

# 你！我們需要你！

## 居家節肢動物大徵集—標本需求書

您家的蟲蟲有建立戶口名簿了嗎？是時候來做這件事！你就是我們需要的公民科學幫手！

我們對家中蟲住民的了解非常有限，急需您的協助，提供居家蟲住民跟環境相關性的資訊，以建立臺灣的居家節肢動物的專業戶口名簿！這些資料將有助於居家蟲住民的防治，和對環境過敏源與蟲媒相關過敏疾病的了解。

請將你家捉到的蟲，連同相關採集資料寄到本館。蒐集方式如下：

### 一、標本採集：

- (1) 將家中節肢動物標本以徒手、鑷子或小毛筆等工具移入採集容器中，再輕輕塞入衛生紙以避免晃動並緊關蓋子。請確保容器密閉性，避免蟲蟲逃逸。
- (2) 如果無法立即寄送蟲子，可置於冰箱冷凍庫中保持標本新鮮，或直接置入濃度 75% 以上的酒精中保存再寄送；請務必確保容器密閉性，避免酒精溢出。
- (3) 衣蛾巢之蒐集請以鑷子或其他工具放入夾鏈袋中，不同隔間如臥室等請分開放置並標示記錄，寄送前請放入硬質容器中寄送。

### 二、採集資訊記錄：請另於紙張上寫下採集資料（如下方及背頁），包括：

- (1) 採集者：請填寫中文及英文名（或英文縮寫名）；
- (2) 採集地點：請詳細填寫住址，及採集區域（如廚房）等，採集資訊將作研究使用，且利於定位與標本插附；
- (3) 採集日期：請填寫完整的西元日期，以年/月/日（如 2018/02/07）方式填寫；
- (4) 備註：相關資料僅供研究用，不會個別對外公開。
- (5) 若寄送多筆標本時，請確認標本與採集資料是配對無誤（可利用編號來配對）。

### 三、標本寄送：請寄：台中市北區館前路 1 號 國立自然科學博物館生物學組 詹美鈴收（分機 318/508）。

### 四、其他相關資訊：請參考「Let's 探索家中昆蟲」網站(<http://dobug.nmns.edu.tw/>或「我家蟲住民特展網站」(<https://goo.gl/xnofAu>))。

期待您的參與支持，謝謝您

國立自然科學博物館 探索家中昆蟲團隊 敬上

聯絡方式- 04-2322 6940 #508 / domesticbug@gmail.com



Let's 探索  
家中昆蟲



我家蟲住民  
特展網站

您的基本/採集資料：(可直接線上 google 表單 <https://reurl.cc/3NjyM8> 填寫)

1. 連絡人姓名：\_\_\_\_\_
2. 聯絡方式：Email \_\_\_\_\_ 連絡電話 \_\_\_\_\_
3. 採集者姓名：\_\_\_\_\_ (可以不只一位)
4. 採集日期：西元 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日
5. 採集地點：\_\_\_\_\_ (縣/市) \_\_\_\_\_ 鄉鎮 \_\_\_\_\_ 區 \_\_\_\_\_ 里 \_\_\_\_\_ 路

(街)\_\_\_\_\_ (如願意請填寫完整住址資訊)

6. 經緯度：緯度\_\_\_\_\_，經度\_\_\_\_\_ (請至 google map 輸入採集點住址，然後按右鍵可看到經緯度，再四捨五入取至小數點第二位，例如科博館之經緯度為 24.15745, 120.66608，請填寫 24.16, 120.67 (前面是緯度後面是經度，如上方填寫完整住址則毋須填寫經緯度)))

### 建築物結構 (採集地點之建築物結構)

1. 型式：無電梯公寓 電梯大樓 透天厝 獨棟別墅 平房 鐵皮屋/貨櫃屋  
其他：\_\_\_\_\_
2. 類型：整層住家 獨立套房 分租套房 雅房 店面 農舍 辦公室 廠房 倉庫  
其他：\_\_\_\_\_
3. 屋齡：5 年以下 6-10 年 11-20 年 21-30 年 31-40 年 41-50 年 51 年以上
4. 坪數：10 坪以下 11-20 坪 21-30 坪 31-40 坪 41-50 坪 50 坪以上
5. 樓層：\_\_\_ / \_\_\_ (如總樓層 12 樓住 5 樓請寫 5/12) 地下樓 頂樓 整棟
6. 主架構 (牆面) 材質：水泥/混凝土 磚塊 木材 竹材 鐵皮 其他：\_\_\_\_\_

### 環境狀況 (採集地點之環境狀況)

1. 室內用途：居住 餐飲食品 服飾精品 生活休閒 文化教育 交通運輸 零售百貨  
辦公用途 其他：\_\_\_\_\_ (如醫院等) (可複選)
2. 鄰舍用途 (請填兩側鄰舍，無則免填)：居住 餐飲食品 服飾精品 生活休閒 文化教育  
交通運輸 零售百貨 辦公用途 其他：\_\_\_\_\_ (如醫院等) (可複選)
3. 住屋有漏水、壁癌、發霉等情況：無 輕微 中度 嚴重 (位置：\_\_\_\_\_ (如客廳))
4. 通風情形：通風 輕微不通風 中度不通風 嚴重不通風

### 生活型態 (採集地點之生活型態與習慣)

1. 空調：無 每天至少一次 每週至少一次 每月至少一次 視情況使用
2. 除濕：無 每天至少一次 每週至少一次 每月至少一次 視情況使用
3. 鋪地毯 (有/無)：\_\_\_\_\_ 位置：\_\_\_\_\_ (如客廳等)
4. 清潔習慣：一天至少一次 一週至少一次 每個月至少一次 視情況清潔 幾乎不清潔
5. 常使用之清潔用具 (可複選)：掃把 拖把 吸塵器 抹布 其他 \_\_\_\_\_
6. 飼養寵物及數量：(有/無)：\_\_\_\_\_ 種類/數量：\_\_\_\_\_
5. 蟑螂每週出現次數：無 一~二次 三~四天 五~六次 七次之以上 偶爾出現
6. 使用殺蟲劑：無 每天至少一次 每週至少一次 每月至少一次 不定期
7. 殺蟲劑型式 (可複選)：噴霧式 餌劑 液體式 蚊香 電蚊香 其他：\_\_\_\_\_

採集資訊 (每個區域 (如客廳) 樣本可置於同一夾鏈袋中，填一筆採集資訊，並請在夾鏈袋填上編號及採集區域。不同區域請填不同採集資訊。):

範例 (Example):

編號：\_\_\_\_\_ 12 \_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_ 衣蛾巢 \_\_\_\_\_ (不確定或種類重複可不用填寫)

採集區域：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房 陽台 (密閉)  
陽台 (無密閉) 工作室 地下室 其他 \_\_\_\_\_

補充說明：\_\_\_\_\_ 在開放式書櫃中發現，附近的書有被啃咬痕跡 \_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----  
編號：\_\_\_\_\_ 採集種類：\_\_\_\_\_  
採集區域(夾鏈袋編號上區域)：室外 玄關 客廳 餐廳 廚房 書房 儲藏室 臥房  
陽台(密閉) 陽台(無密閉) 工作室 地下室 浴室 其他：\_\_\_\_\_  
補充說明：\_\_\_\_\_

-----