

行政院農業委員會
資料開放平台

**國產生鮮禽肉溯源
API 介接說明書**

文件編號：COAOPD-API- EIR531

版本：2.0

發行日期：2019/03/07

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/08/30	首次發行。
2.0	2019/03/07	新增欄位

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「國產生鮮禽肉溯源」。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：唯一 key 值、統一編號、電宰場名稱、登記證號、負責人、電話、地址、溯源編號-起、溯源編號-迄、來源牧場生產者、來源牧場名稱、來源牧場禽種、來源牧場所在地、日期等欄位資料。

(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. 「國產生鮮禽肉溯源」資訊序號定義為「EIR531」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/PoultryTrace.aspx>

x

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	Kil_key	唯一 key 值
02	kil_no	統一編號
03	kil_name	電宰場名稱
04	kil_regno	登記證號
05	kil_boss	負責人
06	kil_tel	電話
07	kil_addr	地址
08	Traceno_Start	溯源編號-起
09	Traceno_End	溯源編號-迄
10	far_boss	來源牧場生產者
11	far_name	來源牧場名稱
12	kil_prod	來源牧場禽種
13	far_town_name	來源牧場所在地
14	cdate	日期

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"kil_tel": "02-23055115", "kil_addr": "臺北市萬華區環河南路 2 段 338 號", "kil_boss": "陳憲中", "kil_regno": "0124", "kil_no": "22819589", "kil_name": "臺北市家禽批發市場附屬屠宰場", "farmersUser1": "茂昇畜牧場第二分場", "farmersName1": "李龔洲", "farmerType1": "雞", "farmerplace1": "南投縣魚池鄉", "farmersUser2": "裕華養雞場", "farmersName2": "林王碧華", "farmerType2": "雞", "farmerplace2": "宜蘭縣礁溪鄉", "farmersUser3": "陽昇牧場", "farmersName3": "楊欽賜", "farmerType3": "雞", "farmerplace3": "宜蘭縣員山鄉", "farmersUser4": "元大養雞牧場", "farmersName4": "詹錦梅", "farmerType4": "雞", "farmerplace4": "嘉義縣新港鄉", "Traceno_Start": "7140216151", "Traceno_End": "7140217350", "Cdate": "2019-03-06T21:14:00.56", "kil_key": null}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/PoultryTrace.aspx&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/PoultryTrace.aspx&$top={top}&$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 36514783，0020 (1) = kil_no + like + 36514783 (2) = kil_no + like + 36514783 + {運算式} + kil_regno + like + 0020 ※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
[{"kil_tel": "049-2255337", "kil_addr": "南投市南崗工業區工業東路 17 號", "kil_boss": "莊政學", "kil_regno": "0020", "kil_no": "36514783", "kil_name": "台灣卜蜂企業股份有限公司南投肉品加工廠", "farmersUser1": "嘉豐養雞場", "farmersName1": "廖玟肆", "farmerType1": "雞", "farmerplace1": "南投縣竹山鎮", "farmersUser2": "無名牧場", "farmersName2": "彭棋旋", "farmerType2": "雞", "farmerplace2": "苗栗縣三義鄉", "farmersUser3": "陳健福畜牧場", "farmersName3": "陳健福", "farmerType3": "雞", "farmerplace3": "屏東縣鹽埔鄉", "farmersUser4": "林宏樓", "farmersName4": "林宏樓", "farmerType4": "雞", "farmerplace4": "雲林縣台西鄉", "Traceno_Start": "7144977451", "Traceno_End": "7144979450", "Cdate": "2019-03-06T21:14:00.56", "kil_key": null}]