

## 索引・用語集

## 数字

<b>3-D 参照 (Excel)</b> .....	308,309,310
複数のシートの同じ位置にあるセルまたはセル範囲を参照することを3-D 参照 (串刺し計算) と呼びます。3-D 参照は、複数の同じフォーマットのワークシートを集計するときに役立つ便利な方法です。	
<b>4K・8K</b>	
次世代の映像規格で現行ハイビジョンを超える超高画質の映像です。4K は現行ハイビジョンの4倍の画素数で、高精細で、臨場感のある映像が実現できます。そして、8K は現行ハイビジョンの16倍の画素数です。立体感も加わり、さらに臨場感のある映像を体感できるようになります。これにより、医療、美術等の幅広い分野での利活用も期待できます。	
<b>5G</b>	
5th Generation 「高速大容量・超低遅延・多数同時接続」の3つの要件を備えた「第5世代移動通信システム」。日本では2020年3月から商用サービスが開始されました。	
<b>7z 形式</b> .....	397,410,411,413,419
高圧縮率のファイル圧縮形式で、拡張子は主に「.7z」です。オープンソースで無料のため、広く使用されています。7-Zip というソフトウェアによって開発されたこの形式は、多くの異なる圧縮アルゴリズムをサポートし、ファイルの暗号化や分割も可能です。特に、大容量データの効率的な圧縮に適しています。Windows、Mac、Linux など、様々なプラットフォームで利用可能です。	
<b>A</b>	
<b>ABC 分析</b> .....	271
「重点分析」とも呼ばれ、沢山あるものを整理して大事なものから順に並べ、重要度をつけるものです。このほか、不良品や故障などの原因を探るなど、様々な場面で活用できます。	
<b>Adobe Acrobat Reader</b> .....	20,27,47
Adobe Systems 社が無料提供している PDF ファイルを開覧するためのソフトウェア。	
<b>AI</b> .....	3,4
エーアイ: Artificial Intelligence 人工知能。人間にしかできなかったような高度に知的な作業や判断をコンピュータを中心とする人工的なシステムにより行えるようにしたものの。	
<b>AIDMA (アイドマ)・AISAS (アイサス) 理論</b> .....	172
広告宣伝から購買行動までの消費者心理のプロセスモデル。このほか AIDCA (アイドカ)、AIDAS (アイダス) 理論などがあります。	
<b>AI 検索エンジン</b> .....	38,42
人工知能 (AI) を活用してユーザーの検索意図を理解し、関連性の高い情報を提供する次世代型の検索ツールです。従来の検索エンジンがキーワードに基づいてリンク一覧を表示するのに対し、AI 検索エンジンは自然言語処理 (NLP) や機械学習を用いて、質問に対する具体的な回答や要約を生成します。また、リアルタイムでインターネットから情報を収集し、効率的かつ正確な結果を提示することが特徴です。	
<b>ASP</b>	
エーエスピー: Application Service Provider ビジネス用のアプリケーションソフトをインターネットを通じて顧客にレンタルする事業者のこと。	
<b>AVERAGE (Excel 関数)</b> .....	285,286,300,309,310,316
引数の平均 (算術平均) を返します。	

## B

<b>Backstage ビュー</b> .....	149,150
Microsoft Office アプリのファイルやファイルに関するデータを管理するための場所。リボンの「ファイル」タブを開くとファイルの作成、保存、表示されないメタデータや個人情報の確認、オプションの設定などを行うことができます。	
<b>BCC</b> .....	65,71,248
Blind Carbon Copy メールの送信方法。CC と同じく、同じ内容のメッセージを同時送信しますが、送信相手には他の送信先は表示されません。	
<b>B to C</b> .....	9
ビートゥーシー: Business to Consumer (B2C) 電子商取引 (EC) の形態の一つで、企業 (business) と一般消費者 (consumer) の取り引きのこと。インターネット上に商店を構えて消費者に商品を販売するオンラインショップが最も一般的な形態。	

## C

<b>Caps Lock キー</b>	
キャプスロック オンになると英大文字を打つ状態にロックするキー。「Shift」+「Caps Lock」を押すたびに機能のオン・オフが切り替わります。	
<b>CC</b> .....	65,71,73
Carbon Copy メールの送信方法。同じ内容のメッセージを本来の宛先の他に同時送信する場合に使います。送信相手にも他の送信先が表示されます。	
<b>CC ライセンス→クリエイティブ・コモンズ・ライセンス</b> .....	246
<b>CD-R</b> .....	399
Compact Disc Recordable 記憶メディア。1度だけデータを記録することができ、一度書き込んだデータは削除できません。	
<b>CD-RW</b> .....	399
Compact Disc ReWritable 記憶メディア。約1000～1500回、データを記録したり、消去したりすることができます。	
<b>CGM</b>	
シージーエム: Consumer Generated Media インターネットなどを活用して消費者が内容を生成していくメディア。個人の情報発信をデータベース化、メディア化した Web サイトのこと。商品・サービスに関する情報を交換するものから、単に日常の出来事をつづったものまでさまざまなものがあり、クチコミサイト、Q&A コミュニティ、ソーシャルネットワーキングサービス (SNS)、ブログ、COI (Community Of Interest) サイトなどがこれにあたります。	
<b>ChatGPT</b> .....	3
ChatGPT は、OpenAI 社が開発した対話型 AI チャットサービスです。2022年11月に公開され、ユーザーの質問に対して人間のように自然な対話形式で回答します。GPT (Generative Pre-trained Transformer) という言語モデルをベースにしており、インターネット上の膨大な情報を学習して、複雑な語彙や表現を理解できます。	
<b>Continuum</b> .....	356
コンティニューム Windows 10 において、特別な操作なしに使用デバイスに最適な操作インタフェースが提供される機能。タブレット PC などにキーボードを接続した場合には PC 風のデスクトップ画面に変わります。	

**cookie**

クッキー

Web サイトの提供者が、訪問者のコンピュータ（クライアントコンピュータ）に預けておく小さなファイルのこと。クライアントコンピュータがある Web サーバーに初めて接続した際に、Web サーバーがクライアントコンピュータの中に、その Web サーバー専用の Cookie ファイルを作成します。次回、クライアントコンピュータが Web サーバーに接続したときには、Web ブラウザがその Cookie を Web サーバーに送信します。このような仕組みによって、Web サーバーは、個々のクライアントコンピュータが前回使用していた情報を読み取ることができるようになります。

**Copilot**..... 39

Microsoft Copilot は、Microsoft が提供する AI 搭載の生産性支援ツールです。Microsoft 365 アプリケーション（Word、Excel、PowerPoint、Outlook など）と統合され、文書作成、データ分析、プレゼンテーション作成、メール作成などの作業を AI がサポートします。また、Windows 11 に組み込まれたチャットボット機能としても利用でき、自然言語での対話を通じて様々なタスクの支援や情報提供を行います。従来の Cortana に代わる新しい AI アシスタントとしてユーザーの生産性向上を支援します。

**Cortana**..... 356,357,362

コルタナ

Windows 10 では、スタートボタンの右側に「ここに入力して検索」と表示されるボックスが Cortana です。声またはテキストで質問を投げかけると、Windows と対話して問題を解決していくことができます。Windows 11 では Windows OS と統合された対話型 AI アシスタントとして Windows Copilot が組み込まれました。  
※ Cortana は Microsoft のサポートが終了します。

**COUNT (Excel 関数)**..... 285,310,316

範囲内の数値が含まれるセルの個数を返します。

**CPU**..... 20

シーピーユー：Central Processing Unit  
コンピュータの中央処理装置。

**CSS**..... 243

シーエスエス、カスケードリング スタイルシート

：Cascading Style Sheets

ワープロソフトなどで作成される文書も含めて、文書のスタイルを指定する技術全般をスタイルシートと呼びます。

HTML が Web ページの文書の論理構造を記述するのに対して、CSS は視覚的構造（表示・デザイン・レイアウト・出力・再生方法など）を示す言語およびデータファイルです。

Cascading とは「階段状に水の落ちる滝」という意味で、CSS のスタイル定義は、上位のレベル（上流）で定義されたものが下位のレベル（下流）へ引き継がれます。

**CSV**..... 73,125,397

シーエスブイ：Comma Separated Values

データをカンマ「,」で区切って並べたファイル形式。主に表計算ソフトやデータベースソフトがデータを保存するときに使う形式。汎用性が高いため、異なる種類のアプリケーションソフト間のデータ交換に使われることも多いファイル形式です。

**C to C**..... 9

シートウーシー：Consumer to Consumer

電子商取引 (EC) の形態の一つで、インターネット・オークションなど、一般消費者 (consumer) 同士の取り引きのこと。

**D****dpi**

ディーピーアイ：dot per inch

印刷時に使われる解像度の単位。1 インチに何個の点があるかを表します。この値が高いほどより美しい表現が可能になります。

**DVD ± R**..... 399

Digital Versatile Disc Recordable

記憶メディア。4.7GB の大容量データを保存できるメディア。1 回のみ記録が可能です。

**DVD ± RW**..... 399

Digital Versatile Disc ReWritable

記憶メディア。4.7GB の大容量データを保存できるメディア。繰り返し書換え可能です。

**DVD-RAM**..... 399

Digital Versatile Disc Random Access Memory

記憶メディア。両面で 9.4GB もの大容量を保存できるメディア。繰り返し書換え可能です。

**DX (デジタル・トランスフォーメーション)**

Digital Transformation

デジタル技術の活用によって企業のビジネスモデルを変革し、新たなデジタル時代にも十分に勝ち残れるように自社の競争力を高めていくこと。英語圏では接頭辞「Trans」を省略する際に X と表記することが多いため、「Transformation」が「X」に代わり、「DX」と表記するようです。

**E****EC サイト**..... 9

Electronic Commerce site

インターネット上で商品を紹介し、受注、決済まで行う Web サイトのこと。ネットショップとも呼ばれます。

**Edge → Microsoft Edge**..... 20,26,27,39,127,240**EUC**..... 124

Extended UNIX Code (日本語 EUC)

主に UNIX などで行われる文字コード。

**Excel**..... 20,279

Microsoft Office (Microsoft 365) の表計算ソフト。

**Excel のオプション**..... 285,291

Excel の様々な機能を設定します。「ファイル」タブ「オプション」をクリックしてダイアログボックスを表示します。

**F****Facebook**..... 5,7,248

フェイスブック

メタ・プラットフォームズが提供する、SNS (ソーシャル・ネットワーキング・サービス)。

**Firefox**..... 20,26,39,240

Mozilla Foundation が開発・公開している、オープンソースの Web ブラウザー。Windows 版、Linux 版、macOS 版があり、いずれも無償で入手・利用することができます。

**FTP**..... 16,242

エフティーピー：File Transfer Protocol

ファイルを転送するために使われるプロトコル。ネットワーク上のコンピュータへのアクセス、ファイル転送などができます。近年はセキュリティを高めた「SFTP (SSH File Transfer Protocol)」が使われています。

## G

- GIF** ..... 124,237,243,397  
ジフ・ギフ: Graphic Interchange Format  
Web 上で使われる画像ファイルのひとつ。8bit カラー (最大 256 色) まで使用できる圧縮画像形式です。色の境界がはっきりしたイラストやアイコン作成に向いています。1 色を透明色に指定できる、アニメーションを作成できることが特徴で、動きのある広告用のバナーなどに使われています。最近ではフルカラーにも 8bit カラーにもすることができ、透明色も指定できる PNG 形式の画像が用いられることが多いようです。
- Google Chrome** ..... 20,39,241  
ゲーグル クローム  
Google が提供している Web ブラウザー。
- GUI**  
ジーユーアイ: Graphical User Interface  
コンピュータを視覚的に操作できるように考案されたインターフェース。ファイルを絵 (アイコン) で表示したり、移動やコピーなどの操作を、マウスでドラッグするだけで実現できます。
- gzip 形式** ..... 397,410,411,413  
データを圧縮するためのフォーマットおよび圧縮ツール「gzip」によって生成されるファイルのことです。主に UNIX 系システムで利用され、効率的なデータ圧縮と復元が可能です。拡張子は通常「.gz」が使用され、ファイルサイズを削減してストレージの節約やデータ転送の高速化を実現します。gzip は 1 ファイル単位で圧縮するため、複数ファイルの場合は先に「tar」などでまとめることが一般的です。

## H

- HDD →外付けハードディスク** ..... 45,46,400
- Hex** ..... 219,220  
先頭に # を付けた、6 桁の 16 進数で色を表現します。ウェブデザインで色を指定するときによく使用されます。「#000000」が黒、「#FFFFFF」が白になります。
- HSL** ..... 219,220  
色を数値で表現するために色の特性として、色合い (色相: 赤～紫までの色)、鮮やかさ (彩度)、明るさ (明度) を使用します。各特性には、0 ~ 255 の値が割り当てられており、その組み合わせで色を指定します。Microsoft Office アプリでは、「色の設定」ダイアログボックスで使用できます。
- HTML** ..... 123,241,242,243,244,397,421  
エイチティーエムエル: HyperText Markup Language  
Web ページの文書構造を作成するための記述言語。レイアウトはスタイルシート (CSS) で行います。
- HTML 形式メール** ..... 53  
Web ページのレイアウトなどに使う HTML で記述したメール形式。Web サイトと同様の表現が可能です。
- http** ..... 16,48,242  
エイチティーティーピー: HyperText Transfer Protocol  
インターネットの Web ページを見るためのプロトコル。Web ブラウザーと接続先のサーバーとのやり取りを行います。
- https** ..... 48,242  
エイチティーティーピーエス: HyperText Transfer Protocol Security  
SSL (Secure Socket Layer) によりサーバーとブラウザ間の通信を暗号化するプロトコル。個人情報やクレジットカード番号などを安全にやり取りすることができます。

## I

- IaaS**  
アイアース、アイアース: Infrastructure as a Service  
OS やサーバー、ストレージ、ネットワークなどの、ハードウェアやインフラを提供するクラウドサービス。自社サーバーなどを独自に持つ必要がなくなります。代表的なものに Amazon Web Service (AWS)、GCP (Google Cloud Platform)、Azure IaaS (Microsoft) などがあります。
- ICT・IT** ..... 3  
アイシーティー: Information and Communication Technology  
アイティー: Information Technology  
ICT は、コンピュータやネットワークに関連する諸分野における技術・産業・設備・サービスなどの総称で、IT (情報技術) と概念上は同じで区別されることはあまりありません。2000 年代半ば以降、IT に替わる語として、主に総務省をはじめとする行政機関および公共事業などで用いられています。
- ICT リテラシー (デジタル リテラシー)** ..... 6  
デジタル技術やインターネットを効果的かつ安全に活用するための知識やスキルのことを指します。情報の検索・評価・活用、オンラインでのコミュニケーション、基本的なセキュリティ対策が含まれ、現代社会で必要不可欠な能力とされています。
- IF (Excel 関数)** ..... 305  
指定された条件の論理式を評価した結果が真の場合の処理とそれ以外 (偽の場合の処理) で、別の値を返します。
- IFS (Excel 関数)** ..... 307  
指定された条件の論理式を評価した結果が真の場合の処理の組み合わせを 127 個まで指定できます。最後に論理式を True にしてそれ以外 (偽の場合の処理) を指定します。
- IME** ..... 144  
アイエムイー: Input Method Editor  
文字の入力を効率的にするために使われる入力システムの総称。
- IME パッド** ..... 146  
IME の機能のひとつで、漢字のよみがわらない場合に、手書き、文字一覧、総画数、部首などから文字を検索して入力することができます。
- IME モード アイコン** ..... 354  
IME の日本語入力モードのオンの「あ」「か」「A」「カ」とオフ (半角英数字) の「A」を示すアイコン。
- Instagram** ..... 7,250  
画像や動画の共有に特化したアプリ。撮影した画像や動画は、いろいろなフィルター機能で簡単に加工・編集することができ、投稿画像に位置情報やコメント、ハッシュタグなども利用可能です。Instagram に投稿すると、Facebook や X など、他の SNS と共有することができます。
- IoT**  
アイ・オー・イー: Internet of Everything  
IoT の上位概念として、「モノ」だけでなく、「人」「データ」「プロセス」をインターネットに接続すること。
- IoT**  
アイ・オー・ティー: Internet of Things  
多種多様な「モノ」をインターネットに接続すること。
- IP アドレス** ..... 16,242  
IP address  
インターネット上のコンピュータに付けられた識別用の番号。
- ISP** ..... 2,50  
アイエスピー: Internet Services Provider  
インターネットに接続するためのコンピュータを持つ業者や団体で、単に「プロバイダ」とも呼びます。個人でインターネットを利用する場合はプロバイダと契約し、回線利用料金を支払う必要があります。

## J

- JIS**..... 124  
JIS(日本工業規格)で標準化された日本語の文字コード。
- JPEG**.....124,235,243,397  
ジェイペグ: Joint Photographic Experts Group  
画像を圧縮するために幅広く利用されている方式。

## K

- KGU-NET**.....24,61  
KobeGakuinUniversity-intraNETwork  
本学のネットワークの名称。学内でインターネットを利用するには、まず、KGU-NETにログインする必要があります。

## L

- LAN**..... 14,16,17,19,24,52,61  
Local Area Network  
データをやりとりするために接続されたコンピュータの集まり。通常、同じ建物やフロアなど、限られた範囲でのネットワークをいいます。
- LINE** ..... 8  
LINE ヤフー株式会社が開発・運営している、iPhone や Android などのスマートフォン用の無料の通話・チャットアプリ。

## LinkedIn

リンクトイン  
2003年5月にサービスを開始した、世界最大級のビジネス特化型ソーシャル・ネットワーキング・サービス、及び、同サービスを提供するアメリカ合衆国カリフォルニア州シリコンバレーの企業。

- LLM**.....3,4,38,42  
Large Language Model: 大規模言語モデル  
大量のテキストデータを学習した人工知能モデルで、人間のように自然な言語生成や理解を行う技術です。質問応答、文章作成、翻訳など幅広いタスクに対応できます。

## M

- M2M**  
エムトゥーエム: Machine to Machine  
人間の介在無しに機器同士がコミュニケーションをして動作するシステム。この他、人間同士の通信を H2H (Human to Human)、人と機器との通信を H2M (Human to Machine)、M2H (Machine to Human) と呼びます。
- MAX (Excel 関数)** ..... 285,310,316  
引数に指定された範囲の最大値を返します。
- Microsoft 365** ..... 20,51,61,369  
Microsoft Office のデスクトップ アプリケーションを 1 か月または 1 年単位のライセンスを購入して、常に最新バージョンを利用できるサブスクリプション サービス。
- Microsoft 365 デスクトップアプリをインストールする**..... 371  
Microsoft 365 のデスクトップ アプリケーションを Microsoft 365 のホーム画面からインストールします。
- Microsoft Edge** ..... 20,26,27,39,62,240,243,244,356  
Windows 11/10 の標準 Web ブラウザー。
- Microsoft IME**..... 144  
Windows OS に付属する日本語入力システム。

- Microsoft Office 共通操作** ..... 147  
Microsoft Office の起動、スタート画面、リボンとタブ、Backstage ビュー、ステータスバーなどの使い方を説明しています。

- Microsoft Outlook のインストール (スマートフォン)** .....372  
スマートフォン向けのメールアプリ。インストール手順を説明しています。

- Microsoft Search** ..... 149  
Office アプリのタイトル バーにある検索ボックス。機能や用語の意味を調べたり、リボンにないコマンドをダイレクトに実行したりできます。

- MIME** .....50  
マイム: Multipurpose Internet Mail Extensions  
インターネット上でさまざまな形式のファイルをやりとりするための標準的な方式。メール送信時に特定のアプリケーションソフトでしか表示できない「バイナリファイル」を「テキストファイル」に変換する方式の一つです。

- MIN (Excel 関数)** ..... 285,310,316  
引数に指定された範囲の最小値を返します。

- Moodle** ..... 10,12,140  
ムードル  
Web 上で授業の予習・復習、教員とのコミュニケーションなどが行えます。自宅のパソコンや携帯電話からでもインターネットを通じてアクセスできます。Moodle から資料をダウンロードしたり、レポートを提出したりできます。

## N

## NFT (非代替性トークン)

Non-Fungible Token  
偽造・改ざん不能のデジタルデータ。ブロックチェーン上でデジタルデータ(デジタルアートや投稿記事など)に唯一性を付与して真贋性を担保する機能や、取引履歴を追跡できる機能があります。

## O

- OneDrive**.....65,67,90,148,149,368,369,375,376,383,384  
Microsoft アカウントで使用できるクラウド ストレージ。パソコンやスマートフォン、タブレットなど、どのデバイスからでも利用できる拡張ハードドライブのようなもので、USB メモリ等を持ち歩く必要がなくなります。

- Open XML Formats**..... 421  
XML ベースのファイル形式。Word、Excel、PowerPoint の保存形式として採用されています。

- OS** ..... 16,20,417  
Operating System  
コンピュータのハードウェア、アプリケーションソフトウェアを有効に利用するための基本ソフトウェア。

- Outlook.com** .....50,74  
Microsoft Outlook.com  
Microsoft アカウントで利用できる個人用のフリー Web メールサービス。

- Outlook for Windows**..... 74  
Windows の新しいメール クライアント。

- Outlook on the web メール** .....51,60,74  
Microsoft 365 の一部として利用される主にビジネスユーザーや企業向け Web メール。

## P

- P2P**.....45,46  
ピアツーピア: Peer to Peer  
インターネットを介し、不特定多数の個人間で直接情報のやり取りを可能にする利用形態。または、それを実現するファイル共有ソフトウェア。



## PaaS

パース：Platform as a Service

IaaS にデータベースやプログラミング言語などの開発プラットフォームを加えたサービス。代表的なものに Amazon Web Service (AWS)、Google App Engine、Microsoft Azure などがあります。

## PDF ..... 20,27,114,127,236,243,397

ピーディーエフ：Portable Document Format

Adobe Systems 社によって開発された、コンピュータの環境に左右されない電子文書のためのフォーマット。

## PIN ..... 346,361

Windows にサインインする方法のひとつ。4 桁以上の暗証番号を入力する方法です。覚えやすく入力しやすいというメリットがあります。設定したデバイスでしか動作しないため、万が一、番号を他人に知られた場合でも、そのデバイスがなければサインインすることができません。

## PNG ..... 124,235,243,397

ピング：Portable Network Graphics

JPEG と GIF の特徴を合わせ持つ、Web に特化した画像形式。

## POP メール (POP3) ..... 50,74

ポップ：Post Office Protocol (POP3)

POP とは、インターネットやイントラネット上で、メールサーバーからメールを受信するためのプロトコル。メールの送信に使われる SMTP とセットで利用されています。メールソフトで受信メールサーバー、送信メールサーバーを設定して運用するメールを POP メールと呼びます。

## PowerPoint ..... 20

Microsoft Office/Microsoft 365 のプレゼンテーション アプリ。

PowerPoint にはデザインされた多くのテーマ (テンプレート) が用意されており、文字や写真、グラフ、動画などが入った統一感のあるスライドを簡単に作成できます。

## ppi ..... 138

ピーピーアイ：pixel per inch

1 インチの中にどのくらいのピクセル (画素) が含まれているかを表わす単位。スキャナやプリンタの解像度を表す場合、ピクセルをドット (印刷する点) に置換えて dpi (dot per inch) として使い分けています。

## PPM ..... 261

ポートフォリオ：Product Portfolio Management

企業が展開する複数の事業が、どのような段階にあるかを 1 つのマトリクスで表現します。

## R

## R1C1 形式 (Excel) ..... 287

通常、Excel は、列をアルファベットで参照する A1 形式で表示されますが、R1C1 形式では、行・列ともに数値で参照します。(R: Row、C: Column)

## R-2 乗値 (Excel) ..... 337

回帰によって求めたデータの傾向や予測を表す数式の信頼性を表す指標で、決定係数とも呼ばれます。実際の値との誤差を 0~1 の範囲で表し、1 に近いほど適切にデータを表現できていることを意味します。通常は 0.8 以上あれば信頼できると判断します。Excel では、散布図や折れ線グラフに近似曲線とともに表示することができます。

## RANK.EQ 関数 (Excel) ..... 290,300,302,303

数値のリストの中で指定した数値の順位を返します。複数の値が同じ順位にあるときは、それらの値の最上位の順位が返されます。例えば、2 位の値が 2 つある場合は、1 位、2 位、2 位、4 位... となります。

## RAR 形式 ..... 397,410,411,413

ラー、アールエーアール

ZIP 形式より圧縮率が高く、圧縮ファイルを任意のサイズの複数のファイルに分割したり、分割されたファイルを統合して展開したりできます。

## RGB ..... 199,219,220

光の 3 原色である赤 (Red)、緑 (Green)、青 (Blue) を 0 (無色) から 255 (濃さが 100%) の数値の組み合わせで色を指定します。Microsoft Office アプリの「色の設定」ダイアログボックスで使用できます。

## ROUND 関数 (Excel) ..... 304

数値を四捨五入して指定された桁数にします。

## RSS ..... 5

Really Simple Syndication / Rich Site Summary

Web サイトの記事の見出しや概要 (タイトル、アドレス、見出し、要約、更新時刻など) を配信するための技術。

## RSS フィード ..... 5

RSS feed

Web サイトの更新情報などを RSS データ形式 (XML) 等で配信すること。また、そのように配信されるサイトの更新データ。

## RSS リーダー ..... 5

RSS を利用して情報を見るソフトウェア

## RTF → リッチテキスト ..... 42,123,126,397

## S

## SaaS

サーズ：Software as a Service

従来はパッケージとして提供されていたアプリケーションを、インターネット上で利用するクラウドサービス。代表的なものにグループウェアでは Microsoft 365、Google が提供する「G Suite」など、ビジネスチャットでは「Slack」、LINE のビジネス版「LINEWORKS」、クラウド会計ソフトの「freee」などがあります。

## SD メモリーカード ..... 400

Secure Digital memory card

音楽のオンライン配信に適した著作権保護機能「CPRM」(Content Protection for Recordable Media) を内蔵した記録メディア。

## SEO

エスイーオー：Search Engine Optimization

サーチエンジン最適化。サーチエンジンの検索結果の上位に Web ページが表示されるように工夫すること、または、そのための技術。

## SGE ..... 38

Search Generative Experience

Google が開発した生成 AI 搭載の次世代検索エンジン。自然言語で検索や質問をすると、複数の情報源から生成した AI 要約が表示され、関連する質問も自動生成されます。情報源へのリンクも表示されます。

## Skype ..... 8

スカイプ

Microsoft 社が開発・公開している音声通話ソフト。登録者同士は、インターネットを通じてパソコンや携帯端末で、音声通話やテレビ電話、文字によるチャットを無料で行なうことができます。

## SmartArt ..... 184,185,189,190,191,192,213,227

Word、Excel、PowerPoint において、手順や概念図、組織図などの図表を組み込みのデザインギャラリーから挿入する機能。

## SMS

ショートメッセージ / ショートメール：Short Message Service

携帯電話同士で相手の電話番号を指定して、短い文字メッセージを送受信できるサービス。

## SMTP ..... 50

エスエムティーピー：Simple Mail Transfer Protocol

インターネットやイントラネットで電子メールを送信するためのプロトコル。サーバー間でメールのやり取りをしたり、クライアントがサーバーにメールを送信する際に用いられます。

## SNS ..... 6,7,8,245,248

ソーシャル ネットワーキング サイト (サービス)

：Social Networking Site (Service)

参加者が互いに友人を紹介しあって、新たな交友関係を広げることを目的にしたコミュニティサイトまたはサービスです。

**SSL/TLS**..... 46,48

SSL (Secure Sockets Layer) / TLS (Transport Layer Security) インターネット上の通信データを暗号化する技術で、第三者によるデータの盗聴や改ざんなどを防ぎます。SSL は 3.0 までバージョンアップを重ねた後、TLS1.0 という名称に変更されましたが、SSL の名称が一般に広く認知されているため、SSL/TLS と併記されることが多いようです。

**SSL サーバー証明書**.....48

信頼のおける第三者機関＝認証局が発行する電子的な証明書で、ウェブサイトの運営者が証明書に表示されているドメイン(サーバー)の所有者であることを証明し、SSL/TLS 機能によってブラウザとサーバー間の通信データを暗号化します。信頼できる SSL/TLS サーバー認証局として、DigiCert、GeoTrust、Thawte などの企業が有名です。

**SSO システム**..... 12,51,61,140,141

シングル・サイン・オン  
学内ネットワーク内の各種サービス (Moodle、学内情報サービス等) を使用するための認証システム。1つのサービスにログインすると、この機能がユーザー名とパスワードを記録して2つ目以降のサービスへのログイン作業が省略されます。例えば、学内情報サービスにログインした後で Moodle を使用しようとする、すぐに Moodle ログイン後の画面が表示されます。

**STDEV.P (Excel 関数)**..... 300,310

引数に指定された範囲を母集団全体であると見なして、母集団の標準偏差を返します。標準偏差とは、統計的な対象となる値がその平均からどれだけ広い範囲に分布しているかを計測したものです。

**Stuffit 形式**.....397

主に Macintosh 用に開発された圧縮ファイル形式で、拡張子は「.sit」または「.sitx」を使用します。高い圧縮率と暗号化機能を備え、ファイルの属性情報も保持できる特徴があります。Windows 版も提供されていましたが、現在では ZIP などの他の圧縮形式が一般的となり、使用頻度は減少しています。

**SUBTOTAL (Excel 関数)**..... 316

リストまたはデータベースの集計値を返します。集計方法は 1～11 (非表示の値も含める) または 101～111 (非表示の値を無視する) の番号で指定します。

**SUM (Excel 関数)**..... 285,286,291,300,308,310,316

引数に指定された範囲の合計値を返します。

**T****TAR 形式**.....397,410,413

TAR 形式ファイルは、複数のファイルやディレクトリを1つのアーカイブファイルにまとめるための形式です。UNIX 系システムでよく利用され、「tar」コマンドによって作成・操作されます。TAR 自体は圧縮機能を持たないため、圧縮するには gzip や bzip2 などと組み合わせて使用されることが一般的です。拡張子は通常「tar」が使用され、圧縮される場合は「tar.gz」や「tar.bz2」といった形式になります。

**TCP/IP**..... 16

Transfer Control Protocol / Internet Protocol  
インターネットにおける基本的なプロトコル。

**Teams**..... 10,12,141

チームズ  
マイクロソフトが Windows、Mac OS、Linux、iOS 及び Android 向けに開発・提供するコラボレーションプラットフォームで、Microsoft 365 アプリの一部。Teams から資料をダウンロードしたり、レポートを提出したりできます。

**T<sub>E</sub>X**..... 126

テフ、テック  
スタンフォード大学の Donald E. Knuth 教授 (当時) が開発した組版ソフトウェア。商用印刷にも使える高度な組版をコンピュータ上で実現します。特に数式に強く、フリーソフトウェアとして無償で公開されています。

**Twitter → X**..... 5,7**U****Unicode**..... 124

ユニコード  
文字コードの規格で、1つの文字を複数バイトで表します。このため、世界中の言語のほとんどすべての表記文字を単一のコード体系で表すことができます。

**URL**..... 5,8,38,46,47,48,240,241,242

ユーアールエル: Uniform Resource Locator  
インターネット上にあるサーバーの場所やサービスの方法を指定する方法。

**USB 機器の取り外し**.....23

データの読み込みや書き込みなどの作業中に USB メモリなどの周辺機器を取り外すと、データが破損したり、パソコンや周辺機器に影響を与えたりする場合があります。このようなトラブルを防ぐために、デスクトップの通知領域にある「ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す」ツールを利用して、システム上で停止処理をしてから取り外してください。

**USB フラッシュ メモリー**.....23,46,53,398,399,400

USB flash memory, USB flash drive, UFD  
USB コネクタに接続して使用する、フラッシュメモリーを内蔵した持ち運び可能な記憶装置。フラッシュメモリーには寿命があり、HDD などに比べてデータの欠損率は高く、長期保存には向いていません。また、未使用期間が長いと構造上、保存していたデータが消失する可能性もあるので、データの短期保存や移動のためのツールとして使用してください。

**W****Web3.0・Web3**

ウェブサンデンゼロ、ウェブスリー  
インターネット普及初期 (1990 年代～2000 年代前半) は「Web1.0」時代、2000 年代後半から現在に至る時代は「Web2.0」と呼ばれ、Google や Apple など、GAFA と呼ばれる巨大 IT 企業が提供するプラットフォームに大きく依存しており、インターネット上のデータは中央集権的に企業の手で管理・運用されています。このような中「Web3.0」は、ブロックチェーンなどの技術を活用して、データを分散管理することにより、プラットフォームのサーバーを経由することなく、ユーザー自身の手でデータを管理・運用できるようになるとされている次世代の分散型インターネットのことです。

**Web サーバー**..... 48,242

WWW システムにおいて、情報送信を行うコンピュータ。HTML 文書や画像などの情報を蓄積しておき、Web ブラウザーなどのクライアントソフトウェアの要求に応じて、インターネットなどのネットワークを通じて、これらの情報を送信する役割を果たします。

**Web サイト**..... 6,9,16,38,42,43,46,48,240

ひとまとまりに公開されている Web ページ群。Web サイト内のページはハイパーリンクで連結され、互いに行き来できるようになっています。

**Web ブラウザー**..... 2,15,26,39,47,48,50,61,114,240,242

Web コンテンツを閲覧するソフトウェア。HTML のタグ、CSS に従ってレイアウトを再現し、文字や画像、動画、音声などを再生します。代表的な Web ブラウザーには、Edge、Firefox、Chrome、Opera、Safari (サファリ) などがあります。

**Web ページ**.....240

Web ブラウザーで表示されるページのこと。

**Web メール**.....50,61

Web ブラウザーから Web メールサイトにアクセスして、メールの送受信や閲覧ができるシステム。インターネットに接続できる環境と Web ブラウザーさえあれば、どこでもメールの送受信ができます。

Wi-Fi	24,61
ワイファイ：Wireless Fidelity 本来は無線 LAN 機器が他の無線 LAN 機器と通信できる互換性があることを示す名称でしたが、今では無線 LAN 自体を表す言葉として使われています。	
Windows 10 の基本操作	356
Windows 11 の基本操作	346
Windows Hello	346,361
Windows のサインインの方法のひとつで、パスワードと PIN の設定をした上で、指紋や顔など、人間の生体情報を使ってサインインする方法です。生体情報を読み取る専用のセンサーが必要です。	
WinRE (Windows 回復環境)	31
Windows を起動できない場合、システムの一般的な原因を修復できる回復環境です。自動修復およびその他のトラブルシューティング ツールを選択できます。	
Word	20,76,111,115
Microsoft Office のワープロソフト。	
WWW	2,241
ダブリューダブリューダブリュー：World Wide Web インターネット上で提供されるハイパーテキストシステム。W3 (スリー ダブリュー)、Web (ウェブ) とも呼ばれています。	

## X

X	5,7
エックス (旧 Twitter) X Corp. が運営するマイクロブログとソーシャル・ネットワーキング・サービス。匿名ユーザーが 140 文字以内の発言を投稿 (ポスト) すると、「フォロー中」タイムラインにフォローしたユーザーの投稿と一緒に時系列順に表示されます。その他、「おすすめ」タイムラインを表示したり、ハッシュタグ、ユーザー名 (アカウント) で検索できるので、興味や関心で繋がるすることができます。	
X-Tech	
クロステック/エクステック 「産業・業種× Technology (IoT や AI)」の造語として誕生した言葉の総称です。たとえば、FinTech (Finance [金融] × Technology) では、スマートフォンによるモバイル決済や投資などが有名です。この他、様々な産業や業種で IoT や AI の活用が進められています。	
XML	5,421,422
エックスエムエル：Extensible Markup Language 文書やデータの意味や構造を記述するためのマークアップ言語の一つ。	

## Y

YouTube	8
YouTube は、Google LLC が提供する世界最大の動画共有サービス。ユーザー登録をしていなくても、無料で多くの動画を視聴することができます。	

## Z

ZIP 形式	397,410,412
世界的にもっとも広く使われている圧縮形式。Windows には、ファイルを圧縮・展開 (解凍) する「Zip 圧縮ユーティリティ」が付属しています。	

Zoom	351
Zoom Video Communications, Inc. が運営する、複数人での同時参加が可能なビデオ会議を実現するクラウドサービス。ビデオ通話・チャット・録画・画面共有など、オンライン ミーティングに必要な機能が備わっており、ユニファイド・コミュニケーション プラットフォームと呼ばれています。ミーティングを主催するホストは Zoom のアカウント登録が必要ですが、参加者は登録不要です。ホストが無料版でミーティングを主催する場合、参加人数は 100 人まで、1 回 40 分の時間制限があります。本学では、教員と学生に有償版のライセンスが付与されますので、本学の教員、学生であれば多人数でも時間制限なしのビデオ会議を開催できます。	

## あ

アーカイブ・圧縮	397,410,411,412,413,416
archive 複数のファイルを一つのファイルにまとめること。まとめる際に圧縮するのが一般的です。ネットワーク間で複数のファイルを一度に送受信したり、ディスクの管理がしやすくなります。	
アイコンセット (Excel)	105,106,293,294
条件付き書式で使われるマーク。	
アイコンタクト	177
人とコミュニケーションを図るためのボディランゲージのひとつで、相手の目を見て話すこと。	
あいさつ文 (Word)	56
Word の入力支援機能。対になる頭語と結語、時候に合ったあいさつや慣用表現をリストから選択することができます。	
アカウント	17,51,349
account コンピュータネットワークに接続するために、ネットワーク管理者からもらう認証コード (ユーザー名とパスワード)。本学では入学と同時にアカウント登録されます。一般のインターネットの場合は、インターネット・サービス・プロバイダからもらいます。	
アクションセンター (Windows 10)	362,364
タスクバーの「通知領域」に表示されている「アクション センター」アイコンをクリックすると、クイック アクションとシステムやアプリからの通知が表示されます。Windows 11 で廃止されました。	
アクセントカラー (PowerPoint)	179,180,199,202
プレゼンテーションのスライドで、強調したり、目立たせたい部分に使う色。	
アジャイル開発	
変化の激しい環境下で、機敏に迅速にソフトウェアを提供できる開発技法。1 週間から 1 か月の反復期間を設け、その反復ごとに機能の追加を継続する「反復増加型」の開発プロセスによって実現されます。これまでの伝統的なシステム開発は、企画→設計→実装→テストなどの工程に分割して進めるウォーターフォール開発と呼ばれています。	
新しいデスクトップ	352,363
Windows 11/10 の仮想デスクトップ機能。作業に合わせたデスクトップ環境を作り、切り替えることができます。複数の作業を並行して行ったり、一度に複数のアプリを利用するときなどに便利です。	
アップロード	140,369,376
upload ネットワークに接続されているコンピュータにプログラムやデータを転送すること。	
アドウェア	47
adware ユーザの画面に強制的に広告を表示させる代わりに、無料で利用できるソフトウェア。	

アドレス バー	
Web ブラウザー .....	39,48
URL を入力したり表示したりする領域。検索キーワードを入力することができます。	
エクスプローラー .....	384,390,393
ファイルの階層（パス）を表示する領域。フォルダー名などを入力して「Enter」キーを押すと、該当フォルダーを検索して移動します。	
アニメーション GIF の作成 (PowerPoint) .....	237
PowerPoint のスライドをアニメーションや動画、画面切り替えを含めたアニメーション GIF として保存することができます。	
アニメーション (PowerPoint) .....	189,190,191,204
スライドにコンテンツを表示する際、開始方法やタイミング、軌跡、終了方法をアニメーションで表現することができます。	
アプリ .....	5,6,20,27,28,29
コンピュータを利用するときに使用するアプリケーションソフト。さまざまなアプリによって、ひとつのコンピュータをいろいろな目的に使うことができます。	
アプリ タイル (Windows 10) .....	357,358,359,360
スタートメニューに並ぶアプリケーションを実行するためのアイコン。	
アルゴリズム .....	38
質問を受け取って結果を返すコンピュータのプロセスと数式。	
アンインストール .....	348,420
アプリケーションを PC から削除すること。アプリケーションの実行プログラムだけではなく、関連ファイルやレジストリ情報もすべて消去します。	
暗号化 .....	46,48,127,242,419
インターネットなどのネットワークを通じて文書や画像などのデジタルデータをやり取りする際に、通信途中で第三者に盗み見られたり改ざんされたりされないよう、決まった規則に従ってデータを変換すること。	

## い

イーサネット .....	16
Ethernet	
現在もっとも普及している LAN の形態。データはパケットと呼ばれるデータのブロックに分割され、ケーブルの空き具合を確認しながら送信が行われます。	
印刷	
Excel .....	343
Word .....	119
インストール .....	47,368,369,371,372,398,416,418
install	
コンピュータでアプリケーション ソフト、周辺機器を使用するための準備作業。	
インターネット・サービス・プロバイダ→ISP .....	2
インターネットショッピング .....	9
インターネットを通じて行なう買い物。	
インターネットトレード (オンライントレード) .....	9
インターネットを通じて行なう株取引。	
インターネットバンキング .....	9
預金の残高照会、入金照会、口座振込、振替えなどのサービスをインターネット上で行うこと。	
インデックス	
コンピュータ上のファイルに関する情報の印のようなもの。インデックスを設定したフォルダは検索が早くなります。	

インデックスカラー .....	243
index color	
OS で決めた 256 色に通し番号をつけ、色の指定に番号を用いる色表現方式。GIF や PNG 形式の画像で使用されていて、画像の容量を小さくするのに有効な方式です。	
インデント	
字下げのこと。	
Excel .....	292
PowerPoint .....	188,217
Word .....	93,118,154,155,158

引用 .....	44,76,138,246
著作権法の引用の要件を満たして行われる合法的無断転載などのこと。	

## う

ウィジェット .....	354
ニュースや天気、アプリの最新情報などをウィジェット ボードと呼ばれる領域に表示することで、すばやく確認できる機能です。タスク バーの左端に表示されている「ウィジェット」にマウス ポインターを移動（ホバー）するかクリックするとウィジェットボードが表示されます。	
ウイルス .....	17,18,19,46,47,53,68,369
リムーバブルディスクや Web サイト、メールなどを通じてパソコンに侵入し、データを壊すなどする悪意のあるプログラム。風邪のウイルスのようによく感染が広がっていくのでこう呼ばれます。	
ウイルス対策ソフト .....	414,421
既知のウイルスの検出や予防を行うために特別に設計されたソフトウェア。	
ウィンドウ プレビュー .....	380
タスク バーの起動中のアプリ アイコンにマウス ポインターを合わせると、そのアプリに関連したウィンドウのサムネイル（縮小表示）が表示されます。マウス ポインターをサムネイル上に移動すると、ほかのウィンドウが透明化されるので、内容を確認しやすくなります。サムネイルをクリックすると、最前面に表示されます。	
ウェブログ→ブログ .....	6

## え

エクスプローラー	
Windows のファイルやフォルダーを管理するツール。ファイルやフォルダーの作成や削除、移動、コピーなどができます。	
Windows 10 .....	390,391
Windows 1) .....	383
エコーチェンバー .....	4,6
Echo chamber	
閉じた狭い空間で音が反響するように、SNS やインターネット掲示板などで、似通った意見や思想ばかりが、あらゆる方向から返ってくることで、自分の意見がより偏った方向へ増幅・強化されることを指します。	
閲覧ウィンドウ (Outlook on the web) .....	64
メール内容を表示するウィンドウ。	
エラーメッセージ (Excel) .....	291
セルに表示されるエラー文字。オーバーフローや文字列を含んだ計算式、ゼロによる割り算、関数の処理結果など、エラーメッセージの内容を見ることが適切な処理が行えます。	
円グラフ	
円を扇形に分割し、構成比率を表したグラフ。円グラフ内の扇形と円全体を比較する場合に有効です。	
Excel .....	253,254,258,259,263,335,336
PowerPoint .....	193,202



## エンコード .....96,124

encode

データがある一定の規則に従って、別の形式のデータに変換すること。「エンコーディング」「符号化」ともいいます。エンコードされた情報を元に戻すことをデコード (復号) といいます。例えば、電子メールの文字情報はエンコードして送信され、受信側がメールソフトでデコードすることで文字として認識されます。「文字化け」はエンコードとデコードの方式が異なる場合に起こります。動画や音声では、再生に使う機器が対応している形式に変換する作業もエンコードといわれます。

## お

## オークション詐欺 ..... 45

インターネット・オークションにおいて、出品者が落札された商品を送ったのに金銭が振り込まれなかったり、逆に落札者がお金を振り込んだのに商品が送られてこないなど、ネットオークション取引における金銭トラブルのこと。

## オート SUM (Excel 関数) ..... 285,286,301,308,309

SUM 関数や AVERAGE 関数、COUNT 関数、MAX 関数、MIN 関数を自動入力する機能。

## オートコンプリート ..... 71

キーボードからの入力を補助する機能の一つ。過去の入力履歴を参照して次の入力内容を予想して表示すること。

## オートフィル (Excel) ..... 272,273,281,284,285,287,310

自動入力機能の一つ。フィルハンドル (+) をドラッグするだけで、セルのコピーや連続データを入力できます。

## オープンソース ..... 235,410

ソフトウェア等のプログラムのソースコードをインターネットなどを通じて一般に公開し、誰でも自由に扱ってよいとする考え方。また、そのような考えに基づいて公開されたソフトウェアのこと。

## お気に入り

## Outlook on the web ..... 68

頻繁にアクセスするフォルダーを「お気に入り」に登録すると、フォルダー ウィンドウの「お気に入り」内に表示され、素早くアクセスすることができます。

## エクスプローラー ..... 383

よく使うファイルに「お気に入りに追加」を設定すると、Home 画面の「お気に入り」領域に表示され、素早くアクセスすることができます。

## おすすめ (Windows 11 スタートメニュー) ..... 349

スタート メニューの下部に、最近インストールしたアプリ、最近使用したファイル、ユーザーの履歴から予測したファイルとアプリの組み合わせなどが表示されます。

## 帯グラフ (Excel) ..... 253,256,263

100% 積み上げ横棒グラフ。複数の構成比を比較することができます。

## 折れ線グラフ (Excel) ..... 253,257,259,263

プロットされた点を直線でつないだグラフ。多くの場合、横軸に時間を取り、時間の経過にしたがって変化する数値の傾向をあらわすのに用いられます。

## オンライン画像 ..... 246,247

Microsoft Office アプリの「挿入」タブにある「画像」グループ「画像」をクリックして「オンライン画像」を選択すると、Bing による Web 画像検索画面が表示されます。

## オンラインソフト ..... 411,414,416,420

インターネットを通じて流通するソフトウェアのこと。無料で利用できる「フリーソフトウェア」と、機能制限版は無料で、すべての機能を利用する場合は有料となる「シェアウェア」があります。

## オンライン テンプレート ..... 147

Microsoft では、無料で使える Office テンプレートを 2,000 点以上公開しており、各 Office アプリから直接ダウンロードできます。

## オンライントレード→インターネットトレード ..... 9

## か

## 解像度 ..... 139

ディスプレイの表示能力、プリンタの印刷能力、スキャナの分解能などを表す尺度です。単位幅 (1 インチが基準) をいくつかの点の集合として表現できるかを表わし、この値が高いほど、高品質な画質が得られます。

## 解凍→展開 ..... 410

## 回復オプション ..... 30

PC に問題がある場合に用意されているいくつかの回復方法。

## 回復ドライブ ..... 30,34

PC に最初から入っていたソフトやドライバーなどを USB メモリに記録したもので、何らかのトラブルで PC が起動できなくなった場合に初期化することができます。

## 学習支援 ..... 10

本学の学習や授業を支援するツール。教材ムービー・WEB 教材、Moodle、Teams などがあります。

## 拡張子 ..... 68,125,241,242,396,397,416,421

extension

ファイル名の「.」のあとに半角 2~4 文字で付けられる文字。Windows は拡張子によってファイルの種類を識別します。既定では、拡張子は非表示に設定されています。

## 学内 LAN ..... 17,19

本学の学生はすべて、学内 LAN (教育研究用 LAN) を利用することができます。授業での利用だけでなく、課題レポートのための情報収集、作成したレポートの提出や就職活動などでインターネットを使うことができます。

## 可視セル (Excel) ..... 318

表示されているセル。

## カラーパレット ..... 199

Excel、Word、PowerPoint の色を指定するツール。

## カラーモデル ..... 219

数値などで表される色の表現形式。Office アプリでは、「色の指定」ダイアログボックスで RGB カラーモデルと HSL カラーモデルを選択して色を指定することができます。

## 環境依存文字 (機種依存文字) ..... 52

特定の環境上 (OS やコンピュータ) でしか正しく表示されない文字のこと。この文字コードを含む文章を作成すると、環境によって異なる文字が表示されたり、文字化けを起こすこともあります。このため、インターネット上では使わないでください。

## 関数 (Excel) ..... 285,300

Excel 関数とは、引数と呼ばれるデータを受け取り、定められた通りの処理を実行して結果を返す一連の命令群。数学 / 三角関数、統計関数、文字列操作関数、日付 / 時刻関数、検索 / 行列関数、論理関数など、多種多様な関数が 400 以上も用意されています。

## き

## ギグエコノミー

Gig Economy

企業等の組織に所属するのではなく、フリーランスの立場で、インターネットを利用して単発又は短期で仕事を受注するという働き方や、これらによって成り立つ経済のしくみ。

**既定のアプリ** ..... 114,127,243

PDF ファイルを開く際にどのアプリを使用するか、ウェブリンクをクリックした際にどのブラウザで開くかなど、Windows で特定のファイルタイプやウェブリンクを開く際に自動的に使用されるデフォルトのアプリのことです。既定のアプリは「設定>アプリ>既定のアプリ」で変更することができます。

**休止 (省電力状態)** ..... 367

主としてノート パソコン用に設計された省電力の状態です。開いているドキュメントとプログラムをハード ディスクに格納して、コンピューターをオフにします。

**行送り・行間 (Word)** ..... 76,93,118

一般的には、行と行の間のことを「行間」と呼びますが、Microsoft Office アプリケーションでは「行の上辺から次の行の上辺まで」を「行間」としています。

**行区切り**

段落内の任意の位置で改行すること。〔Shift〕 + 〔Enter〕

PowerPoint ..... 185

Word ..... 77,92,157

**強制終了** ..... 29,30,31,391

実行中のアプリケーションソフトを通常の終了ではなく、無理に終了させてしまうこと。コンピューターの操作中に、マウスが動かなくなったり、キーボードのキーを押しても応答しなくなったときに行います。

**共有ディスク** ..... 398

ネットワークを経由して複数のユーザーが使用できるディスク。

**近似曲線 (Excel)** ..... 260,337

グラフのデータを基に誤差が最も小さくなる数式で表される直・曲線です。データの傾向を把握したり、数式を使って予測することができます。Excel では散布図や折れ線グラフ上に近似曲線とその数式を表示することができます。

**クイック アクセス (エクスプローラー)**

ナビゲーション ウィンドウの領域で、よく使用するフォルダーが自動的に表示されるほか、任意のフォルダーを追加できます。

Windows 10 ..... 395

Windows 11 ..... 384,389

**クイック アクセス ツール バー**

Microsoft Office アプリや Windows10 のエクスプローラーのリボンに表示されている、タブからは独立したコマンド セットを表示する、カスタマイズ可能なツールバー。

Excel ..... 107

Word ..... 97,148

エクスプローラー (Windows 10) ..... 390,392

**クイック アクセス メニュー**

スタートボタンを右クリックして表示されるメニュー。

Windows 10 ..... 357,365,366

Windows 11 ..... 347

**クイック スタート (Windows 11)** ..... 354

タスクバーの「通知領域」に表示されている「バッテリー、ネットワーク、ボリューム」アイコンをクリックするとクイック スタートが表示されます。

**クイック分析ツール (Excel)** ..... 291,294,295

セルを範囲選択すると、右下に「クイック 分析ツール」ボタンが表示され、クリックすると、選択範囲に設定できる多くの機能を提示します。

**クラウド** ..... 368,369

cloud

ソフトウェアやハードウェアの利用権などをネットワーク上のサービスとして利用者に提供する方式を「クラウドコンピューティング」(cloud computing) と呼び、データセンターや、その中で運用されているサーバー群のことをクラウドといいます。システム構成図でネットワークの向こう側を雲 (cloud) の形で表すことから、このように呼ばれています。

**クリエイティブ・コモンズ ライセンス (CC ライセンス) ...** 246

CC ライセンス : Creative Commons License

画像や写真などの著作物の適正な再利用促進を目的として、著作者自身が、著作物の利用方法を明示できる国際ルール。

**グループ (Excel)** ..... 297

複数のワークシートを選択して同時に編集することができます。その複数のシートの集まりのことを「グループ」と呼びます。

**クローラ** ..... 38

ウェブクローラ/ロボット/スパイダー

ロボット型検索エンジンにおいて、インターネット上のウェブページを自動的に巡回し、情報を収集するプログラムのことです。検索エンジンがウェブサイトの内容をデータベースに登録し、検索結果として提供できるようにするために使用されます。有名な例として、Google の「Googlebot」や Bing の「Bingbot」があります。クローラはリンクを辿りながらウェブ全体をスキャンし、新しいページや変更されたページを検出します。

**け****敬語** ..... 55,57

聞き手や話題にのぼっている人物や事物に対する話し手の敬意を表す語表現。一般的には尊敬語・謙譲語・丁寧語の3つに分類されます。

**形式を選択して貼り付け** ..... 121,123,126

Microsoft Office アプリの貼り付け方法のひとつ。コピーされたものを様々な形式で貼り付けることができます。

**系列 (Excel)** ..... 254,263,267,276,327,330

グラフ上にプロットされる一連のデータ。たとえば、折れ線グラフにおいて、横 (項目) 軸に沿って 1 本の線を描くデータが 1 系列となります。

**結語** ..... 55,56,59

けつご

結びのことば。頭語(とうご)が「拜啓」の場合、結語は「敬具」になります。

**検索エンジン** ..... 5,38,39,40,41,42,47,250

インターネット上の Web ページからキーワード等で該当する情報を検索するシステム。サーチエンジンともいいます。

**検索オプション (検索エンジン)** ..... 40,41

検索エンジンにおいて、複雑な条件設定を行うことができます。

**検索ボックス**

検索キーワードを入力すると、PC 内だけではなく、Web 検索もできます。

Windows 10 ..... 357,362,394

Windows 11 ..... 350,351

**謙譲語** ..... 57

自分の行為や状態などに用いる敬語。謙 (へりくだ) って相手への敬意を表します。

**こ****互換性チェック** ..... 424

Microsoft Office アプリにおいて、下位バージョンに保存する場合に不具合があるかどうかを検査する機能。

**互換モード** ..... 424

Microsoft Office アプリにおいて、下位バージョンのファイル形式のまま編集するモード。いくつかの機能制限があります。

個人情報 .....	248,249,250
氏名や住所、電話番号、メールアドレス、顔写真、生年月日など、その人固有の情報のこと。	
ごみ箱 .....	375,406,407
削除したファイルを一時的に保管しておくフォルダー。誤って捨ててしまったファイルはごみ箱から元に戻すことができます。	
コンテキスト ツール	
特定のオブジェクトが選択されている場合にリボンに表示されるツール。	
Excel .....	122
Word .....	122
エクスプローラー .....	390,392
コンテキスト メニュー	
context menu	
Windows や Office アプリにおいて、右クリックすると表示される操作メニュー。ショートカット メニューとも呼びます。	
Edge .....	111,115
Excel .....	100,101,296,297,298,332
コンテンツ ウィンドウ .....	383,384
エクスプローラーにおいて、選択したフォルダー内のファイルやフォルダーを表示する領域です。ユーザーがアイコン、リスト、詳細表示など、異なるレイアウトで内容を閲覧・操作できるように設計されています。	
コントロール パネル (Windows 10) .....	367
コンピュータや OS の設定を行うソフトウェアを集めたメニュー。	

## さ

サーバー .....	2,6,14,18,19,48,241,242
server	
ネットワークにおいてデータやプログラム、ハードウェアを他のコンピュータに提供するコンピュータ。	
サービスロボット .....	4
人々の生活や業務を支援するために設計されたロボットで、清掃、接客、介護、教育など幅広い分野で活用されます。自律的に動作したり、操作によって特定の作業を効率的に行うことが特徴です。	
再起動	
いったん電源を切った直後に起動します。	
Windows 10 .....	361,366
Windows 11 .....	350
最小化・最大化 .....	377,378,390
タイトルバーの右端にある「最小化」ボタンは、クリックすると一時的にウィンドウを閉じます。アプリは終了していないので、タスクバーのアイコンをクリックすると元の状態に戻ります。「最大化」ボタンは、クリックするとウィンドウを画面全体に広げます。	
彩度 .....	199
色の三属性の1つで、色の鮮やかさの尺度です。無彩色(白、グレー、黒)は彩度が0(ゼロ)の色です。彩度が低い=白やグレーや黒に近い色です。彩度が低くて明るければ白に近く、彩度が低くて暗ければ黒に近くなります。	
サインアウト .....	349,360,365
ログアウトと同じ意味。電源を切らずに、ユーザーの作業を終了します。Windows 11/10 でサインアウトすると、ロック画面になります。	
サインイン .....	12,51,61,346,356
ログインと同じ意味。ユーザー 認証を行ってコンピュータの利用を可能にすること。	
サインイン オプション .....	346,361
Windows にサインインする方法を選択できる機能。パスワード入力や PIN、生体認証などがあります。	

サブスクリプション .....	8,368
「定期購読、継続購入」を意味し、商品やサービスを所有・購入するのではなく、一定期間利用できる権利に対して料金を支払うビジネスモデル。	
サブフォルダー .....	385,394
フォルダーの中にあるフォルダー。	
サポート ライフサイクル .....	427
Microsoft 製品のサポート期間。永続版の Office では、5年のメインストリーム サポートと5年のエクステンデッド サポート(延長サポート: セキュリティ更新プログラムの提供)の合計 10 年間のサポート期間を基本としています。Office 2021 からは、延長サポートがなくなり、継続的サポートのモダン ライフ サイクルに変更されています。	
サマリーズーム (PowerPoint) .....	224
プレゼンテーション全体の概要を表示する機能で、サマリーズームを使ってプレゼンテーションの冒頭で全体像を説明することができます。サマリーズームは、「サマリー セクション」として 1 番目のアジェンダ スライドとして挿入されます。	
サムネイル .....	114
画像、動画、文書などを一覧表示する際、どんな内容なのかをひと目で分るように縮小した画像。原義は親指(thumb)の爪(nail)。	
参考文献・出典 .....	43,44,76,178,196,269,270
参考文献とは、著述の際に参考にした図書や文献、新聞記事、雑誌等の書誌事項を記したもの。出典とは、故事、引用語等の出所。	
散布図 (Excel) .....	253,260,263,337
2つのデータの関係を見る場合に、一方の値を縦軸、もう一方を横軸にしてデータの座標に点を描くのが散布図で、相関図とも呼ばれています。	

## し

シェアウェア .....	417
ソフトウェアの配布・利用許諾方式の一つで、取得と初期の使用は無償ですが、利用期間や機能に一定の制約があり、これを解除して継続的に使用したい場合に料金の支払いを求めるもの。	
シェアリングエコノミー	
インターネット上で個人が保有する空間・移動・モノ・スキル・お金等のシェアを仲介するサービスや、これらによって成り立つ経済の仕組み。	
シェイク .....	381
ウィンドウのタイトルバーをマウスポインターで左右に動かす(シェイクする) と、他に開いているウィンドウがすべて最小化されます。	
色相 .....	199,200
色の三属性の1つで、赤・黄・緑・青のように、色を特徴づける色みのこと。	
色相環 .....	180,199
人が感知できる光の波長が長い光から赤、橙、黄、緑、青、紫と連続的な変化を配列し、円環状にしたもの。	
自己展開形式 .....	410,419
展開(解凍) プログラムを圧縮データの先頭に付加し、圧縮データ自体を実行可能ファイル形式にした自己展開形式の圧縮ファイルです。展開のための特別なソフトウェアは必要ありません。ファイルをダブルクリックすると展開を開始します。	
四則演算記号 .....	282
加減乗除、累乗に使用する記号。	
自動回復のオプション .....	151
Microsoft Office アプリでは、「オプション」で自動回復用データの保存機能をオン(既定値)に設定している場合、一定時間(既定では 10 分)ごとに自動回復用ファイルを保存します。そのファイルの保存履歴が「ファイル」タブ「情報」の「○○の管理」に表示されるので、編集中に何かトラブルが生じた場合でも、ある時点の状態に戻すことができます。自動保存されたファイルは、ユーザーが保存した時点で全て削除されます。	

- シフト JIS..... 123,124,313  
Microsoft 社によって策定された、日本語文字コードのひとつです。文字の1バイト目を見るだけで漢字か1バイト文字(半角英数字)かが分かり、等幅フォントで表示した場合に画面上の桁数とバイト数が一致するなどの特長から、MS-DOS や Windows、Apple 社の Mac OS など、パソコンの標準文字コードとして広く普及しました。
- シャットダウン  
PC の電源を切ること。  
Windows 10 .....361,365,366,367  
Windows 11 .....350
- ジャンプリスト  
タスクバーのアプリ アイコンを右クリックすると表示されます。「最近使ったアイテム」や「ピン留め」されているファイルやフォルダーのリストが表示されるので、呼び出したい項目をクリックします。  
Windows 10 .....364  
Windows 11 .....352,353
- 出典→参考文献・出典 .....43,44,76,178,196,269,270
- 詳細ウィンドウ  
エクスプローラーの右側に選択したファイルやフォルダーのプロパティが表示されます。  
Windows 10 .....391  
Windows 11 .....388,409
- 肖像権 ..... 17,245  
写真や似顔絵などに存在する人物の持っている権利。自分で撮った写真であっても写っている人の承諾なく Web ページなどに掲載することは肖像権の侵害になります。
- 情報処理実習室・CALL 教室・情報処理自習室  
..... 14,18,20,22,356
- ショートカット  
ハードディスクのいろいろな場所にあるアプリやファイルなどをその所在を探したりすることなく開くことができるアイコン。ダブルクリックして起動します。
- ショーカット (Office アプリ)  
ステータス バーに配置されている、よく使うコマンドのボタン。クリックして実行します。  
Excel.....280  
PowerPoint.....210,211,212  
Word .....151,152
- ショートカットキー .....107,347,357,380,383  
キーボードに割り当てられた機能で、2つ以上のキーを押すことでコマンドを実行します。たとえば、「Ctrl」キーを押しながら「C」キーを押すと「コピー」が実行されます。
- 署名 .....55,59,63,65  
メールでメッセージを送信する際に、本文の末尾に記載する名前やメールアドレスなどの差出人情報。メールソフトの多くは、アカウントごとに異なる署名を登録することができ、自動的にメール本文に追加されます。
- シングル・サイン・オン→SSO システム.....26
- す
- ズーム機能 (PowerPoint) .....224  
スライドのリンクを作成する機能で、「サマリー ズーム」「セクション ズーム」「スライド ズーム」の3種類があります。
- スクロールバー.....130,358,377  
ウィンドウで内容がすべて表示されない場合に、隠れている部分を表示させるためのしくみ。
- スタートアップ修復機能.....30,31  
Windows の起動を妨げる可能性のある一般的な問題を修復します。デバイスの電源ボタンを切って、電源を入れる操作を数回繰り返して、Windows の「自動修復」を起動し、メニューに従って操作します。
- スタート ページ.....47,240  
Web ブラウザーの起動時に最初に表示される Web ページ。
- スタート ボタン  
タスク バーにある、クリックしてスタート メニューを表示するボタン。右クリックするとクイック アクセス メニューが表示されます。  
Windows 10 .....147,357  
Windows 11 .....147,347
- スタート メニュー  
スタート ボタンをクリックして表示される、アプリを起動するメニュー。  
Windows 10 .....357  
Windows 11 .....347,348
- スタート メニューの設定 (Windows 11) .....355
- スタイル (Word).....87,97,159  
フォント、フォント サイズ、などの文字書式やインデントや行間などの段落書式の設定をまとめて名前を付けて登録したものを。
- スタイル セット (Word) .....78,79,160  
文書全体のスタイルの組み合わせ。テーマごとに、デザインされた組み込みの「スタイル セット」が数種類用意されています。
- ステータスバー  
ウィンドウの下部にあるバー。左側にアプリの状態を通知するメッセージを表示します。  
Excel.....314  
PowerPoint.....192,204,211  
Word .....151  
エクスプローラー /Windows 10 .....390,395  
エクスプローラー /Windows 11 .....383,389
- ストア アプリ .....417  
Microsoft Store からインストールするアプリで、PC、スマートホン、タブレットなど、様々なデバイスで動作します。
- ストック画像.....247  
Office アプリの「挿入」タブにある「画像>ストック画像」は著作権フリーなので、ライセンス等を調べる必要はなく、自由に使用できます。
- ストレージ .....384  
PC スマートフォンやパソコンなどのデバイスにデータを保管する場所。
- スナップショット (Adobe Acrobat Reader) .....138,139  
範囲選択した領域を画像としてコピーできる機能。
- 図のレイアウト・レイアウト オプション (Word) .....110,113  
図やテキストボックスなどのオブジェクトと文字との関係を設定するものです。リボンでは「文字列の折り返し」と表記されます。
- スパークライン (Excel) .....340  
入力されたデータからミニグラフをセルに表示します。
- スパイウェア.....46,414  
ユーザーの知らないうちにコンピュータにインストールされるプログラムのこと。広告の頻繁な表示、個人情報の収集、コンピュータ構成の変更などの害を及ぼします。
- スパイフィッシング .....46  
事前に入手した個人情報を使って本人を狙い撃ちするフィッシングメールのひとつ。
- スピル機能 (Excel) .....425  
Excel 2021/Excel for Microsoft 365 で追加された新機能で、セル範囲を指定して、一括で計算してセルに入力できるため、数式をコピーする手間を省くことができます。



**すべてのアプリ (Windows 11) .....348**

スタートメニューの「ピン留め済み」の右側にある「すべてのアプリ」をクリックすると、インストールされているすべてのアプリがアルファベット、かな、漢字の順にアプリの頭文字でグループ化されて表示されます。

**スペルチェック (Word) ..... 168**

英単語のスペルミスをチェックし、間違いと思われる単語に赤い波線が表示されます。既定では自動的にチェックする設定になっています。

**スポンサーサイト**

検索エンジンで、特定のキーワードの検索結果ページやカテゴリページなどにおいて、広告スペースを購入した広告主のサイトを表示させるサービス。

**スライサー (Excel) .....325**

テーブル、ピボットテーブル、ピボットグラフのフィルター機能のひとつ。

**スライドズーム (PowerPoint) .....225**

スライドを選択してズームリンクを作成し、そのリンクをクリックすると選択したスライドがズームインされます。クリックすると、元のスライドに戻ります。

**スライドのサイズ (PowerPoint) ..... 215**

既定のスライドサイズはワイド画面 (16:9) ですが、「デザイン」タブ「ユーザー設定」グループ「スライドのサイズ」で標準 (4:3) に変更することができます。また、PowerPoint のスライドは、通常の A4 文書やチラシやポスターを作成するなど、様々な文書作成ツールとして活用することができます。

**スリープ**

PC の画面が消えてシャットダウンしたようになりますが、作業していた内容と設定をメモリに保存し、完全には電源を落とさない状態です。次に起動した時、パソコンがスリープ直前の状態に復帰するため便利ですが、スリープ中は少ないながらも常に電流がパソコン内に流れているので、スリープ中にパソコンのコンセントを抜いたり、USB メモリや外付けハードディスク等を抜き差しすると不具合が発生する場合があります。

Windows 10 ..... 361,366,367

Windows 11 ..... 350

**スレッド (Outlook on the web)..... 64,68,70**

同じ件名でやり取りしたメッセージを 1 つにまとめる表示方法。

## せ

**生産年齢人口**

生産活動に就いている中核の労働力となるような 15 歳以上 65 歳未満の人口。

**生成 AI ..... 3,4,38**

Generative Artificial Intelligence

生成 AI (ジェネレーティブ AI) はプロンプト (テキスト) に応答してデータのパターンや関係を学習し、新しいコンテンツを生成する AI システムの一種です。

**セーフモード ..... 31**

PC の OS に問題が生じたときのための診断用の起動モード。問題の原因を特定するため、必要最低限のドライバーや機能以外は無効になります。

**セキュリティ ..... 17,18,46,48,53,127,417,422,427**

情報システムを故障・破壊などの危険性から守るための安全対策・保護対策。

**セクションズーム (PowerPoint) .....225**

既にあるスライドに特定のセクション内のスライドだけを表示します。そのセクションのスライドが終わると、元のスライドに戻ります。

**絶対参照 (Excel) .....272,280,287,289,308**

数式でセルを参照する形式のひとつ。行・列ともに固定するので、数式をコピーしてもそのセルを参照します。

**セル (Excel) ..... 125,280,281,287**

Excel のワークシートのマス目の一つ一つ。セルに文字、数字、計算式などを入力して、表を作成します。一つのセルには 32,000 文字まで入ります。(Word、PowerPoint の表のマス目もセルと呼びます。)

## そ

**相関図 (Excel) ..... 260,263**

2 つのデータの関係を見る場合に、一方の値を縦軸、もう一方を横軸にしてデータの座標に点を描く散布図。

**相対参照 (Excel) .....287,289,308,310**

数式でセルを参照する形式のひとつ。セルまたはセル範囲を相対位置 (同一行 1 つ左のセルなど) として参照する形式。

**ソーシャルネットワークワーキングサイト→ SNS ..... 6****ソーシャルメディア ..... 7**

個人や企業が情報を発信・共有・拡散することによって形成される、インターネットを通じた情報交流サービスの総称。代表的なものに X (旧 Twitter) や Facebook、LINE、価格.com、Wikipedia などがあります。

**外付けハードディスク (HDD) .....23,398,399,400**

持ち運びに便利な「ポータブル型」と、高性能で容量が多い「据え置き型」の 2 種類があります。据え置き型は外部電源が必要ですが、保存できる容量が多く、データの転送速度が速いので、PC の空き容量の不足分を補ったり、バックアップ用として使われます。

**ソフトウェア ..... 20,245,416**

コンピュータ上の仕事を機能させるための、プログラムや手順など。

**尊敬語 .....57**

相手の行為や状態などに用いる敬語。相手に敬意を表します。

## た

**大規模言語モデル→ LLM .....3,38****タイトルバー**

ウィンドウの上部分。起動されているアプリ名やファイル名が表示されません。

Adobe Acrobat Reader ..... 133

Office アプリ ..... 148,424

Outlook on the Web ..... 72

Web ブラウザー ..... 244

Windows 10 ..... 365

Windows 11/10 ..... 377,378,380,381

エクスプローラー ..... 391

**ダイバーシティ**

diversity

多様な人材を積極的に活用しようという考え方のこと。

ビジネス分野では、雇用の機会均等 (多様な働き方) を指し、国籍・性別・人種・学歴・価値観などの多様性を受け入れ、広く人材を活かすマネジメントのこと。ダイバーシティ・マネジメントとも言います。

**ダウンロード ..... 18,47,98,376,397,414,418**

download

ネットワークに接続されているサーバーから、ユーザーの PC やスマートフォン等にプログラムやデータを転送すること。

## タグ (マークアップ言語)

- tag  
マークアップ言語において、文書の構造や意味などを定義する特定の文字列。
- HTML .....53,244  
Web ページの文書を記述する HTML や XHTML では、使用できるタグが決まっています。
- XML .....421  
XML ではユーザが独自のタグを作成して各データ要素の意味を定義することができます。

## タグ (ファイルのプロパティ) .....409

ファイルのプロパティのひとつ。タグにファイルを識別するための単語や語句を登録しておくことで検索しやすくなります。

## タスク バー

デスクトップ画面の下端にあるバー。プログラム、ファイル、ウィンドウなどを開くと、対応するボタンがタスク バーに表示され、クリックすると、簡単にウィンドウを切り替えることができます。

- Windows 10 .....357,362,380  
Windows 11 .....347,351,355

## タスク ビュー .....351,357,363

タスク バーのタスク ビュー アイコンをクリックすると、現在開いているアプリすべてが、画面上に並びます。その中から目的のアプリに切り替えたり、終了したり、新しいデスクトップを作成することができます。

## タスク マネージャー .....29,391

実行中のアプリケーションの一覧と状態を表示したり、プロセスの CPU、メモリ、I/O などのハードウェア リソースの使用率などを表示することができます。また、応答しなくなったアプリケーションをタスクの一覧から選択して終了や切り替えを行うことができます。

## タブ

- Office アプリのリボン .....148  
リボンは「タブ」により、機能ごとにグループ化されています。

エクスプローラー /Windows 10 .....390  
リボンは「タブ」により、ファイルやフォルダーに関するツールが機能ごとにグループ化されています。通常は、「ファイル」「ホーム」「共有」「表示」が表示されます。

エクスプローラー /Windows 11 .....383,388,389,402,403  
タブによって 1 つのウィンドウで複数のフォルダーを開くことができます。

メモ帳 .....377  
タブによって 1 つのウィンドウで複数のテキスト ファイルを開くことができます。

## タブ (制御文字) .....158

tab character  
テキスト データの記述に用いられる制御文字の一つで、一行を一定の文字数ごとに区切った位置にカーソルや次の文字を移動させるもので、「Tab」キーを押すと入力できます。  
Word では、編集記号として「→」と表示されます。既定の文字数(既定値は4)の倍数の位置が次の文字を入力する位置になります。ルーラーを使用すると、タブ位置や文字揃えを設定できます。

## タブ区切り .....125

テキスト ファイルの形式の一つ。複数の項目をタブ文字(制御文字)で区切って 1 件のレコードを構成し、複数件のレコードを改行文字(制御文字)で区切ってデータ全体を構成します。

## タブ ブラウズ

Web ブラウザーの機能で、タブによって、1 つのウィンドウで複数の Web サイトを開くことができます。

## タブレット モード (Windows 10) .....356,364

タッチ パネルを搭載している PC において、タッチ操作に適した画面モード。

## 単位グラフ (Excel) .....253,262,339

量をシンボル画像の個数や大きさで表すグラフ。

## 単語登録 (Microsoft IME) .....145

よく使う専門用語や名前など、変換できない単語を IME 辞書に登録することができます。

## 段落書式 (Word) .....154,159

行間やインデントなど段落単位の書式。

## 段落内改行→行区切り (Word) .....77,92

## ち

## チェーンメール .....17,53

不特定多数の人々の間で転送され、増殖することを目的とした電子メール。ネットワークやメールサーバーに過剰に負荷をかけるため、チェーンメールを受け取った場合は、内容に関わらず他人に転送しないようにしましょう。

## チャット

インターネット上で、リアルタイムに文字ベースの会話を行なうシステム。1対1で行なうものや、同時に多人数が参加して行なうものがあります。

## チャットボット .....39

chatbot  
「チャット」と「ボット」を組み合わせた言葉で、AI(人工知能)を活用した「自動会話プログラム」のこと。

## 著作権 .....17,45,52,76,138

作品を創作した者が有する権利。知的財産権の一種で、これらを著作者の許可なしに複製したり配布したりすることは、法律で禁じられています。

## 著作権法 .....245,246

著作物並びに実演、レコード、放送及び有線放送に関し著作者の権利及びこれに隣接する権利を定め、これらの文化的所産の公正な利用に留意しつつ、著作物等の権利の保護を図り、もって文化の発展に寄与することを目的とする法律。(著作権法 第一条)

## つ

## 通知領域

タスク バーの右側の領域。Wi-Fi の設定、バッテリー、音量調整、日時、文字入力表示など、よく使う項目がまとめられています。

- Windows 10 .....362,364  
Windows 11 .....353

## ツール バー (エクスプローラー) .....387

Windows 11 のエクスプローラーのツール バーには、フォルダー ウィンドウのファイルやフォルダーに対する操作コマンドが並んでいます。選択しているファイルやフォルダーによって、表示される内容が変化します。

## て

## ディープフェイク .....4,6

「ディープラーニング」と「フェイク」を組み合わせた造語。AI(人工知能)を用いて、人物の動画や音声を人工的に合成する処理技術。

## ディープラーニング .....3

機械学習の手法の 1 つで、AI のプログラムに人間の脳の仕組みをシミュレートさせるニューラルネットワークという考え方を発展させた技術。ディープラーニングにより、画像認識や自然言語処理、シミュレーションなどができるようになり、カメラの画像から人間の顔を識別することや、ロボットの自律運転の最適化などへの活用が広がりました。

## 丁寧語 .....57

言葉を丁寧に表現する敬語。

ディレクトリ型検索.....	38
検索エンジンの検索方法のひとつで、階層構造をもつ分類(カテゴリ)を順にたどりながら、目的とするホームページを探し出すことができます。	
データバー (Excel) .....	105,293
条件付き書式の機能の一つ。セルの値によって、セル内に色付きのバーを表示します。	
データベース.....	2,14,35,38,42
データの集合体。データの関係を明示して、組織的に整理されており、さまざまな角度からデータを利用できます。	
データベース機能 (Excel) .....	311,316
一定の形式で作成したリスト型データベースは、Excelのデータベース機能である並べ替えやフィルター、小計、ピボットテーブルなどを利用できます。	
テーマ (Office アプリ)	
色、フォント、効果を組み合わせたデザイン。アプリケーション間で同じテーマを使用すると外観に統一感を持たせることができます。	
アプリ間の貼り付け先のテーマ .....	122
PowerPoint.....	179,197
Word .....	78,97,159,160
テキストデータの挿入 (Word) .....	96
Word 文書にテキストファイルのデータを読み込む機能。	
テキストファイル .....	50,94,95,125,241,397
文字と改行、タブのみで構成されたシンプルなデータをプレーンテキストと呼び、このデータを格納したものをテキストファイルと呼びます。どんな機種のコピーでも共通して利用できるファイル形式の一つで、レイアウト情報や文字の修飾情報、画像などの埋め込みはできません。	
テキストメール.....	53
すべてのメール ソフトで 사용할 ことができる、文字だけで構成された形式のメールです。リッチ テキスト形式 (HTML 形式) に比べて、一切の装飾がなくシンプルなので、データ サイズを小さくすることができます。	
デザイナー (PowerPoint) .....	181,196,203,222
オンラインになっている状態でスライドに画像を挿入すると、「デザイン」ウィンドウが自動的に開き、デザイン候補を表示します。いろいろなデザインが用意されており、候補のひとつをクリックすると現在のスライドに適用されます。適用後も自由に編集することができます。	
デジタルツイン .....	4
現実世界から集めたデータを基に、デジタルな仮想空間上に双子(ツイン)を構築し、渋滞予測や人々の行動シミュレーション、製造現場の監視、耐用テスト、大地震やイベントなど様々なシミュレーションを行うためのソリューションです。	
デジタル・プラットフォーム	
デジタル・プラットフォームを運営し、第三者に場を提供する事業者です。代表的なデジタル・プラットフォームは、Google、Amazon.com、Facebook (現 Meta)、Apple Inc. の4つの巨大 IT 企業で、頭文字を取ってGAF A (ガーファ) と呼ばれています。	
デジタルリテラシー→ ICT リテラシ .....	6
デスクトップ アプリ.....	368,371,417
ストア アプリと区別するためにつけられた名称で、Windows PC でのみ動作するアプリ。32bit/64bit 版があります。	
デスクトップ型 PC .....	22
モニタとパソコン本体が別々になっているコンピュータをデスクトップ、デスクトップ型パソコンと呼びます。	
デスクトップ画面.....	347,357
Windows において、デスクトップ版アプリが作動する領域。	
デスクトップの表示 .....	381
開いているウィンドウをすべて最小化し、デスクトップを表示します。タスクバーの右端をクリックするが Windows ログ] + [D] キーを押します。	

デスクトップ モード (Windows 10).....	356,364
マウスとキーボードを使って操作するのに適した画面モード。	
デバイス.....	361,398
CPU やメモリ、ハードディスク、ビデオカードなどコンピュータを構成する各装置や、キーボードやマウス、プリンタ、ディスプレイなどの周辺機器。	
デバイス ドライバー	
コンピュータの周辺機器(デバイス)を制御するためのソフトウェア。単に「ドライバー」と呼ばれることもあります。	
展開 (解凍) .....	376,410,413,416
圧縮ファイルを元に戻す作業を「展開」または「解凍」といいます。	
電源	
PC の電源機能で、スリープ、シャットダウン、再起動を選択できます。	
Windows 10 .....	361
Windows 11 .....	350
電源オプション	
PC のディスプレイの電源を切ったり、スリープする時間を設定します。	
Windows 10 .....	366,367
Windows 11 .....	350
転載 .....	76,138,245
他人の著作物を複製して、もともと公開されていた場所とは別の場所に公開すること。	
電子証明書 .....	46
本人であることの証明を電子的に行うもので、信頼できる第三者として認められている「認証局」が発行します。	
添付ファイル.....	19,46,53,67,68
メールの本文とは別に添付するデータファイル。	
テンプレート	
ひな型、定型書式として、一般のデータとは別に保存しておくことができます。	
Office ファイルの拡張子 .....	421
PowerPoint.....	173,179,198,235
Word .....	77,89
と	
頭語 .....	55,56,59
とうご 手紙文の冒頭に用いる語。「拝啓」「謹啓」など。	
とうはば 等幅フォント .....	92
すべての文字の幅を一定に揃えたフォント。固定幅フォントとも呼ばれます。	
ドーナツグラフ (Excel) .....	259,263
円を多重に使い、一度に複数の構成比を比較できます。	
トーン (色).....	199
色の明度(明るさ)と彩度(鮮やかさ)が似ている色を集めてグループ化したもの。トーンは PCCS (日本色研配色体系) にて、12 種のトーングループに分けられています。「低彩度」のペールトーン・ライトグレイッシュトーン・グレイッシュトーン・ダークグレイッシュトーン、「中彩度」のライトトーン・ソフトトーン・ダルトーン・ダークトーン、「高彩度」のプライトトーン・ストロングトーン・ディープトーン、「純色」のピビットトーンがあります。	
図書館蔵書検索システム.....	35
学内ネットワークサービスのひとつで、本のタイトルや著者等のキーワードから本学図書館の蔵書を検索することができます。	
ドメイン .....	15,48,51,242
インターネットでサーバーを識別する一意の名前。名前の衝突が起こらないようにドメイン表記と呼ばれる階層構造で名前を管理しています。	

## トラフィック

traffic

回線や通信機器で、ある期間に流入・処理するデータ量や、それを単位時間あたりに換算したもの。

## トリアージ ..... 4

トリアージとは、大量のデータやタスクを効率的に処理するために、優先度を評価して分類・割り振りを行うプロセスを指します。

AIにおけるトリアージのリスクとは、不適切なアルゴリズム設計やデータの偏りにより、重要な要素が見逃されたり、意思決定の優先順位付けにおいて偏りや不公平が生じる可能性を指します。

## トロイの木馬 ..... 46

正体を偽ってコンピュータへ侵入し、データ消去やファイルの外部流出、他のコンピュータの攻撃などの破壊活動を行うプログラム。ウイルスのように他のファイルに寄生したりはせず、自分自身での増殖活動も行いません。

## ドロー形式→ベクター形式 ..... 138

## な

## ナビゲーション ウィンドウ

## Word ..... 97,166

見出しスタイルの階層構造を表示したり、ページのサムネイル、検索結果など表示することができる作業ウィンドウ。

## エクスプローラー ..... 384,390,394,395,405

エクスプローラーの左側の領域で、ドライブやフォルダーの一覧が表示されます。

## に

## 二重敬語 ..... 58

敬語を重ねて使う過剰表現のこと。

## 入力支援機能 (Word) ..... 56

「記」と入力したら「以上」、「拝啓」と入力したら「敬具」など、対になる言葉の自動入力、時候に合ったあいさつや慣用表現、起こし言葉、結び言葉などをリストから選択できる「あいさつ文」などの機能があります。

## 任意指定の行区切り→行区切り ..... 77,92

## 認証 ..... 22,250,371

ユーザー名 (ユーザー ID) とパスワードの組み合わせを使って、コンピュータを利用しようとしている人にその権利があるかどうかを確認すること。

## 認証局 ..... 48

電子商取引事業者などに、暗号通信などで必要となるデジタル証明書を発行する機関。

## ね

## ネットオークション ..... 9

インターネット上で消費者同士が直接取引する C to C (Consumer to Consumer) 型の代表的な取引形態。

## ネットワーク ..... 2,14,24,51,52,61,242,369

network

複数のコンピュータを接続し、データや装置を共有できるようにしたシステム。インターネットもネットワークの 1 つです。

## は

## バージョン履歴 (Office アプリ) ..... 149

Excel、Word、PowerPoint には、ファイルが OneDrive、OneDrive for Business、SharePoint Online に保存されている場合、作業中に数秒ごとに自動保存される機能があり、バージョン履歴は自動保存の履歴です。

## パーソナライズド検索 ..... 38

Google で導入されている検索機能の一つで、ユーザーの性別や年齢、所在地、検索の行動履歴などを反映した検索結果を表示する機能のこと。

## ハードウェア ..... 20

コンピュータを構成するもので、具体的な形を持つもの。演算・制御を行う CPU、データ入力のためのキーボードやマウス、印刷を行うプリンタ、データを記憶するためのハードディスク、通信を行うための LAN カードなどをハードウェアと呼んでいます。

## ハードディスク ..... 14,20,399,400

hard disk

HD、HDD とも表記されます。アプリケーションソフトやデータを保存するための記憶装置。ほかの記録メディアと比べて、大容量で高速アクセスが可能です。内蔵タイプと外付けタイプがあります。

## 配色のバリエーション ..... 200

色の見え方や感じ方が人によって異なることを考慮した、見分けやすく、わかりやすい配色のこと。

## バイト ..... 16,52,382,384

byte

コンピュータで使われる最も基本的な情報単位のひとつで、ビットと呼ばれる情報単位を 8 つあわせて表現する単位のこと。

1 ビットが 8 つ並んで 8 ビットを形成すると、256 種類の英字、数字、半角カナなどの文字に対応させることができます。

バイトの単位は「B」と表記され、1B の 1000 倍を 1 キロバイト「KB」とします。

## バイナリ形式ファイル ..... 50,421

特定のアプリケーションソフト用のファイル。文字情報のみのテキストファイル以外はすべてこれに含まれます。

## ハイパーリンク ..... 2,124,241

Web ページのリンクのように、文書内に埋め込まれた、他の文書や画像などの位置情報。クリックするとそのリンク先を開きます。

## 配布資料 (PowerPoint) ..... 234,238

プレゼンテーションを行う際に、スライドを見せるだけではなく、スライドの一覧や参加者が気づいた点などを記入できる配布資料のこと。

## パケット ..... 16

コンピュータ通信において、送信先のアドレスなどの制御情報を付加されたデータの小さなまとまりのこと。データをパケットに分割して送受信する通信方式をパケット通信と呼びます。

## パス ..... 242,243,384,394,422

path

階層型に管理されているファイル、フォルダの位置を示す文字列。

## パスワード ..... 15,17,19,22,28,46

password

ユーザーが登録されている本人であるかどうかを確認するために用いられる、本人しか知り得ない暗証文字列。

## バックアップ ..... 100,369,399,426

破損やコンピュータウイルス感染など、不意の事故に備えてプログラムやデータのコピーを別の記憶メディアに保存しておくこと。

## ハッシュタグ ..... 7

X (旧 Twitter)、Instagram、Facebook など SNS サービスの投稿メッセージにおいて、特定のキーワードやテーマの前にハッシュマーク「# (半角シャープ)」を付けたもの。クリックすると同じハッシュタグがついた他の投稿を閲覧できます。



**発表者ツール (PowerPoint) .....233**

スクリーンを使ってプレゼンテーションを行う場合、発表者をサポートするツール。スクリーンには、発表中のスライドを映し、発表者用の PC のモニターには、ノートや次のスライド、タイマーなど発表者に必要な情報を表示することができます。

**パブリック・ドメイン .....247**

public domain

著作権保護コンテンツの作者・所有者が、著作権による利益を放棄または消滅した知的財産権が発生しない状態のこと。パブリック・ドメインのコンテンツは、出所(クレジット)の表記も不要で、自由に利用することができます。

**バブルチャート (Excel) .....260,261,263,338**

散布図のひとつで、2つの項目の分布を散布図でプロットし、関連する1つの値をバブル(円)の直径サイズで表します。

**貼り付けのオプション**

データを貼り付ける前または貼り付け後に、貼り付け方法を選択できる機能。

Excel .....109

Word .....121,122

**ハルシネーション .....4**

AIのハルシネーション(幻覚)とは、AIが事実に基づかない情報を生成したり、不正確な回答を行ったりする現象を指し、現在のAI技術における重要な課題の一つとして認識されています。

**パレート図 (Excel) .....263,271**

値が降順にプロットされた棒グラフとその累積構成比を表す折れ線グラフを組み合わせた複合グラフ。QC(Quality Control:品質管理)7つ道具の一つです。

**パンくずリスト**

Webサイトの中の現在のページの位置を、階層構造の上位ページへのリンクのリストで簡潔に記述したもの。すべてのページの同じ場所にパンくずリストを掲載することにより、サイトの訪問者が現在位置を直感的に理解する役に立ちます。

**ピアツーピア→P2P .....45,46****比較演算子 (Excel) .....106,305**

IF関数などで論理式(条件式)を作成するときに使用する演算子。

**光ディスク .....399**

ディスクにレーザー光線でデータを記録し、読み取る記録メディアの総称。

**光の3原色 .....199**

光の発光で見える、赤(Red)、緑(Green)、青(Blue)の3色を光の3原色といいます。PCやスマートフォンなどのモニターで見る色や写真、映像は、この3色を配合して作られています。3色すべて混ぜると白になり、すべての光がない場合は真っ黒になります。

**ビジネス慣用句 .....57**

ビジネスシーンでよく使われる、ひとまとまりの言葉・文句。

**ビジネス文書 .....56**

企業や団体が業務を行ったり、外部と通信するために作成する文書。ビジネス上の要件を相手に伝えることが主な目的なので、形式にあった書き方で的確に表現することが大切です。

**ビジネスメール .....54,55,58**

企業や団体が業務を行ったり、外部と通信するために作成するメール。基本的にはビジネス文書と同じですが、メール独自のルールやマナーもあるので注意してください。

**ビッグデータ**

インターネット上の様々なコンピューターに蓄積されている文字情報、音声や動画、利用状況、通信記録、オンラインショップでの購買履歴などの膨大なデータ。

**ビッグテック**

Big Tech

世界規模で支配的な影響力を持つ巨大IT企業群の通称。一般的には米国のグーグル(Google、現アルファベット傘下)、アップル(Apple)、メタ(Meta、旧Facebook)、アマゾン・ドット・コム(Amazon.com)、マイクロソフト(Microsoft)の5社を指します。ビッグ・ファイブ(Big Five)や5社の頭文字(旧名称)からGAFAM(ガーファム)、あるいはテック・ジャイアンツ(Tech Giants)とも呼ばれています。

**ビット .....382**

コンピュータが扱うデータの最小単位。コンピュータが解釈する情報は「0」と「1」の2進法の数で構成されます。0あるいは1の情報単位をビットと呼びます。

**ビデオの作成 (PowerPoint) .....236**

CD、DVDを介して、忠実に再現されるプレゼンテーションを配布したい場合は、ナレーションなども含めたビデオとして保存することができます。

**ピボットグラフ (Excel) .....254,326**

ピボットテーブルをもとに作成されるグラフ。

**ピボットテーブル (Excel) .....254,319,325,329**

データベースの集計機能。データベースの項目(フィールド)をページ、行、列、値に入れ替えるだけで様々な切り口の集計表を作成できます。

**標準フォント .....76,298**

アプリケーションの既定のフォント。

**標的型攻撃メール .....46**

不特定多数ではなく、特定の組織や個人を狙って情報窃取等を行うことを目的とするメール。正当な業務や依頼であるかのように見せかけた件名や本文、受信者に関係ある実在の発信元を詐称するなどしてメールを送りつけ、受信者がだまされやすいように仕掛けます。添付ファイルの開封や本文のリンク先にアクセスすると、遠隔操作ウイルスに感染し、新たなウイルスの感染、組織システム内へのウイルス拡散、情報収集、機密情報の外部への漏えい、システムの破壊といった大きな被害へ発展することになります。

**ピン留め**

アプリやファイル、フォルダーなどの起動アイコンをショートカットとして表示させること。

**Office アプリ (Backstage ビュー) .....91**

「ファイル」タブ「開く」の画面で、よく使うファイルを「ピン留め」しておくと、「最近使ったアイテム」のリストに常に表示されるようになります。

**Windows 10**

エクスプローラー .....395

ジャンプリスト .....364

スタートメニュー .....357,359,362

**Windows 11**

エクスプローラー .....385

ジャンプリスト .....352

スタートメニュー .....147

**ピン留め済み .....147,348,371**

Windows 11のスタートメニュー上部のピン留めされたアプリアイコンを表示する領域。

<b>ふ</b>	
<b>ファイアウォール</b> .....	47
インターネットやネットワークから送られてくる情報をチェックし、ファイアウォールの設定に応じて、コンピューターへの情報の通過をブロックまたは許可するソフトウェアまたはハードウェアです。ファイアウォールは、ウイルス対策プログラムとは同じものではありません。コンピューターを保護するためには、ファイアウォールとウイルス対策やマルウェア対策プログラムの両方が必要です。	
<b>ファイルサーバー</b>	
複数のコンピュータからネットワーク経由でアクセスすることができるファイルが保存されているコンピュータ。	
<b>ファイルのプロパティ→プロパティ</b> .....	409
<b>ファクトチェック</b> .....	6
情報の正確性・妥当性を検証すること。	
<b>ファンクションキー</b>	
アプリごとに、さまざまな機能が割り当てられている F1～F12 のキー。	
<b>フィッシング詐欺</b> .....	46
悪意の第三者が会員制 Web サイトや有名企業を装って、メールや Web サイトを偽装し、暗証番号やクレジットカード番号などを搾取する詐欺。「fishing (釣り)」が語源ですが、偽装の手法が巧妙 (sophisticated) なことから「phishing」と綴るようになったとする説があります。	
<b>フィルター</b>	
<b>Excel</b> .....	314
データリストの条件抽出機能。フィルターをオンにすると、データリストの各項目名 (フィールド名) のセルにフィルター ボタンが表示されます。	
<b>Outlook on the web</b> .....	70
メッセージの一覧において、未読、フラグありなどを検索したり、並べ替えをする機能。	
<b>フィルターバブル</b> .....	4,6
検索結果や SNS、ニュースサイトなどがパーソナライズされることで、「見たい情報が優先的に表示される」「見たくない情報が遮断される」という環境が構築され、自分の考え方や価値観の「バブル(泡)」の中に孤立し、視野が狭くなってしまいう情報環境を指します。	
<b>フォルダー</b>	
<b>Outlook on the web</b> .....	68
メールの保存場所。	
<b>Windows</b> .....	382
ファイルを保存する入れ物のこと。	
<b>フォルダー オプション</b> .....	389,395
エクスプローラーでのファイルやフォルダーの表示や動作の設定を変更できる機能です。エクスプローラーのツールバーの「>オプション」をクリックして表示します。	
<b>フォント</b> .....	78,91,126,127,153,180
コンピューターで用いられる書体とサイズを伴う文字のこと。書体には大きく分けて明朝体、ゴシック体があります。サイズの単位はポイントで、一文字ごとに設定することができます。	
<b>復元ポイント</b> .....	30,33
ある時点の Windows のシステムファイルの状態を保存したものです。PC が不調になったり、起動しなくなった場合、復元ポイントを利用して不具合が起こる前の状態にシステムを戻すことができる場合があります。	
<b>複合グラフ (Excel)</b> .....	262,263,271,273
棒グラフと折れ線グラフなど、種類の異なるグラフを組み合わせたグラフのこと。量と比率など、単位が異なる場合は第 1 軸と第 2 軸に分けて描きます。	
<b>複合参照 (Excel)</b> .....	289,290,308
セルを参照する形式のひとつ。列または行のどちらかを固定します。	
<b>プライバシー設定 (Facebook)</b> .....	249
発信する情報について「どの範囲まで見せるか」「誰に見せないか」といった設定を細かく行うことができます。	
<b>プライバシー・ポリシー</b> .....	48
企業の Web サイトなどで収集した個人情報について、収集目的、利用方法、保管や破棄に関する方針を記述したものです。「プライバシーについて」「個人情報について」「個人情報保護方針」といったタイトルで表記されます。	
<b>プライバシーマーク</b> .....	48
プライバシーマーク制度 (日本工業規格「JIS Q 15001 個人情報保護マネジメントシステム—要求事項」) に適合して、個人情報について適切な保護措置を講ずる体制を整備している事業者であると認定する制度) で認定されたことを示すマーク。	
<b>プラグイン (Web ブラウザー)</b> .....	47,243
Web ブラウザーの基本機能を拡張するためのソフトウェアコンポーネント。広告ブロック、パスワード管理、翻訳機能など、ユーザーの目的に応じて様々な機能を追加することができます。主要なブラウザーでは、専用のプラグインストアを通じて安全に入手できます。「拡張機能」や「アドオン」とも呼ばれます。	
<b>フラッシュファイル (Excel)</b> .....	284
データリストの最上部のセルに規則性のあるデータを入力した後、フラッシュファイルを実行すると、次の行以降のセルにその規則に沿った値を自動入力する機能。	
<b>フラッシュメモリー</b> .....	400
flash memory データの消去・書き込みを自由に行うことができ、電源を切っても内容が消えない半導体メモリーの一種。 カード型のは「メモ리카ード」と呼ばれ、デジタルカメラや携帯音楽プレーヤーなどの記憶媒体として使われています。フラッシュメモリーに USB コネクタを付けた「USB メモリー」は、手軽なデータ交換メディアとして広く利用されています。	
<b>プラットフォーム</b>	
インターネット上で企業や個人に対してサービスやシステムを提供、または運営する事業者。利用者と提供者をつなぐ基盤 (ビジネスの場) を「プラットフォーム」と呼ぶため、プラットフォームの提供者はプラットフォームと呼ばれるようになりました。顧客となる事業者はその基盤を提供し、その分の手数料や会費を受け取るビジネスモデルです。	
<b>プラットフォーム</b> .....	8
IT システムにおいては、サービスやシステムを動かすための土台や基盤を意味し、デジタル プラットフォームとも呼ばれています。「オンラインプラットフォーム」「ソフトウェアのプラットフォーム」「コンテンツ配信型プラットフォーム」などに分類されます。	
<b>フリー Web メール</b> .....	74
Gmail、Yahoo! メール、Outlook.com メールなど、無料で電子メールアドレスを取得でき、インターネットに接続できる環境と Web ブラウザーさえあればどこからでも簡単にメールにアクセスできます。	
<b>フリーソフトウェア</b> .....	416,417
著作権者の承諾なしに無料で使用できるアプリケーションソフトウェア。フリーソフト、フリーウェアともいいます。フリーソフトの多くは、著作権は放棄されていないので、営利目的での再配布などは禁じられています。	
<b>プレゼンテーション パック (PowerPoint)</b> .....	237
プレゼンテーションに関連するすべてのファイル (ビデオクリップ、オーディオファイル、フォント、リンクされたファイルなど) を含むパッケージを作成する機能。これにより、異なるコンピューター間でプレゼンテーションを移動する際に、リソースの不足やリンク切れを防ぐことができます。	
<b>プレビュー ウィンドウ</b> .....	388,391
エクスプローラーの右側に選択したファイルの内容が表示されます。	

ブレンド検索 .....	39
Yahoo! 検索において、Google の検索結果に Yahoo! のサービスであるヤフオク! や Yahoo! ショッピング、知恵袋、Yahoo! 地図などを加えて表示する機能。	
フローティング コンテキスト メニュー	
Adobe Acrobat Reader .....	135
文字列を選択すると、コメントの追加、ハイライト、下線、取り消し線、コピーなどの編集コマンドが表示されます。	
ブログ .....	6
日記形式の Web サイトのこと。誰でも簡単に自分のホームページを作成し、公開できることから普及してきました。ブログを運営しているサイトが掲示板のような Web 作成ツールを提供し、データも管理してくれるので、Web の知識はほとんどいりません。	
ブロックチェーン .....	45
ビットコインなどの暗号資産（仮想通貨）に使われている技術で、ネットワーク上にある端末同士を直接接続し、暗号技術を用いて取引の記録を分散的に処理・記録するデータベースの一種です。	
プロトコル .....	16,45,48,242
protocol Web サーバーと Web ブラウザーなどネットワーク上のコンピュータ同士が通信を行なう上で相互に決められた約束事のこと、通信手順、通信規約などとも呼ばれます。http のほかに、データの暗号化機能を付加した https、ファイル転送の ftp などがあります。	
プロバイダー→ ISP .....	2,50
プロパティ .....	27,133,149,409
ファイルのプロパティ：作成者名や最終更新日、サイズ、作成したアプリケーションなど、そのファイルやフォルダーに関する情報。	
プロポーショナル・フォント .....	92
文字ごとに最適な幅を設定したフォント。	
文書の管理 (Office アプリ) .....	150
Word、Excel、PowerPoint における重要な機能の一つで、作業中の文書を一定時間ごとに自動的に保存し、万が一の際のデータ損失を防ぎます。	



## ページ区切り

Excel .....	342
画面表示を「ページ レイアウト」モード、「改ページ プレビュー」モードに切り替えたり、「印刷プレビュー」を表示した後、「標準」モードのワークシートに表示されるページ区切りの点線。	
Word .....	161
任意の行で改ページする機能。	

## ページ設定

Adobe Acrobat Reader .....	137
「印刷」ダイアログボックスにある「ページ設定」をクリックして印刷する用紙サイズを指定します。	
Excel .....	342
用紙や印刷の向き、印刷範囲など、印刷に関する設定を行います。	
PowerPoint .....	234
「表示」タブにある配布資料マスターとノートマスターのレイアウトを設定します。	
Word .....	77,80
文書全体やセクションごとに、どのような用紙にどのように印刷するか、また、本文のスタイルをどうするかといった文書の基本設定を行います。	

## ページ番号

ヘッダーやフッターにページ番号を設定することができます。	
Excel .....	344
PowerPoint .....	234
Word .....	86,162

## ベクター形式・ドロー形式 .....

138  
コンピュータグラフィックスにおける図形・画像の形式のひとつ。「ベクターグラフィック」「ドローグラフィック」などとも呼ばれます。線の起終点の座標（位置）、曲線であればその曲がり方、太さ、色、それら線に囲まれた面の色、それらの変化のしかたなどを数値で表すことにより、コンピュータで扱うデータとしたもの。ベクター形式のイメージは「ベクター画像」「ベクトル画像」と呼ばれ、これに対しピクセル（画素）の集まりで表現する図形・画像は「ラスター形式」「ラスター画像」と呼ばれます。

## ヘッダーとフッター

ページの上に文書名や日付を表示する領域をヘッダー、本文の下にページ番号などを表示する領域をフッターと呼びます。

Excel .....	342,344
PowerPoint .....	179,197,234
Word .....	76,83,85,86,95,162

## 編集記号 (Word) .....

77  
改行、行区切り、タブ、スペースなど、印刷されない編集用の記号。

## ほ

## 棒グラフ (Excel) .....

253,255,256,262,263,276  
データ量を長方形の棒やシンボルで表すグラフ。単一項目または複数の系列を並べたり、積み上げてデータ量を比較します。画像などのシンボルを使う場合は、単位グラフとも呼ばれます。

## ポータルサイト

ポータル (portal) は「入り口、玄関」の意味で、Web ブラウザーを起動して最初に表示してもらおうことを目的とした Web サイト。キーワードによる検索機能やさまざまなジャンルの情報を提供しています。

## ポートフォリオ

Portfolio  
ポートフォリオは直訳すると「紙ばさみ」「書類を運ぶためのケース」ですが、目的に応じた関連する資料をひとつにまとめたものを意味します。たとえば、就職活動において自分の能力をアピールするための作品集や資料集、金融機関や投資家が財産管理のために作成する所有資産の一覧表、または資産構成などがあります。

## ポートフォリオ グラフ (Excel) .....

261,263,338  
Excel のバブル チャートで、PPM (Product Portfolio Management) を作成できます。縦軸が市場成長率、横軸が相対的なマーケットシェア、バブルの大きさが利益で、事業構成 (ポートフォリオ) を表します。通常のグラフと異なる点は、横軸の相対マーケットシェアの目盛りが「高→低」と逆になることです。軸の目盛りを反転させる指定は「軸の書式設定」で行います。

## ホームページ .....

2,6,240  
インターネットが普及しはじめた頃は、Web ブラウザーを起動して一番最初に表示されるページのことを「ホームページ」と呼んでいましたが、次第に Web サイトと同じ意味で使われるようになりました。現在では、ブラウザの起動時に表示されるページは「スタートページ」と呼ぶのが一般的ですが、Web ブラウザーのメニューや設定画面には「ホーム」「ホームページ」という項目名が残っています。



**ホームページハイジャッカー** ..... 47

ブラウザの設定を強制的に変更する「望ましくないソフトウェア」のこと。ブラウザ ハイジャッカーとも呼びます。適切な通知や同意、またはコントロールを提供することなく PC 上に自分自身をインストールしたりします。現象としては、次のようなことが起こると報告されています。「新しいツールバー、リンク、またはお気に入りなど、自分で意図的に Web ブラウザーに追加していないものが存在する。」「既定のホームページ、マウスポインタまたは検索プログラムが変わる。」「特定の Web サイト（検索エンジンなど）のアドレスを入力しても、通知なしで別の Web サイトに移動する。」「インターネットに接続していない場合でも、ポップアップ広告が表示される。」「動作が遅くなる。」など。

**ホームポジション**

タッチタイピングの指の定位置。左手の人差し指を「F」キー、右手の人差し指を「J」キーに置きます。ひとつキーをタイプしたら、必ず元の位置に戻します。

**保護されたビュー・保護ビュー** ..... 415

インターネット上にあるファイルには、ウイルスやその他の有害なコンテンツが埋め込まれている可能性があります。Microsoft Office アプリでは、インターネット上のファイルをダウンロードして開いた場合やインターネット一時ファイルのフォルダーなど安全ではない場所にあるファイルを開いた場合に、編集機能が無効化されている読み取り専用モード「保護されたビュー」として開きます。コンテンツが信頼できる場合のみ、「編集を有効にする」ボタンをクリックすると、通常の編集画面になります。

**補色** ..... 180,199

色相環の反対側にある色の組み合わせ。お互いの色を最も目立たせ合います。

**ボットアカウント**

Bot とは、一定のタスクや処理を自動化するためのアプリケーションやプログラムのこと。たとえば、X (旧 Twitter) で指定した特定時間に自動投稿する、LINE で雨雲が近づいてきたら通知するなど、様々なボットアカウントが存在しています。

**ま****マークアップ** ..... 244,421

「タグ」と呼ばれる特定の文字列を使用して、あらゆるデータの構造、外観、意味を定義するプロセスをいいます。HTML や XHTML、XML などともマークアップ言語です。

**マルウェア** ..... 46,47

Malware  
ウイルス、ワーム、トロイの木馬、スパイウェア、Word や Excel のマクロウイルスなど、悪質なソフトウェアやコードの総称です。日本では、「悪意のある不正ソフトウェア」または「不正プログラム」とも呼ばれます。マルウェアはシステムの脆弱性を悪用して密かに侵入し、頻りに活動しながら隠れていたり、ユーザーに見つからないようにシステム上の目立たない所に残って活動します。

**マルチメディア** ..... 2,50,243

音声、文字、画像（図形、静止画像、動画）などの情報の表現手段を組み合わせたもの。

**マルチモーダル** ..... 4

Multimodal  
複数の異なる種類のデータ（モダリティ）を組み合わせる技術や手法のことです。「マルチ (multi: 複数の)」と「モーダル (modal: 様式、形式)」を組み合わせた用語で、テキスト、画像、音声、動画などの異なる形式の情報を統合的に扱います。  
例: 画像生成 AI、自動運転システム（カメラ映像とセンサー情報の統合）、音声認識と自動字幕生成、マルチメディアコンテンツの分析

**み****見出し書式・見出しスタイル (Word)** ..... 97

段落に見出しスタイルを設定すると、ナビゲーション ウィンドウで文書の階層構造を管理したり、目次を作成することができます。

**ミニ ツールバー**

文字列などを選択すると表示される、小さなツールバー。

**PowerPoint** ..... 217**Word** ..... 84,153**む****無線 LAN** ..... 16,24,61,364

ケーブルを使わず無線通信でデータのやり取りを行うネットワーク構築方法。最近では、無線 LAN ではなく「Wi-Fi (ワイファイ)」と呼ばれることが多いです。

無線 LAN の通信規格は「IEEE802.11 (アイ・トリプル・イー 802.11)」で定められており、最大通信速度や周波数帯の違いから現在では 6 つの規格があります。最新の規格は IEEE802.11ax (別名 Wi-Fi 6) です。

**め****明度** ..... 199,200

色の 3 属性の 1 つで、色の明るさの尺度です。最も明るい色は白、最も暗い色は黒です。色み(色相)には、白に近い色や黒に近い色があります。例えば、赤の場合、明度が高くなる(=白に近くなる)とピンク色になり、明度が低くなる(=黒に近くなる)と黒っぽい赤になります。

**名誉毀損** ..... 17,248

日本の民法上、名誉毀損は不法行為となり得ます。(民法 709、710、723 条) 不法行為としての名誉毀損は、人が、品性、徳行、名声、信用その他の人格的価値について社会から受ける客観的評価(社会的評価)を低下させる行為をいいます。

**メインカラー (PowerPoint)** ..... 179,180,199,200

プレゼンテーションの印象を決める大切な色で、スライドの大半を占める色になります。

**メーリングリスト** ..... 53

特定のユーザーが集まってメールサーバーに登録し、グループ内でメールを同時配信することで情報交換するシステムです。広く参加者を募る公開型と、特定のグループの内部利用に限定された閉鎖型に大別されます。

**メールアドレス** ..... 51

メールの送受信にはメールアドレスが必要になります。通常、コンピュータネットワークのユーザー名とネットワークドメイン名を「@」(アットマーク記号) で区切って連結したものがメールアドレスになります。

**メール形式・メッセージ形式** ..... 53,64

「テキスト形式」は文字情報のみのメールデータ。「HTML 形式」は画像などのマルチメディアデータを貼り付けることができ、「リッチテキスト形式」は書式を保持できますが、相手がそれに対応したメールソフトを持っていないければ正しく表示できません。

**メールサーバー** ..... 50,74

インターネット上に常に接続され、ユーザーの電子メールの送信や受信を行うコンピュータ。他ネットワークのユーザーにメールを送信する SMTP サーバーと、自ネットワーク内のユーザー宛てに送られてきたメールを保管し、ユーザーの受信要求に対応する POP3 サーバーや IMAP4 サーバーなどを合わせた呼び方。

**メールマガジン** ..... 5

メールを利用して発行される雑誌や新聞のようなもので、発行者が購読者に定期的にメールで情報を届けるシステムのことです。発行元に自分のメールアドレスを登録することによって、次回発行時から届くようになります。

**メタバース** ..... 3,4

metaverse  
インターネット上につくられた仮想空間。利用者は VR デバイス (VR ゴーグル) やスマートフォン、PC 等を使って、自分の代わりとなるアバターを操作し、他者と交流することができます。



## メタファイル ..... 123,124

metafile

複数のタイプのデータを含むファイルフォーマット。代表的なものに、コンピュータグラフィックス・メタファイル(CGM)とストリーミング・メディア・メタファイルがあります。CGMのひとつである Windows メタファイルは、ベクター形式で、拡大しても画像が劣化しません。一般に、ビットマップ形式よりも高画質で表示されます。

- Windows メタファイル (\*.wmf)  
16bit 版 OS の Windows1.0 から使われている形式です。標準メタファイルとも呼ばれ、現在でもサポートされています。
- 拡張メタファイル Expansion Metafile (\*.emf)  
32bit 版 OS の Windows 95 から登場した形式です。
- ストリーミング・メディア・メタファイル  
ストリーミングで使うメディアファイル(音声や動画)の URL を記述したファイルです。  
Windows Media メタファイル (\*.asx, \*.wax, \*.wvx)、RealMedia メタファイル (\*.ram, \*.rmm)、QuickTime メタファイル (\*.qtl)

## も

## 文字コード ..... 124

コンピュータで文字や記号を扱うために割り振る数値のことです。日本語を扱える文字コードは、JIS (ジス)、シフト JIS、EUC (イーユーシー)、Unicode (ユニコード) です。

## 文字書式 ..... 78,153,159

一文字単位の属性。フォント、フォントサイズ、色、太さなど。

## 文字化け ..... 52,96,126

テキストファイルをインターネット経由で送受信するときに、文字が意味不明な記号に置き換わって表示される現象。文字化けの主な原因には、送信側と受信側の文字コードが異なる、環境(機種)依存文字を使っている、受信側に正しく表示するために必要なフォントがないなどがあります。

## 文字列の折り返し→図のレイアウト ..... 113

## モビリティ ..... 3

人や物が効率的かつ自由に移動する能力や手段。交通手段や都市インフラ、技術革新によって、移動の利便性や持続可能性の向上を目指す概念です。利用者が目的地まで最適な移動手段をシームレスに利用できる MaaS (Mobility as a Service) は、次世代の交通システムの重要な要素として注目されています。

## ゆ

## ユーザー設定リスト (Excel) ..... 284,285,313

データの並べ替えや連続データの入力に使用するリストです。曜日名や月名等の組み込みリストの他、ユーザー独自の設定リストを作成することができます。

## ユーザー名 ..... 15,17,19,23,24,28,46,51,61,250

ネットワーク上のサーバーなどで利用者を識別するために管理者が登録したユーザーの名称。ユーザーアカウント、ユーザー ID、アカウント名ということもあります。

## ユーザビリティ

usability

ソフトウェアや Web サイトの「使いやすさ」のこと。なるべく簡単な操作でアクセスできることや、使っていてストレスや戸惑いを感じないことなどが、優れたユーザビリティにつながります。

## ユニバーサル検索 ..... 38

Google が開発した「ユニバーサル検索」は、検索結果に Web ページ以外のコンテンツ(画像、動画、ニュース、ショッピング、地図、学術論文など)を表示する機能で、他の多くのエンジンにも実装されています。Yahoo!JAPAN (以下 Yahoo!) ではこの機能を「ブレンド検索」と呼んでいます。

## ら

## ライブ タイル (Windows 10) ..... 360

スタートメニューにあるアプリ タイルで、ニュースや天気予報、カレンダーなど、タイルの内容を自動で新着情報に更新します。

## ランタイム ..... 419

アプリケーションソフトを実行する際に必要となるソフトウェアモジュール(部品)のこと。Windows の場合は DLL ファイルの形で提供されます。ランタイムがアプリケーションソフトに同梱されていない場合は、Web サイトなどからダウンロードしてインストールします。

## り

## リッチテキスト形式 ..... 123,125,126,397,409

アールティーエフ: RTF (Rich Text Format)

Microsoft 社が提唱した、フォントやフォントサイズ、太字、斜体など文字の修飾情報(文字属性)を埋め込むことができる文書形式です。

## リムーバブルディスク ..... 398,404,406

removable disk

取り外し可能な外部記憶装置の記録メディアのうち、CD や DVD などの光学ディスク(円盤状)、MO など磁気ディスクなど。USB メモリや CF、SD カードなどのスマートメディア(ディスクでないもの)も含まれることがあります。

## れ

## レイアウト オプション (Word) →図のレイアウト .... 110,113

## ろ

## ローカルディスク ..... 398

ユーザーが操作しているコンピュータに内蔵されている記憶領域または、コンピュータに直接接続されたハードディスクなどの外部記憶装置のこと。

## ログアウト・ログオフ ..... 28

log-out / log-off

ログイン(ログオン)したコンピューターネットワークから切断してサービスの利用を終えること。

## ログイン・ログオン ..... 17,22,23,28,39,369

log-in / log-on

ネットワーク上のコンピュータでユーザー認証を行ってコンピュータの利用を可能にすること。

## ロック・ロック画面 ..... 346,350,360,365

Windows において、PC をロックした場合、または一定の時間使用しなかったため自動的にロックされた場合に表示される画面のこと。

## ロボット型検索 ..... 38,40

検索エンジンサイトのロボットと呼ばれるアプリケーションソフトがインターネット上の Web サイトを自動的に巡回してデータを収集し、収集したデータは検索しやすい形にデータベース化されます。ユーザーは、そのデータベースに対してキーワードを入力して、適合した Web サイトの URL リストを得ることができます。

## わ

## ワードアート (PowerPoint) ..... 218

Word、PowerPoint、Outlook のテキストを装飾する機能で、影や反射、形状の変化など様々な特殊効果を設定できます。

**ワーム** .....46,415

worm

自己増殖を繰り返しながらコンピュータの破壊活動を行なうプログラム。Eメールなどを介して爆発的な速度で広がります。「ワーム型ウイルス」としてコンピュータウイルスの一種とも言われますが、ウイルスと異なり、他のプログラムに寄生せず単独で活動します。

**ワイルドカード (Excel)** ..... 315

検索の際に「どんな文字列にもマッチする」という指定をするための特殊文字。

「?」(疑問符) : 任意の1文字

「\*」(アスタリスク): 任意の文字列