

行政院農業委員會
開放資料平台

高雄區農業改良場研發新技術轉
移品項
API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-UDL011

版本：1.0

發行日期：2014/11/13

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2014/11/13	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

本文件為本文件為「高雄區農業改良場研發新技術轉移品項」資訊。資料提供單位為高雄改良場。

(2) 資料內容描述

資料提供包括：公告日期、技術移轉項目、技術移轉授權業者、詳細網址等欄位資訊。

(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. 「高雄區農業改良場研發新技術轉移品項」資訊序號定義為「UDL011」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=109>
- 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	公告日期	公告日期
02	技術移轉項目	技術移轉項目
03	技術移轉授權業者	技術移轉授權業者
04	詳細網址	詳細網址

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{ "公告日期":"13-六月-2014","技術移轉項目":"「生物農藥用之本土液化澱粉芽孢桿菌 BaPMB01 菌株及其量產技術」台灣地區專屬授權招標案","技術移轉授權業者":"","詳細網址":"http://kdais.coa.gov.tw/kdais_shift_view.php?id=kdais_syouseie_20140613152202"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=109\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=109$top={top}&$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

	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} 2014、高雄市政府農業局 (1)=公告日期+like+2014 (2)=公告日期+like+2014+{運算式}技術移轉授權業者+like+高雄市政府農業局 ※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
[{ "公告日期": "21-一月-2014", "技術移轉項目": "「棗子去籽蜜煉技術」臺灣地區非專屬授權業界利用", "技術移轉授權業者": "高雄市政府農業局 07-7995678", "詳細網址": "http://kdais.coa.gov.tw/kdais_shift_view.php?id=kdais_syouseie_20140121152717" }]