行政院農業委員會 資料開放平台

106-107 年結球白菜育苗場 售出情形一覽表

文件編號: COAOPD-API-EIR619

版本:1.0

發行日期: 2018/05/01

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2018/05/01	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
		進階查詢	

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「106-107年結球白菜育苗場售出情形一覽表」介接使用說明。資料提供單位為行政院農業委員會農糧署。

(2) 資料內容描述

提供資料包含:年度、月份、旬別、縣市、出苗量_千株、換算面積_公頃、換算實際種植面積_公頃、推估產量_公噸、預定採收時間等欄位資料。

(3) 更新頻率不定期。

(4) 介接格式

輸出格式提供 XML、JSON 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. 「106-107 年結球白菜育苗場售出情形一覽表」資訊序 號定義為「EIR619」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.asp x?UnitId=DuWpLuFvskiJ

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	year	年度
02	month	月份
03	season	旬別
04	city	縣市
05	value	出苗量_千株
06	area	换算面積_公頃
07	plant_area	換算實際種植面積_公頃
08	yield	推估產量_公噸
09	harvesting	預定採收時間

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"year": 107,"month": 2,"season": "上旬","city": "桃園縣","value": 0,"area": "","plant_area": 0,"yield": 0,"harvesting": "4 上旬"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.asp x?UnitId=DuWpLuFvskjJ&\$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}代換成桃園,107 (1) = city=桃園 (2) = city=桃園+{運算式}+year=107 ※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

[{"year": 107,"month": 2,"season": "上旬","city": "桃園縣","value": 0,"area": "","plant_area": 0,"yield": 0,"harvesting": "4 上旬"}]