

行政院農業委員會
資料開放平台

森林災害損失價值

文件編號：COAOPD-API- EIR192

版本：1.0

發行日期：2016/10/01

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/10/01	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「森林災害損失價值」介接使用說明。資料提供單位為統計室。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：年份、數值、單位、森林災害別等欄位資料。

(3) 更新頻率

每年。

(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. 「森林災害損失價值」資訊序號定義為「EIR192」
- B. Resource Path :
http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=223401041140
- 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	date	年份
02	value	數值
03	unit	單位
04	dname1	森林災害別

可使用的參數：

森林災害別	合計, 其他, 火警, 盜伐, 火災, 濫墾
-------	------------------------

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"dname1": "合計", "date": "088", "value": "375424234.000000000000", "unit": "元"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=223401041140&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=223401041140&$top={top}&$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} 代換成合計、088 (1) = dname1+like+合計 (2) = dname1+like+合計 +{運算式}+ date+like+088 ※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
[{"dname1": "合計", "date": "088", "value": "375424234.000000000000", "unit": "元"}]