

行政院農業委員會
資料開放平台

航船佈告

文件編號：COAOPD-API- EIR034

版本：2.0

發行日期：2016/11/18

修訂表

| 版本 | 變更日期 | 修改摘要 |
|-----|------------|-----------|
| 1.0 | 2013/09/30 | 首次發行。 |
| 2.0 | 2016/11/18 | 更改資料介接網址。 |
| | | |
| | | |
| | | |

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「航船佈告」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：日期、項目、網址等欄位資料。

(3) 更新頻率

每天。

(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. 「航船佈告」資訊序號定義為「EIR034」

B. Resource Path :

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/BoatBulletinData.aspx>

C. 單次查詢，最多回傳 100 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 | 日期 | 日期 |
| 02 | 項目 | 項目 |
| 03 | 網址 | 網址 |
| 04 | 日期(起) | 日期(起) |
| 05 | 日期(訖) | 日期(訖) |

B. JSON Output 範例：

| JSON 格式 |
|---|
| [{"日期":"2016/11/15","項目":"105 年 11 月 25 日起至 106 年 1 月 31 日--橫太平洋快速海纜(TPE)淡水至大陸崇明(S4)海纜檢修案","網址":"~/\\\\172.16.18.81\\\\DownloadFile\\\\BoatBulletin\\\\3519\\\\105 年 11 月 25 日起至 106 年 1 月 31 日__橫太平洋快速海纜(TPE)淡水至大陸崇明(S4)海纜檢修案_5.pdf.pdf"}] |

(2) 進階查詢

■ 規格定義

A. <http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/BoatBulletinData.aspx?PubDate={PubDate}&StartDate={StartDate}&EndDate={EndDate}>

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 | PubDate | 日期 | 如：將{PubDate}代換成2016/11/15 |
| 2 | StartDate | 日期(起) | 如：將{StartDate}代換成2016/10/01 |
| 3 | EndDate | 日期(訖) | 如：將{EndDate}代換成2016/11/30 |

| 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 |
|---|
| [{"日期":"2016/11/15","項目":"105 年 11 月 25 日起至 106 年 1 月 31 日--橫太平洋快速海纜(TPE)淡水至大陸崇明(S4)海纜檢修案","網址":"~/\\\\172.16.18.81\\\\DownloadFile\\\\BoatBulletin\\\\3519\\\\105 年 11 月 25 日起至 106 年 1 月 31 日__橫太平洋快速海纜(TPE)淡水至大陸崇明(S4)海纜檢修案_5.pdf.pdf"}] |