

行政院農業委員會
資料開放平台

行政院農業委員會林務局-補捐 助情形 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-EIR439

版本：1.0

發行日期：2017/04/18

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/04/18	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「行政院農業委員會林務局-補捐助情形」介接使用說明。資料提供單位為林務局。

(2) 資料內容描述

提供林務局全球資訊網補捐助情形專區，下載時，即時自動產生全網站之資料集內容。提供資料包含檔案標題、檔案大小、檔案檔名、下載連結、最後修改日期、更新日期等欄位。

(3) 更新頻率

每季

(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. 「行政院農業委員會林務局-補捐助情形」資訊序號定義為「EIR439」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Forest/Forest0075.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	FILE_NAME	檔案標題
02	FILE_SIZE	檔案大小
03	FILE_SRCNAME	檔案檔名
04	FileLink	下載連結
05	MdfDate	最後修改日期
06	cDate	更新日期

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{ "FILE_NAME": "101 年度截至第 2 季補(捐)助資料", "FILE_SIZE": "343040", "FILE_SRCNAME": "101 年度截至第 2 季補(捐)助資料.pdf", "FileLink": "http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65306", "MdfDate": "2016/7/11 上午 11:25:16", "cDate": "2017/4/16 下午 09:15:00" }, { "FILE_NAME": "101 年度截至第 3 季補(捐)助資料", "FILE_SIZE": "367616", "FILE_SRCNAME": "101 年度截至第 3 季補(捐)助資料.pdf", "FileLink": "http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65307", "MdfDate": "2016/7/11 上午 11:26:20", "cDate": "2017/4/16 下午 09:15:00" }, { "FILE_NAME": "101 年度截至第 4 季補(捐)助資料"</pre>

```
"FILE_SIZE":"894976","FILE_SRCNAME":"101 年度截至第 4 季補(捐)助資料.pdf","FileLink":"http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65308","MdfDate":"2016/7/11 上午 11:26:34","cDate":"2017/4/16 下午 09:15:00"]]
```

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Forest/Forest0075.aspx?\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Forest/Forest0075.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 103 年 (1) = FILE_NAME +like+103 年 ※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>[{ "FILE_NAME":"103 年第 1 季補捐助資料", "FILE_SIZE":"467968","FILE_SRCNAME":"103 年第 1 季補捐助資料.pdf", "FileLink":"http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65313","MdfDate":"2016/7/11 上午 11:27:41","cDate":"2017/4/16 下午 09:15:00"}, { "FILE_NAME":"103 年截至第 2 季補捐助資料", "FILE_SIZE":"744448","FILE_SRCNAME":"103 年截至第 2 季補捐助資料.pdf", "FileLink":"http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65314","MdfDate":"2016/7/11 上午 11:27:50","cDate":"2017/4/16 下午 09:15:00"},</pre>

```
{ "FILE_NAME":"103 年截至第 3 季補捐助資料", "FILE_SIZE":"789504", "FILE_SRCNAME":"103 年截至第 3 季補捐助資料.pdf", "FileLink":"http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65315", "MdfDate":"2016/7/11 上午 11:27:59", "cDate":"2017/4/16 下午 09:15:00"}, { "FILE_NAME":"103 年截至第 4 季補捐助資料", "FILE_SIZE":"830464", "FILE_SRCNAME":"103 年截至第 4 季補捐助資料.pdf", "FileLink":"http://www.forest.gov.tw/File.aspx?Fno=65316", "MdfDate":"2016/7/11 上午 11:28:09", "cDate":"2017/4/16 下午 09:15:00"}]
```