

行政院農業委員會
開放資料平台

花宜地區休閒導覽 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-UDL066

版本：1.0

發行日期：2014/12/24

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2014/12/24	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「花宜地區休閒導覽」介接使用說明。資料提供單位為花蓮改良場。

(2) 資料內容描述

資料提供包括：縣市、行政區、googlemap 連結、kml 下載點等欄位資訊。

(3) 更新頻率

不定期。

(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. 「花宜地區休閒導覽」資訊序號定義為「UDL066」
- B. Resource Path :
http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=168
- 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	縣市	縣市
02	行政區	行政區
03	googlemap連結	googlemap連結
04	kml下載點	kml下載點

- B. Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{"縣市": "宜蘭縣", "行政區": "三星鄉", "googlemap 連結": "https://www.google.com/maps/d/viewer?oe=UTF8&ie=UTF8&msa=0&ptab=2&hl=zh-TW&mid=zMKBciOxa7vQ.keb6bzLssD5s", "kml 下載點": "http://mapsengine.google.com/map/kml?mid=zMKBciOxa7vQ.keb6bzLssD5s"}, {"縣市": "宜蘭縣", "行政區": "大同鄉", "googlemap 連結": "https://www.google.com/maps/d/viewer?oe=UTF8&gl=tw&ie=UTF8&msa=0&ptab=2&hl=zh-TW&mid=zMKBciOxa7vQ.kLWmEzrI2aCo", "kml 下載點": "http://mapsengine.google.com/map/kml?mid=zMKBciOxa7vQ.kLWmEzrI2aCo"}]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=168&top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=168&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} 代換成宜蘭縣、三星鄉 (1)=縣市+like+宜蘭縣 (2)=縣市+like+宜蘭縣+and+行政區+like+三星鄉 ※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
<pre>[{"縣市":"宜蘭縣","行政區":"三星鄉","googlemap 連結": "https://www.google.com/maps/d/viewer?oe=UTF8&ie=UTF8&msa=0&ptab=2&hl=zh-TW&mid=zMKBciOxa7vQ.keb6bzLssD5s","kml 下載點": "http://mapsengine.google.com/map/kml?mid=zMKBciOxa7vQ.keb6bzLssD5s"}]</pre>