

行政院農業委員會
資料開放平台

蓮華池研究中心菱形奴草第二觀
測點照片

文件編號：COAOPD-API-EIR223

版本：1.0

發行日期：2016/10/18

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/10/18	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「蓮華池研究中心菱形奴草第二觀測點照片」介接使用說明。資料提供單位為林業試驗所。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：照片序號、拍攝日期時間、當時天氣、溫度、相對濕度、照片檔案路徑等欄位資料。

(3) 更新頻率

每天。

(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. 「蓮華池研究中心菱形奴草第二觀測點照片」資訊序號
定義為「EIR223」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TaipeiOpdWod0215.aspx>
- 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	sn	照片序號
02	info1	拍攝日期時間
03	Info3	當時天氣、溫度、相對濕度
04	Info2	照片檔案路徑
05	cdate	更新時間

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{ "sn":"107600","info1":"2015-12-31 23:56","info3":"晴;14.05;93.2","info2":"http://iesn.tfri.gov.tw/opd/api/downloadapi.jsp?fName=%2Fobs%2F02%2F0215%2F201512%2F1hc_08_m3_p_s4_201512312356.jpg","Cdate":"2016/7/15 下午 11:30:03"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TaipeiOpdWod0215.aspx?\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TaipeiOpdWod0215.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 2016 如：info1+like+2016 (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
[{ "sn":"107606","info1":"2016-01-01 00:26","info3":"","13.79;93.0","info2":"http://iesn.tfri.gov.tw/opd/api/downloadapi.js p?fName=%2Fobs%2F02%2F0215%2F201601%2F1hc_08_m3_p_s4_2016010100 26.jpg","Cdate":"2016/7/15 下午 11:30:03"}]