

G's Learning System

2020.04.21 Tue.

G's Learning System

<https://code.gsacademy.tokyo>

G's ACADEMY

オリジナルの動画教材です！

ID **lab09_****

PASS **lab09_****

****は受講番号です！**

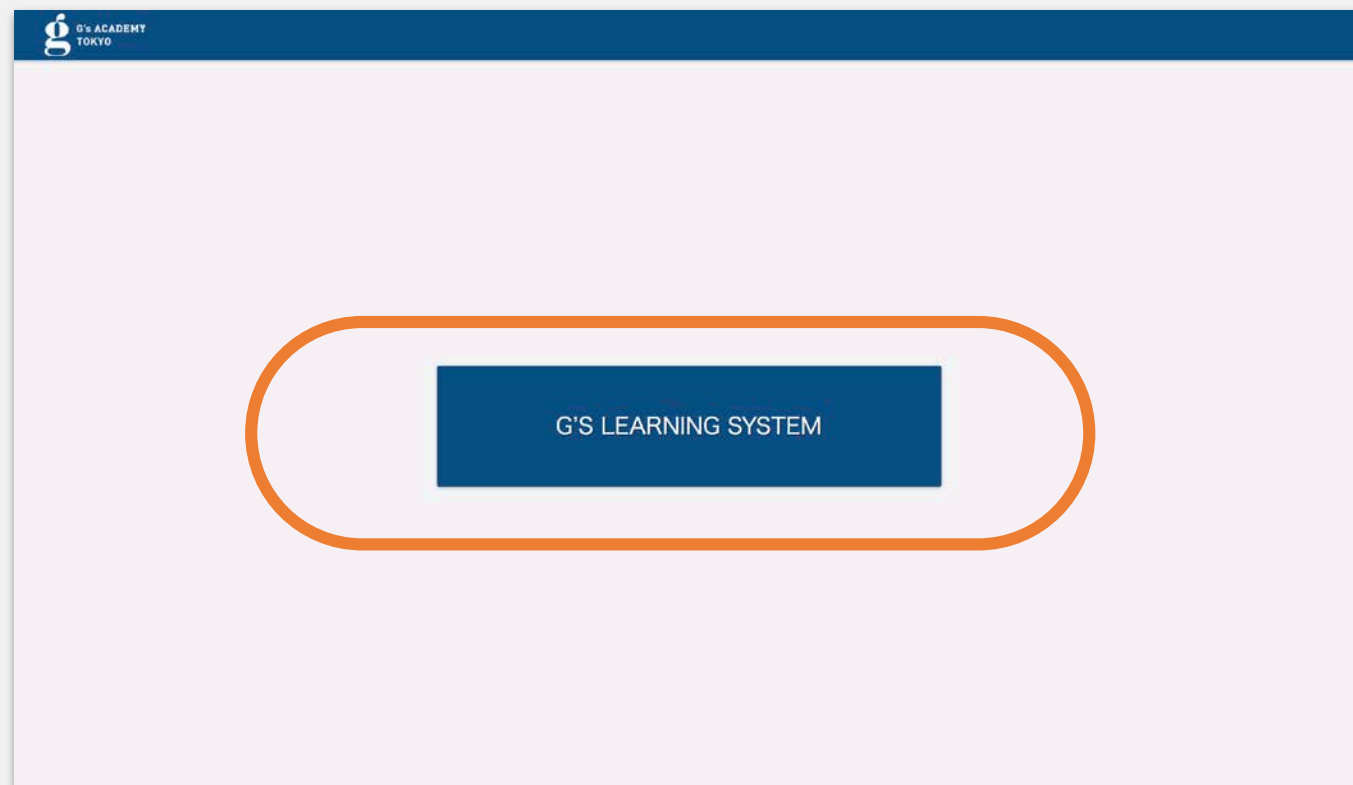
※受講番号1～9番はアタマに0をつけてください。

Ex) 受講番号5番→lab09_05

※FacebookとのW認証になりますので、Facebookアカウントも作成をお願いします

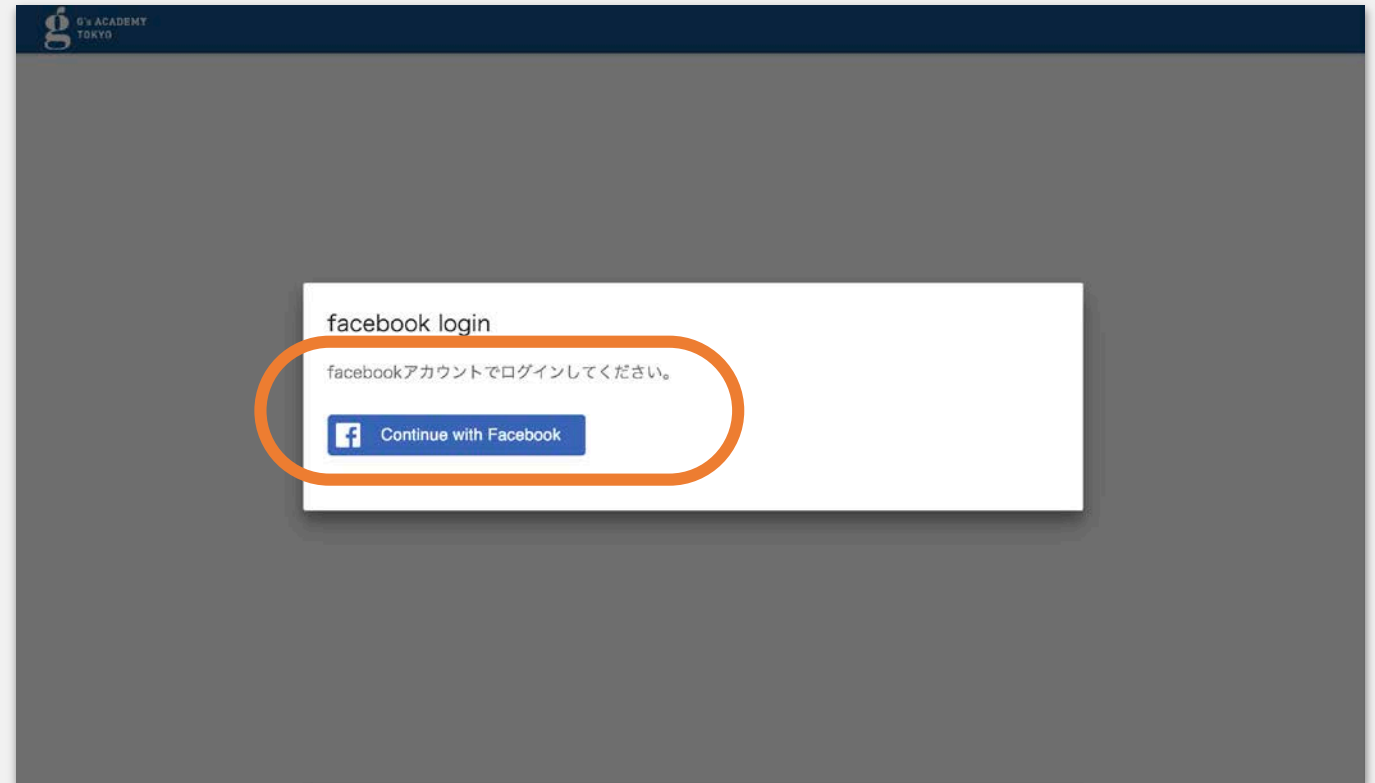
使い方

**G'sラーニングシステムに
アクセスし、中央のボタンを
クリック**

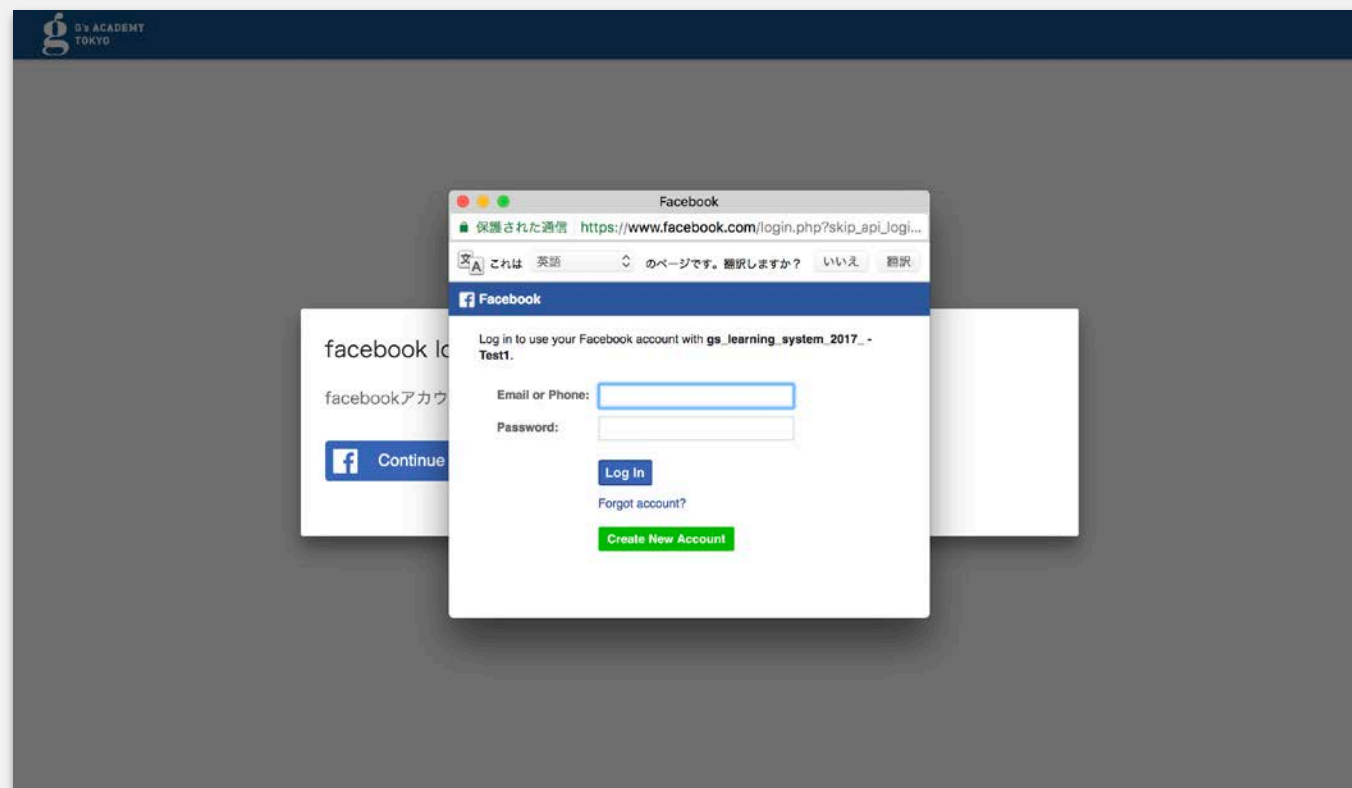


本システムアカウントと
Facebookアカウントの
紐づけを行います。

青いボタン（Continue with
Facebook）をクリック



ポップアップが出たら Facebookアカウントで ログイン



Facebookログイン完了後、
事務局が発行したLogin
ID/Passを入力し、右下の
「LOGIN」をクリック

ID **lab09_****

PASS **lab09_****

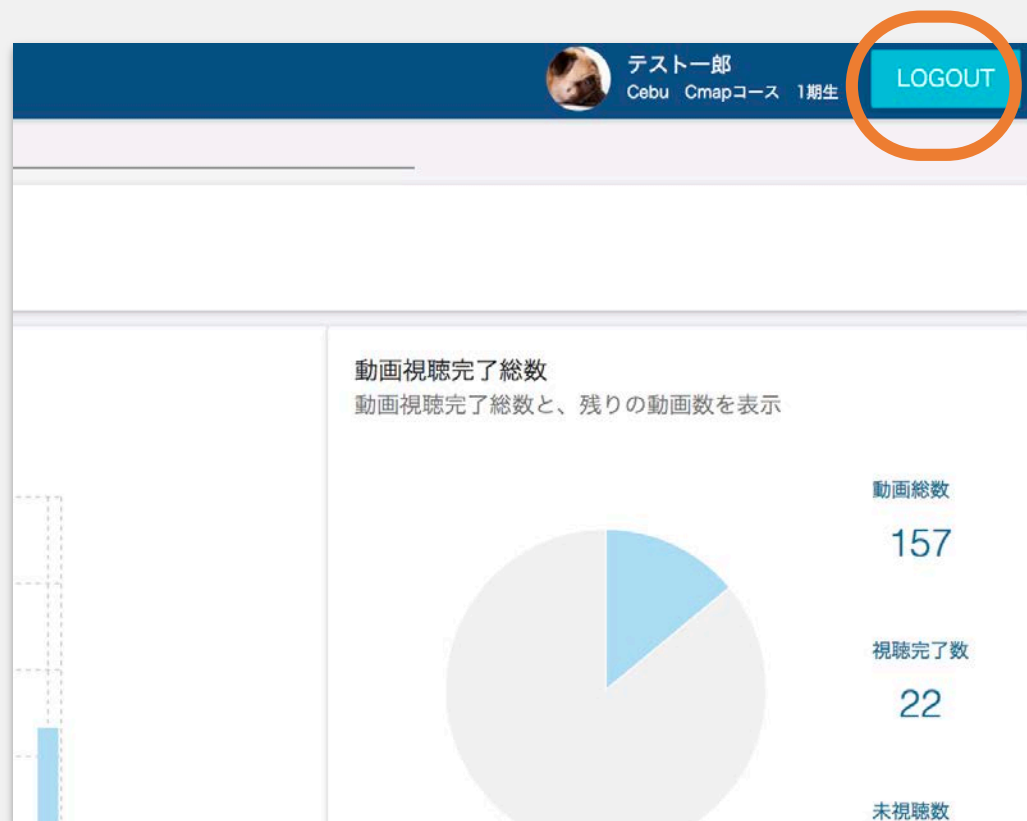
**は受講番号です！



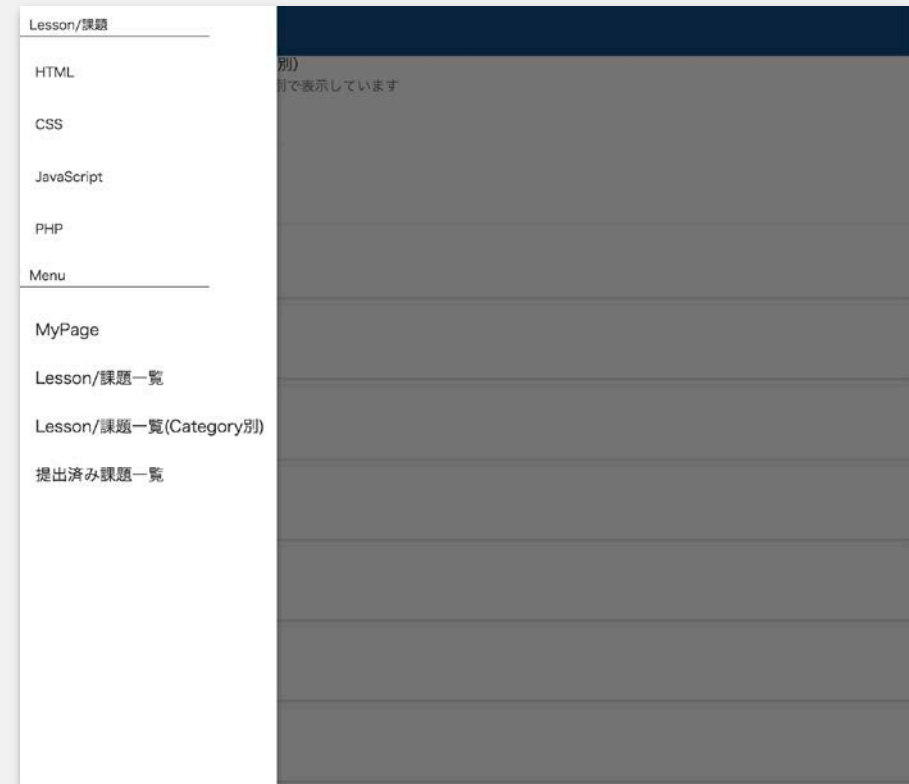
ログインが成功すると、
MyPage画面へ遷移します
この画面になれば準備OK！
早速使ってみましょう



ログアウトする場合には、右上のLOGOUTをクリックします



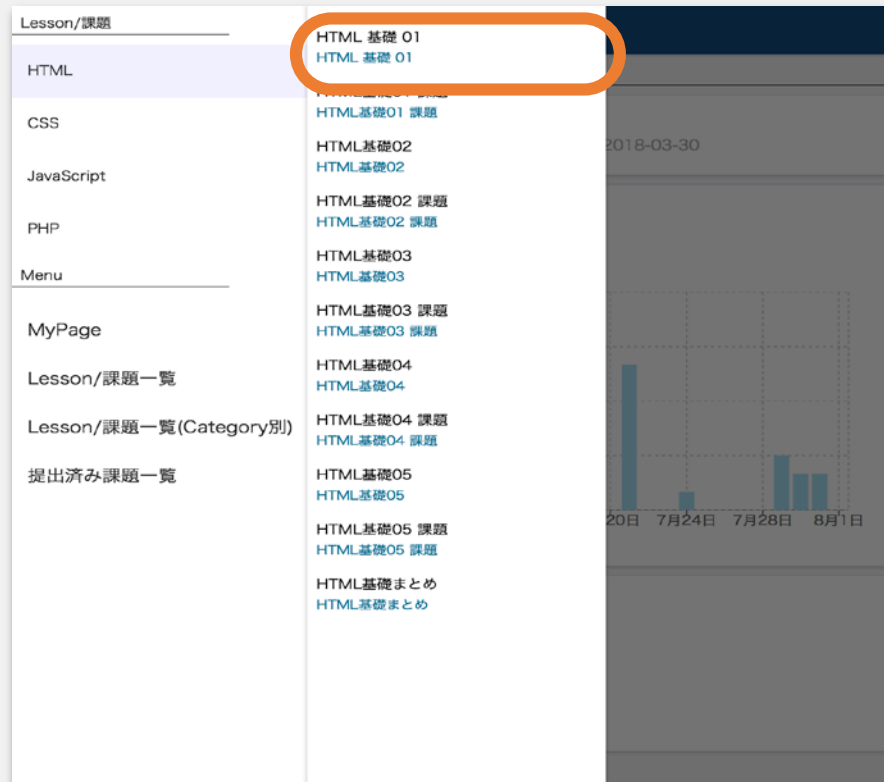
左上のハンバーガーメニューをクリックすると
サイドメニューが出現します




「Lesson/課題」メニューの各単元にマウスホバーさせると、 カテゴリーに関連する動画Boxが表示される




さらにマウスホバーさせると、動画Boxに紐づく
各動画のタイトルが出現し、クリックすると動画に遷移します



VIDEO視聴画面について

 G's ACADEMY
TOKYO

 テスト一郎
Cebu Cmapコース 1期生

LOGOUT

JavaScript09 Function JavaScript

関数 (function)

【関数定義】

関数とは、一つの処理（再利用可能な処理など）をまとめたもので、関数名を呼ぶだけで、関数内に記述した処理を実行することができます。

```
<script>
//ブラウザに読み込まれたら処理開始
var str = "関数をしらない。";
alert( str );
</script>

<script>
//関数定義(読み込まれても実行しない)
function test(){
  var str = "関数を知った。";
  alert( str );
}
//関数実行（関数名を呼んで実行開始！）
test();
</script>
```

※関数内外で同名の変数があっても違う変数です。

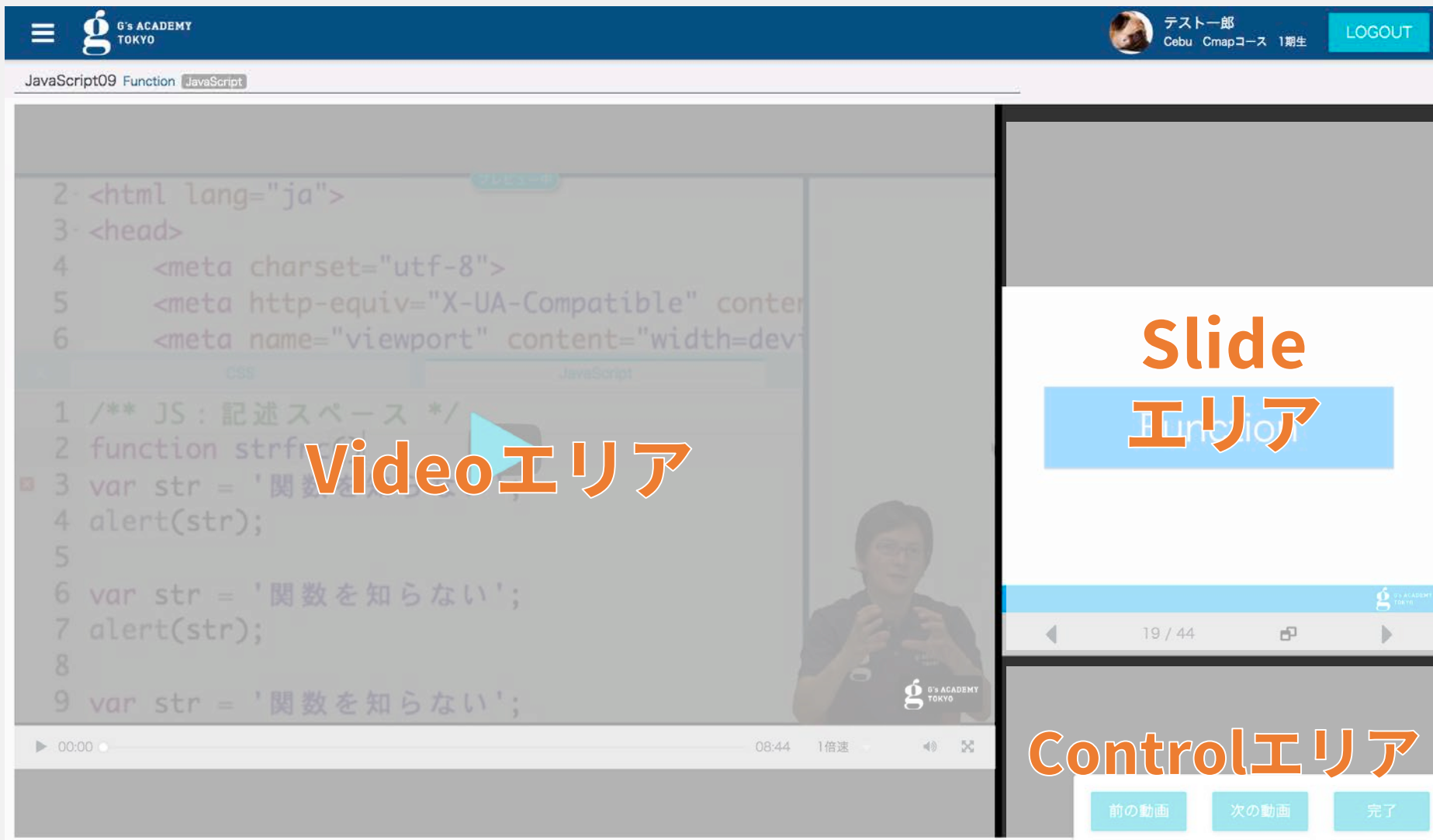
Function

19 / 44

02:25 08:44 0.25倍速

前の動画 次の動画 完了

VIDEO視聴画面について

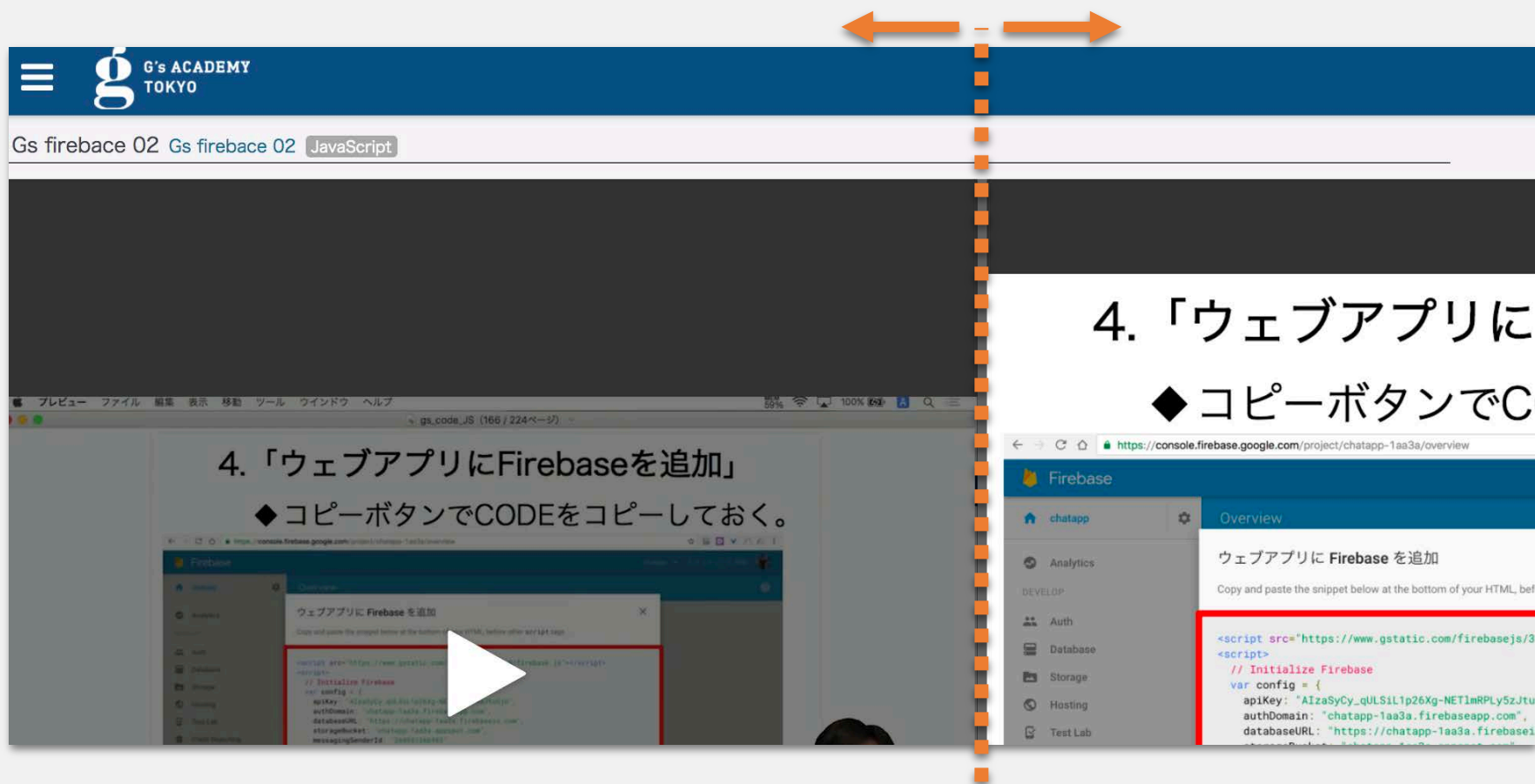


The screenshot displays a video player interface for a JavaScript lesson. The video content shows a code editor with the following code:

```
2- <html lang="ja">
3- <head>
4-   <meta charset="utf-8">
5-   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6-   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7- </head>
8- <body>
9-   <script>
10-    /** JS : 記述スペース */
11-    function strFunc(str) {
12-      var str = '関数を知らない';
13-      alert(str);
14-    }
15-    var str = '関数を知らない';
16-    alert(str);
17-  </script>
18- </body>
19- </html>
```

The video player interface includes a top navigation bar with the G's ACADEMY logo and a user profile (テスト一郎, Cebu, Cmapコース, 1期生). The right sidebar contains a 'Slide エリア' (Slide Area) and a 'Control エリア' (Control Area) at the bottom. The 'Control エリア' includes buttons for '前の動画' (Previous Video), '次の動画' (Next Video), and '完了' (Completed).

VideoエリアとSlideエリアは、境界線をドラッグすることで幅の調節が可能です

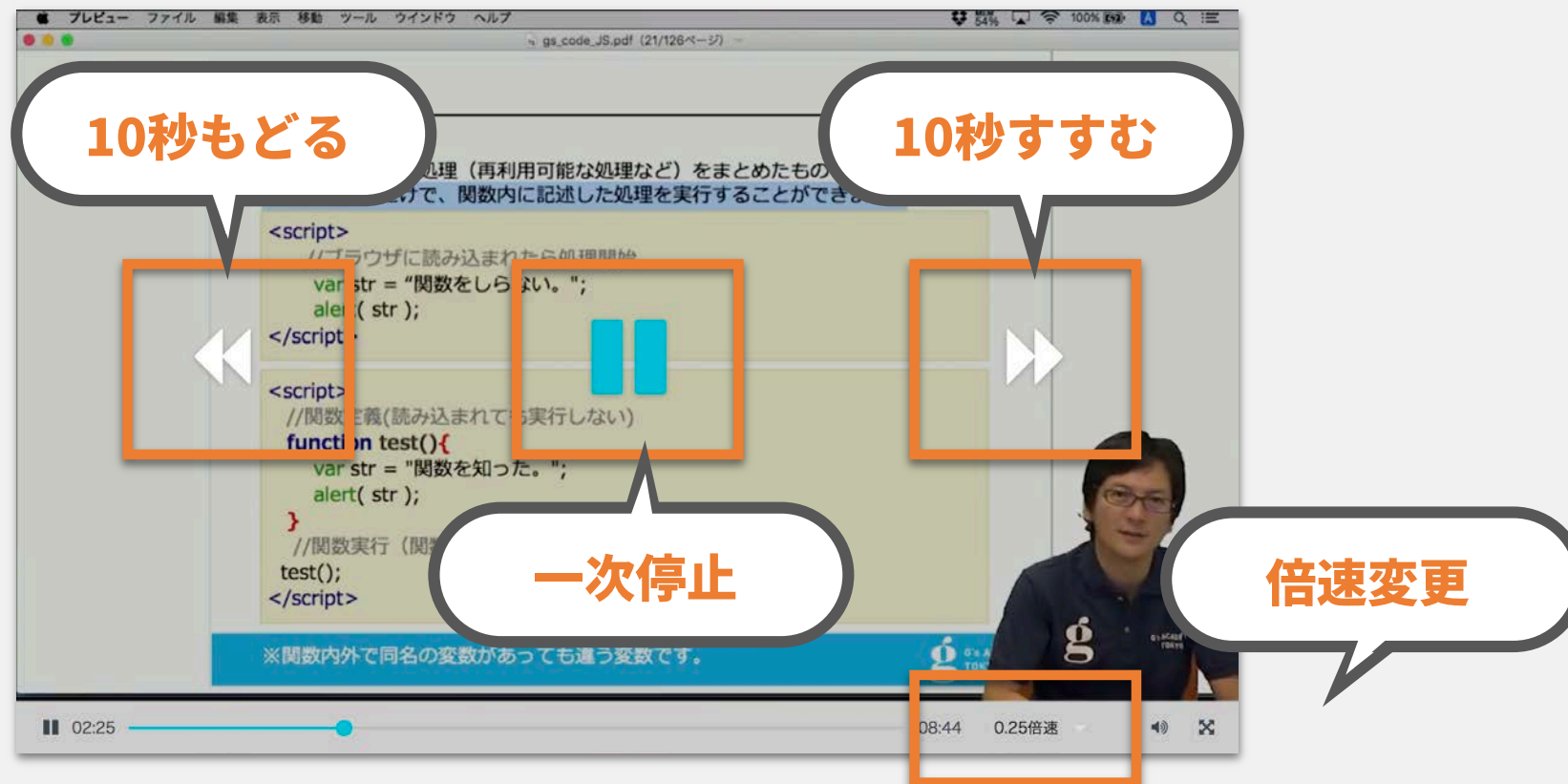


4. 「ウェブアプリに
◆コピーボタンでC

4. 「ウェブアプリにFirebaseを追加」
◆コピーボタンでCODEをコピーしておく。

```
<script src="https://www.gstatic.com/firebasejs/3.0.0/firebase.js"></script>
<script>
  // Initialize Firebase
  var config = {
    apiKey: "AIzaSyCy_qULSiL1p26Xg-NET1mRPLy5zJtu",
    authDomain: "chatapp-1aa3a.firebaseio.com",
    databaseURL: "https://chatapp-1aa3a.firebaseio.com",
    storageBucket: "chatapp-1aa3a.appspot.com",
    messagingSenderId: "29850184953"
  };
  firebase.initializeApp(config);
</script>
```


Videoエリアでは、一時停止、10秒すすむ/もどる、再生倍速の変更が可能です



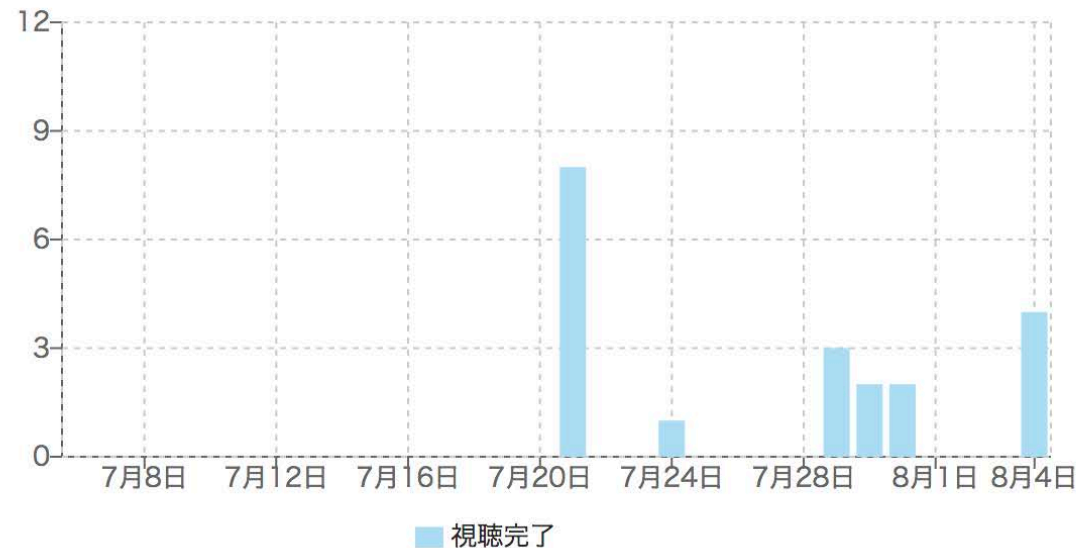
**Controlエリアでは、閲覧した動画を完了、
前/次の動画に進むことができます**



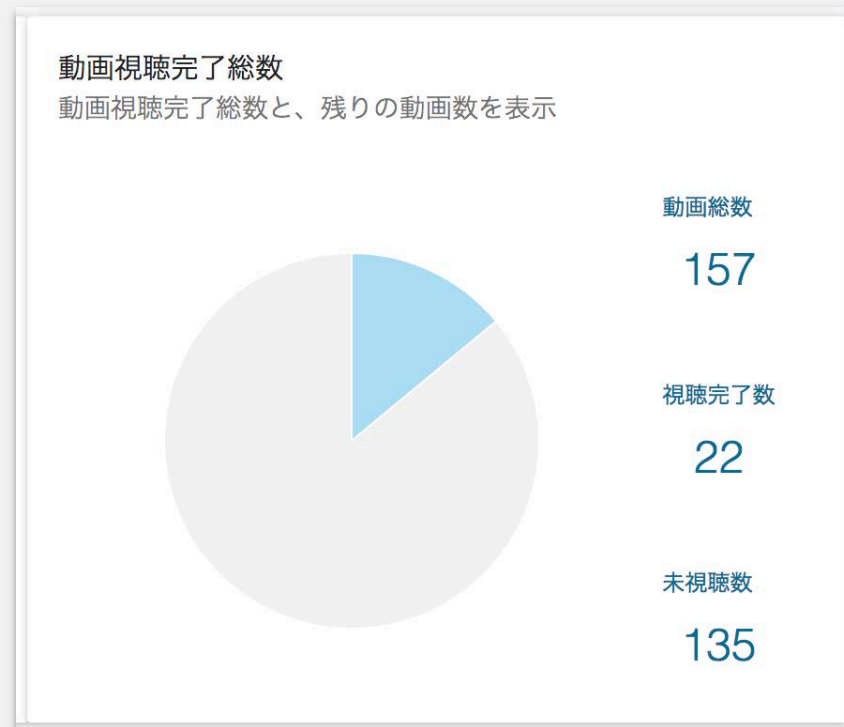
「完了」をクリックした動画は、MyPageの動画視聴グラフに過去30日間の視聴完了動画数として表示され、学習状況を確認可能

動画視聴棒グラフ

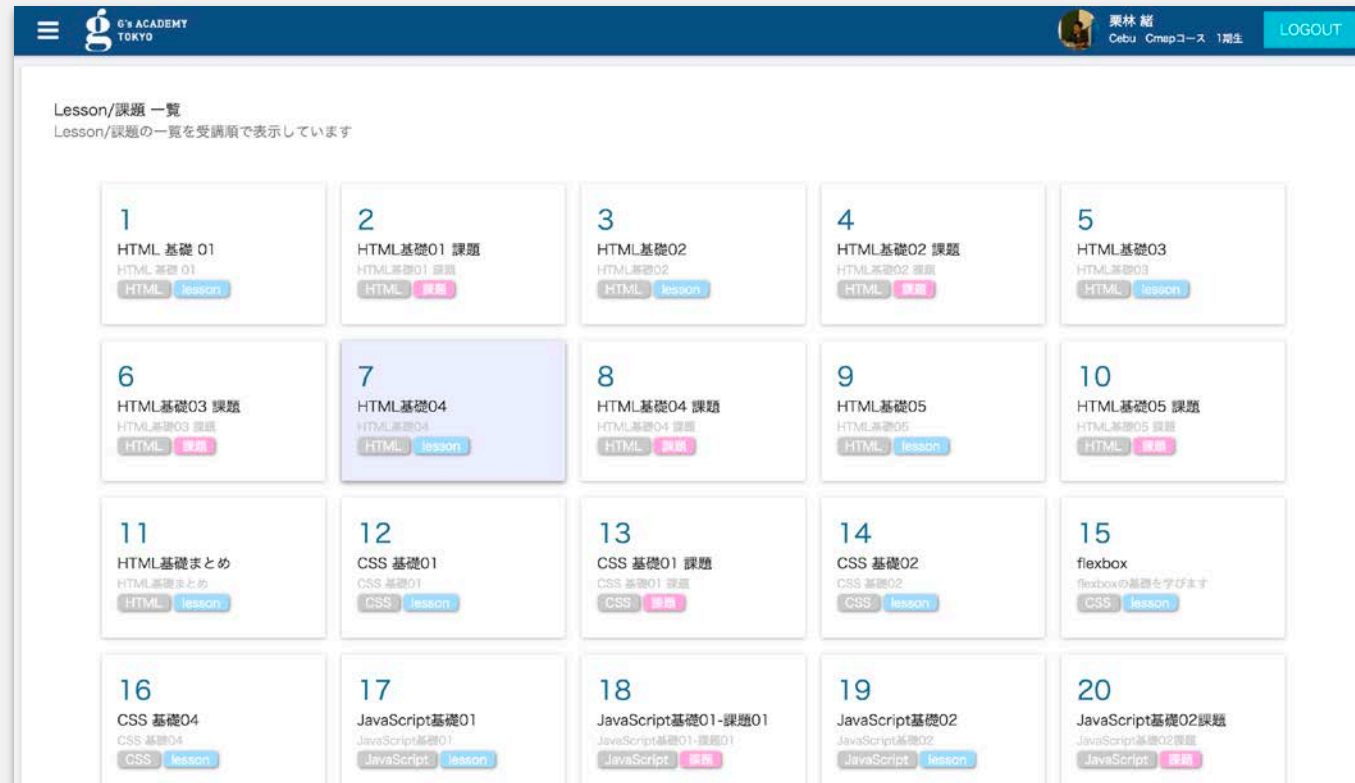
過去30日間の動画完了数を日毎で表示



すべての動画視聴完了した数と視聴済み/未視聴動画数は
MyPageの円グラフ部分で確認できます



Lesson/課題一覧（カテゴリー別） メニューでは各Boxを表示
※ハンバーガーメニューのホバーが上手くできない場合活用してください



The screenshot shows the 'Lesson/課題一覧' (Lesson/Task List) page on the G's ACADEMY website. The page features a grid of 20 lesson boxes, numbered 1 to 20. Each box contains the lesson number, title, category, and a 'lesson' button. The boxes are arranged in a 4x5 grid. The top navigation bar includes the G's ACADEMY logo, a user profile (栗林 結), and a 'LOGOUT' button. The main content area has a title 'Lesson/課題一覧' and a subtitle 'Lesson/課題の一覧を受講順で表示しています'.

Lesson Number	Lesson Title	Category	Lesson Button
1	HTML 基礎 01	HTML	lesson
2	HTML基礎01 課題	HTML	課題
3	HTML基礎02	HTML	lesson
4	HTML基礎02 課題	HTML	課題
5	HTML基礎03	HTML	lesson
6	HTML基礎03 課題	HTML	課題
7	HTML基礎04	HTML	lesson
8	HTML基礎04 課題	HTML	課題
9	HTML基礎05	HTML	lesson
10	HTML基礎05 課題	HTML	課題
11	HTML基礎まとめ	HTML	lesson
12	CSS 基礎01	CSS	lesson
13	CSS 基礎01 課題	CSS	課題
14	CSS 基礎02	CSS	lesson
15	flexbox	CSS	lesson
16	CSS 基礎04	CSS	lesson
17	JavaScript基礎01	JavaScript	lesson
18	JavaScript基礎01-課題01	JavaScript	課題
19	JavaScript基礎02	JavaScript	lesson
20	JavaScript基礎02課題	JavaScript	課題

動画Boxをクリックすると、
そのカテゴリーの動画一覧が表示されます



The screenshot shows the G's ACADEMY website interface. At the top, there is a dark blue header with the G's ACADEMY logo on the left, a user profile section on the right showing 'テスト太郎' (Tetsu Taro) with 'Cebu Cmapコース 1期生' (Cebu Cmap Course 1st Term) below it, and a 'LOGOUT' button. Below the header, the main content area is titled 'Box詳細' (Box Details). It displays a list of video lessons under the 'CSS 基礎01' (CSS Basics 01) category. Each lesson entry includes a title, a subtitle, and two buttons: '視聴' (Watch) and '完了' (Completed).

Lesson Title	Watch Button	Completed Button
CSSとは CSSとは	視聴	完了
CSSの記述の基本 CSSの記述の基本	視聴	完了
リセットCSS リセットCSS	視聴	完了
IDとClass IDとClass	視聴	完了
ブロック要素とインライン要素 ブロック要素とインライン要素	視聴	完了
よく出るCSSプロパティ（文字細） よく出るCSSプロパティ（文字細）	視聴	完了

- 動画の読み込みに失敗してしまう
→リロードをお試してください
- 動画コントローラ部分の動画時間が変わる場合あり
→リロードをお試してください
- Firebaseのスライド資料の表示が重い
→しばらく待つと表示されるかと思います

Q. Facebookログインの画面が出てきません

**A. お使いのPCのセキュリティで制限されている可能性があります。
code.gsacademy.tokyoを許可してください**

Q. 「このアカウントは既に紐づけられている」旨のエラーがでます

**A. 他の方が間違ってログインしてしまったかもしれません…
新しいアカウントを発行しますので、事務局へお問合せください！**

その他ログインエラーについては事務局へお問合せくださいませ。

Q. 本システムの動作推奨環境を教えてください

A. 現状、PC版Google Chromeを推奨しています。スマホ、タブレットでも動作する場合がありますが、動作保証ができかねます。

Q. ラーニングシステム上にある「課題」ってなんですか？

講義の課題提出とは違いますか？

A. 旧バージョンのラーニングシステムで使用していたものです。

今はここでは課題提出は行っていないので、基本的には講義内の指示に従ってください！

Q. 動画に出てくるジーズエディタとかブラケッツって何ですか？

A. こちらも旧バージョンで使用していたエディタです。

ご不便をおかけして申し訳ございませんが、今は講義で使用するエディタに読み替えてご視聴ください。動画は随時最新版に差し替えてまいります。

Q. 動画内でファイルのダウンロードが指示されますが、どこにありますか？

A. 事務局に当該の動画と合わせてお問合せください。

ラーニングシステム利用期限
2020年11月29日まで