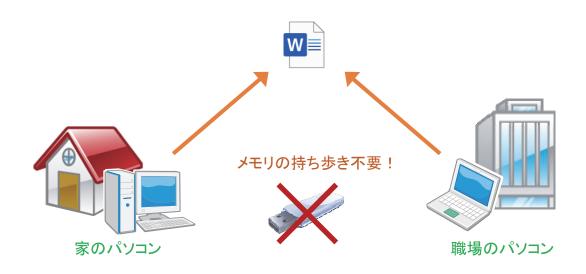


雲の絵の ロゴが目印!

9-2 ネット上にデータを保存すると何がよいのか

ネット上にデータを保存することの長所を2つ紹介します。

① 異なる端末(家や職場のパソコン)からでも同じファイルを利用できるので USBメモリでデータを持ち歩く必要がなくなる。



【参考】ワードやエクセル内でもワンドライブを指定できる

文書作成ソフト「ワード」や、表計算ソフトの「エクセル」でも、ファイルの 保存または開くときの画面で、ワンドライブを指定できます。

下図は、ワードで「名前を付けて保存」を行うときの画面です。



【参考】ネット上に保存できる他のサービス

ワンドライブ以外にも、ネット上にデータを保存できるサービスはいろいろあります。

下図はそれらのサービスの一例です。この他にもあります。

(下図は左からドロップボックス、グーグルドライブ、エバーノート)







どのサービスも無料で保存できる容量分があります。

ワンドライブで容量が足りなくなった場合は、他のサービスを検討されてもよいでしょう。

(または、有料でワンドライブの容量を追加することもできます)

第10章 バックアップ (データの予備をとる)

本章では、突然のトラブルに備えて、データの予備をとっておく必要性についての知識を学びます。※本章では操作は行いません。

10-1 データの予備をとる必要性

パソコンは突然、壊れることがあります。

ついさっきまで何事もなかったのに、突然動かなくなることがあるのです。



ご自分が使っておられるパソコンには、重要なデータはありませんか? 例えば、次のようなものです。

- これまでに作成してきたワードやエクセルのファイル
- 住所録や顧客名簿などのように時間をかけて蓄積してきたデータ
- ・デジカメで撮影してきた旅行先などの画像
- ・子供の成長記録を撮影した映像データ

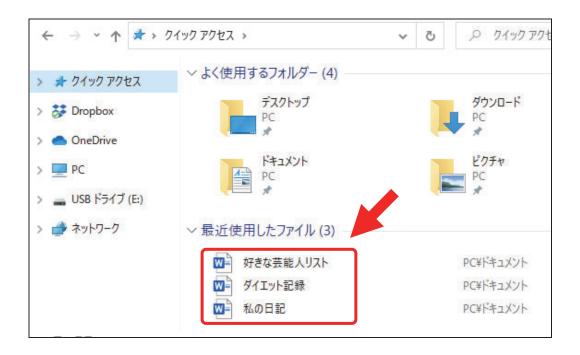
これらが突然消えたらどうなるでしょうか。

第11章 クイックアクセスの表示を消す

本章では、プライバシーに関する設定変更として、クイックアクセスの表示を消 す手順を説明します。

11-1パソコンを共用している場合の不都合

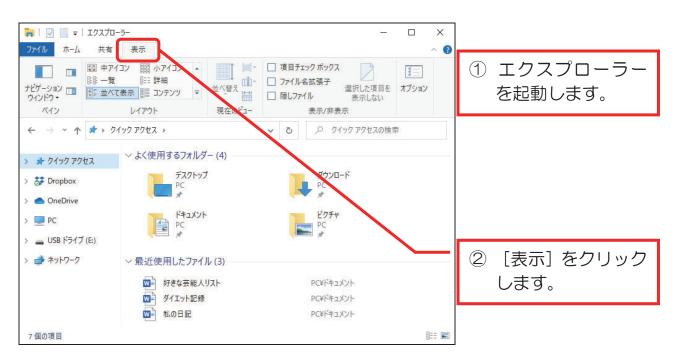
パソコンを複数人で共用している場合、クイックアクセスに、プライベートなファイル名などを表示させたくないケースがあります。

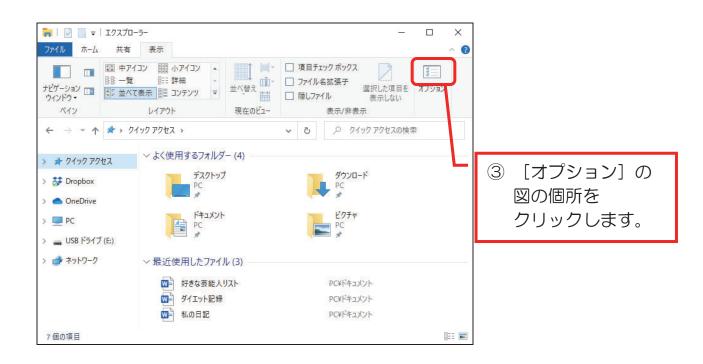


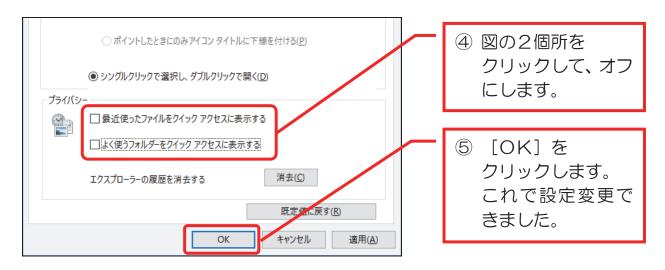
ファイル名(またはフォルダー名)が表示されないようにするには、次項の手順を行います。

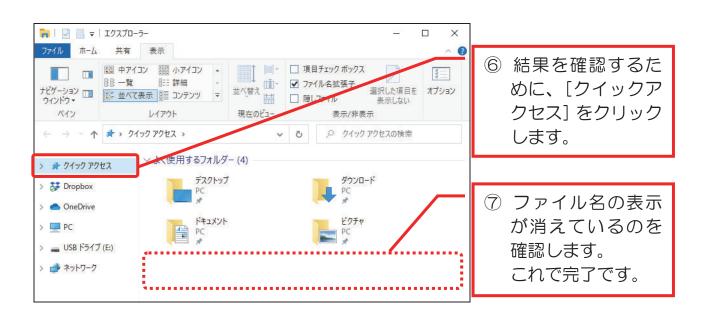
11-2 クイックアクセスのファイル名を非表示にする

クイックアクセスのファイル名を非表示にするには、次の手順を行います。



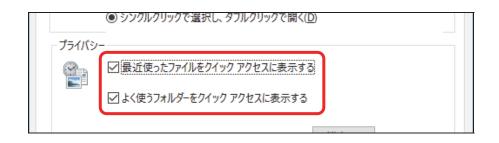






● 設定を元に戻す

① 教室のパソコンで前項の手順を試した場合は、再度、前項の手順を行って、設定を元の状態に戻しておいてください。



第12章 復習問題で理解を深める

本章では総まとめとして、現実のケースを想定しながら、これまでの学習の理解 を深めます。

12-1本章で行う問題

これから行う問題についての説明です。

- ・操作は任意でお願いします。 (その場面が実際にあると仮定して、 可能な分だけの操作を試していただいても良いでしょう。)
- 各場面で示している手順は、あくまで一例です。本書で示す以外の方法を使っていただいても良いでしょう。

問題のすぐ下には、解答と参照ページが書いてあります。 「復習問題」としていますが、気楽に読み進めてみてください。



やさしく楽しく学ぶ ファイル管理 Windows 10(2)

発行日 2015年 8月30日 第1版 改訂日 2018年 1月 5日 第2版 改訂日 2018年 8月30日 第3版 改訂日 2019年 5月21日 第4版 改訂日 2020年 3月19日 第5版 改訂日 2021年 4月20日 第6版

編 著 ハッピーテキスト 発行所 ハッピーテキスト 〒492-8253

愛知県稲沢市奥田神ノ木町 21 番地 https://www.happy-pctext.com

印刷所 有限会社 テスコ