

行政院農業委員會
資料開放平台

水產試驗所記者會 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API- EIR540

版本：1.0

發行日期：2017/12/06

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/12/06	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「水產試驗所記者會」。資料提供單位為行政院農委會水產試驗所。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：流水號、主題、連結、更新日期、內容等欄位資料。

(3) 更新頻率

不定期。

(4) 介接格式

輸出格式提供 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. 「水產試驗所記者會」資訊序號定義為「EIR540」
- B. Resource Path :
http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Tfrin.aspx?key=1199
- 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	iCuItem	流水號
02	title	主題
03	link	連結
04	pubDate	更新日期
05	description	內容

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"iCuItem": "284515", "title": "鬼頭刀往哪游？臺日攜手解秘", "link": "http://www.tfrin.gov.tw/ct.asp?xItem=284515&ctNode=1199&mp=1", "pubDate": "Mon, 20 Feb 2017 16:00:00 GMT", "description": "鬼頭刀 (Coryphaena hippurus) 又稱鰻魚，是臺灣東部海域最重要的經濟性魚種之一，年產值高達數億元。"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Tfrin.aspx?key=1199&\$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}代換成水產病原，樣本 (1) = title +like+水產病原 (2) = title +like+水產病原 +{運算式}+ description +like+樣本 ※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
<pre>[{"iCuItem": "272703","title": "水產病原乳酸鏈球菌快速檢測套組之開發", "link": "http://www.tfrin.gov.tw/ct.asp?xItem=272703&ctNode=1199&mp=1", "pubDate": "Tue, 09 Apr 2013 16:00:00 GMT", "description": "水產試驗所新開發出一個可以讓養殖業者自行檢測各種樣本中常見水產病原乳酸鏈球菌 (Lactococcus garvieae) 的簡易套組。"}]</pre>