# 行政院農業委員會 開放資料平台

# 家禽交易行情(紅羽土雞) API 介接說明書

文件編號: COAOPD-API-EIR049

版本:1.0

發行日期: 2014/08/29

# 修訂表

| 版本  | 變更日期       | 修改摘要  |
|-----|------------|-------|
| 1.0 | 2014/08/29 | 首次發行。 |
|     |            |       |
|     |            |       |
|     |            |       |
|     |            |       |

## 目 錄

| 1. | ī   | 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   | 2 |

#### 1. 資料說明

(1) 基本資料描述

本文件為「家禽交易行情(紅羽土雞)」。資料提供單位為行政院農委會畜牧處。

(2) 資料內容描述

提供日期、農曆、紅羽土雞北區、紅羽土雞中區、紅羽土雞南區等資訊。

(3) 更新頻率

每天

(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. 家禽交易行情(紅羽土雞)序號定義為「EIR049」
- B. Resource Path:
  http://data.coa.gov.tw/OpenData/PoultryTransLocalRedCh
  ickenData.aspx
- 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 | 日期     | 日期     |
| 02 | 農曆     | 農曆     |
| 03 | 紅羽土雞北區 | 紅羽土雞北區 |
| 04 | 紅羽土雞中區 | 紅羽土雞中區 |
| 05 | 紅羽土雞南區 | 紅羽土雞南區 |

#### B. JSON Output 範例:

#### JSON 格式

[{"日期":"2014/04/16","農曆":"十七","紅羽土雞北區":"45","紅羽土雞中區 ":"45","紅羽土雞南區":"45"},{"日期":"2014/04/15","農曆":"十六","紅羽土雞北區":"46","紅羽土雞中區":"46","紅羽土雞南區":"46"}]

#### (2) 進階查詢

#### ■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/OpenData/PoultryTransLocalRedCh ickenData.aspx?{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 | 參數名稱   | 說明    | 備註                                         |
|---|--------|-------|--------------------------------------------|
| 次 |        |       |                                            |
| 1 | filter | 篩選條   | 如:將{filter} 代換成                            |
|   |        | 件,運算式 | (1)StartDate=2014/04/01                    |
|   |        | 類別如下  | (2)StartDate=2014/04/01&EndDate=2014/04/30 |
|   |        | 表。    | ※網址中的中文部分需要用 URLEncode 轉                   |
|   |        |       | 換成 UTF-8                                   |

#### Output

#### JSON 格式

[{"日期":"2014/04/16","農曆":"十七","紅羽土雞北區":"45","紅羽土雞中區 ":"45","紅羽土雞南區":"45"},{"日期":"2014/04/15","農曆":"十六","紅羽土雞北區":"46","紅羽土雞中區":"46","紅羽土雞南區":"46"}]