

行政院農業委員會  
開放資料平台

# CAS 產品檢驗結果一覽表 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-UDL077

版本：2.0

發行日期：2017/06/01

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2015/04/02	首次發行。
2.0	2017/06/01	資料欄位變更

## 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「CAS 產品檢驗結果一覽表」介接使用說明。資料提供單位為行政院農委會畜牧處。

### (2) 資料內容描述

資料提供包括：抽驗年月、驗證項目、生產廠商名稱、產品名稱、有效日期包裝日期、檢驗結果、備註等欄位資訊。

### (3) 更新頻率

每月

### (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. 「CAS 產品檢驗結果一覽表」資訊序號定義為「UDL077」
- B. Resource Path :  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=199>
- 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	抽驗年月	抽驗年月
02	驗證項目	驗證項目
03	生產廠商名稱	生產廠商名稱
04	產品名稱	產品名稱
05	有效日期包裝日期	有效日期包裝日期
06	檢驗結果	檢驗結果
07	備註	備註

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[ { "抽驗年月": "2015/02", "驗證項目": "肉品", "生產廠商名稱": "誠昌實業有限公司", "產品名稱": "冷藏里肌心", "有效日期包裝日期": "2015/2/10", "檢驗結果": "合格", "備註": "生產廠(場)抽樣" } ]

## (2) 進階查詢

## ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=199\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=199$top={top}&$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} 代換成肉品、里肌心 (1)=驗證項目+like+肉品 (2)=驗證項目+like+肉品+{運算式}+產品 名稱+like+里肌心 ※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
[ { "抽驗年月":"2015/02","驗證項目":"肉品","生產廠商名稱":"誠昌實業有限公司","產品名稱":"冷藏里肌心","有效日期包裝日期":"2015/2/10","檢驗結果":"合格","備註":"生產廠(場)抽樣" } ]