

行政院農業委員會
開放資料平台

農漁會信用部金融卡發卡情形 API 介接說明書

文件編號：COAOPD-API-UDL036

版本：1.0

發行日期：2014/12/04

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2014/12/04	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「農漁會信用部金融卡發卡情形」介接使用說明。資料提供單位為農金局。

(2) 資料內容描述

資料提供包括：年度、月份、單位種類、單位代號、單位名稱、歷年發卡張數、歷年停卡張數、歷年流通張數、交易金額本月合計、交易金額本年累計、交易次數本月合計、交易次數本年累計等欄位資訊。

(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. 「農漁會信用部金融卡發卡情形」資訊序號定義為「UDL036」
- B. Resource Path :
<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=131>
- 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	年度	年度
02	月份	月份
03	單位種類	單位種類
04	單位代號	單位代號
05	單位名稱	單位名稱
06	歷年發卡張數	歷年發卡張數
07	歷年停卡張數	歷年停卡張數
08	歷年流通張數	歷年流通張數
09	交易金額本月合計	交易金額本月合計（新台幣仟元）
10	交易金額本年累計	交易金額本年累計（新台幣仟元）
11	交易次數本月合計	交易次數本月合計/次
12	交易次數本年累計	交易次數本年累計/次

B. JSON Output 範例：

JSON 格式

```
[{"年度":"2014","月份":"8","單位種類":"農會","單位代號":"6060019","單位名稱":"新北市三重區農會信用部","歷年發卡張數":"37476","歷年停卡張數":"19526","歷年流通張數":"17950","交易金額本月合計":"236762","交易金額本年累計":"1786756","交易次數本月合計":"10607","交易次數本年累計":"85408"}]
```

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. [http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=131\\$top={top}&\\$skip={skip}&\\$filter={filter}](http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/DataFileService.aspx?UnitId=131$top={top}&$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 2014、8 (1)=年度+like+2014 (2)=年度+like+2014+{運算式}+月份+like+8 ※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
[{"年度":"2014","月份":"8","單位種類":"農會","單位代號":"6060019","單位名稱":"新北市三重區農會信用部","歷年發卡張數":"37476","歷年停卡張數"

": "19526", "歷年流通張數": "17950", "交易金額本月合計": "236762", "交易金額本年累計": "1786756", "交易次數本月合計": "10607", "交易次數本年累計": "85408"}]