

行政院農業委員會
資料開放平台

CAS 產品查詢

文件編號：COAOPD-API-EIR332

版本：1.0

發行日期：2017/02/18

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/02/18	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「CAS 產品查詢」介接使用說明。資料提供單位為畜牧處。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：標章編號、廠商名稱、地址、電話、傳真、負責人、產品類別、產品種類、產品名稱等欄位資料。

(3) 更新頻率

每天。

(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. 「CAS 產品查詢」資訊序號定義為「EIR332」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=qNRePfOf8YMS>

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	Emblem_ID	標章編號
02	Factory_CName	廠商名稱
03	Factory_Address	地址
04	Factory_Tel	電話
05	Factory_Fax	傳真
06	Factory_Director	負責人
07	Material_Name	產品類別
08	PType_Name	產品種類
09	Product_Name	產品名稱

可使用的參數：

產品類別	水產品類、生鮮食用菇類、生鮮截切蔬果類、羽絨類、肉品類、冷凍食品類、冷藏調理食品類、即食餐食類、乳品類、林產品類、果蔬汁類、食米類、蛋品類、醃漬蔬果類、點心食品類、釀造食品類
產品種類	粳白米、18℃恆溫製品、一般用途竹炭、一般用途竹醋液、中式乳化型製品、中式香腸、木耳、水果類、加工調理蛋製品類、生鮮蛋品、生鮮截切生菜沙拉類、生鮮截切組合包裝類、米果製品類、羽絨、肉乾、肉酥、西式火腿、冷凍中式菜餚類製品、

	<p>冷凍水產品、冷凍水產煉製品類製品、冷凍火鍋料理類製品、 冷凍米食類製品、冷凍肉餅類製品、冷凍乳化肉製品類製品、 冷凍液蛋、冷凍裹麵食品類製品、冷凍蔬菜、冷凍豬肉、冷凍 燒烤（煙燻）類製品、冷凍鴨肉、冷凍雞肉、冷凍麵食類製品、 冷凍麵條類製品、冷藏水產品、冷藏牛肉、冷藏米飯類、冷藏 米麵點類、冷藏即食菜餚類、冷藏其他類、冷藏液蛋、冷藏豬 肉、冷藏醃漬蔬果類、冷藏鴨肉、冷藏雞肉、含肉顆粒乳化型 西式香腸、乳化型西式香腸、其他冷凍食品、味醃類、果蔬汁 產品、花果類、珊瑚菇、香菇、根莖類、乾製水產品、培根/臘 肉、禽肉火腿、葉菜類、裹粉裹麵製品、綜合菇類、蜜餞類、 調味醬類、調理肉製品、鮑魚菇、鴨絨、鮮羊乳、鮮乳、鴻喜 菇、鵝絨、罐製水產品、釀造食醋類</p>
--	--

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{ "Emblem_ID":"012904","Factory_CName":"東峰股份有限公司", "Factory_Address":"雲林縣斗六市榴中里復興路 28 號", "Factory_Tel":"05-5570757","Factory_Fax":"05-5570753","Factory_Director":"曾俊銘", "Material_Name":"肉品類","PType_Name":"冷凍雞肉", "Product_Name":"有色肉雞（指土雞）：雞胸對切", "Emb_No":"03775afa-0a14-4f49-9edf-00036ce36eb0" }]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=qNRePfOf8YMS&Emblem_ID={Emblem_ID}&Factory_CName={Factory_CName}&Material_Name={Material_Name}&PType_Name={PType_Name}&Product_Name={Product_Name}
- 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	Emblem_ID	標章編號	如：將{Emblem_ID}代換成012904
2	Factory_CName	廠商名稱	如：將{Factory_CName}代換成東峰股份有限公司
3	Material_Name	產品類別	如：將{Material_Name}代換成肉品類
4	PType_Name	產品種類	如：將{PType_Name}代換成冷凍雞肉
5	Product_Name	產品名稱	如：將{Product_Name}代換成有色肉雞（指土雞）：雞胸對切

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
[{ "Emblem_ID":"012904","Factory_CName":"東峰股份有限公司", "Factory_Address":"雲林縣斗六市榴中里復興路 28 號", "Factory_Tel":"05-5570757","Factory_Fax":"05-5570753","Factory_Director":"曾俊銘", "Material_Name":"肉品類","PType_Name":"冷凍雞肉", "Product_Name":"有色肉雞（指土雞）：雞胸對切", "Emb_No":"03775afa-0a14-4f49-9edf-00036ce36eb0"}]