

行政院農業委員會
資料開放平台

木材市價波動價差表
國產副產品

文件編號：COAOPD-API-EIR478

版本：1.1

發行日期：2021/03/25

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2018/01/26	首次發行。
1.1	2021/03/25	修改資料集名稱為國產。

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「木材市價波動價差表-國產副產品」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、樹種代碼、樹種名稱、羅東價格、新竹價格、東勢價格、南投價格、嘉義價格、屏東價格、臺東價格、花蓮價格、比較上個月份增減元等欄位資料。

(3) 更新頻率

每月。

(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. 「木材市價波動價差表-國產副產品」資訊序號定義為「EIR478」
- B. Resource Path：
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=p7eEf180lukQ>
- 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	KindCode	樹種代碼
04	KindName	樹種名稱
05	price01	羅東處價格
06	price02	新竹處價格
07	price03	東勢處價格
08	price04	南投處價格
09	price05	嘉義處價格
10	price06	屏東處價格
11	price07	臺東處價格
12	price08	花蓮處價格
13	Compare	比較上個月份增減元

價格單位：新台幣（元）

樹種代碼及樹種名稱對照表：

樹種代碼	1	2	3	4	5
樹種名稱	省產木片	省產原木	進口木片	進口原木	相思樹
樹種代碼	6	7	8	9	10
樹種名稱	雜木	孟宗竹	桂竹	麻竹	荊竹
樹種代碼	11	12	13	14	16
樹種名稱	山葵	香菇	黃藤	愛玉子	孟宗竹筍
樹種代碼	17	18	19		
樹種名稱	桂竹筍	麻竹筍	綠竹筍		

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"years": 80,"Months": 1,"KindCode": "01","KindName": "省產木片","price01": 0,"price02": 0,"price03": 0,"price04": 0,"price05": 0,"price06": 0,"price07": 0,"price08": 0,"Compare": 0 }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=p7eEf180lukQ&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=p7eEf180lukQ&$top={top}&$skip={skip}&$filter={filter})
- 輸入的參數名稱不必都出現。
- 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 +like+ 82 (2) = years +like+ 82+{運算式}+ Months +like+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,"KindCode": "19","KindName": "綠竹筍","price01": 0,"price02": 0,"price03": 0,"price04": 0,"price05": 0,"price06": 0,"price07": 0,"price08": 0,"Compare": 0 }]