

行政院農業委員會
資料開放平台

稻米農藥殘留檢驗結果 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-EIR103

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
(2)	進階查詢	3

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「稻米農藥殘留檢驗結果」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. 「稻米農藥殘留檢驗結果」資訊序號定義為「EIR103」

B. Resource Path :

<http://m.coa.gov.tw/opendata/AgricultureiResidueRice.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": "103 年第 1 期作稻米農藥殘留檢驗結果", "生產者": "王○三", "採樣地點": "高雄市路竹區", "樣品名稱": "糙米(乾)", "檢出藥劑 ppm": "*撲滅寧 0.19", "備註": "", "Comment": "Δ：此藥劑在水稻未訂安全容許量或未核准使用於水稻 *：超過安全容許量備註：移送裁罰 12 件後續處理情形如下：1.2 件會同嘉義縣政府複驗合格無需封存。2.10 件不合格稻穀計 23,414 公斤封存，不合格稻穀佔總抽檢件數 3.9%。"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://m.coa.gov.tw/opendata/AgricultureiResidueRice.aspx?top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://m.coa.gov.tw/opendata/AgricultureiResidueRice.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} 代換成路竹、糙米(乾) (1)=採樣地點+like+路竹 (2)=採樣地點+like+路竹+{運算式}+樣品 名稱+like+糙米(乾) ※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": "103 年第 1 期作稻米農藥殘留檢驗結果", "生產者": "王○三", "採樣地點": "高雄市路竹區", "樣品名稱": "糙米(乾)", "檢出藥劑 ppm": "*撲滅寧 0.19", "備註": "", "Comment": "△：此藥劑在水稻未訂安全容許量或未核准使用於水稻 *：超過安全容許量備註：移送裁罰 12 件後續處理情形如下：1.2 件會同嘉義縣政府複驗合格無需封存。2.10 件不合格稻穀計 23,414 公斤封存，不合格稻穀佔總抽檢件數 3.9%。"}]