

行政院農業委員會  
資料開放平台

農民所得物價與所付物價指數  
(年)

文件編號：COAOPD-API-EIR590

版本：1.0

發行日期：2018/11/29

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2018/11/29	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「農民所得物價與所付物價指數(年)」介接使用說明。  
資料提供單位為行政院農業委員會農糧署。

### (2) 資料內容描述

提供資料包含：年度、所得物價指數農產類、所得物價指數稻穀、所得物價指數畜產品類、所付物價指數生產費用類、所付物價指數生活費用類等欄位資料。

### (3) 更新頻率

每年。

### (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. 「農民所得物價與所付物價指數(年)」資訊序號定義為「EIR590」
- B. Resource Path :  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rKPQ7cUySIaY>
- 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	年度
02	index_price_received_agricultural	所得物價指數農產類
03	index_price_received_paddy	所得物價指數稻穀
04	index_price_received_animal	所得物價指數畜產品類
05	price_index_product	所付物價指數生產費用類
06	price_index_live	所付物價指數生活費用類

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"year":2013,"index_price_received_agricultural":"115","index_price_received_paddy":"103.26","index_price_received_animal":"95.95","price_index_product":"103.49","price_index_live": "102.74"}]

## (2) 進階查詢

## ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rKPQ7cUySIaY&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rKPQ7cUySIaY&$top={top}&$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 (1) = year= 2016 ※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,"index_price_received_agricultural":"136","index_price_received_paddy":"109.55","index_price_received_animal":"105.78","price_index_product":"101.32","price_index_live": "105.1"}]