

行政院農業委員會
資料開放平台

家畜衛生試驗所水生送樣服務

文件編號：COAOPD-API-EIR352

版本：1.0

發行日期：2016/12/23

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/23	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「家畜衛生試驗所水生送樣服務」介接使用說明。資料提供單位為家畜衛生試驗所。

(2) 資料內容描述

提供資料包括：編號、動物、名稱、價格、註記、更新日期等欄位資訊。

(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. 「家畜衛生試驗所水生送樣服務」資訊序號定義為「EIR352」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Nvri/AquaLabPrice.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	編號
02	field002	動物
03	field003	名稱
04	field004	價格
05	field005	註記
06	field006	更新日期

價格單位：元

可使用的參數：

名稱	PCR 檢測、RT-PCR 檢測、即時 RT-PCR 檢測、病毒分離、細菌分離及鑑定
----	--

B. Output 範例：

JSON 格式
[{ "field001": "4", "field002": "水產動物", "field003": "病毒分離", "field004": "3600", "field005": "每次", "field006": "2016/10/12 下午 03:46:30" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Nvri/AquaLabPrice.aspx?\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/Nvri/AquaLabPrice.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} 代換成水產動物、病毒分離 (1) = field002 +like+水產動物 (2) = field002 +like+水產動物+{運算式}+ field003+like+病毒分離 ※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": "4", "field002": "水產動物", "field003": "病毒分離", "field004": "3600", "field005": "每次", "field006": "2016/10/12 下午 03:46:30" }]