

行政院農業委員會  
資料開放平台

**實驗動物人道管理年報表 8**

文件編號：COAOPD-API-EIR336

版本：2.0

發行日期：2020/12/03

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2016/12/12	首次發行。
2.0	2020/12/03	修改資料欄位名稱。

## 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「實驗動物人道管理年報表 8」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、中英文名稱、中文名稱、英文名稱、使用數、存活數、死亡數等欄位資料。

### (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. 「實驗動物人道管理年報表 8」資訊序號定義為「EIR336」
- B. Resource Path :  
<https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=1bm7srDP4TTL>
- 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	species_name	中英文名稱
04	species_name_tw	中文名稱
05	species_name_en	英文名稱
06	Utilization_num	使用數
07	Survival_num	存活數
08	Mortality_num	死亡數

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"ID": 340,"rpt_year": 106,"species_name": "鵝胚 Goose embryo","species_name_tw": "鵝胚","species_name_en": "Goose embryo","Utilization_num": 740,"Survival_num": 0,"Mortality_num": 740}]

## (2) 進階查詢

## ■ 規格定義

- A. [https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=1bm7srDP4TTL&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](https://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=1bm7srDP4TTL&$top={top}&$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 106，鵝胚 (1) = rpt_year=106 (2) =rpt_year=106&species_name_tw=鵝胚 ※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	&	而且
邏輯運算子	OR	or	或是

## ■ Output

JSON 格式
[{"ID": 340,"rpt_year": 106,"species_name": "鵝胚 Goose embryo","species_name_tw": "鵝胚","species_name_en": "Goose embryo","Utilization_num": 740,"Survival_num": 0,"Mortality_num": 740}]