行政院農業委員會 資料開放平台

臺灣地區漁業資源保育區範圍

文件編號: COAOPD-API-UDL434

版本:2.0

發行日期: 2017/06/01

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/09/12	首次發行。
2.0	2017/06/01	資料欄位修正

目 錄

1.		資料說明	1
		基本資料描述	
	(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	4

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「臺灣地區漁業資源保育區範圍」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:序號、縣市別、名稱、公告日期、公告文號、限制事項、保育對象、保護等級分類、11月21管理執行進度、2月18日19日電洽執行進度、4月5月管理執行進度等欄位資料。

(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. 「臺灣地區漁業資源保育區範圍」資訊序號定義為「UDL434」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=729

C. 單次查詢,最多回傳全部資料。

■ 規格定義

A. 輸出資料標籤說明:

編號	標籤名稱	標籤說明
01	序號	序號
02	縣市別	縣市別
03	名稱	名稱
04	公告日期	公告日期
05	公告文號	公告文號
06	限制事項	限制事項
07	保育對象	保育對象
08	保護等級分類	保護等級分類
09	11月21管理執行進度	11月21管理執行進度
10	2月18日19日電洽執行進度	2月18日19日電洽執行進度
11	4月5月管理執行進度	4月5月管理執行進度

保護等級分類說明:

- 代碼 1-「禁止進入或影響」:僅在科學研究、監測或復育之目的下,經主管機關許可,始得進入;或雖允許進入,惟禁止任何會影響或破壞該海域生態系、文化資產或自然景觀之行為。
- 代碼 2-「禁止採捕」:全面禁止對自然資源或文化資產之採捕 (開發)利用行為。
- 代碼 3-「分區多功能使用」:在永續利用前提下,限制某些採捕(開發)利用行為,惟仍容許某些程度的利用生態資源行為。

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"序號":"1","縣市別":"宜蘭縣","名稱":"蘇澳漁業資源保育區","公告日期 ":"1986/07/02","公告文號":"86 府農漁字第 77536 號","限制事項":"1.蘇澳鎮港邊里澳仔角附近,自低潮線向外海延伸 200 公尺沿岸海域,海岸線長約 2 公里。2.未經公告開放供漁民捕撈,漁民不得擅自進入保育區採捕水產動植物。","保育對象":"九孔、紫菜、龍蝦、石花菜及其他貝類","保護等級分類 ":"2","11 月 21 管理執行進度":"該所表示該轄漁業資源保育區之管理及相關限制事項,因影響範圍廣泛並涉及漁民福利深遠,該所已積極檢討評估,並俟徵詢相關意見彙集共識後實施辦理。","2 月 18 日 19 日電洽執行進度 ":"已列為該府重點項目,刻正辦理檢討會議中。","4 月 5 月管理執行進度 ":"1.已針對轄屬 2 處漁業資源保育區之位置、限制捕撈物種、設訂合理開放採捕期限及採集工具限制等事項,擬定管理草案,並於本年 3 月 12 日拜訪邵廣昭博士,洽詢轄屬保育區生態調查成果細節,以作為擬定草案之參考方向。2.目前初步規劃調整頭城漁業資源保育區之保育等級,並研議一定期間內有限度開放許可採捕及其作業方式。3.有關蘇澳漁業資源保育區因現有範圍生物豐度不高,擬進行調查後重新劃定。"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService. aspx?UnitId=729\$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

_ mpar					
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} 代換成台東縣、龍蝦如:縣市別+like+台東縣+and+保育對象+like+龍蝦 (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

[{"序號":"16","縣市別":"台東縣","名稱":"小馬漁業資源保育區","公告日期 ":"2012/09/20","公告文號":"府農漁字第 1010175559B 號","限制事項":"範 圍:成功鎮都歷(C1)起至小馬(C3)間,由 C1 至 C2 連線以南,C3 至 C4 連線以北,自低潮線向外海延伸 200 公尺沿岸海域,海岸線長約 5 公里。 C1:23°01'12.6\"N 121°20'10.3\"EC2:23°01'14.1\"N

121°20'17.1\"EC3:22°59'58.6\"N 121°19'16.3\"EC4:22°59'58\"N 121°19'23.4\"E限制事項:1.保育區範圍內全年禁止採捕保育對象,如有必要時由本府另行公告開放採捕期間。2.本保育區公告開放採捕期間禁止採捕體長未滿二十公

分之龍蝦及殼長未滿四公分之九孔。","保育對象":"龍蝦、九孔","保護等級分類":"3","11月21管理執行進度":"","2月18日19日電洽執行進度":"","4月5月管理執行進度":""},{"序號":"17","縣市別":"台東縣","名稱":"小港漁業資源保育區","公告日期":"2014/04/25","公告文號":"","限制事項":"範圍:成功鎮玉水橋(B1)起至小港(B3)間,由B1至B2連線以南,B3至B4連線以北,自低潮線向外海延伸200公尺沿岸海域,海岸線長約2.5公里。B1:23°10'11.9\"N 121°24'16.2\"EB2:23°10'15.2\"N

121°24′22.3\"EB3:23°09′30.6\"N 121°24′18\"EB4:23°09′27.4"N 121°24′24\"E 限制事項:1.保育區範圍內全年禁止採捕保育對象,如有必要時由本府另行公告開放採捕期間。2.本保育區公告開放採捕期間禁止採捕體長未滿二十公分之龍蝦及殼長未滿四公分之九孔。","保育對象":"龍蝦、九孔","保護等級分類":"3","11 月 21 管理執行進度":"","2 月 18 日 19 日電洽執行進度":"","4 月5 月管理執行進度":""}, { "序號":"18","縣市別":"台東縣","名稱":"宜灣漁業資源保育區","公告日期":"2013/01/28","公告文號":"","限制事項":"範圍:成功鎮宜灣(A1)起至重安(A3)間,由 A1 至 A2 連線以南,A3 至 A4 連線以北,自低潮線向外海延伸 200 公尺沿岸海域,海岸線長約 3 公里。

A1:23°12'20.7\"N 121°23'47.4\"EA2:23°12'19.2\"N

121°23'54.1\"EA3:23°11'22.9\"N 121°23'51.2\"EA4:23°11'23.9"N

121°23'58.1\"E限制事項:1.保育區範圍內全年禁止採捕保育對象,如有必要時由本府另行公告開放採捕期間。2.本保育區公告開放採捕期間禁止採捕體長未滿二十公分之龍蝦及殼長未滿四公分之九孔。","保育對象":"龍蝦、九孔","保護等級分類":"3","11月21管理執行進度":"","2月18日19日電洽執行進度":"","4月5月管理執行進度":""}]