



パソコンを使い始めると、初めて見るような単語が多く出てきます。パソコンの書籍などを読む際にも意味が分からない事があるかもしれません。本講座では、パソコン用語の一般的な意味の説明をします。パソコン用語講座 ～基礎編では、初心者でも「1から始める」ことができるように、主にネットワークと基本操作・セキュリティについて用語の説明をしています。Step1ではインターネットやホームページといった一般的によく知られている用語から順番に、Step2ではクリックやファイアウォールといった基本操作やセキュリティに関する用語について説明します。一つ一つ内容を確認しながら本講座をご利用ください。



## はじめに 本講座テキストについて

### Step1 ネットワークに関する用語

- |            |              |
|------------|--------------|
| 1. ネットワーク  | 10. ブロードバンド  |
| 2. インターネット | 11. ストリーミング  |
| 3. ホームページ  | 12. 無線LAN    |
| 4. ウェブブラウザ | 13. ルーター     |
| 5. 電子メール   | 14. SSID     |
| 6. プロバイダー  | 15. セキュリティキー |
| 7. ダウンロード  | 16. アクセスポイント |
| 8. URL     | 17. クラウド     |
| 9. お気に入り   | 18. 検索エンジン   |

### Step2 基本操作・セキュリティ

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| 1. クリック       | 10. マルウェア       |
| 2. ダブルクリック    | 11. セキュリティ対策ソフト |
| 3. 右クリック      | 12. ウイルス定義      |
| 4. ドラッグ       | 13. スпамメール     |
| 5. タッチタイピング   | 14. セキュリティホール   |
| 6. セキュリティ     | 15. アップデート      |
| 7. ファイアウォール   | 16. クッキー        |
| 8. コンピュータウイルス | 17. SSL         |
| 9. スパイウェア     | 18. TLS         |



## はじめに 本講座テキストについて

### 【講座テキストの注意事項】

本講座テキストは、以下の注意事項に同意いただいたうえで、ご利用くださいますようお願いいたします。

- 本講座のテキストは、Windows 10を用いた使用方法を説明しています。
- 本講座のテキストは、2016年9月に作成されたものです。画面の表示や機能、操作手順、製品名やその価格、サービス内容等が事前のお知らせなしに変更される場合があります。
- 本講座テキストに記載されている画面表示やソフトウェアの内容は、各メーカーの仕様により一部異なる場合があります。各パソコン固有の機能については、パソコン付属の取り扱い説明書をご参照ください。
- 本講座のテキストに記載されているインターネットの情報については、URL(アドレス)や画面表示が変更されている場合があります。
- 本講座テキストの全部、または一部について、配信元からの許諾を得ずに無断転載、複製、複写(コピー)、翻訳等は禁じられています。また、本講座テキストの第三者への譲渡、売却等も禁じます。
- 本講座テキストに記載されている操作によって生じるハードやソフトウェアの故障、データの紛失等については、一切保証できません。大事なデータなどは必ずバックアップを取ったうえで、操作してください。
- 本講座テキストの内容について万全を期して作成しておりますが、万一、不備な点や誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたら、お手数ですが講座テキスト配信元までご連絡ください。
- Microsoft Windows は、Microsoft Corporationの米国とその他の国における登録商標です。その他の製品名およびサービス名は、各社の登録商標または商標です。なお、本講座テキストにおいては、™ および®、©表記は省略しています。

講座テキストの注意事項についての確認をお願いしています。

### 【講座テキストの見方】

各講座のテキストは、それぞれ入門編、基礎編、応用編に分けて、順に説明しています。また各ページは、基本的には下の図のように縦二列に分けて表記しています。

「1から始める」パソコン用語 講座 ～基礎編

Step 1 ネットワーク

インターネットの普及により、容易に様々な情報を得ることができるようになりました。ここでは、ネットワークに関する用語をご説明します。

1. ネットワーク  
コンピュータ同士がデータのやり取りをできるように接続された状態です。

2. インターネット  
世界中のネットワークを繋いだ通信網です。

3. ホームページ  
インターネット上に企業が画像や文書などの情報を提供していることです。本来は、インターネットを閲覧するときに最初に表示されるページの意味です。

4. ウェブブラウザ  
ホームページを閲覧するためのソフトのことです。

5. 電子メール  
コンピュータからインターネットを通じて送信する電子的な手紙のことです。メールが単にメールということもあります。

6. プロバイダー  
インターネットに接続するためのサービスを提供している企業や団体です。インターネットに接続するためには、プロバイダーの契約が必要で

ネットワークに関する基本的な用語を見てみましょう。

Copyright © フィールテック. All Rights Reserved.

パソコン操作の際のクリックについては、下の図のように表記しています。

クリック(左クリック、シングルクリック)	ダブルクリック
順番にクリック	右クリック



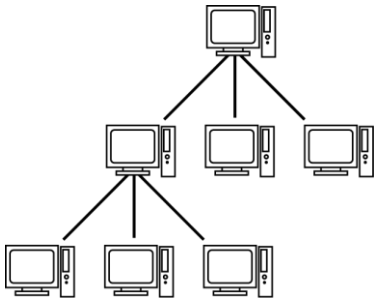
ネットワークに関する基本的な用語を見てみましょう。

## Step 1 ネットワークに関する用語

インターネットの普及により、容易に様々な情報を得ることができるようになりました。ここでは、ネットワークに関する用語をご説明します。

### 1. ネットワーク

コンピュータ同士がデータのやり取りをできるように接続された状態です。



### 2. インターネット

世界中のネットワーク同士を繋いだ通信網です。



### 3. ホームページ

インターネット上にある、個人や企業が画像や文書などの情報を提供しているページのことです。



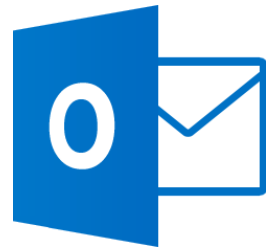
### 4. ウェブブラウザ

ホームページを閲覧するためのソフトのことです。代表的なブラウザとして、IE (インターネット エクスプローラ) や Google Chrome (グーグル クロム) などがあります。



### 5. 電子メール

コンピュータからインターネットを通じて送信する電子的な手紙のことです。Eメールや、メールと呼ぶこともあります。



### 6. プロバイダー

インターネットに接続するためのサービスを提供している企業や団体です。インターネットに接続するためには、プロバイダーの契約が必要です。



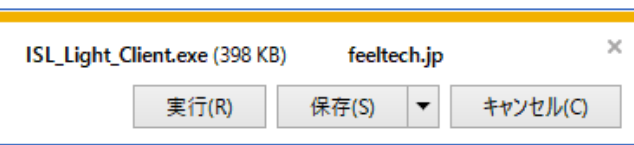


高速通信が主流になったため、動画再生も容易になりました。

## Step 1 ネットワークに関する用語

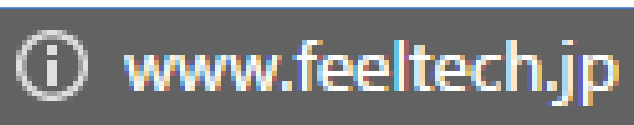
### 7. ダウンロード

インターネット上に保存してあるファイルなどをパソコン上に保存する操作です。逆にパソコンからインターネット上に保存する操作をアップロードと言います。



### 8. URL (ユー アール エル)

ホームページなどの場所を示す、インターネット上の住所のようなものです。例えば、「<http://www.feeltech.jp>」などです。



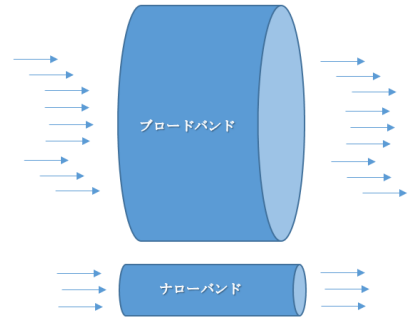
### 9. お気に入り

ウェブブラウザの機能で、ホームページのアドレスを登録し、簡単にそのページにアクセスできるようにする機能です。



### 10. ブロードバンド

広帯域という意味で、大容量のデータ通信を可能にしたインターネット回線です。反対の意味として、アナログ回線やISDN回線をナローバンドと言います。



### 11. ストリーミング

インターネット上の、動画や音楽などのデータを受信しながら同時に再生する技術のことです。



### 12. 無線LAN (ムセン ラン)

LANケーブルを使わずに、電波などを使用し通信するLANのことです。





主に無線に関する用語を説明しています。

## Step 1 ネットワークに関する用語

### 13. ルーター

ネットワークの中継をするための機器です。データの最適な経路を判断する機能を持ちます。無線機能が付いたルーターは、通常のルーターと区別して、無線ルーターと言います。



### 14. SSID (エス エス アイ ディー)

無線ルーターの、ネットワーク上の名前です。同じSSIDを設定した機器で通信ができます。



### 15. セキュリティキー

通信時にデータを暗号化の際に使用するパスワード(鍵)のことです。暗号化キーや、単にキー(key)と呼ぶこともあります。



### 16. アクセスポイント

無線LANを接続する機器の一種で、ルーターと別に設置されます。



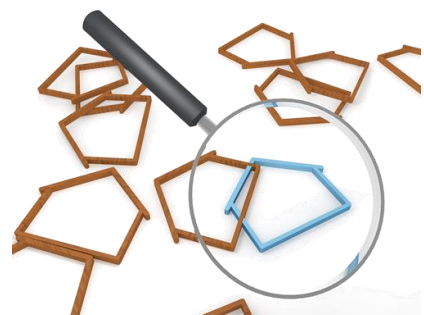
### 17. クラウド

クラウドコンピューティングの略です。パソコン上で使用していた機能やデータなどを、インターネットなどを通じて利用できるサービスです。



### 18. 検索エンジン

インターネットで様々なホームページを探す仕組みです。サーチエンジンとも言います。代表的な検索エンジンとして、Google、Yahoo、Microsoft などがあります。





マウスやキーボードの基本的な用語を見てみましょう。

## Step2 基本操作・セキュリティ

基本操作とセキュリティに関する用語を説明します。

### 1. クリック

マウスのボタンをカチッと1回押して離すことです。一般的には左のボタンを押します。



### 2. ダブルクリック

マウスの左ボタンをカチカチッと2回素早く押すことです。



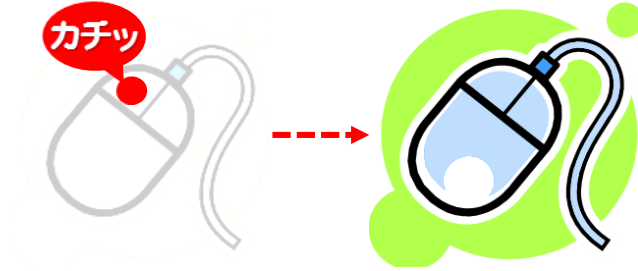
### 3. 右クリック

マウスの右のボタンをカチッと一度押して離すことです。



### 4. ドラッグ

マウスの左ボタンを押しながら、マウスを動かす操作です。



### 5. タッチタイピング

文字を入力する際に、キーボードを見ないで文字を入力する方法です。ブラインドタッチとも言います。



### 6. セキュリティ

パソコンやネットワークの安全を守ることを言います。





セキュリティの基礎用語を確認しましょう。

## Step2 基本操作・セキュリティ

### 7. ファイアウォール

パソコンに不正に侵入されるのを防ぐ機能です。



### 8. コンピュータウイルス

データの破壊などを目的としたプログラムのことです。

単にウイルスということもあります。



### 9. スパイウェア

パソコン内部に侵入して情報を取り出したりするプログラムのことです。



### 10. マルウェア

コンピュータウイルスやスパイウェアなどの悪意のあるプログラムの総称です。



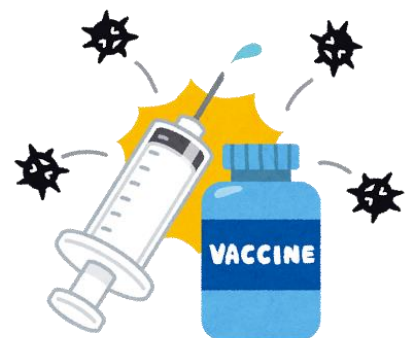
### 11. セキュリティ対策ソフト

ファイアウォールやウイルス対策ソフトを総称したものです。



### 12. ウイルス定義

ウイルス対策ソフトがコンピュータウイルスを検知するために使用するファイルのことです。





ウェブサイトに関する用語を  
見てみましょう。

## Step2 基本操作・セキュリティ

### 13. スпамメール

不特定多数に送信される迷惑メールのことです。



### 14. セキュリティホール

セキュリティ上の弱点のことです。セキュリティホールを放置すると、他のユーザーに操作される可能性があります。



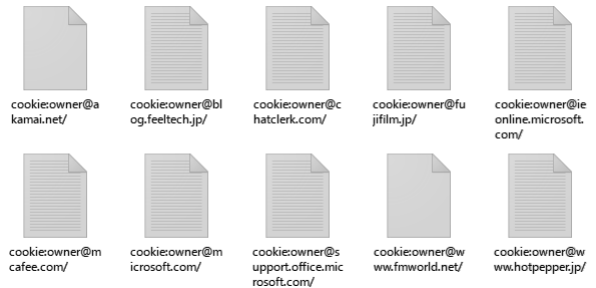
### 15. アップデート

ファイルやソフトなどを最新の状態に更新することです。部品の交換やソフトの入れ替えなどの大幅なバージョンアップはアップグレードと言います。



### 16. クッキー

ウェブサイトを開覧した際に、パソコンに情報を書き込み、次回同じサイトを開覧する際に書き込んだ情報を送信し、自動的に以前入力した名前やパスワード等を表示する仕組みです。



### 17. SSL (エス エス エル)

通信の際に暗号化する規格です。プライバシー情報やクレジットカードの通信の際に安全にやり取りができるようにするためのものです。



### 18. TLS (ティー エル エス)

SSLを元に開発されたセキュリティ技術です。現在では、セキュリティ上の観点から、SSLからTLSに変更するサイトが増えてきています。



これで、「1から始める」パソコン用語 講座～基礎編は終了です。お疲れ様でした。次の応用編へ続きます。