

行政院農業委員會  
開放資料平台

土石流警戒資料  
介接說明書

文件編號：COAOPD-API-EIR11

版本：3.1

發行日期：2019/06/12

## 修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2013/05/09	首次發行。
2.0	2016/02/25	原土石流紅黃警戒修改資料集名稱為土石流警戒資料。
3.0	2019/06/11	調整發佈之欄位內容資訊
3.1	2019/06/12	新增範例內容，並修正 Resource Path

## 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
2.	介接說明 .....	2
(1)	資料清單 .....	2

## 1. 資料說明

### (1) 基本資料描述

本文件為「土石流警戒資料」的資料。資料提供單位為農委會水土保持局。

### (2) 資料內容描述

提供土石流警戒發布縣市、警戒發布鄉鎮、警戒發布村里、警戒發布土石流潛勢溪流編號、紅色警戒發布時間(如有時間值代表發布紅色警戒)、黃色警戒發布時間(如有時間值代表發布黃色警戒)。

### (3) 更新頻率

隨時

### (4) 介接格式

輸出格式皆為 JSON 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。

## 2. 介接說明

### (1) 資料清單

#### ■ 基本定義

A. 土石流警戒資料服務序號定義為「EIR11」

B. Resource Path :

<http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/GetCustomerDebrisAlertInfo.aspx>

#### ■ 規格定義

A. 輸出資料標籤說明：

編號	標籤名稱	標籤說明
01	county	警戒發布縣市
02	town	警戒發布鄉鎮
03	vill	警戒發布村里
04	debrisno	土石流潛勢溪流編號
05	alert_date	紅色警戒發布時間(如有時間值代表發布紅色警戒)
06	alert_date_yellow	黃色警戒發布時間(如有時間值代表發布黃色警戒)

B. JSON Output 範例：

```
1. [{"county": "南投縣", "town": "仁愛鄉", "vill": "南豐村", "debrisNo": "投縣DF010", "alert_date": "", "alert_date_yellow": "2019/5/18 下午12:30:00"}]
```

以上內容代表：

位於南投縣仁愛鄉南豐村，土石流潛勢溪流，編號：投縣DF010，於2019/05/18 12:30 發布黃色警戒。

2. [{"county":"南投縣","town":"仁愛鄉","vill":"南豐村",  
,"debrisNo":"投縣DF010","alert\_date":"2019/5/18 下午  
12:30:00","alert\_date\_yellow":""}]

以上內容代表：

位於南投縣仁愛鄉南豐村，土石流潛勢溪流，編號：投縣DF010，於  
2019/05/18 12:30 發布紅色警戒。