

行政院農業委員會
資料開放平台

漁戶數

文件編號：COAOPD-API- EIR209

版本：1.0

發行日期：2017/03/22

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/03/22	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「漁戶數」介接使用說明。資料提供單位為統計室。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：縣市別、漁業別、年份、數值、單位等欄位資料。

(3) 更新頻率

每年。

(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. 「漁戶數」資訊序號定義為「EIR209」

B. Resource Path :

http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224302010170

C. 單次查詢，最多回傳 1000 筆資料。

■ 規格定義

A. 輸出資料標籤說明：

編號	標籤名稱	標籤說明
01	dname1	縣市別
02	dname2	漁業別
03	date	年份
04	value	數值
05	unit	單位

可使用的參數：

縣市別	臺中縣, 南投縣, 雲林縣, 高雄縣, 臺南縣, 臺東縣, 澎湖縣, 嘉義市, 花蓮縣, 臺中市, 高雄市, 臺灣省, 宜蘭縣, 新竹縣, 嘉義縣, 新竹市, 臺北市, 新北市, 臺南市, 金門縣, 合計, 臺北縣, 桃園縣, 苗栗縣, 彰化縣, 屏東縣, 基隆市, 福建省, 連江縣, 桃園市
漁業別	近海漁業, 內陸養殖業, 遠洋漁業, 沿岸漁業, 合計, 海面養殖業, 內陸漁撈業

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"dname1": "臺中縣", "dname2": "近海漁業", "date": "085", "value": "243.000000000000", "unit": "戶"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224302010170&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224302010170&$top={top}&$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} 代換成臺中縣、085 (1) = dname1+like+臺中縣 (2) = dname1+like+臺中縣 +{運算式}+ date+like+085 ※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
[{"dname1":"臺中縣","dname2":"近海漁業", ,"date":"085","value":"243.000000000000","unit":"戶"}]