





Aug 21, 2022

Citizen scientists Guides(Chinese)

Hsin-Mao Wu¹¹Kaohsiung Medical College1 *Works for me* Sharedx.doi.org/10.17504/protocols.io.4r3l2oxzpv1y/v1 Hsin-Mao Wu

ABSTRACT

Soil sample, citizen scientist

DOI

dx.doi.org/10.17504/protocols.io.4r3l2oxzpv1y/v1

PROTOCOL CITATION

Hsin-Mao Wu 2022. Citizen scientists Guides(Chinese). **protocols.io**
<https://protocols.io/view/citizen-scientists-guides-chinese-cfkftktn>



KEYWORDS

這是中文的protocol，用於公民科學家

LICENSE

————— This is an open access protocol distributed under the terms of the [Creative Commons Attribution License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited

CREATED

Aug 21, 2022

LAST MODIFIED

Aug 22, 2022

PROTOCOL INTEGER ID

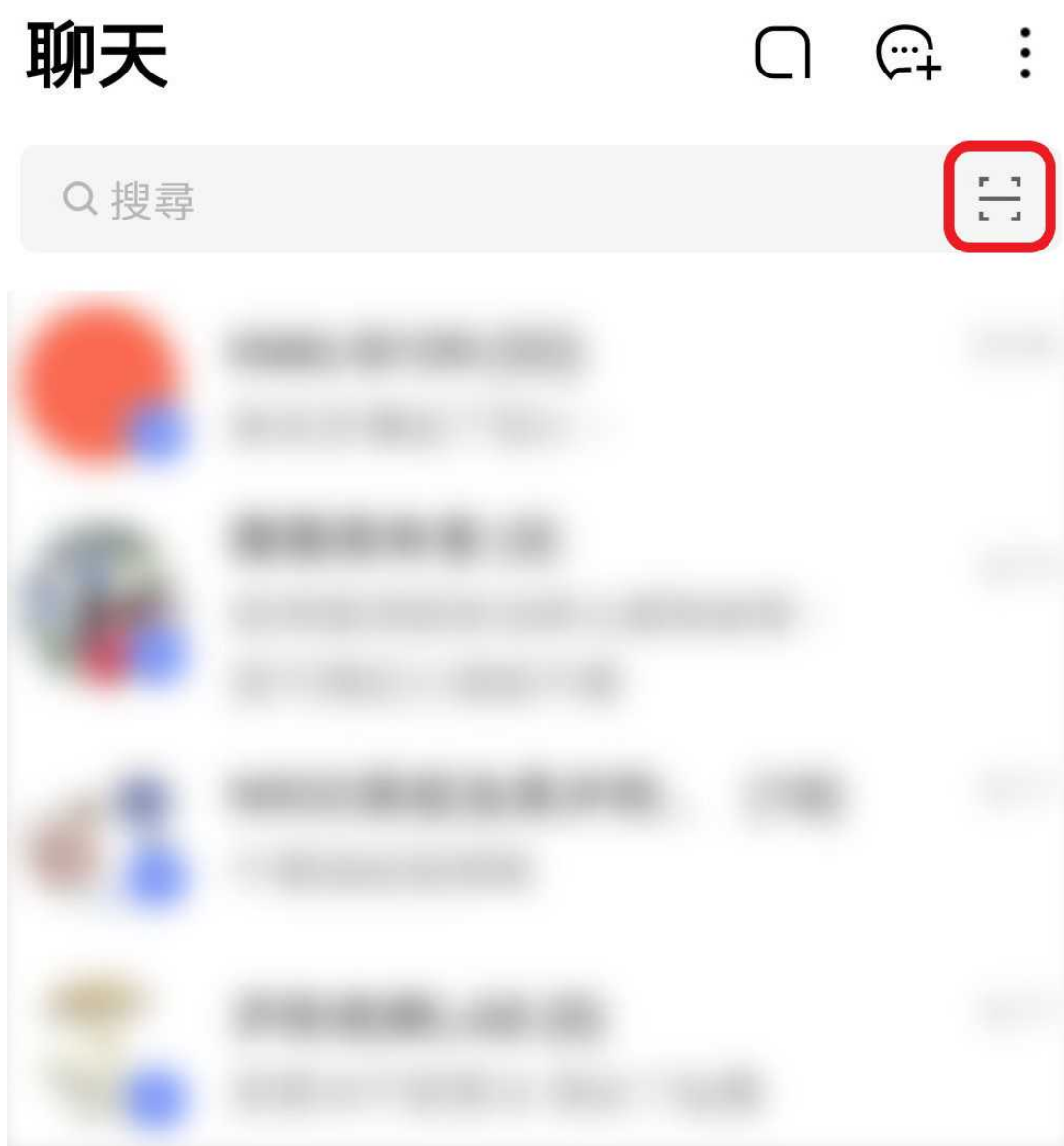
68967

MATERIALS TEXT

1. 鏟子*1
2. HDPE塑膠罐*1
3. 乾燥劑*1
4. 採集紀錄紙*1
5. 塑膠袋*1

如何加入專案

- 1 開啟Line app，將頁面切換成「聊天」，並按下頂部的掃描圖示(紅框處)



Line app中掃描的位置

掃描以下QR code或點選此連結[微生物公民科學](https://dx.doi.org/10.17504/protocols.io.4r3l2oxzpv1y/v1)

2



微生物公民科學官方帳號加入QR Code

3 加入成功後會顯示以下畫面



您好！

我是微生物公民科學。

感謝您將本帳號加入好友 🥳

您可透過此聊天室與我們聯絡



若有任何不明之處，歡迎傳送
訊息詢問我們喔 🥳 ✨



確認您的訊息後，我們將
盡快回覆您。



您所傳送的訊息內容不會
向其他用戶公開。

歡迎您隨時來訊聯絡 🥳 ✨

4 接著等待採集工具包寄送即可開始採集！

採土

5 移除表土，取距離土表5~7公分之處的土，裝入塑膠夾鏈袋中
[示意圖片待補]

6 將塑膠袋中的土均勻混合，倒入HDPE塑膠罐之中

罐子裡有乾燥劑，記得將標籤紙放入罐子中

7 在採集紀錄紙上勾選採樣地點、採樣種類，以及填寫日期、城市、鄉鎮、地點、採集者等資訊

8 

最後拍兩張照片

| A | B |
|-----|---------------------------|
| 第一張 | 以土壤取樣點為中心，拍攝一張相片 |
| 第二張 | 以土壤取樣點為中心，加入採樣紀錄紙，再拍攝一張照片 |

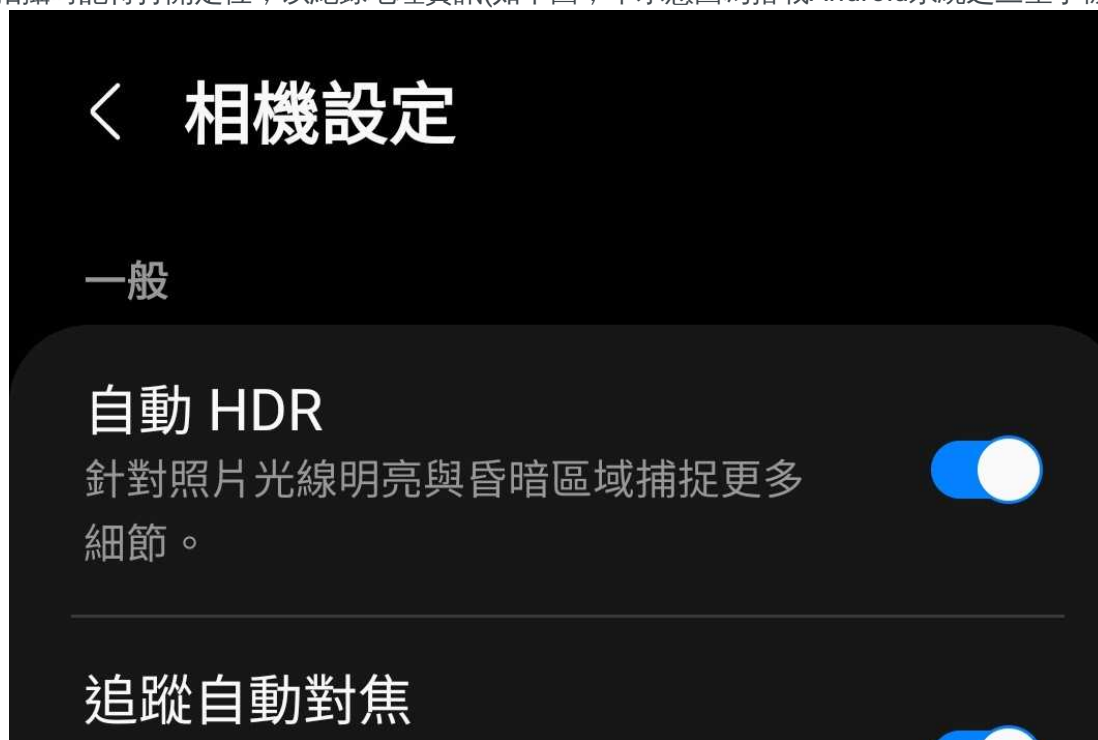


以土壤取樣點為中心，拍攝一張相片



以土壤取樣點為中心，拍攝一張相片

拍攝時記得打開定位，以紀錄地理資訊(如下圖，本示意圖為搭載Android系統之三星手機)





- 9 打開iNaturalist app，上傳剛剛拍攝的兩張照片
[上傳之螢幕截圖與步驟待補]
- 10 上傳完成後，在詮釋資料中找到ID(如下圖紅框處)





未知的物種



備註

三民敦新公園



詮釋資料

ID 125578108

UUID a83b8429-2173-45cb-8704-962fb9c43efe

URL <https://www.inaturalist.org/observations/125578108>

若為iOS系統app中並無顯示ID，需至電腦上方能確認

11 在採集紀錄紙上填入ID，並將紀錄紙放入HDPE罐子中
[示意圖片待補]

12 最後將HDPE罐子收起來並保管好