行政院農業委員會 開放資料平台

養蜂產銷班資訊 API 介接說明書

文件編號: COAOPD-API-UDL027

版本:1.0

發行日期: 2014/11/25

修訂表

| 版本 | 變更日期 | 修改摘要 |
|-----|------------|-------|
| 1.0 | 2014/11/25 | 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 | 2 |

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「養蜂產銷班資訊」介接使用說明。資料提供單位為苗栗區農業改良場。

(2) 資料內容描述

資料提供包括:養蜂產銷班所屬農民團體、班連絡住址、班電話_代表號、班長姓名等欄位資訊。

(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. 「養蜂產銷班資訊」資訊序號定義為「UDL027」
- B. Resource Path:
 http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.
 aspx?UnitId=122
- 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 | 養蜂產銷班所屬農民團體 | 養蜂產銷班所屬農民團體 |
| 02 | 班連絡住址 | 班連絡住址 |
| 03 | 班電話_代表號 | 班電話(代表號) |
| 04 | 班長姓名 | 班長姓名 |

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"養蜂產銷班所屬農民團體":"外埔區農會","班連絡住址":"臺中市外埔區大同里重光路25巷7號","班電話_代表號":"04-26832416","班長姓名":"鄭金崑"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService. aspx?UnitId=122\$top={top}&\$skip={skip}&\$filter={filte r}
- 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} 代換成外埔區農會、臺中市 (1)=養蜂產銷班所屬農民團體+like+外埔區農會 (2)=養蜂產銷班所屬農民團體+like+外埔區農會+{運算式}+班連絡住址+like+臺中市 ※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

[{"養蜂產銷班所屬農民團體":"外埔區農會","班連絡住址":"臺中市外埔區大同里重光路25巷7號","班電話_代表號":"04-26832416","班長姓名":"鄭金崑"}]