

# JSONとは？

## CSV

```
ID, Name, Height
1, Taro, 160
2, Hanako, 150
3, Yuji, 180
```

## XML

```
<XML>
  <Person>
    <ID>1</ID>
    <Name>Taro</Name>
    <Height>160</Height>
  </Person>
  <Person>
    <ID>2</ID>
    <Name>Hanako</Name>
    <Height>150</Height>
  </Person>
  <Person>
    <ID>3</ID>
    <Name>Yuji</Name>
    <Height>180</Height>
  </Person>
</XML>
```

### メリット→

- ・辞書型
- ・わかり易い
- ・他言語との交換容易

## JSON

JavaScript Object Notation

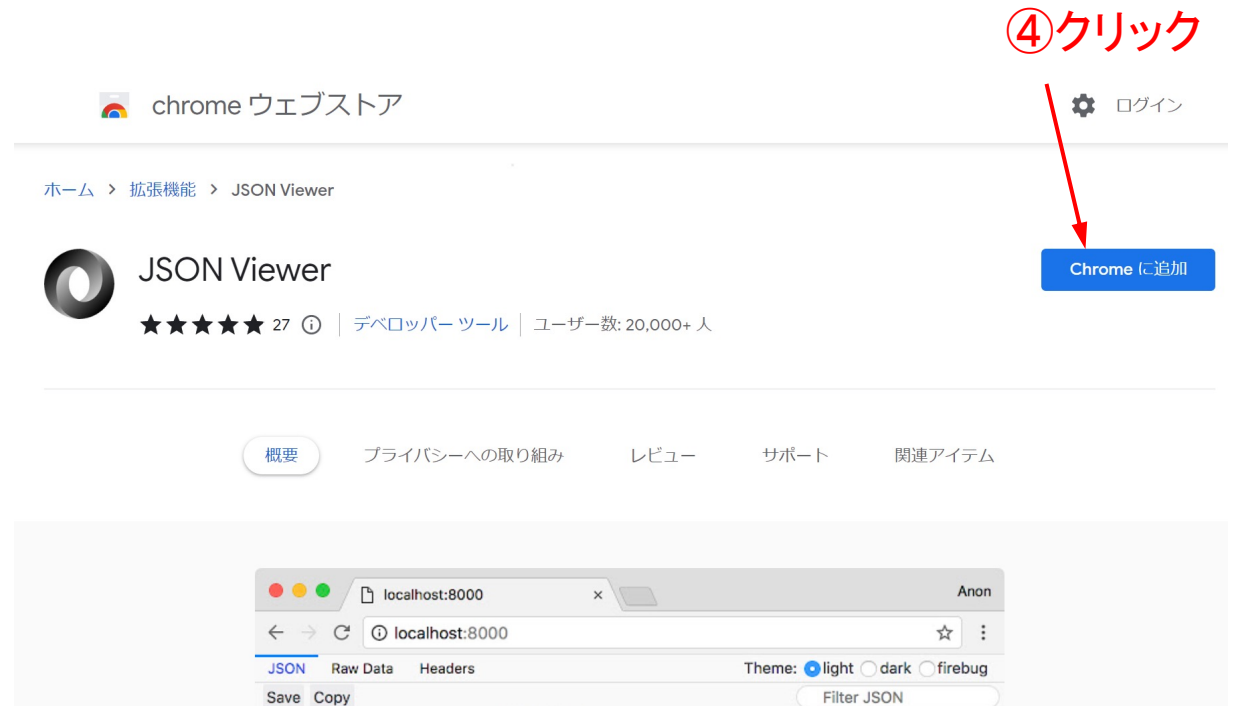
```
{
  [
    "ID": 1,
    "Name": "Taro",
    "Height": 160
  ],
  [
    "ID": 2,
    "Name": "Hanako",
    "Height": 150
  ],
  [
    "ID": 3,
    "Name": "Yuji",
    "Height": 180
  ]
]
```

# JSONビューア インストール

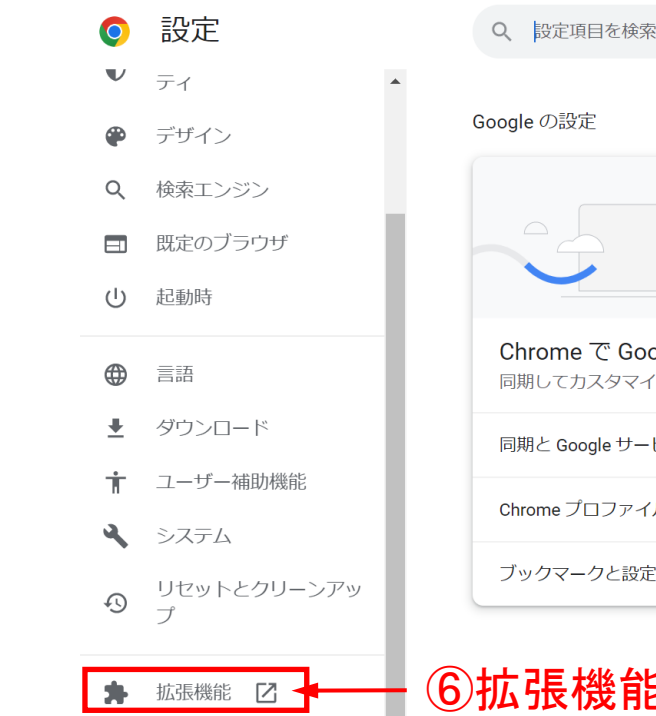
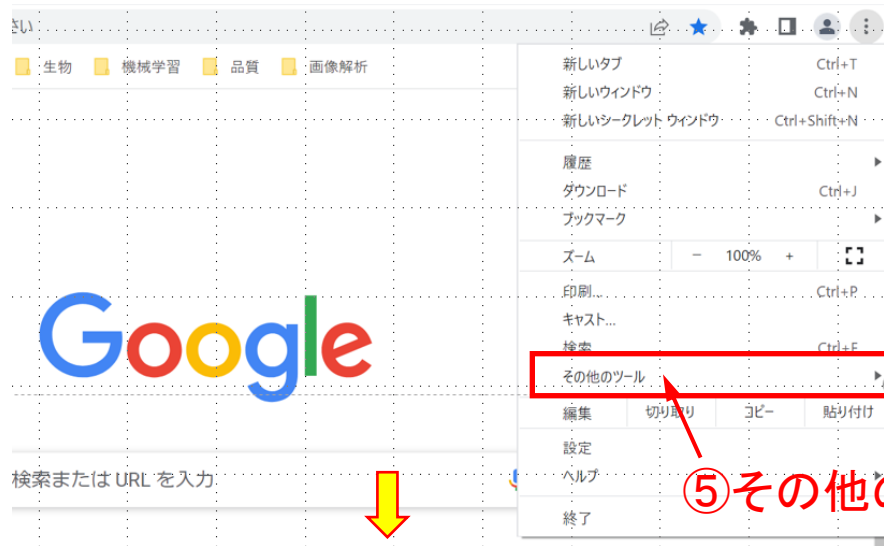
- ① Chromeの拡張機能にあるJSONビューアをインストール(無料)  
<https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=ja> にアクセス

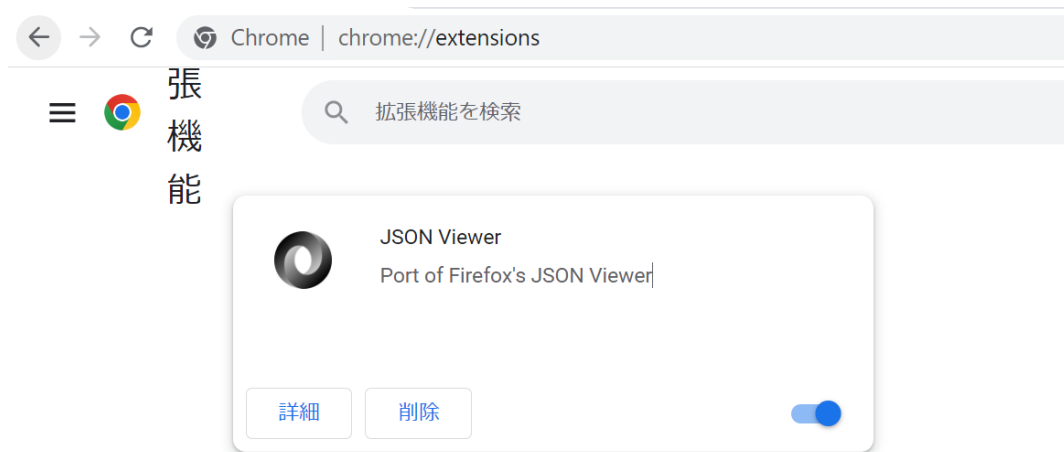


- ② JSON Viewerで検索

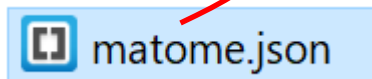


# JSONビューアの使用法

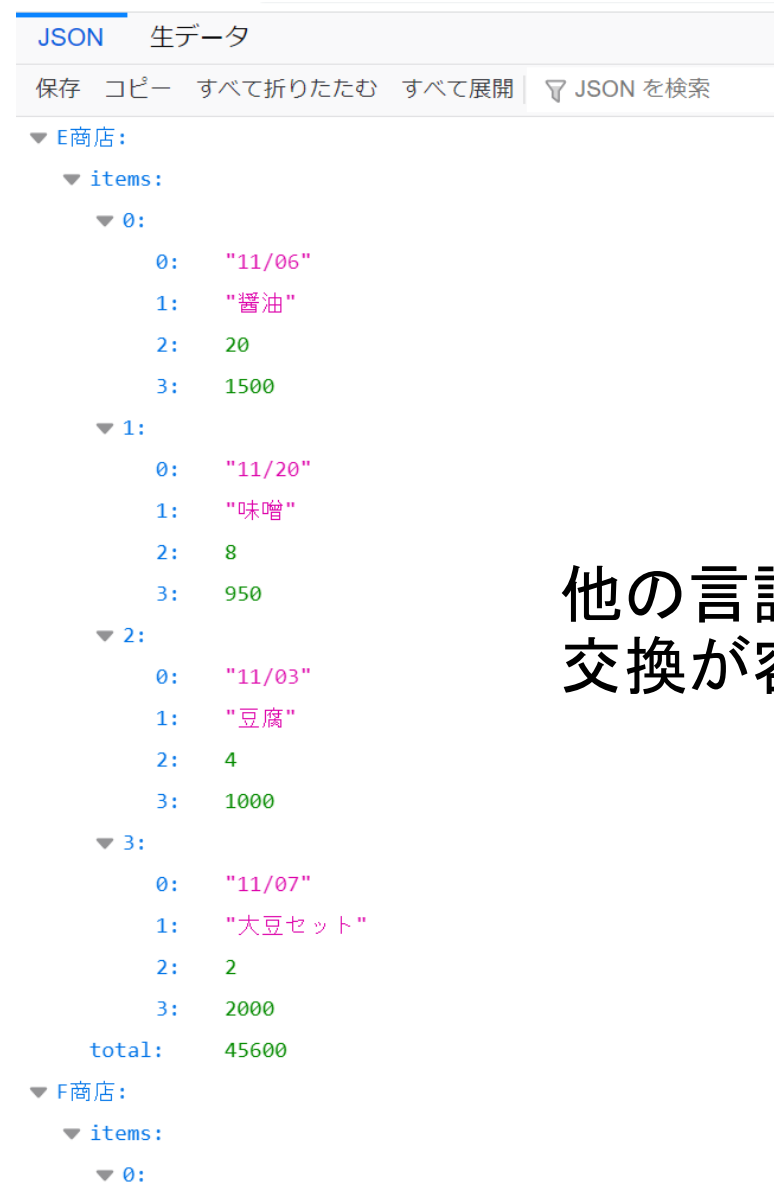




⑨ このページに\*.jsonのファイルをドロップする



## JSONビューアの結果表示



他の言語とデータ  
交換が容易