行政院農業委員會 資料開放平台

擁抱田園風光-農村旅遊資訊 API介接說明書

文件編號: COAOPD-API-EIR073

版本:4.0

發行日期:2016/12/08

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2015/03/30	首次發行。
2.0	2015/03/31	修改資料集名稱為農遊行程。
3.0	2015/06/02	原農遊行程修改資料集名稱為擁抱田園風光-農村旅遊資訊、修改資料更新頻率。
4.0	2016/12/08	介接網址及文件參數調整。

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	5

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「擁抱田園風光-農村旅遊資訊」介接使用說明。資料提供單位為行政院農委會輔導處。

(2) 資料內容描述

提供資料包含:名稱、地理位置、維護單位、連絡電話、特色、基本收費、建議停留時間、最佳旅遊時令、交通指引、停車場、貼心叮嚀、必須裝備、官方網址、景點縣市、鄉鎮、座標等欄位資料。

(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. 「擁抱田園風光-農村旅遊資訊」資訊序號定義為「EIR073」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/ODwsv/ODwsv MovingRoad.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	ID	ID
02	Name	名稱
03	AreaLocation	地理位置
04	MaintainUnit	維護單位
05	Tel	連絡電話
06	Feature	特色
07	Price	基本收費
08	StayTime	建議停留時間
09	TravelMonths	最佳旅遊時令
10	TrafficGuidelines	交通指引
11	ParkingLot	停車場
12	Reminder	貼心叮嚀
13	Equipment	必須裝備
14	Url	官方網址

15	City	景點縣市
16	Town	鄉鎮
17	Coordinate	座標

可使用的參數:

1 12/11/11/2	
	宜蘭縣、花蓮縣、金門縣、南投縣、屏東縣、苗栗縣、桃園
景點縣市	縣、高雄市、基隆市、雲林縣、新北市、新竹縣、嘉義縣、
	彰化縣、臺中市、臺北市、臺東縣、臺南市、澎湖縣
	七堵區、二水鄉、八里區、三星鄉、三峽區、三義鄉、三灣
	鄉、大甲區、大同鄉、大湖鄉、大溪鎮、中區、中寮鄉、五
	峰鄉、五結鄉、仁愛區、內門區、太平區、太麻里鄉、斗六
	市、斗南鎮、水里鄉、冬山鄉、北投區、北埔鄉、古坑鄉、
	平溪區、甲仙區、白河區、石岡區、石碇區、光復鄉、安平
	區、尖石鄉、池上鄉、竹山鎮、竹南鎮、竹崎鄉、壯圍鄉、
	卑南鄉、坪林區、宜蘭市、岡山區、東港鎮、東勢區、社頭
1000 N±	鄉、金山區、金門縣、金城鎮、金湖鎮、金寧鄉、信義鄉、
鄉鎮	前金區、南庄鄉、南投市、美濃區、埔里鎮、峨眉鄉、桃園
	市、烏來區、草屯鎮、馬公市、高樹鄉、國姓鄉、梅山鄉、
	淡水區、深坑區、魚池鄉、鹿谷鄉、鹿港鎮、復興鄉、湖口
	鄉、集集鎮、新化區、新屋鄉、新埔鎮、新莊區、新興區、
	楊梅市、瑞芳區、瑞穗鄉、萬巒鄉、鼓山區、壽豐鄉、彰化
	市、旗津區、銅鑼鄉、潭子區、橫山鄉、頭城鎮、頭屋鄉、
	龍潭鄉、礁溪鄉、豐原區、羅東鎮、關山鎮、寶山鄉、蘆竹
	鄉、鶯歌區、鹽水區

B. Output 範例:

JSON 格式

[{"ID":"ce03e375-cf5f-4a9a-b73b-2808219799df","Name":"松羅步道

","AreaLocation":"松羅步道位於宜蘭縣大同鄉松羅村,由台七線 97.7 公里轉入 ","MaintainUnit":"羅東林區管理處礁溪工作站","Tel":"","Feature":"工作了一個星期,想要好好鬆心情,將自己投入大自然的懷抱,盡情徜徉在林間、小溪、瀑布中,呼吸芬多精,享受森林浴;那麼松羅步道絕對你是的最佳選擇。沿著清澈見底、水聲潺潺的松羅溪,一旁還有青蔥茂密、林相豐富的闊葉雨林,松羅步道就鑲嵌在這樣幽靜的美景中。松羅步道位於宜蘭縣大同鄉,為通往松羅湖登山步道之一。由於長期封溪保育,松羅溪已恢復原本的生態,四周又是原始森林,動植物的種類多樣而豐富,例如:台灣山蘇花、九芎、台灣鏟領魚等,同時松羅溪也是珍貴鯝魚的家園。這段長僅兩公里的步道中,魚群優遊溪中,鳥鳴響徹林間,昆蟲嬉戲草中,蝴蝶漫舞林蔭,陽光從樹葉縫隙灑下,瀑布飛濺出晶瑩的水花。如此美景環繞,讓你身心舒暢愉快。走完松羅步道,附近的順遊景點還有梵梵溫泉、長埤湖、玉蘭茶園等,或是到附近的泰雅部落觀賞竹編產品,還可以自己動手 DIY!讓你的旅途更加豐富。

","Price":"","StayTime":"0.5 夭

","ParkingLot":"","Reminder":"","Equipment":"","Url":"","City":"宜蘭縣

","Town":"大同鄉","Coordinate":""}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/ODwsv/ODwsv MovingRoad.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	參數名稱	說明	備註
次			
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} 代換成松羅、宜蘭 (1) =Name+like+松羅 (2) =Name+like+松羅+{運算式}+City+like+ 宜蘭 ※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

[{"ID":"ce03e375-cf5f-4a9a-b73b-2808219799df","Name":"松羅步道

","AreaLocation":"松羅步道位於宜蘭縣大同鄉松羅村,由台七線 97.7 公里轉入 ","MaintainUnit":"羅東林區管理處礁溪工作站","Tel":"","Feature":"工作了一個 星期,想要好好鬆心情,將自己投入大自然的懷抱,盡情徜徉在林間、小溪、瀑布中,呼吸芬多精,享受森林浴;那麼松羅步道絕對你是的最佳選擇。沿著清澈見底、水聲潺潺的松羅溪,一旁還有青蔥茂密、林相豐富的闊葉雨林,松羅步道就鑲嵌在這樣幽靜的美景中。松羅步道位於宜蘭縣大同鄉,為通往松羅

湖登山步道之一。由於長期封溪保育,松羅溪已恢復原本的生態,四周又是原始森林,動植物的種類多樣而豐富,例如:台灣山蘇花、九芎、台灣鏟領魚等,同時松羅溪也是珍貴鯝魚的家園。這段長僅兩公里的步道中,魚群優遊溪中,鳥鳴響徹林間,昆蟲嬉戲草中,蝴蝶漫舞林蔭,陽光從樹葉縫隙灑下,瀑布飛濺出晶瑩的水花。如此美景環繞,讓你身心舒暢愉快。走完松羅步道,附近的順遊景點還有梵梵溫泉、長埤湖、玉蘭茶園等,或是到附近的泰雅部落觀賞竹編產品,還可以自己動手 DIY!讓你的旅途更加豐富。

","Price":"","StayTime":"0.5 天

","TravelMonths":"1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12","TrafficGuidelines":"開車 $1.6 \pm 1.6 \pm$

","ParkingLot":"","Reminder":"","Equipment":"","Url":"","City":"宜蘭縣 ","Town":"大同鄉","Coordinate":""}]