## 行政院農業委員會 資料開放平台

# 農作物田間及集貨場 蔬果農藥殘留檢驗結果 API介接說明書

文件編號: COAOPD-API-EIR102

版本:1.0

發行日期: 2015/12/15

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2015/12/15	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「農作物田間及集貨場蔬果農藥殘留檢驗結果」介接使用說明。資料提供單位為農糧署。

(2) 資料內容描述

提供資料包括:標題、生產者、採樣地點、樣品名稱、檢出藥劑 ppm、備註、說明等欄位資料。

(3) 更新頻率

每月。

(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. 「農作物田間及集貨場蔬果農藥殘留檢驗結果」資訊序 號定義為「EIR102」
- B. Resource Path:
  http://m.coa.gov.tw/opendata/AgricultureiResidueVegetable.aspx
- 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	Title	標題		
02	生產者	生產者		
03	採樣地點	採樣地點		
04	樣品名稱	樣品名稱		
05	檢出藥劑 ppm	檢出藥劑 ppm		
06	備註	備註		
07	Comment	說明		

#### B. JSON Output 範例:

#### JSON 格式

[{"Title":"104年01月份田間及集貨場蔬果農藥殘留檢驗結果月報表","生產者":"陳水樹","採樣地點":"高雄市三民區","樣品名稱":"豌豆","檢出藥劑 ppm":"☆減賜克 0.18☆芬普尼 0.003☆加保扶 0.06","備註":"高雄市三民區果菜市場採樣","Comment":"△:此藥劑在該類作物未訂容許量 \*:超過容許量 □:此藥劑已公告禁用☆:農藥殘留超過衛生福利部所定檢出限量,屬行政院農業委員會未核准登記用藥"}]

#### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

- A. http://m.coa.gov.tw/opendata/AgricultureiResidueVegetabl e.aspx\$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} 代換成三民、豌豆 (1)=採樣地點+like+三民 (2)=採樣地點+like+三民+{運算式}+樣品 名稱+like+豌豆 ※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

[{"Title":"104年01月份田間及集貨場蔬果農藥殘留檢驗結果月報表","生產者":"陳水樹","採樣地點":"高雄市三民區","樣品名稱":"豌豆","檢出藥劑 ppm":"☆滅賜克 0.18☆芬普尼 0.003☆加保扶 0.06","備註":"高雄市三民區果菜市場採樣","Comment":"△:此藥劑在該類作物未訂容許量 \*:超過容許量 □:此藥劑已公告禁用☆:農藥殘留超過衛生福利部所定檢出限量,屬行政院農業委員會未核准登記用藥"}]