

行政院農業委員會
資料開放平台

台灣地區林產物價報告表

文件編號：COAOPD-API-EIR486

版本：1.0

發行日期：2018/07/18

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2018/07/18	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	4

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「台灣地區林產物價報告表」介接使用說明。資料提供單位為行政院農業委員會林務局。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：民國年份、月份、報告代碼、報告種類、樹種代碼、樹種名稱、規格、羅東處本月平均價、羅東處與上月平均價差、羅東處漲跌備註、新竹處本月平均價、新竹處與上月平均價差、新竹處漲跌備註、東勢處本月平均價、東勢處與上月平均價差、東勢處漲跌備註、南投處本月平均價、南投處與上月平均價差、南投處漲跌備註、嘉義處本月平均價、嘉義處與上月平均價差、嘉義處漲跌備註、屏東處本月平均價、屏東處與上月平均價差、屏東處漲跌備註、臺東處本月平均價、臺東處與上月平均價差、臺東處漲跌備註、花蓮處本月平均價、花蓮處與上月平均價差、花蓮處漲跌備註、本月平均價格、上月平均價格、漲跌率%、漲跌備註等欄位資料。

(3) 更新頻率

每月。

(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. 「台灣地區林產物價報告表」資訊序號定義為「EIR486」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=284vH5YfHQjH>

C. 單次查詢，最多回傳 1000 筆資料。

■ 規格定義

A. 輸出資料標籤說明：

編號	標籤名稱	標籤說明
01	years	民國年份
02	Months	月份
03	ReportCode	報告代碼
04	ReportName	報告種類
05	KindCode	樹種代碼
06	KindName	樹種名稱
07	Spec	規格
08	price01	羅東處本月平均價
09	change01	羅東處與上月平均價差
10	remark01	羅東處漲跌備註
11	price02	新竹處本月平均價
12	change02	新竹處與上月平均價差
13	remark02	新竹處漲跌備註
14	price03	東勢處本月平均價
15	change03	東勢處與上月平均價差

16	remark03	東勢處漲跌備註
17	price04	南投處本月平均價
18	change04	南投處與上月平均價差
19	remark04	南投處漲跌備註
20	price05	嘉義處本月平均價
21	change05	嘉義處與上月平均價差
22	remark05	嘉義處漲跌備註
23	price06	屏東處本月平均價
24	change06	屏東處與上月平均價差
25	remark06	屏東處漲跌備註
26	price07	臺東處本月平均價
27	change07	臺東處與上月平均價差
28	remark07	臺東處漲跌備註
29	price08	花蓮處本月平均價
30	change08	花蓮處與上月平均價差
31	remark08	花蓮處漲跌備註
32	monthAvg	本月平均價格
33	lastMonthAvg	上月平均價格
34	raiseRate	漲跌率%
35	remark	漲跌備註

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{"years": 82,"Months": 3,"ReportCode": "04","ReportName": "薪炭竹類及森林副產物","KindCode": "05","KindName": "相思樹","Spec": "公噸","price01": "1200","change01": "0","remark01": "", "price02": "", "change02": "", "remark02": "", "price03": "", "change03": "", "remark03": "", "price04": "", "change04": "", "remark04": "", "price05": "", "change05": "", "remark05": "", "price06": "", "change06": "", "remark06": "", "price07": "", "change07": "", "remark07": "", "price08": "", "change08": "", "remark08": "", "monthAvg": "1200", "lastMonthAvg": "1200", "raiseRate": "0", "remark": " "}]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=284vH5YfHQjH&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=284vH5YfHQjH&$top={top}&$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 82，3 (1) = years=82 (2) = years =82+&+ Months=3 ※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

```
[{"years": 82, "Months": 3, "ReportCode": "04", "ReportName": "薪炭竹類及森林  
副產物", "KindCode": "05", "KindName": "相思樹", "Spec": "公噸", "price01":  
"1200", "change01": "0", "remark01": "", "price02": "", "change02": "", "remark02":  
"", "price03": "", "change03": "", "remark03": "", "price04": "", "change04": "", "remark0  
4": "", "price05": "", "change05": "", "remark05": "", "price06": "", "change06":  
"", "remark06": "", "price07": "", "change07": "", "remark07": "", "price08": "", "change0  
8": "", "remark08": "", "monthAvg": "1200", "lastMonthAvg": "1200", "raiseRate":  
"0", "remark": ""}]
```