行政院農業委員會 資料開放平台

漁業署_珊瑚漁船漁獲管理

文件編號: COAOPD-API-EIR732

版本:1.0

發行日期: 2020/12/31

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2020/12/31	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「漁業署」珊瑚漁船漁獲管理」介接使用說明。資料提供單位為漁業署。

(2) 資料內容描述

漁業署提供珊瑚漁船漁獲管理,提供資料包含: field001(月別)、field002(桃紅珊瑚(Momo)(公克)活)、field003(桃紅珊瑚(Momo)(公克)盐)、field005(深紅珊瑚(Aka)(公克)活)、field006(深紅珊瑚(Aka)(公克)活)、field006(深紅珊瑚(Aka)(公克)盐)、field007(深紅珊瑚(Aka)(公克)蟲)、field008(白珊瑚(Shiro)(公克)活)、field009(白珊瑚(Shiro)(公克)枯)、field010(白珊瑚(Shiro)(公克)盐)、field011(粉紅珊瑚(Miss)(公克)活)、field012(粉紅珊瑚(Miss)(公克)盐)、field014(其他珊瑚(公克)活)、field015(其他珊瑚(公克)盐)、field016(其他珊瑚(公克)盐)、field017(總計活)、field018(總計枯)、field019(總計蟲)、field020(合計)等欄位資料。

(3) 更新頻率

每年。

(4) 介接格式

輸出格式提供 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. 「漁業署_珊瑚漁船漁獲管理」資訊序號定義為「EIR732」
- B. Resource Path:

https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss/FaRSS14 6.aspx

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	月別
02	field002	桃紅珊瑚(Momo)(公克)活
03	field003	桃紅珊瑚(Momo)(公克)枯
04	field004	桃紅珊瑚(Momo)(公克)蟲
05	field005	深紅珊瑚(Aka)(公克)活
06	field006	深紅珊瑚(Aka)(公克)枯
07	field007	深紅珊瑚(Aka)(公克)蟲
08	field008	白珊瑚(Shiro)(公克)活
09	field009	白珊瑚(Shiro)(公克)枯
10	field010	白珊瑚(Shiro)(公克)蟲
11	field011	粉紅珊瑚(Miss)(公克)活
12	field012	粉紅珊瑚(Miss)(公克)枯
13	field013	粉紅珊瑚(Miss)(公克)蟲
14	field014	其他珊瑚(公克)活
15	field015	其他珊瑚(公克)枯

16	field016	其他珊瑚(公克)蟲
17	field017	總計活
18	field018	總計枯
19	field019	總計蟲
20	field020	合計

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"field001": "總計","field002": "3554","field003": "33472","field004":

"145087", "field005": "1237", "field006": "4023", "field007": "2504", "field008":

"0", "field009": "0", "field010": "678", "field011": "672", "field012":

"1221", "field013": "467", "field014": "0", "field015": "5087", "field016":

"2293", "field017": "5463", "field018": "43803", "field019": "", "field020":

"200295"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss/FaRSS14 6.aspx?\$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3月 (1) = field001+like+3月 ※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": "總計","field002": "3554","field003": "33472","field004":

"145087", "field005": "1237", "field006": "4023", "field007": "2504", "field008":

"0"," field 009": "0"," field 010": "678"," field 011": "672"," field 012":

"1221", "field013": "467", "field014": "0", "field015": "5087", "field016":

"2293", "field017": "5463", "field018": "43803", "field019": "", "field020":

"200295"}]