

Artículo

[Mihoko Iijima](#) · 28 jun, 2020 Lectura de 2 min

【はじめての InterSystems IRIS】セルフラーニングビデオ：アクセス編：Python の NativeAPI に挑戦

Python から InterSystems IRIS へ接続する方法の1つである「Native API」()の使用方法ご説明します。

Python からのアクセスは、Native API の他に、PyODBC を利用した接続方法もあります。PyODBC の利用については[別の記事](#)でご説明します。

もくじ

最初～1:47 前回のビデオの学習 ([セルフラーニングビデオの索引記事](#)もご参照ください)

1:47～3:18 今回の説明内容解説

3:18～5:14 Python Native APIを利用するための準備

5:14～10:48 IRISに接続する～^employee(1)の作成と参照

10:48～12:49 グローバル変数のサブスクリプトのループ方法 (Iteratorの使い方)

12:49～14:19 グローバル変数の削除とコネクションのクローズ

14:19～20:21 [国税庁が公開している都道府県別酒類消費量](#)をグローバル変数に登録する (東京のアルコール消費量の登録)

20:21～21:43 大阪のアルコール消費量の追加登録

21:43～24:22 ^Alcoholから東京だけのデータ取得

24:22～27:22 ^Alcohol全件取得

27:22～28:27 特定のサブスクリプトの情報を削除する

28:27～30:53 おまけ (Pythonの便利なパッケージをインポートし、CSVデータのグラフ化)

30:53～最後まで まとめ

YouTubeでご覧いただくと、「もくじ」の秒数クリックでビデオをジャンプできます。

[サンプルコード \(Git \)](#)

- [HelloWorldNativeAPI.ipynb](#)
- [国税庁が公開している都道府県別酒類消費量をグローバル変数に登録する流れ \(Sake.ipynb \)](#)

[#Python#Globals](#) [#Video](#) [#Principiante](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#) [#Portal de Formación](#)

URL de fuente: <https://es.community.intersystems.com/node/478611>