

行政院農業委員會
資料開放平台

漁業生產量—按漁業、漁種別分

文件編號：COAOPD-API- EIR193

版本：1.0

發行日期：2017/03/17

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/03/17	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「漁業生產量—按漁業、漁種別分」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：魚類名、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. 「漁業生產量—按漁業、漁種別分」資訊序號定義為「EIR193」

B. Resource Path :

http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224102010120&dimension_group_code_1=LF04

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	魚類名
02	dname2	漁業別
03	date	年份
04	value	數值
05	unit	單位

可使用的參數：

魚類名	總計, 鯽魚, 草魚, 鰻魚, 紅目鱸, 鱒魚, 吳郭魚類, 鯉魚, 大頭鰱, 嘉臘, 赤鯮, 黑鯛, 白口, 金線, 淡水鯰, 鱸魚, 虱目魚, 其他鯛, 香魚, 鱸, 海鰻, 皮刀, 真鯪, 紅目鰱, 狗母, 海鰻, 圓鯪, 甘仔鯪, 其他鯪, 午仔魚, 油魚, 烏魚, 黑鯧, 肉魚, 飛魚卵, 魷仔, 正鰻, 白帶魚, 鰻, 鰻仔, 丁香, 其他鰻類, 圓花鰻, 其他鰻類, 土拖鰻, 鯖, 花鰻, 長鰻, 其他鰻類, 馬加鰻, 其他鰻類, 大目鰻, 黃鰻, 黑鰻, 南方黑鰻, 紅肉旗魚, 白皮旗魚, 雨傘旗魚, 大鯊, 秋刀魚, 劍旗魚, 黑皮旗魚, 黑鯊, 水鯊, 馬加鯊, 其他魚類, 剝皮魚, 鎖管, 魷魚, 斑節蝦, 其他頭足類, 劍蝦, 大頭蝦, 白蝦, 櫻花蝦, 其他蝦類, 蝦姑, 牡蠣, 蜆, 蜆, 紅尾蝦, 長腳大蝦, 赤尾青蝦, 蟻, 其他蟻蟹類, 文蛤, 其他貝類, 珊瑚, 鰻, 龍鬚菜
漁業別	總計, 鰻鰤圍網, 單船拖網, 魷釣, 中小拖網, 鰻延繩釣, 珊瑚, 近海漁業, 鯖鰻圍網, 其他釣, 扒網, 一支釣, 追逐網, 曳繩釣, 沿岸漁業, 地曳網, 刺網, 其他

	海面養殖, 河川漁撈, 其他內陸漁撈, 其他內陸養殖, 秋刀魚棒受網, 巾著網, 雜魚延繩釣, 定置漁具, 焚寄網, 其他網, 鰲旗魚, 海面養殖, 箱網養殖, 水庫漁撈, 淡水魚塭, 遊漁, 魷魚漁業, 赤尾青蝦漁業, 其他沿岸漁業, 淺海養殖, 鹹水魚塭, 遠洋漁業, 雙船拖網, 其他遠洋漁業, 棒受網, 籠具, 飛魚卵漁業, 其他近海漁業, 櫻花蝦漁業, 流袋網, 內陸漁撈, 內陸養殖, 觀賞魚養殖
--	--

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"dname1":"合計","dname2":"總計", "date":"042","value":"130597.000000000000","unit":"公噸"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224102010120&dimension_group_code_1=LF04&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=224102010120&dimension_group_code_1=LF04&$top={top}&$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} 代換成合計、042 (1) = dname1+like+合計 (2) = dname1+like+合計 +{運算式}+ date+like+042 ※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":"合計","dname2":"總計", ,"date":"042","value":"130597.000000000000","unit":"公噸"}]