

行政院農業委員會  
資料開放平台

年度犬貓統計表

文件編號：COAOPD-API-EIR333

版本：2.0

發行日期：2020/09/11

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/30	首次發行。
2.0	2020/09/11	新增資料欄位。

## 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「年度犬貓統計表」介接使用說明。資料提供單位為畜牧處。

### (2) 資料內容描述

提供資料包含：流水號、年度、縣市代碼、縣市別、家犬總估計數、家貓總估計數、遊蕩犬總估計數、備註等欄位資料。

### (3) 更新頻率

每年。

### (4) 介接格式

輸出格式提供 JSON 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. 「年度犬貓統計表」資訊序號定義為「EIR333」
- B. Resource Path :  
<https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=ccezNvv4oYbO>
- 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	ID	流水號
02	rpt_year	年度
03	rpt_country_code	縣市代碼
04	rpt_country	縣市名
05	calcu_dog_num	家犬總估計數
06	calcu_cat_num	家貓總估計數
07	stray_dog_num	遊蕩犬總估計數
08	els_note	備註

可使用的參數：

縣市名	新北市、臺北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣、臺東縣、花蓮縣、澎湖縣、基隆市、新竹市、嘉義市、金門縣、連江縣
-----	---

JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"ID": 236,"rpt_year": 108,"rpt_country_code": "City000003","rpt_country": "新北市","calcu_dog_num": 211383,"calcu_cat_num": 113821,"stray_dog_num": 0,"els_note": ""}]

## (2) 進階查詢

## ■ 規格定義

- A. [https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=ccezNvv4oYbO&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=ccezNvv4oYbO&$top={top}&$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 108、新北市 (1) = rpt_year=108 (2) = rpt_year=108 & rpt_country=新北市 ※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
[{"ID": 236,"rpt_year": 108,"rpt_country_code": "City000003","rpt_country": "新北市","calcu_dog_num": 211383,"calcu_cat_num": 113821,"stray_dog_num": 0,"els_note": ""}]