

行政院農業委員會
資料開放平台

104 年度農科園區園區事業研究 發展補助計畫

文件編號：COAOPD-API-UDL564

版本：1.0

發行日期：2016/12/9

修訂表

| 版本 | 變更日期 | 修改摘要 |
|-----|-----------|-------|
| 1.0 | 2016/12/9 | 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「104 年度農科園區園區事業研究發展補助計畫」介接使用說明。資料提供單位為屏東農業生物技術園區籌備處。

(2) 資料內容描述

提供資料包括：預算別、機關名稱、計畫執行廠商、計畫名稱、核定日期、核定金額等欄位資料。

(3) 更新頻率

不定期。

(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. 「104 年度農科園區園區事業研究發展補助計畫」資訊序號定義為「UDL564」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=879>
- 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 | 預算別 | 預算別 |
| 02 | 機關名稱 | 機關名稱 |
| 03 | 計畫執行廠商 | 計畫執行廠商 |
| 04 | 計畫名稱 | 計畫名稱 |
| 05 | 核定日期 | 核定日期 |
| 06 | 核定金額 | 核定金額 |

B. JSON Output 範例：

| JSON 格式 |
|--|
| [[{"預算別":"公務預算","機關名稱":"屏東農業生物技術園區籌備處","計畫執行廠商":"台農生物科技股份有限公司","計畫名稱":"高效微生物肥料微膠囊劑型開發與應用","核定日期":"104/3/6","核定金額":"650,000 元"}]] |

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=879&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=879&$top={top}&$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 公務預算、屏東農業 生物技術園區籌備處 (1)=預算別+like+公務預算 (2)=預算別+like+公務預算+{運算式}+機 關名稱+like+屏東農業生物技術園區籌備處 ※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 |
|--|
| [[{"預算別":"公務預算","機關名稱":"屏東農業生物技術園區籌備處","計畫執行廠商":"台農生物科技股份有限公司","計畫名稱":"高效微生物肥料微膠囊劑型開發與應用","核定日期":"104/3/6","核定金額":"650,000 元"}]] |