

行政院農業委員會  
資料開放平台

縣市別水產養殖面積統計資料

文件編號：COAOPD-API-EIR289

版本：1.0

發行日期：2016/12/30

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/30	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「縣市別水產養殖面積統計資料」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：面積單位、縣市別、資料年月、單養、混養、休養等欄位資料。

### (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. 「縣市別水產養殖面積統計資料」資訊序號定義為「EIR289」

B. Resource Path：

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=057>

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	面積單位
02	field002	縣市別
03	field003	資料年月
04	field004	單養
05	field005	混養
06	field006	休養

可使用的參數：

縣市別	1002 宜蘭縣、1004 新竹縣、1005 苗栗縣、1007 彰化縣、1008 南投縣、1009 雲林縣、1010 嘉義縣、1013 屏東縣、1014 臺東縣、1015 花蓮縣、1016 澎湖縣、1018 新竹市、1901 新北市、1902 臺中市、1903 臺南市、1904 高雄市、1905 桃園市、2001 金門縣、2002 連江縣
-----	--

## B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"field001": "1 公頃", "field002": "宜蘭縣", "field003": "10012", "field004": "290.09", "field005": "90.77", "field006": "306.13"}]

### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=057&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=057&$top={top}&$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 1 公頃、宜蘭縣 (1) = field001+like+1+公頃 (2) = field001+like+1+公頃+{運算式}+縣市別+like+宜蘭縣 ※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": "1 公頃", "field002": "宜蘭縣", "field003": "10012", "field004": "290.09", "field005": "90.77", "field006": "306.13"}]