行政院農業委員會 資料開放平台

病蟲害診斷服務問答集

文件編號: COAOPD-API-EIR015

版本:2.0

發行日期: 2016/11/14

修訂表

版本	變更日期	修改摘要
1.0	2013/09/30	首次發行。
2.0	2016/11/14	更改資料介接網址。

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「病蟲害診斷服務問答集」介接使用說明。資料提供單位為農業藥物毒物試驗所。

(2) 資料內容描述

提供資料包含:植物分類、品名、問題、解答、防治方法、圖 片 Url 等欄位資料。

(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. 「病蟲害診斷服務問答集」資訊序號定義為「EIR015」
- B. Resource Path:

http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/blightdia loguedata.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	植物分類	植物分類	
02	品名	品名	
03	問題	問題	
04	解答	解答	
05	防治方法	防治方法	
06	圖片 Url	圖片 Url	

B. JSON Output 範例:

JSON 格式

[{"植物分類":"果樹","品名":"梨","問題":"梨(高接)於幼果果實底端處有黑色之斑點。 梨(高接)於花朵上有褐色之斑點。","解答":"經組織分離產胞鑑定是為黑斑病。 經組織分離產胞鑑定是為灰黴病。","防治方法":"可用 23.7%依普同水懸劑 1000 倍或 50%保粒快得寧可濕性粉劑 1000 倍,任選其中一種藥劑輪流防治,每隔七天一次,連續五次,採收前 6 天停止施藥。 目前沒有推薦防治藥劑。","圖片

Url": "http://www.tactri.gov.tw/wSite/diag/fruit/http:/www.tactri.gov.tw/wSite/diag/fruit/p1c4.jpg" }]

(2) 進階查詢

■ 規格定義

- A. http://data.coa.gov.tw/Service/OpenData/FromM/blightdial oguedata.aspx?type={type}&cname={cname}
- 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	type	植物分類	如:將{type}代換成果樹
2	cname	品名	如:將{cname}代換成梨

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

[{"植物分類":"果樹","品名":"梨","問題":"梨(高接)於幼果果實底端處有黑色之斑點。 梨(高接)於花朵上有褐色之斑點。","解答":"經組織分離產胞鑑定是為黑斑病。 經組織分離產胞鑑定是為灰黴病。","防治方法":"可用 23.7%依普同水懸劑 1000 倍或 50%保粒快得寧可濕性粉劑 1000 倍,任選其中一種藥劑輪流防治,每隔七天一次,連續五次,採收前 6 天停止施藥。 目前沒有推薦防治藥劑。","圖片

Url": "http://www.tactri.gov.tw/wSite/diag/fruit/http:/www.tactri.gov.tw/wSite/diag/fruit/p1c4.jpg" }]