## 農業部 農業資料開放平台

# 每月盛產農產品產地 API 介接說明書

文件編號: MOAOPD- API-EIR49

版本:1.0

發行日期: 2023/08/01

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2023/08/01	首次發行。

### 目 錄

1	_	資料說明	1
-	-	X 11 96 /4	_
	(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)	每月盛產農產品產地資料清單	2
	(2)	進階資料查詢	3

#### 1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「每月盛產農產品產地」。資料提供單位為農糧署。

(2) 資料內容描述

提供資料包含:類別、盛產月份、名稱、品種名稱、主要生產-縣市別、主要生產-鄉鎮市別等欄位資料。

(3) 更新頻率

不定期

(4) 介接格式

輸出格式皆為 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) 每月盛產農產品產地資料清單

#### ■ 基本定義

- A. 每月盛產農產品產地資料服務序號定義為「EIR49」
- B. Resource Path:

http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=061

C. 單次查詢,最多回傳 1000 筆資料。

#### ■ 規格定義

A. 輸出資料標籤說明:

編號	標籤名稱	標籤說明
01	type	類別
02	month	盛產月份
03	crop	名稱
04	variety	品種名稱
05	county	主要生產-縣市別
06	town	主要生產-鄉鎮市別

#### B. JSON Output 範例:

#### JSON 格式

[{"type":"水果","month":"1","crop":"椪柑","variety":"","county":"苗栗縣","town":"卓蘭鎮"},{"type":"水果","month":"1","crop":"椪柑","variety":"","county":"台中市","town":"東勢區"}]

#### (2) 進階資料查詢

#### ■ 規格定義

- A. http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.a spx?UnitId=061&\$top={top}&\$skip={skip}&\$orderby={orderby}&\$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	orderby	排序欄位	如:將{orderby} 代換成 ID asc, no	
			desc。其中 ID、 no 為資料欄位名稱。	
4	filter	篩選條件,	如:將{filter} 代換成 address+like+	
		運算式類別	桃園	
		如下表。	如:address+like+桃園+or+	
			address+like+新竹	
			(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	AND	and	而且
邏輯運算子	OR	or	或是

#### Output

#### JSON 格式

[{"type":"水果","month":"1","crop":"椪柑","variety":"","county":"苗栗縣","town":"卓蘭鎮"},{"type":"水果","month":"1","crop":"椪柑","variety":"","county":"台中市","town":"東勢區"}]