|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目名 | 年度 | レポート番号 | クラス | 学籍番号 | 名前 |
| API実習 | 2022 | 2 | B | 20121059 | 原　剛史 |

レポートは最大5ページ以内とします。ページ数や文字数よりも、わかりやすく書けているかどうかが、点数アップの分かれ目です。

GoogleスプレッドシートをもとにAPIを作成し、下記を行ってください。

1. Google スプレッドシートをもとに作成したAPI について、以下を報告すること。
   1. 作成した独自データの概要(2行くらいで説明せよ)

魚に興味があったため、魚のデータを作りました。これを見ればどう言った魚がいるのかとどう食べるのかを見ることが出来るため、データを作りました。

* 1. 作成したGoogle スプレッドシートのURL

<https://api.sssapi.app/DTbCa3goQ7Dcelu6vfk9J>

* 1. APIエンドポイントのURL

<https://sheetdb.io/api/v1/ijgehrys4diln>

1. 作成したAPIについて、POSTMANなどによるGETにおけるパラメータおよび検索の確認。
   1. パラメータの使用
      1. sort\_order(並び替え, 降順)

<https://api.sssapi.app/j1cs2EFOJlphwc7j6-tQD?order_by=-id>

* + 1. limit/offset (ページネーション)

<https://sheetdb.io/api/v1/ijgehrys4diln?limit=5&offset=6>

* + 1. search (検索)

<https://sheetdb.io/api/v1/ijgehrys4diln/search_or?meal=煮付け>

1. 作成したAPIについて、POSTMANなどによるPOSTおよびDELETEの確認。
   1. POSTの実行結果

グラフィカル ユーザー インターフェイス, テキスト, アプリケーション, メール

自動的に生成された説明

* 1. DELETEの実行結果 (一部のコンテンツだけをDELETEした場合)

