

行政院農業委員會
資料開放平台

租用娛樂漁船資料

文件編號：COAOPD-API-EIR241

版本：1.0

發行日期：2016/12/16

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/16	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「租用娛樂漁船資料」介接使用說明。資料提供單位為漁業署。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：從事項目、編號、許可機關、核准日期、核准文號、許可期間、研究作業人員數、進出漁港、核准船數等欄位資料。

(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. 「租用娛樂漁船資料」資訊序號定義為「EIR241」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=002>

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	field001	從事項目
02	field002	編號
03	field003	許可機關
04	field004	核准日期
05	field005	核准文號
06	field006	許可期間
07	field007	研究作業人員數
08	field008	進出漁港
09	field009	核准船數

可使用的參數：

從事項目	拍攝漁撈作業、海洋工程、海洋環境調查研究、海域開發需要之環境影響調查、監測、漁船、漁具、漁法等之研究、調查及試驗、漁業巡護、漁業管理
------	--

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"field001":"漁業管理","field002":"7","field003":"花蓮縣政府","field004":"2013-01-17","field005":"府農漁字第 1020012025 號","field006":"2013-01-20~2013-12-31","field007":"","field008":"花蓮縣花蓮、花蓮縣康樂","field009":"1"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=002&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=002&$top={top}&$skip={skip}&$filter={filter})
- 輸入的參數名稱不必都出現。
- 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 漁業管理、花蓮縣政府 (1) = field001+like+漁業管理 (2) = field001+like+漁業管理+{運算式}+field003+like+花蓮縣政府 ※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
[{ "field001": "漁業管理", "field002": "7", "field003": "花蓮縣政府", "field004": "2013-01-17", "field005": "府農漁字第 1020012025 號", "field006": "2013-01-20~2013-12-31", "field007": "", "field008": "花蓮縣花蓮、花蓮縣康樂", "field009": "1" }]