

行政院農業委員會  
資料開放平台

行政院農業委員會提領銷毀走私  
進口農產品數量  
API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-UDL495

版本：1.0

發行日期：2016/12/02

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/02	首次發行。

## 目 錄

1.	資料說明 .....	1
(1)	基本資料描述 .....	1
(2)	資料內容描述 .....	1
(3)	更新頻率 .....	1
(4)	介接格式 .....	1
(5)	授權方式 .....	1
2.	介接說明 .....	2
(1)	資料清單 .....	2
(2)	進階查詢 .....	3

## 1. 資料說明

### (1) 基本資料描述

本文件為「行政院農業委員會提領銷毀走私進口農產品數量」介接使用說明。資料提供單位為統計室。

### (2) 資料內容描述

提供資料包含：年份、項目別、總計、第一季、第二季、第三季、第四季等欄位資料。。

### (3) 更新頻率

每年。

### (4) 介接格式

輸出格式提供 XML、JSON、CSV 格式。若無資料，則傳回空值 []。本文件中輸出 JSON 格式值，皆為範例參考，並非實際資料，變數名稱順序亦非實際資料順序。

### (5) 授權方式

本資料適用國發會授權條款。

## 2. 介接說明

### (1) 資料清單

#### ■ 基本定義

- A. 「行政院農業委員會提領銷毀走私進口農產品數量」資訊序號定義為「UDL495」
- B. Resource Path :  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=810>
- C. 單次查詢，最多回傳所有資料。

#### ■ 規格定義

##### A. 輸出資料標籤說明：

編號	標籤名稱	標籤說明
01	年份	年份
02	項目別	項目別
03	總計	總計
04	第一季	第一季
05	第二季	第二季
06	第三季	第三季
07	第四季	第四季

可使用的參數：

項目別	水果、水產品及其製品、皮、毛、羽等副產品、肉類、乳製品、其他、花卉及種苗、活動物、活動物(隻)、特用作物、畜禽產品及其製品、動物雜碎、蛋、蛋(枚)、農耕產品及其製品、穀類、蔬菜、總計
-----	---

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[[{"年份":"104","項目別":"總計","總計":"150117.38","第一季":"1108.63","第二季":"18.06","第三季":"103647.53","第四季":"45343.16"}, {"年份":"104","項目別":"第一季","總計":"1108.63","第一季":"1108.63","第二季":"18.06","第三季":"103647.53","第四季":"45343.16"}, {"年份":"104","項目別":"第二季","總計":"18.06","第一季":"1108.63","第二季":"18.06","第三季":"103647.53","第四季":"45343.16"}, {"年份":"104","項目別":"第三季","總計":"103647.53","第一季":"1108.63","第二季":"18.06","第三季":"103647.53","第四季":"45343.16"}, {"年份":"104","項目別":"第四季","總計":"45343.16","第一季":"1108.63","第二季":"18.06","第三季":"103647.53","第四季":"45343.16"}]]

```
別": "農耕產品及其製品", "總計": "112914.82", "第一季": "1070.63", "第二季": "0", "第三季": "85497.53", "第四季": "26346.66"}, { "年份": "104", "項目別": "穀類", "總計": "18188.95", "第一季": "149", "第二季": "0", "第三季": "0", "第四季": "18039.95"}]
```

## (2) 進階查詢

### ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=810&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=810&$top={top}&$skip={skip}&$filter={filter})
- B. 輸入的參數名稱不必都出現。
- C. 輸入的參數名稱說明與輸出範例如下。

### ■ Input

項次	參數名稱	說明	備註
1	top	取最前筆數	如：將{top} 代換成 20
2	skip	跳過筆數	如：將{skip} 代換成 100
3	filter	篩選條件， 運算式類別 如下表。	如：將{filter} 代換成 104、總計 如：年份+like+104+{運算式}+項目別 +like+總計 (網址中的中文部分需要用 URLEncode 轉換成 UTF-8)

運算式類別	運算式	網址顯示	中文顯示 邏輯運算子
邏輯運算子	AND	and	而且
邏輯運算子	OR	or	或是

### ■ Output

JSON 格式
[ { "年份": "104", "項目別": "總計", "總計": "150117.38", "第一季": "1108.63", "第二季": "18.06", "第三季": "103647.53", "第四季": "45343.16" } ]