

國立中興大學 113 年度戶外登革熱監測

所屬單位：國立中興大學

執行單位：國立中興大學昆蟲系

連絡電話：04-22860368

佈設桶具日期：2024/03/15~2024/03/21



圖一：誘卵桶放置位置

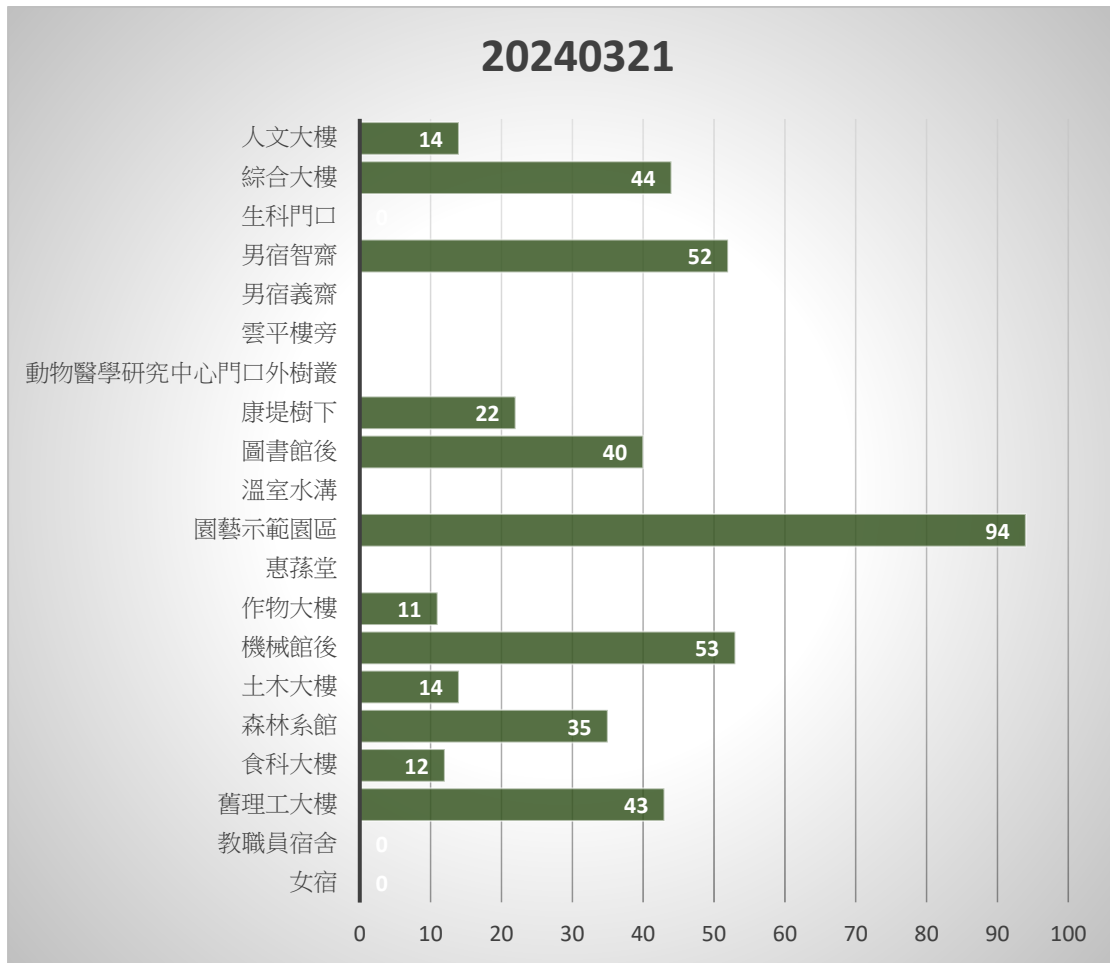
監測目的：

中興大學學生雖然定期整理校內環境，但因為校園綠地多且大，是病媒蚊喜好躲藏產卵的場所，因此藉由誘卵桶監測方式，定期檢查容易孳生場所，並通報學校進行孳生源清除，達到防治的效果。

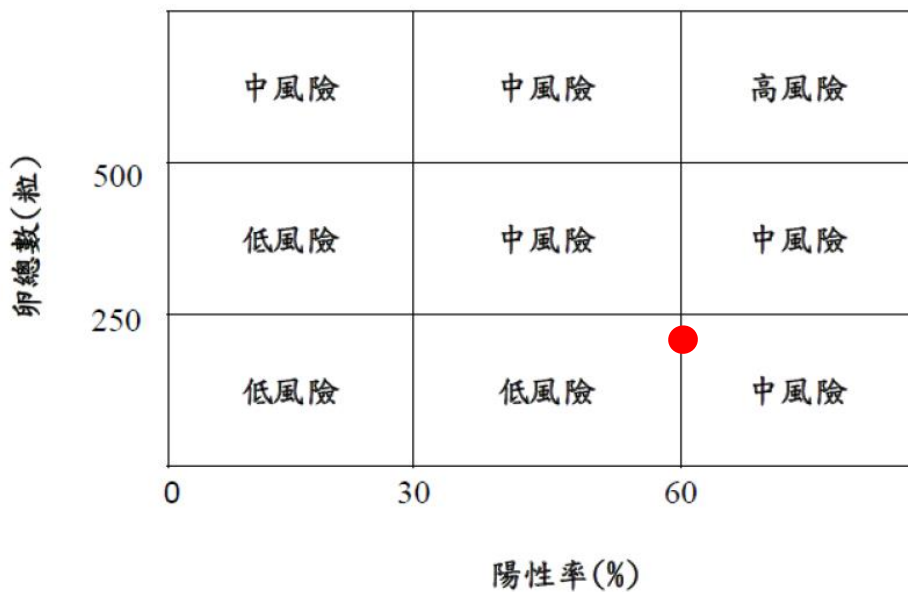
表一、誘卵桶 03/15-03/21 監測結果

| 誘卵桶編號 | 檢測結果 | |
|-----------------|---------------|------------|
| | 位置概述 | 卵數 |
| NCHU01 | 女宿 | 0 |
| NCHU02 | 教職員宿舍 | 0 |
| NCHU03 | 舊理工大樓 | 43 |
| NCHU04 | 森林系館 | 12 |
| NCHU05 | 食科大樓 | 35 |
| NCHU06 | 土木大樓 | 14 |
| NCHU07 | 機械館後 | 53 |
| NCHU08 | 作物大樓 | 11 |
| NCHU09 | 惠孫堂 | 0 |
| NCHU10 | 園藝系示範園區 | 94 |
| NCHU11 | 溫室水溝 | 0 |
| NCHU12 | 圖書館後 | 40 |
| NCHU13 | 康堤樹下 | 22 |
| NCHU14 | 動物醫學研究中心門口外樹叢 | 0 |
| NCHU15 | 雲平樓旁 | 0 |
| NCHU16 | 男宿義齋 | 0 |
| NCHU17 | 男宿智齋 | 52 |
| NCHU18 | 生科門口 | 0 |
| NCHU19 | 綜合大樓 | 44 |
| NCHU20 | 人文大樓 | 14 |
| Total(粒) | | 434 |
| 陽性率 | | 60% |

*桶子被翻倒



表二、風險評估表



表三、誘卵桶佈設地點照片

| 誘卵桶編號 | 位置概述 | 照片 |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| NCHU01 | 女宿服務中心外洗手台邊 |  |
| NCHU02 | 教職員宿舍外水溝邊 |  |

NCHU03

舊理工大樓內草叢



NCHU04

食品科技大樓外草叢



NCHU05

森林系館外木棧道



NCHU06

土木大樓門外樹叢後



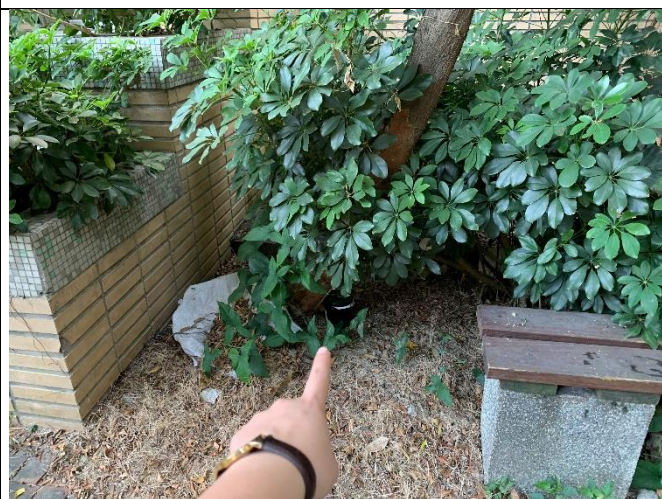
NCHU07

機械系館後樹叢



NCHU08

作物科學大樓後門旁樹叢後



| | | |
|--------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| NCHU09 | 惠孫堂周圍接近圓廳草叢裡 |  |
| NCHU10 | 農環大樓後方園藝系示範園區外 |  |
| NCHU11 | 溫室草叢及冷氣下方 |  |

NCHU12

圖書館後方樹下



NCHU13

排球場後靠康堤樹木間



NCHU14

動物醫學研究中心門口外樹叢



| | | |
|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| NCHU15 | 雲平樓旁靠圖書館側灌木叢中 |  |
| NCHU16 | 男宿義齋門口變葉木後 |  |
| NCHU17 | 男宿智齋後門出來右手邊草叢 |  |
| NCHU18 | 生命科學院門口 | |

NCHU19

綜合教學大樓接近機車場門口旁



NCHU20

人文大樓正門出來右手邊草叢

