

附件一

國立成功大學 109 年 1 月全校登革熱環境普查報告

一、檢查報告：

- (一)、「登革熱督導小組」於 109 年 1 月份完成全校登革熱環境普查，共發現 1 個陽性容器，7 個高危險容器種類，各校區與容器種類數量統計表詳列於表一。
- 1、陽性容器分布地區分別為光復校區分別 1 個。
 - 2、7 個高危險性容器，有 4 個聚集於成功校區，次之光復、力行及勝利校區各 1 個。
- (二)、陽性容器與高危險容器與去年同期對照表，請參考表二。

二、環境整體評估：

- (一)、1 月份稽查重點以 108/12 月份 17 個高危險性容器孳生缺失地點，追蹤複查有無進行改善長期積水無法日照區域加強稽查，權管場域承辦負責人應先做好落實登革熱自主檢查，水池建議直接養殖孔雀魚，直接誘殺斑蚊幼蟲，可以降低環境斑蚊量；樹洞可以用土填補或種植植物；排水溝蓋防蚊網原有使用過久導致破損未安裝或更換，應儘速提早做好預防。
- (二)、時序即將進入夏季，為避免登革熱疫情發生，請各承辦單位加強權管場域之環境管理及孳生源清除工作，特別是曾經發現陽性孳生源之場所，請特別留意巡檢，另於雨後應再次巡查，以避免孳生登革熱病媒蚊，已請業務承辦單位盡量在梅雨季來臨前，隨時清除戶外容器及周邊排水溝，避免容器積水及排水溝堵塞減少環境孳生源。
- (三)、防疫相關問題與宣導需求請洽詢衛生保健組(分機 50439)，將會派員協助單位改善環境狀況，或是協助宣導。

三、追蹤缺失複查：

當月登革熱稽查缺失地點，彙整後會以 e-mail 及 LINE 群族發信，請各承辦單位加強權管場域之環境管理及孳生源清除工作改善並回覆執行成果，以利於『安全衛生委員會』彙報。

表一、109 年 1 月全校高危險孳生與積水容器種類之數量統計表：

校區 數量 種類	光復 校區	成功 校區	自強 校區	成杏 校區	力行 校區	勝利 校區	敬業 校區	東寧 校區
花瓶	0	0	0	0	0	0	0	0
各式底盤	0	0	0	0	0	0	0	0
水溝、邊溝	0	1	0	0	1	1	0	0
水塔類	0	0	0	0	0	0	0	0
塑膠布	0	0	0	0	0	0	0	0
桶、缸、甕、盆	1	0	0	0	0	0	0	0
保麗龍、塑膠	0	0	0	0	0	0	0	0
馬桶、水箱	0	0	0	0	0	0	0	0
杯、瓶、碗、罐、盒	0	0	0	0	0	0	0	0
輪胎	0	0	0	0	0	0	0	0
樹洞	0	0	0	0	0	0	0	0
底窪積水	0	1	0	0	0	0	0	0
天溝、複壁溝	0	0	0	0	0	0	0	0
陰井	0	0	0	0	0	0	0	0
水管材	0	0	0	0	0	0	0	0
紐澤西	0	0	0	0	0	0	0	0
地下室	0	0	0	0	0	0	0	0
其他	0	2	0	0	0	0	0	0
總計	1	4	0	0	1	1	0	0

「」

表二、109年1月陽性容器與高危險容器與去年同期對照表

月份	陽性容器	高危險容器
108/12	2	17
109/1	1	7
108/1	0	118
108/1-12	185	799

表三、109 年 1 月陽性容器與高危險容器未改善對照表

分類	陽性容器	高危險容器
稽核數量	1	7
未改善回覆數量	0	0

表四、陽性容器地點彙整：

編號	校區	權責單位與地點	現場情況與改善建議	現場照片與改善照片	改善結果
1	光復校區	<p>檢查地點： 工設二館西北側水溝</p> <p>負責單位： 工設系</p> <p>檢查日期： 109/01/20</p>	<p>現場情況： 水溝內水不流動，查看後發現子子。</p> <p>改善結果： 已有投藥</p> <p>回覆改善時間： 109/01/22</p>	 <p>1/22 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤

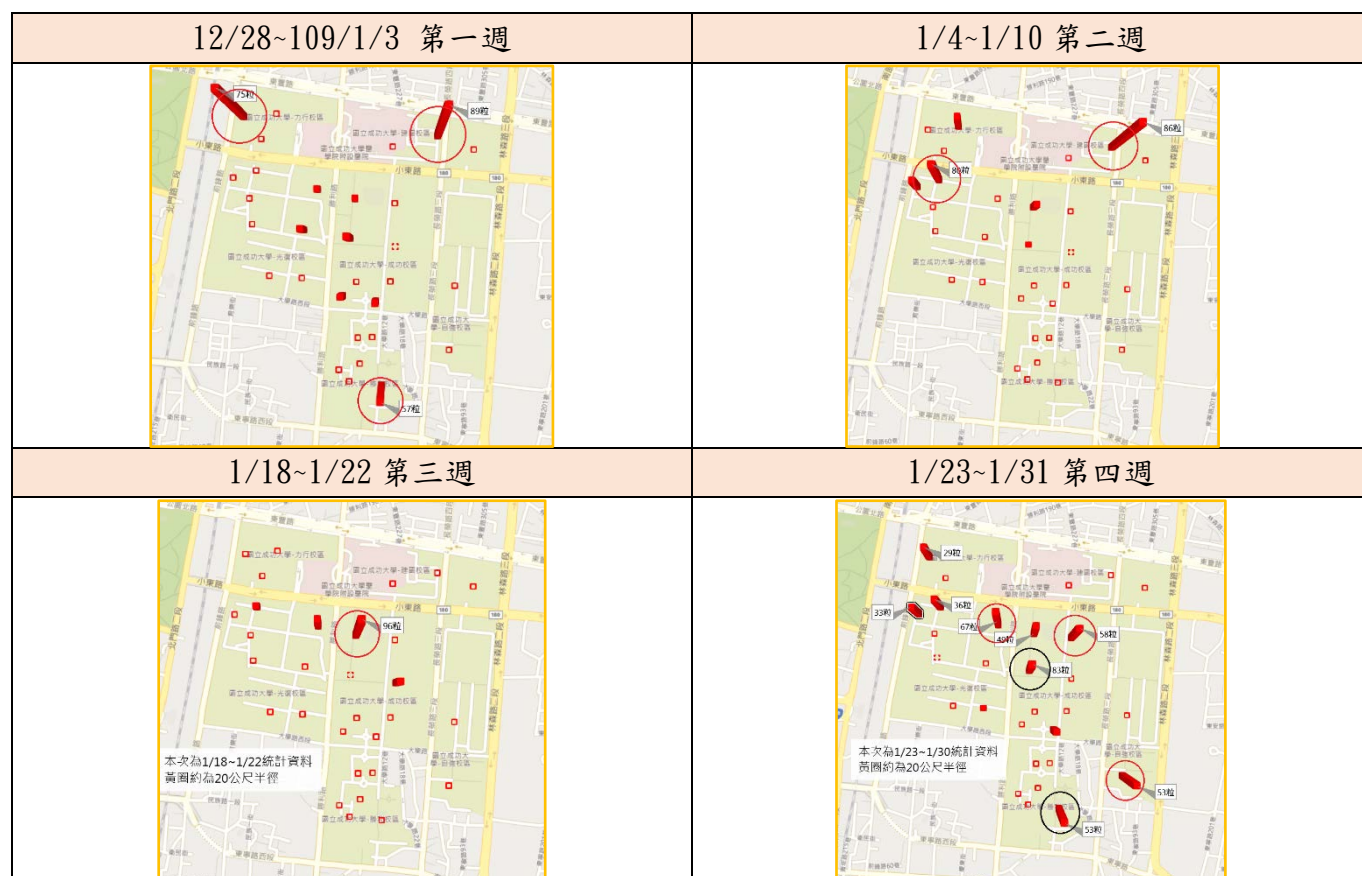
表五、高危險容器地點彙整：

編號	校區	權責單位與地點	現場情況與改善建議	現場照片與改善照片	改善結果
1	成功校區	檢查地點： 海工大樓階梯瀑布下 負責單位： 水利系 檢查日期： 108/12/2	現場情況： 階梯下方圍欄內積水 改善結果： 108年12月第1項， 積水已清除並將地面 加高以利排水 回覆改善時間： 109/1/6	 <p>1/6 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤
2	光復校區	檢查地點： 建築研究大樓 7 樓 5172 教室前 負責單位： 建築系 檢查日期： 108/12/26	現場情況： 花盆底盤積水 改善結果： 108年12月第17 項，已清除積水 回覆改善時間： 109/1/7	 <p>1/7 回覆以改善 建議底盤移除</p>	解除 列管 持續 追蹤

3	成功校區	<p>檢查地點： 物理二館西北側水溝</p> <p>負責單位： 物理系</p> <p>檢查日期： 108/12/25</p>	<p>現場情況： 水溝落葉堵塞積水， 查看後發現孑孓</p> <p>改善結果： 108年11月第2項、 12月第2項，已投 擲氯碇</p> <p>回覆改善時間： 108/12/09</p>	     <p>1/8 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤
4	成功校區	<p>檢查地點： 生科大樓工地</p> <p>負責單位： 營繕組</p> <p>檢查日期： 108/12/10</p>	<p>現場情況： 廢棄物堆積內有積 水</p> <p>改善結果： 108年12月第9項， 已清理</p> <p>回覆改善時間： 109/1/8</p>	    <p>1/8 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤
5	力行校區	<p>檢查地點： 公共工程研究中心 旁水溝</p> <p>負責單位： 公共工程研究中心</p> <p>檢查日期： 108/07/11</p>	<p>現場情況： 水溝因雨積水查看 後發現孑孓</p> <p>改善建議： 108年7月第13 項，已投藥</p> <p>回覆改善時間： 109/1/8</p>	    <p>1/8 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤

6	勝利校區	<p>檢查地點： 舊圖書館右側後方水溝</p> <p>負責單位： 未來工廠</p> <p>檢查日期： 109/1/8</p>	<p>現場情況： 主動投藥及消毒作業</p> <p>改善結果： 1/7 持續投藥及消毒作業</p> <p>回覆改善時間： 109/1/8</p>	  <p>1/7 主動回覆加強改善</p>	解除 列管 持續 追蹤
7	成功校區	<p>檢查地點： 資源工程系館北方草坪</p> <p>負責單位： 資源工程系</p> <p>檢查日期： 108/12/10</p>	<p>現場情況： 灑水器故障導致地面積水</p> <p>改善結果： 108 年 12 月第 14 項，已更換噴灑頭</p> <p>回覆改善時間： 109/1/10</p>	   <p>1/10 回覆以改善</p>	解除 列管 持續 追蹤

表六、誘卵桶卵粒數彙整：



分 類	校區位置	卵粒數
第一週	光復 - 都計系館門口	80
	成杏 - 醫工系後門	86
第二週	光復 - 都計系館門口	80
	成杏 - 醫工系後門	86
第三週	成功 - 新理化大樓東側出口旁	96
第四週	自強 - 科技大樓北側 B1 樓梯下方	53
	成功 - 環工系館西南側樹下	58
	成功 - 新理化大樓東側出口旁	49
	成功 - 新園南側圍牆邊	83
	勝利 - 八舍健身房樓梯	53
	光復 - 中文系館西側樹下	67

本校 1 月份誘卵桶數據報告事項：

- 1、本月達標地點有…，請以此幾點方圓半徑 20 公尺內之系辦皆需加強孳清，並請相關單位進行化學防治。
- 2、需要注意的地點有光復-都計系館、成功-新理化大樓、成杏-醫工系、自強-科技大樓北側、舊成功-環工系館西南側、成功-新園南側、勝利-八舍健身房、光復-中文系館西側，此幾項皆為某週數據突然上升至達標，請相關單位查明原因並改正。