行政院農業委員會 資料開放平台

農產品生產成本查詢

文件編號: COAOPD-API-EIR022

版本:2.0

發行日期:2016/11/18

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2013/09/30	首次發行。
2.0	2016/11/18	更改資料介接網址。

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「農產品生產成本查詢」介接使用說明。資料提供單位為農糧署。

(2) 資料內容描述

提供資料包含:年度、群組、作物名稱、成本檔路徑(PDF 檔) 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. 「農產品生產成本查詢」資訊序號定義為「EIR022」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/Product CostData.aspx

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	年度	年度	
02	群組	群組	
03	作物名稱	作物名稱	
04	成本檔 URL	成本檔路徑(PDF 檔)	

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{ "年度":"2015","群組":"調查表","作物名稱":"作物生產成本調查表","成本檔 URL":"http://agrcost.afa.gov.tw/userfiles/file/c41c7625-5795-401e-b15d-62e361e3 08f6.pdf" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/ProductC ostData.aspx?Year={Year}&Group={Group}&ProductNa me={ProductName}
- 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	Year	年度	如:將{Year}代換成2015
2	Group	群組	如:將{Group}代換成調查表
3	ProductName	作物名稱	如:將{ProductName}代換成作物生產成
			本調查表

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

[{ "年度":"2015","群組":"調查表","作物名稱":"作物生產成本調查表","成本檔 URL":"http://agrcost.afa.gov.tw/userfiles/file/c41c7625-5795-401e-b15d-62e361e3 08f6.pdf" }]