

行政院農業委員會
資料開放平台

產銷班資料

文件編號：COAOPD-API-UDL772

版本：1.0

發行日期：2016/12/16

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/16	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「產銷班資料」介接使用說明。資料提供單位為農糧署。

(2) 資料內容描述

提供資料包括：縣市、鄉鎮、產銷班班名、產業類別、輔導單位、班員數、經營面積、主要產品等欄位資料。

(3) 更新頻率

每年。

(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. 「產銷班資料」資訊序號定義為「UDL772」

B. Resource Path :

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=A93>

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	縣市	縣市
02	鄉鎮	鄉鎮
03	產銷班班名	產銷班班名
04	產業類別	產業類別
05	輔導單位	輔導單位
06	班員數	班員數
07	經營面積	經營面積
08	主要產品	主要產品

可使用參數

產業類別	毛豬、水禽、牛、休閒農業、羊、肉雞、蛋雞、鹿、蜂、其他、其他農作、果樹、花卉、特用作物、菇類、稻米、蔬菜、雜糧
------	---

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[[{"縣市": "臺北市", "鄉鎮": "大安區", "產銷班班名": "臺北市土肉桂產銷班第 1 班", "產業類別": "特用作物", "輔導單位": "台北市農會", "班員數": "16", "經營面積": "8.26", "主要產品": "土肉桂"}]]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=A93&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=A93&$top={top}&$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 臺北市、大安區 (1)=縣市+like+ 臺北市 (2)=縣市+like+臺北市+{運算式}+鄉鎮+like+大安區 ※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
[{"縣市":"臺北市","鄉鎮":"大安區","產銷班班名":"臺北市土肉桂產銷班第 1 班","產業類別":"特用作物","輔導單位":"台北市農會","班員數":"16","經營面積":"8.26","主要產品":"土肉桂"}]