


Internet 講座

【第19回分科会のテーマ：－Google サービス－】

今回は、Google が提供するサービスについて勉強します。

Google のサービスには次頁に示すアイコンだけのアプリがあります。このアイコンは、Google のトップページ(<https://www.google.co.jp/>)の右上角のメニュー  をクリックすると表示されます。

あなたは Google サービスをいくつ使っていますか？

わたしは、インターネット検索する時に「Google Chrome」を、日程管理に「カレンダー」を、写真管理で「Google フォト」を使っています。また、初めての場所へ出かける時には「Google マップ」で検索し、動画を「YouTube」で見えています。しかし、その他のサービスはクリックしたこともありません。

今回これらの Google サービスの中で知っておいた方が良く考えたものを選んで、その使い方を紹介します。

まず、各項目の「使い方」を Ctrl キーを押しながらクリックしてそのサービスの使い方を理解して下さい。インターネット上のサイトから探したので冗長な記述もありますが、そこから目的とする記載を見つけるのも訓練です。

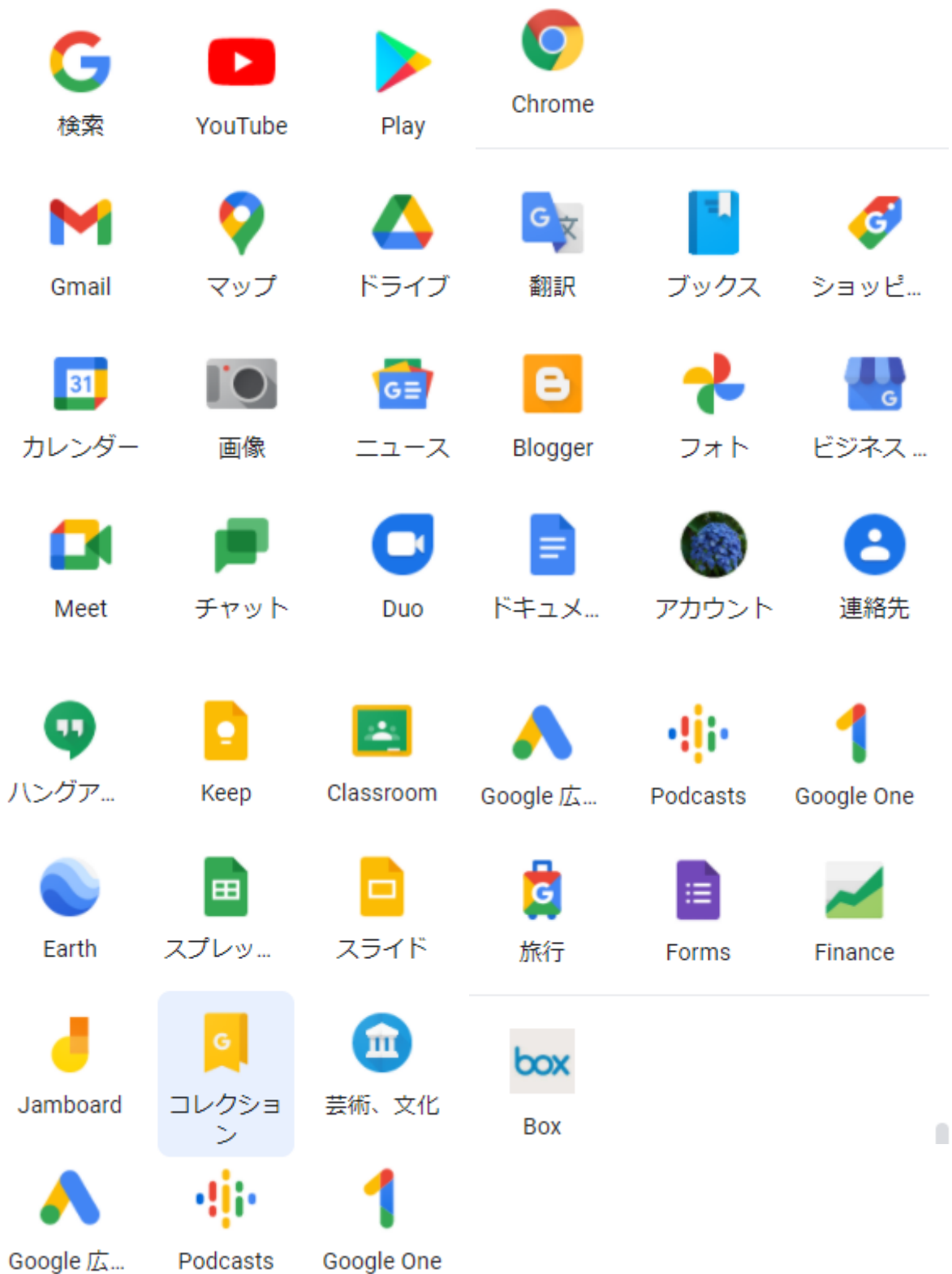
つぎに、「項目」名を Ctrl キーを押しながらクリックしてそのサービスを立ち上げて、**【演習】**と記載した内容を実行してサービスを利用してください。**【演習】**の中で << >> 内に記載してある文言は単なる一例です。適当に読み替えて実行してください。

なお、Google のサービスを利用するには Google アカウントの登録が必須条件です。Android スマホを使用する人は Google アカウントを最初に設定しています。しかし、パソコンで Google のサービスを利用しようとしてパスワードを忘れて先に進めないケースが多発しています。パスワードを忘れた方はメールでご連絡ください。回復するお手伝いをします。

Google のサービスは、パソコンだけでなくスマホ、iPad のようなタブレットでも使えます。また、同じ Google アカウントであれば違うデバイス間でデータを共有することができます。と言うか最近ではスマホ主体で利用することが多いです。

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1. Google:検索エンジン | 7. Google マップ |
| 2. Google Chrome | 8. Google Earth |
| 3. Gmail | 9. Google 翻訳 |
| 4. Google カレンダー | 10. Google Keep |
| 5. Google フォト | 11. Google サービス一覧 |
| 6. YouTube | 12. 参考資料 |

Google サービス一覧(アイコン)



【具体的内容：－Google サービス－】

1. [Google:検索エンジン](#)

検索エンジンとは、ネット上の Web ページや画像、動画を検索するためのものです。検索窓と呼ばれるボックスに、検索したいキーワードを入力することで、世界中の Web サイトから、検索キーワードと関連性の高い Web ページや画像、動画を表示してくれます。検索エンジンのシェアを見てみますと、日本で最も高いシェアを誇っているのが Google で、日本でのシェアは約 76% です。そして、2 番目が Yahoo! の約 15%、3 番目が Bing の約 8% です。

[使い方](#)

【演習】:Google 検索エンジンを立ち上げて Google Chrome をインストールする。

2. [Google Chrome](#)

Google Chrome は、世界で最も利用されている Web ブラウザです。ブラウザとは、スマホや PC でインターネットの Web ページを閲覧するためのソフトのことで、Chrome の他に Edge、Internet Explorer、fire fox、Safari などがあります。

[使い方-1](#)

[使い方-2](#)

【演習】:Google Chrome を立ち上げて「鎌倉の梅」を検索する。

3. [Gmail](#)

Gmail は、Google の提供している Web メールサービスで、無料で使える上に便利な機能が数多くあります。Web メールとは Chrome などのブラウザでメール確認やメール作成、送受信が可能な電子メールサービスとなり、ソフトなどのインストールの手間が無い点や基本的な使用ならサーバーなどの設定も不要な点でとても使いやすいという魅力があります。パソコンだけではなく、スマートフォンでも同じアカウントのメールが確認可能ですし、メール本文をパソコンなどの本体にダウンロードしない仕組みのため、データ容量も少なく済むなどの利点もあります。

[使い方](#)

【演習】:Gmail を立ち上げて林洋(hiro_hayashi@nifty.com)へ添付資料付きメールを送る。

4. [Google カレンダー](#)

Google カレンダー は、Google が提供しているスケジュール管理サービスでパソコンでもスマホでも同じように利用可能で予定を簡単に共有できます。

[使い方](#)

【演習】:Google カレンダーを立ち上げて 1 月のパソコン分科会の日程を記入する。

5. [Google フォト](#)

Google フォトは、Google の作った写真・動画用オンラインストレージサービス(クラウドサービス)です。Google アカウントがあれば、とってもカンタンに利用することが出来ます。

[使い方](#)

【演習】:Google フォトを立ち上げて画像をアップロードする。

6. [YouTube](#)

YouTube は、Google 社の運営する世界最大の動画共有サービスです。利用者が手元の動画データを投稿すると、Web ブラウザなどで再生できる形式に変換し、他の利用者が閲覧できるように Web サイト上で公開できます。

[使い方](#)

【演習】:YouTube を立ち上げて「鎌倉の梅」動画を見る。

7. [Google マップ](#)

Google マップは、Google が提供するウェブマッピングプラットフォームで、地図アプリケーションです。衛星写真、航空写真、ストリートマップ、道路の 360°のインタラクティブパノラマビュー(Google ストリートビュー)、リアルタイム交通状況、徒歩、車、公共交通機関による移動のルート検索などを提供しています。

[使い方](#)

【演習】:Google マップを立ち上げて自宅から八景コミハマまでのルートを表示する。

8. [Google Earth](#)

Google Earth は、Google が提供している、世界中の地理空間情報を表示するアプリケーションソフトです。Google Earth には、地球の全地域をほぼ網羅した衛星写真データが収録されており、地点の移動や、接近、眺める角度の変更などを自由に行うことができます。地球全体を一望できるような遠距離から、大都市では地面の詳細な様子まで分かる近接した視点までズームイン・ズームアウトすることができます。

[使い方](#)

【演習】:Google Earth を立ち上げて「パリのエッフェル塔」を表示する。

9. [Google 翻訳](#)

Google 翻訳は、Google が提供する翻訳サイトで、テキスト(5000 字以内)、もしくはウェブページ全体を他言語に翻訳するサービスです。文章の言語識別や、入力した文字を即座に反映させるリアルタイム翻訳、音声入力の機能があります。

[使い方](#)

【演習】:Google 翻訳を立ち上げて「鎌倉の梅」で検索したサイトの内容を英語に翻訳し、

日本語・英語対比を WORD に貼り付ける。

10. [Google Keep](#)

Google Keep は、Google 社が提供している無料のメモアプリです。
手が離せないときは音声入力機能でメモを入力したり、写真を撮って保存したりできます。
Web 版、iOS 版、Android 版があり、パソコンやタブレット、スマートフォンなど様々なデバイスで利用可能です。

[使い方](#)

【演習】: [Google Keep](#) を立ち上げて自宅から八景コミハマまでのルートを保存する。

11. Google サービス一覧

- [Google:検索エンジン](#):知りたいことを検索しよう
- [画像検索](#):画像を検索できる
- [動画検索](#):動画を検索できる
- [Gmail](#):メール
- [Google Chrome](#):最速軽量なブラウザ
- [Google マップ](#):地図
- [Google ドライブ](#):PC に保存するよりクラウド保存でデータ消失リスク軽減
- [Google ドキュメント](#):Word のような文書作成
- [Google スプレッドシート](#):Excel のような表計算
- [Google スライド](#):PowerPoint のような発表資料を作成できる
- [Google フォーム](#):簡単にアンケートやお問い合わせフォームが作れる
- [Google カレンダー](#):カレンダー
- [Google 翻訳](#):さまざまな言語を翻訳できる
- [Google フォト](#):写真を保存できる
- [YouTube](#):さまざまな動画が見れる
- [Google Earth](#):全世界を航空写真で見れる
- [Google トレンド](#):検索トレンドを知れる
- [Google ショッピング](#):ショッピング
- [Google Keep](#):メモとリスト
- [Google AdSense](#):ブログやサイトに広告掲載して収益化
- [Google アナリティクス](#):サイトやブログのアクセス解析
- [Google マイビジネス](#):お店の情報を Google に掲載できる

12. 参考資料

《Gmail アカウントの作成から使用方法、便利な機能までをご紹介》

https://www.dospara.co.jp/5info/cts_str_pcuse_gmail

《Google サービス一覧。無料で使えるサービスまとめ》

<https://www.ec-create.jp/google-service-list/>

《今すぐ使えるかんたん Ex Google サービス プロ技 BEST セレクション》

<https://gihyo.jp/book/2020/978-4-297-11309-4>

《今すぐ使えるかんたん Ex Google サービス プロ技 BEST セレクション サンプル PDF ファイル》

<https://gihyo.jp/assets/files/book/2020/978-4-297-11309-4/9784297113094-01.pdf>