

行政院農業委員會  
資料開放平台

電子交易估算金額-絲瓜

文件編號：COAOPD-API-EIR631

版本：1.0

發行日期：2018/09/04

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2018/09/04	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 .....	2

## 1. 資料說明

### (1) 基本資料描述

本文件為「電子交易估算金額-絲瓜」介接使用說明。資料提供單位為行政院農業委員會資訊中心。

### (2) 資料內容描述

提供資料包含：年、月、日、縣市、估算總金額(元)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. 「電子交易估算金額-絲瓜」資訊序號定義為「EIR631」
- B. Resource Path :  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=XxmIgzSi390c>
- 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	year	年
02	month	月
03	day	日
04	city	縣市
05	totalamount	估算總金額(元)

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"year": 2016, "month": 12, "day": 4, "city": "嘉義縣", "totalamount": 1795}]

### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=XxmIgzSi390c&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=XxmIgzSi390c&$top={top}&$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 2016，嘉義縣 (1) = year=2016 (2) = year=2016+{運算式}+ city=嘉義縣 ※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
[{"year": 2016,"month": 12,"day": 4,"city": "嘉義縣","totalamount": 1795}]