

行政院農業委員會
資料開放平台

林務局自然教育中心基本資料 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API- EIR527

版本：1.0

發行日期：2017/12/14

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/12/14	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「林務局自然教育中心基本資料」。資料提供單位為行政院農委會林務局。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：自然教育中心代碼、自然教育中心名稱、地址、電話、傳真、電子郵件信箱、主管單位、海拔高度、園區面積、部落格網址等欄位資料。

(3) 更新頻率

不定期。

(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. 「林務局自然教育中心基本資料」資訊序號定義為「EIR527」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/ForestNcBasic.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	AduShort	自然教育中心代碼
02	AduName	自然教育中心名稱
03	Addr	地址
04	Phone	電話
05	Fax	傳真
06	Email	電子郵件信箱
07	AdminUnit	主管單位
08	Height	海拔高度
09	Area	園區面積
10	BlogUrl	部落格網址

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{"AduShort": "AWD","AduName": "奧萬大","Addr": "54651 南投縣仁愛鄉親愛村大安路153號","Phone": "049-2974499","Fax": "049-2974895","Email": "awdnc@forest.gov.tw","AdminUnit": "南投林區管理處","Height": "1100~2600","Area": "2787","BlogUrl": "" }]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/ForestNcBasic.aspx&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/ForestNcBasic.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 JB，知本 (1) = AduShort +like+ JB (2) = AduShort +like+ JB +{運算式}+ AduName +like+知本 ※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
[{"AduShort": "JB","AduName": "知本","Addr": "954 台東縣卑南鄉溫泉村龍泉路 290 號","Phone": "089-510961#18","Fax": "089-510749","Email": "jhihben@forest.gov.tw","AdminUnit": "臺東林區管理處","Height": "125~650","Area": "110","BlogUrl": "http://jbcenter0312.blogspot.tw/" }]