

行政院農業委員會  
資料開放平台

**滾動倉貯釋出量、庫存量**

文件編號：COAOPD-API-EIR542

版本：1.0

發行日期：2017/11/07

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2017/11/07	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「滾動倉貯釋出量、庫存量」介接使用說明。資料提供單位為行政院農業委員會農糧署。

### (2) 資料內容描述

提供資料包含：日期、作物品項、滾動倉貯當日釋出數量(公斤)、當日尚可釋出數量(庫存量)(公斤)等欄位資料。

### (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. 「滾動倉貯釋出量、庫存量」資訊序號定義為「EIR542」
- B. Resource Path :  
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rxGCIMbwHDNX>
- 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	ReleaseDate	日期
02	ProductName	作物品項
03	ReleaseWeight	滾動倉貯當日釋出數量(公斤)
04	StockWeight	當日尚可釋出數量(庫存量)(公斤)

##### B. JSON Output 範例：

JSON 格式
[{"ReleaseDate": "2016-06-01T00:00:00","ProductName": "甘藍", "ReleaseWeight": 0,"StockWeight": 1600000}]

## (2) 進階查詢

## ■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rxGCIMbwHDNX&\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/TransService.aspx?UnitId=rxGCIMbwHDNX&$top={top}&$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 2017，結球白菜 (1) = ReleaseDate +like+ 2017 (2) = ReleaseDate +like+ 2017+{運算式}+ ProductName +like+結球白菜 ※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
[{"ReleaseDate": "2017-10-31T00:00:00","ProductName": " 結 球 白 菜", "ReleaseWeight": 0,"StockWeight": 400000}]