## 行政院農業委員會 資料開放平台

# 臺中場病蟲警報發生資料

文件編號: COAOPD-API-UDL1029

版本:1.0

發行日期:2019/08/12

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2019/08/12	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	2

#### 1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「臺中場病蟲警報發生資料」介接使用說明。資料提供單位為農業試驗所。

(2) 資料內容描述

提供資料包括:提供年度、發布日期、名稱、網址等欄位資料。

(3) 更新頻率

即時。

(4) 介接格式

輸出格式提供 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. 「臺中場病蟲發生警報資料」資訊序號定義為「UDL1029」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=F89

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	年度	年度
02	發布日期	發布日期
03	名稱	名稱
04	網址	網址

#### B. JSON Output 範例:

#### JSON 格式

[{"年度":"民國 107 年","發布日期": "5 月 8 日","名稱": "荔枝、龍眼花期已結束,臺中場籲請農友再次進行荔枝椿象用藥防治","網址

":"https://www.tdais.gov.tw/redirect\_files.php?id=112667&file\_name=O7C5saVO 2CvJGWGSlashGm0qKShgziRb25615ICD2hVhwrnqajHfI2ADu2LyB71cs0DQsN BIiamL8GC6DwLyVD6GgXRV0WGEqual6EyFCnDWGPluszvjzpxJkqXIjVbUe M7TkG2KnQcIdFLIkYCXArL6HHhzaNIEUCmxxXWGPlus0A71tWGSlashaUV CFexvNdPzPykg"}]

#### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.a spx?UnitId=F89&\$top={top}&\$skip={skip}&\$filter={filt er}

- 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 107、5 月 (1) = 年度+like+107 (2) = 年度+like+107+and+發布日期+like+5 月 ※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

[{"年度":"民國 107 年","發布日期": "5 月 8 日","名稱": "荔枝、龍眼花期已結束,臺中場籲請農友再次進行荔枝椿象用藥防治","網址

":"https://www.tdais.gov.tw/redirect\_files.php?id=112667&file\_name=O7C5saVO 2CvJGWGSlashGm0qKShgziRb25615ICD2hVhwrnqajHfI2ADu2LyB71cs0DQsN BIiamL8GC6DwLyVD6GgXRV0WGEqual6EyFCnDWGPluszvjzpxJkqXIjVbUe M7TkG2KnQcIdFLIkYCXArL6HHhzaNIEUCmxxXWGPlus0A71tWGSlashaUV CFexvNdPzPykg"}]