農業部 農業資料開放平台

動物認領養 API 介接說明書

文件編號: MOAOPD-API-EIR065

版本:1.0

發行日期: 2023/08/01

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2023/08/01	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
3.	地區代碼表	6
4.	動物所屬收容所代碼表	6

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「動物認領養」介接使用說明。資料提供單位為畜牧司。

(2) 資料內容描述

資料提供包括:動物的流水編號、動物的區域編號、動物所屬縣市代碼、動物所屬收容所代碼、動物的實際所在地、動物的類型、動物性別、動物體型、動物毛色、動物年紀、是否絕育、是否施打狂犬病疫苗、動物尋獲地、動物網頁標題、動物狀態、資料備註、其他說明、開放認養時間(起)、開放認養時間(迄)、動物資料異動時間、動物資料建立時間、動物所屬收容所名稱、圖片名稱(原始名稱)、圖片名稱、圖片 base64 編碼、異動時間、地址、連絡電話等欄位資訊。

(3) 更新頻率

每日

(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. 「動物認領養」資訊序號定義為「EIR065」。
- B. Resource Path:
 http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/AnimalOpenDat
 a.aspx
- 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	animal_id	動物的流水編號	
02	animal_subid	動物的區域編號	
0.2		動物所屬縣市代碼	
03	animal_area_pkid	(請對照縣市代碼表)	
04	animal_shelter_pkid	動物所屬收容所代碼	
05	animal_place	動物的實際所在地	
06	animal kind	動物的類型	
	MINITUM_XIIIU	[貓 狗 鳥]	
07	animal sex	動物性別	
	_	[M F N](公、母、未輸入)	
		動物體型	
08	animal_bodytype	[MINI SMALL MEDIUM BIG](迷你、小	
		型、中型、大型)	
09	animal colour	動物毛色	
	_	[黑色 灰色 白色]	
10	animal age	動物年紀	
		[CHILD ADULT](幼年、成年)	

11	animal_sterilization	是否絕育 [T F N](是、否、未輸入)
12	animal_bacterin	是否施打狂犬病疫苗
13	animal_foundplace	[T F N](是、否、未輸入) 動物尋獲地(文字敘述)
14	animal_title	動物網頁標題(文字敘述)
15	animal_status	動物狀態 [NONE OPEN ADOPTED OTHER DEAD] (未公告、開放認養、已認養、其他、死亡)
16	animal_remark	資料備註(文字敘述)
17	animal_caption	其他說明 (此欄位資料僅供後臺使用人員參考、紀錄, 資訊不提供給一般民眾)
18	animal_opendate	開放認養時間(起)
19	animal_closeddate	開放認養時間(迄)
20	animal_update	動物資料異動時間
21	animal_createtime	動物資料建立時間
22	shelter_name	動物所屬收容所名稱
23	album_name	圖片名稱(原始名稱)
24	album_file	圖片名稱
25	album_base64	圖片 base64 編碼
26	album_update	異動時間
27	cDate	資料更新時間
28	shelter_address	地址
29	shelter_tel	連絡電話

B. Output 範例:

JSON 格式

[{ "animal_id":"10302241005119","animal_subid":"10301096008","animal_area_p kid":"10","animal_shelter_pkid":"91","animal_place":"中途動物醫院 ","animal_kind":"貓

","animal_sex":"M","animal_bodytype":"SMALL","animal_colour":"黑色 ","animal_age":"ADULT","animal_sterilization":"T","animal_bacterin":"N","animal_foundplace":"","animal_title":"","animal_status":"OPEN","animal_remark":"我在豐原區\"福懋動物醫院\"等待主人的愛心認養喔!!聯絡電話:04-25220909(呼吸道感染需持續治

療)","animal_caption":"","animal_opendate":"2014-03-03","animal_closeddate":"2 999-12-31","animal_update":"2016-03-16

15:28:06","animal_createtime":"2014-02-24 10:41:41","shelter_name":"臺中市中途動物醫院

","album_name":"","album_file":"http://animal-adoption.moa.gov.tw/uploads/animal_album/91/3d064ecf39c082137d0f8859f8250f81.png","album_base64":"","album_update":"","cDate":"2016/3/16 下午

04:38:44","shelter_address":"","shelter_tel":""}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/AnimalOpenDat a.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
2	filton	,	如:將{filter} 代換成貓、黑色
3	filter		(1) =animal_kind+like+貓 (2) =animal_kind+like+貓

+and+animal_colour+like+黑色
※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

[{ "animal_id":"10302241005119","animal_subid":"10301096008","animal_area_p kid":"10","animal_shelter_pkid":"91","animal_place":"中途動物醫院","animal_kind":"貓

","animal sex":"M","animal bodytype":"SMALL","animal colour":"黑色

","animal_age":"ADULT","animal_sterilization":"T","animal_bacterin":"N","animal_foundplace":"","animal_title":"","animal_status":"OPEN","animal_remark":"我在豐原區\"福懋動物醫院\"等待主人的愛心認養喔!!聯絡電話:04-25220909(呼吸道感染需持續治

療)","animal_caption":"","animal_opendate":"2014-03-03","animal_closeddate":"2 999-12-31","animal_update":"2016-03-16

15:28:06","animal_createtime":"2014-02-24 10:41:41","shelter_name":"臺中市中途動物醫院

","album_name":"","album_file":"http://animal-adoption.moa.gov.tw/uploads/anim al_album/91/3d064ecf39c082137d0f8859f8250f81.png","album_base64":"","album_update":"","cDate":"2016/3/16 下午

04:38:44","shelter_address":"","shelter_tel":""}]

3. 地區代碼表

地區代碼	地區名稱	地區代碼	地區名稱
2	臺北市	13	雲林縣
3	新北市	14	嘉義縣
4	基隆市	15	嘉義市
5	宜蘭縣	16	臺南市
6	桃園縣	17	高雄市
7	新竹縣	18	屏東縣
8	新竹市	19	花蓮縣
9	苗栗縣	20	臺東縣
10	臺中市	21	澎湖縣
11	彰化縣	22	金門縣
12	南投縣	23	連江縣

4. 動物所屬收容所代碼表

代碼	名稱	代碼	名稱
52	新北市新莊動物之家	69	彰化縣流浪狗中途之家
51	新北市新店動物之家	70	南投縣公立動物收容所
50	新北市板橋動物之家	71	嘉義市流浪犬收容中心
49	臺北市動物之家	72	嘉義縣流浪犬中途之家
48	基隆市政府動物保護防疫所寵物銀行	73	臺南市灣裡站動物之家
53	新北市中和動物之家	74	臺南市善化站動物之家
54	新北市三峽動物之家	75	高雄市壽山站動物保護教育園區
55	新北市淡水動物之家	76	高雄市燕巢站動物保護教育園區
56	新北市瑞芳動物之家	77	屏東縣流浪動物收容所
58	新北市五股動物之家	78	宜蘭縣流浪動物中途之家
59	新北市八里動物之家	79	花蓮縣流浪犬中途之家
60	新北市三芝動物之家	80	臺東縣流浪動物收容中心
61	桃園市動物保護教育園區	81	連江縣流浪犬收容中心
62	新竹市動物收容所	82	金門縣動物收容中心
63	新竹縣動物收容所	83	澎湖縣流浪動物收容中心
64	苗栗縣北區動物收容中心(竹南鎮公所)	89	雲林縣動植物防疫所
65	苗栗縣苗中區動物收容中心(苗栗市公所)	90	臺中市愛心小站
66	苗栗縣南區動物收容中心(苑裡鎮公所)	91	臺中市中途動物醫院
67	臺中市南屯園區動物之家	92	新北市政府動物保護防疫處
68	臺中市后里園區動物之家	94	新北市金山動物之家