

行政院農業委員會
開放資料平台

畜產研發成果技術移轉案件 API 介接說明書

文件編號：COADPD-API-UDL012

版本：1.0

發行日期：2014/09/29

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2014/09/29	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「畜產研發成果技術移轉案件」資訊。資料提供單位為畜產試驗所。

(2) 資料內容描述

資料提供包括：年度、技術名稱、技術內容、技轉狀況等欄位資訊。

(3) 更新頻率

半年

(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. 「畜產研發成果技術移轉案件」資訊序號定義為「UDL012」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=110>
- 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	年度	年度
02	技術名稱	技術名稱
03	技術內容	技術內容
04	技轉狀況	技轉狀況

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{ "年度": "92", "技術名稱": "養生土雞加工技術", "技術內容": "本技術利用土雞放牧飼養之強健活力與肉質鮮美、有咬感、耐煮、適合燉、熬等特點結合傳統藥膳配方，輔以本所加工組開發之現代加工技術，將製程標準化，開發即食性且多樣性的藥膳產品。目前已開發之產品有：十全大補雞、八珍雞、蒜頭雞、首烏當歸雞、四物雞、地黃雞、養顏七珍雞、人參雞及冬蟲香菇雞等共九種產品。本技術發展有助於國人平時健康保養並可促進台灣土雞產業提昇。", "技轉狀況": "已技轉" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=110\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=110$top={top}&$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} 代換成 92、養生土雞 (1)=年度+like+92 (2)=年度+like+92+{運算式}技術名稱+like+養生土雞 ※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
[{"年度":"92","技術名稱":"養生土雞加工技術","技術內容":"本技術利用土雞放牧飼養之強健活力與肉質鮮美、有咬感、耐煮、適合燉、熬等特點結合傳統藥膳配方，輔以本所加工組開發之現代加工技術，將製程標準化，開發即食性且多樣性的藥膳產品。目前已開發之產品有：十全大補雞、八珍雞、蒜頭雞、首烏當歸雞、四物雞、地黃雞、養顏七珍雞、人參雞及冬蟲香菇雞等共九種產品。本技術發展有助於國人平時健康保養並可促進台灣土雞產業提昇。","技轉狀況":"已技轉"}]