

行政院農業委員會
資料開放平台

林產批發價格

文件編號：COAOPD-API- EIR198

版本：1.0

發行日期：2016/10/26

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/10/26	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「林產批發價格」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：年月份、數值、單位、林產別等欄位資料。

(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. 「林產批發價格」資訊序號定義為「EIR198」

B. Resource Path：

http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=222205260100

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	date	年月份
02	value	數值
03	unit	單位
04	dtype1	林產別

可使用的參數：

林產別	針葉樹原木-扁柏-上材, 針葉樹原木-紅檜-上材, 闊葉樹原木-烏心石-上材, 闊葉樹原木-柯椎木-中材, 闊葉樹原木-相思樹-一般, 針葉樹原木-紅檜-中材, 針葉樹原木-松類-中材, 針葉樹原木-杉木-一般, 闊葉樹原木-楠木類-中材, 闊葉樹原木-櫟類-中材, 針葉樹製品-扁柏-割材-上材, 針葉樹製品-鐵杉-正角材-上材, 針葉樹製品-柳杉-坪板-中材, 針葉樹原木-鐵杉-中材, 針葉樹原木-柳杉-一般, 闊葉樹原木-櫟木-中材, 針葉樹製品-扁柏-框材, 針葉樹製品-扁柏-角材-中材, 針葉樹製品-扁柏-割材-中材, 針葉樹製品-鐵杉-正角材-中材, 針葉樹製品-柳杉-模型板-中材, 闊葉樹製品-柯椎木-角材-中材, 闊葉樹製品-楠木類-角材-中材, 針葉樹原木-扁柏-中材, 闊葉樹原木-牛樟-中材, 闊葉樹原木-雜木-中材, 針葉樹製品-扁柏-角材-上材, 針葉樹製品-柳杉-角材-中材, 闊葉樹製品-櫟類-角材-中材, 薪材-相思樹
-----	--

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{"dname1":"針葉樹原木-扁柏-上材", "date":"082", "value":"60256.000000000000", "unit":"元/公斤"}]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- [http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=222205260100&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=222205260100&$top={top}&$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} 代換成針葉樹原木-扁柏-上材、082 (1) = dname1+like+針葉樹原木-扁柏-上材 (2) = dname1+like+針葉樹原木-扁柏-上材+{運算式}+ date+like+082 ※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>[{"dname1":"針葉樹原木-扁柏-上材", "date":"082", "value":"60256.000000000000", "unit":"元/公斤"}]</pre>