行政院農業委員會 資料開放平台

臺東區農業改良場農情月刊 API介接說明書

文件編號: COAOPD-API-UDL795

版本:1.0

發行日期: 2016/12/21

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/21	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「臺東區農業改良場農情月刊」介接使用說明。資料提供單位為台東區農業改良場。

(2) 資料內容描述

提供資料包括:期別、出刊時間、檔案連結等欄位資訊。

(3) 更新頻率

每月

(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. 「臺東區農業改良場農情月刊」資訊序號定義為「UDL795」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=B83

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	期別	期別
02	出刊時間	出刊時間
03	檔案連結	檔案連結

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"期別":"203","出刊時間":"01-十一月-2016","檔案連結

":"http://www.ttdares.gov.tw/htmlarea_file/web_articles/ttdares/1310/203.pdf" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=B83&\$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 203、2016 (1)=期別+like+203 (2)=期別+like+203+{運算式}+出刊時間 +like+2016 ※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

[{"期別":"203","出刊時間":"01-十一月-2016","檔案連結

 $":"http://www.ttdares.gov.tw/htmlarea_file/web_articles/ttdares/1310/203.pdf" \} \]$