

行政院農業委員會  
資料開放平台

**104 年各縣(市)領有各級漁船  
幹部船員執業證書人數**

文件編號：COAOPD-API-EIR251

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「104 年各縣(市)領有各級漁船幹部船員執業證書人數」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：縣市別、執業類級、職務、領有各級漁船幹部船員執業證書人數等欄位資料。

### (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. 「104 年各縣(市)領有各級漁船幹部船員執業證書人數」  
資訊序號定義為「EIR251」
- B. Resource Path：  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=013>
- 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	縣市別
02	field002	執業類級
03	field003	職務
04	field004	領有各級漁船幹部船員執業證書人數

可使用的參數：

縣市別	基隆市政府、新北市政府、桃園市政府、新竹市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、臺中市政府、彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、臺南市政府、高雄市政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府、金門縣政府、連江縣政府
執業類級	一級、一等、二及、二等、三等、普通值機員
職務	大管輪、船長、船副、話務員、管輪、輪機長

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"field001": "基隆市政府", "field002": "一等", "field003": "船長", "field004": "59"}]

## (2) 進階查詢

### ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=013&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=013&$top={top}&$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} 代換成基隆市政府、一等 (1) = field001+like+基隆市政府 (2) = field001+like+基隆市政府+{運算式}+ field002+like+一等 ※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": "基隆市政府", "field002": "一等", "field003": "船長", "field004": "59"}]