行政院農業委員會 資料開放平台

縣市別放養經營型態統計(含魚 塭口數、養殖面積、放養量)-龍膽石斑

文件編號: COAOPD-API-EIR313

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

| | 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 |
| | 介接說明 | 2 |
| (1) | 資料清單 | 2 |
| | | |
| | (1)(2)(3)(4)(5)(1) | 資料說明 |

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「縣市別放養經營型態統計(含魚塭口數、養殖面積、放養量)-龍膽石斑」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:所屬縣市、無填寫-魚塭口數、無填寫-魚塭面積(公頃)、無填寫-在池、無填寫-新放養、魚苗培育-魚塭口數、魚苗培育-魚塭面積(公頃)、魚苗培育-在池、魚苗培育-新放養、種魚繁殖-魚塭口數、種魚繁殖-魚塭面積(公頃)、種魚繁殖-在池、種魚繁殖-新放養、中間養殖-魚塭口數、中間養殖-魚塭面積(公頃)、中間養成-在池、中間養成-新放養、成魚養成-魚塭口數、成魚養成-魚塭口數、成魚養成-魚塭面積(公頃)、成魚養成-魚塭口數、城魚養成-魚塭面積(公頃)、成魚養成-在池、成魚養成-新放養等欄位資料。

(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. 「縣市別放養經營型態統計(含魚塭口數、養殖面積、 放養量)-龍膽石斑」資訊序號定義為「EIR313」
- B. Resource Path:
 http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key=
 029
- 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 | 所屬縣市 |
| 02 | field002 | 無填寫-魚塭口數 |
| 03 | field003 | 無填寫-魚塭面積(公頃) |
| 04 | field004 | 無填寫-在池 |
| 05 | field005 | 無填寫-新放養 |
| 06 | field006 | 魚苗培育-魚塭口數 |
| 07 | field007 | 魚苗培育-魚塭面積(公頃) |
| 08 | field008 | 魚苗培育-在池 |
| 09 | field009 | 魚苗培育-新放養 |
| 10 | field010 | 種魚繁殖-魚塭口數 |
| 11 | field011 | 種魚繁殖-魚塭面積(公頃) |
| 12 | field012 | 種魚繁殖-在池 |
| 13 | field013 | 種魚繁殖-新放養 |
| 14 | field014 | 中間養殖-魚塭口數 |
| 15 | field015 | 中間養殖-魚塭面積(公頃) |

| 16 | field016 | 中間養成-在池 |
|----|----------|---------------|
| 17 | field017 | 中間養成-新放養 |
| 18 | field018 | 成魚養成-魚塭口數 |
| 19 | field019 | 成魚養成-魚塭面積(公頃) |
| 20 | field020 | 成魚養成-在池 |
| 21 | field021 | 成魚養成-新放養 |

可使用的參數:

| 所屬縣市 | 台東縣、台南市、宜蘭縣、屏東縣、高雄市、雲林縣、嘉義縣、 |
|----------|------------------------------|
| // 風 柳 中 | 彰化縣、澎湖縣 |

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{ "field001":"台南市

","field002":"0","field003":"0.0000","field004":"0.0000","field005":"0.0000","field006":"281","field007":"61.1796","field008":"2010442.0000","field009":"0.0000", "field010":"24","field011":"4.6037","field012":"351.0000","field013":"0.0000","field014":"105","field015":"26.9250","field016":"591580.0000","field017":"961700.0000","field018":"473","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"66391.00

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FaRss.aspx?key= 029&\$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} 代換成台南市 (1) = field001+like+台南市 ※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":"台南市

","field002":"0","field003":"0.0000","field004":"0.0000","field005":"0.0000","field006":"281","field007":"61.1796","field008":"2010442.0000","field009":"0.0000", "field010":"24","field011":"4.6037","field012":"351.0000","field013":"0.0000","field014":"105","field015":"26.9250","field016":"591580.0000","field017":"961700.0000","field018":"473","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"175.6696","field020":"4815119.0000","field021":"66391.0000","field019":"66391.0000","field019":"66391.0000","field020":"66391.0000","field019":"66391.00