

行政院農業委員會
資料開放平台

畜牧用地面積-家畜

文件編號：COAOPD-API- EIR207

版本：1.0

發行日期：2016/11/25

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/11/25	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	4

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「畜牧用地面積-家畜」介接使用說明。資料提供單位為統計室。

(2) 資料內容描述

提供資料包含：年份、數值、單位、縣市別、家畜別等欄位資料。

(3) 更新頻率

每季。

(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. 「畜牧用地面積-家畜」資訊序號定義為「EIR207」
- B. Resource Path：
http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=225102910100&dimension_group_code_2=LD02
- C. 單次查詢，最多回傳 1000 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	date	年份
02	value	數值
03	unit	單位
04	dname1	縣市別
05	dname2	家畜別

可使用的參數：

縣市別	臺北市,高雄市,臺灣省,臺北縣,宜蘭縣,桃園縣,新竹縣,苗栗縣,臺中縣,彰化縣,南投縣,雲林縣,嘉義縣,臺南縣,高雄縣,屏東縣,臺東縣,花蓮縣,澎湖縣,基隆市,新竹市,臺中市,嘉義市,臺南市,金門縣,連江縣
家畜別	豬(不含出清),種豬,公,母,種母豬,種女豬,哺乳小豬,肉豬,30 公斤以下小豬,30-60 公斤中豬,60 公斤以上大豬,牛,乳牛,產乳牛,泌乳牛,乾乳牛,未產乳牛,乳公牛(種用),乳公牛(肉用),黃雜牛,黃牛(肉用),雜種牛,黃牛(役用),黃雜牛(肉用),水牛,水牛(肉用),水牛(役用),肉牛,羊,乳羊,產乳羊,泌乳羊,乾乳羊,未產乳羊,乳公羊(種用),肉羊,鹿,水鹿,一歲以上公鹿,種母鹿,小鹿,梅花鹿,一歲以上公鹿,種母鹿,小鹿,馬,兔

備註：此處家畜別參數「公」代表「種豬-公」，「母」代表「種豬-母」。

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{ "dname1": "合計", "dname2": "豬", "date": "076", "value": "0.000000000000", "unit": "平方公尺" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=225102910100&dimension_group_code_2=LD02&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/service/opendata/agrstatUnit.aspx?item_code=225102910100&dimension_group_code_2=LD02&$top={top}&$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} 代換成臺灣省、099 (1) = dname1+like+臺灣省 (2) = dname1+like+臺灣省 +{運算式}+ date+like+099 ※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
[{"dname1":"臺灣省","dname2":"豬", ,"date":"099","value":"28211740.000000000000","unit":"平方公尺"}]