

行政院農業委員會  
資料開放平台

# 水產試驗所學術研討會 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API- EIR536

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「水產試驗所學術研討會」。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、會議名稱、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. 「水產試驗所學術研討會」資訊序號定義為「EIR536」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Tfrin.aspx?key=15671>

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	會議名稱
03	link	連結
04	pubDate	更新日期
05	description	內容

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"iCuItem": "286343", "title": "臺灣鯛育種研討會", "link": "http://www.tfrin.gov.tw/ct.asp?xItem=286343&ctNode=1567&mp=1", "pubDate": "Wed, 19 Jul 2017 16:00:00 GMT", "description": "由陳君如所長主持。"}]

### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Tfrin.aspx?key=15671&\\$stop={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Tfrin.aspx?key=15671&$stop={top}&$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}代換成漁業，臺灣大學 (1) = title +like+漁業 (2) = title +like+漁業 +{運算式}+ description +like+臺灣大學 ※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": "281387","title": " 漁 業 資 源 國 際 研 討 會 ","link": "http://www.tfrin.gov.tw/ct.asp?xItem=281387&amp;ctNode=1567&amp;mp=1","pubDate": "Wed, 20 Jul 2016 16:00:00 GMT","description": "臺灣大學海洋研究所主辦，本所與海洋大學、科技部、漁業署等共同協辦，在臺灣大學理學院思亮館國際會議廳召開，國內外產官學界代表超過百人與會。"}]</pre>