

農業部
農業資料開放平台

寵物遺失啟事
API 介接說明書

文件編號：MOAOPD-API-UDL032

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	3

1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「寵物遺失啟事」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：晶片號碼、寵物名、寵物別、性別、品種、毛色、外觀、特徵、遺失時間、遺失地點、飼主姓名、連絡電話、EMail 等欄位資訊。

(3) 更新頻率

每週

(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。

資料集備註：

寵物遺失啟事相關資料權責單位為農業部畜牧司，資料來源為寵物登記管理資訊網，網址為：<http://www.pet.gov.tw/webClientMain.aspx>

上述皆由民眾自行上網登錄填寫，各項填寫欄位皆為非必填，若有未填寫的欄位則將會顯示為空值。

2. 介接說明

(1) 資料清單

■ 基本定義

- A. 「寵物遺失啟事」資訊序號定義為「UDL032」
- B. Resource Path :
<http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=127>
- 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	晶片號碼	晶片號碼
02	寵物名	寵物名
03	寵物別	寵物別
04	性別	性別
05	品種	品種
06	毛色	毛色
07	外觀	外觀
08	特徵	特徵
09	遺失時間	遺失時間
10	遺失地點	遺失地點
11	飼主姓名	飼主姓名
12	連絡電話	連絡電話
13	EMail	EMail

B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"晶片號碼":"900128001301843","寵物名":"小寶","寵物別":"狗","性別":"公","品種":"混種狗","毛色":"白","外觀":"短毛","特徵":"大立耳.眼睛像哈士奇","遺失時間":"2013/12/31","遺失地點":"新北市泰山區泰林路二段 13 號","飼主姓名":"葉先生 / 小姐","連絡電話":"02-29009741","EMail":"ysteam@kimo.com"}]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=127&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.moa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=127&$top={top}&$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} 代換成狗、混種狗 (1)=寵物別+like+狗 (2)=寵物別+like+狗+{運算式}+品種+like+ 混種狗 ※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

```
[{"晶片號碼":"900128001301843","寵物名":"小寶","寵物別":"狗","性別":"公",  
"品種":"混種狗","毛色":"白","外觀":"短毛","特徵":"大立耳.眼睛像哈士奇",  
"遺失時間":"2013/12/31","遺失地點":"新北市泰山區泰林路二段 13 號","飼主姓名":"葉先生 / 小姐",  
"連絡電話":"02-29009741","EMail":"ysteam@kimo.com"}]
```