

行政院農業委員會
資料開放平台

**洗選蛋溯源
API 介接說明書**

文件編號：COAOPD-API-UDL920

版本：1.0

發行日期：2017/12/06

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/12/06	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「洗選蛋溯源」。資料提供單位為行政院農委會畜牧處。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：編號、統一編號、通路商名稱、負責人、所在地、溯源編號-起、溯源編號-迄、負責人、蛋農名稱、所在地、負責人 2、蛋農名稱 2、所在地 2、負責人 3、蛋農名稱 3、所在地 3 等欄位資料。

(3) 更新頻率

不定期。

(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. 「洗選蛋溯源」資訊序號定義為「UDL920」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TafteSallerData.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	id	編號
02	sel_no	統一編號
03	sel_name	通路商名稱
04	sel_boss	負責人
05	sel_addr	所在地
06	Traceno_Start	溯源編號-起
07	Traceno_End	溯源編號-迄
08	egg_boss1	負責人
09	egg_name1	蛋農名稱
10	far_town_name1	所在地
11	egg_boss2	負責人 2
12	egg_name2	蛋農名稱 2
13	far_town_name2	所在地 2
14	egg_boss3	負責人 3
15	egg_name3	蛋農名稱 3

16	far_town_name3	所在地 3
17	cdate	cdate

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
<pre>[{"id": 62,"sel_no": "30335192","sel_name": "盛進蛋行","sel_boss": "莊宏耀", "sel_addr": " 新 竹 縣 竹 東 鎮 ","Traceno_Start": "510A0001171702378","Traceno_End": "510A0001171702474","egg_boss1": " 陳榮宗","egg_name1": "榮美畜牧場","far_town_name1": "彰化縣二林鎮", "egg_boss2": null,"egg_name2": null,"far_town_name2": null,"egg_boss3": null,"egg_name3": null,"far_town_name3": null,"Cdate": "2017-11-02T23:30:01.113" }]</pre>

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TafteSallerData.aspx&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TafteSallerData.aspx&$top={top}&$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 25489338，德鮮 (1) = sel_no +like+25489338 (2) = sel_no +like+25489338+{運算式}+ sel_name +like+德鮮 ※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
[{"id": 40,"sel_no": "25489338","sel_name": "德鮮食品農產行","sel_boss": "陳 嘉 豪 ","sel_addr": " 雲 林 縣 西 螺 鎮 ","Traceno_Start": "516A0001171700200","Traceno_End": "516A0001171700205","egg_boss1": "吳明政","egg_name1": "明政畜牧場二場","far_town_name1": "彰化縣埤頭鄉","egg_boss2": null,"egg_name2": null,"far_town_name2": null,"egg_boss3": null,"egg_name3": null,"far_town_name3": null,"Cdate": "2017-10-31T23:30:00.497" }]