



# 107年登革熱防治跨局處工作小組 第十一次會議

報告單位：臺南市永康區公所

簡報人：區長 張睿民

107.11.29



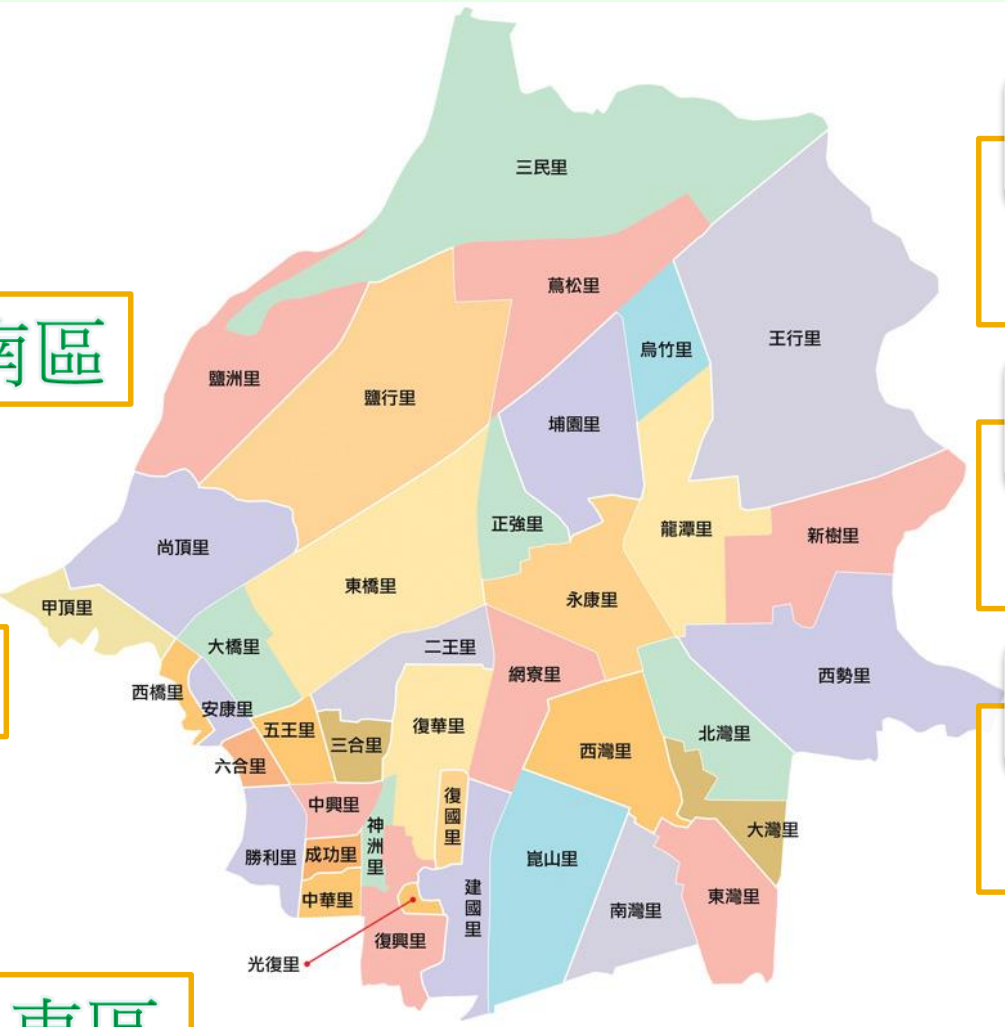
# 簡報大綱

- 永康區環境與疫情分析
- 登革熱防疫執行
- 107年防治策略

# 一、永康區環境與疫情分析

安南區

北區



東區

面積

• 40.2753平方公里

人口

• 234,921人

戶數

• 85,246戶

- 地理位置與北區、東區、安南區相連，且因人口交通動線發展，與這些區疫情，常有密切關連。
- 人口全市之冠，更有許多未設籍的流動人口，人口活動頻繁。



# 永康區107年登革熱防疫計畫



項目	工作內容	說明
防疫整備	成立防疫志工隊及孳清動員	39里各成立1隊防疫志工隊，每月動員5次以上
	防疫動員誓師	3月前完成
	發放登革熱自主檢查表	4月
	地下室防蚊細紗網檢修	積水地下室巡查
	區里環境消毒	全區39里全面噴藥
教育訓練 衛教宣導	登革熱防治教育訓練	里鄰長及志義工辦理12場次
	里登革熱防治宣導	里辦公處辦理登革熱宣導40場
防疫防護 巡檢孳清	一里一日清	加強動員孳清卵粒監測與病媒蚊密度結果高風險里
	病媒蚊密度調查區里評比	每月清潔日辦理
	列管空地空屋	加強髒亂空地空屋查報
	定期召開防疫會議	每2月辦理一次；隨時配合疫情及防疫需要增加召開會議
	更新防疫地圖	配合疫情辦理

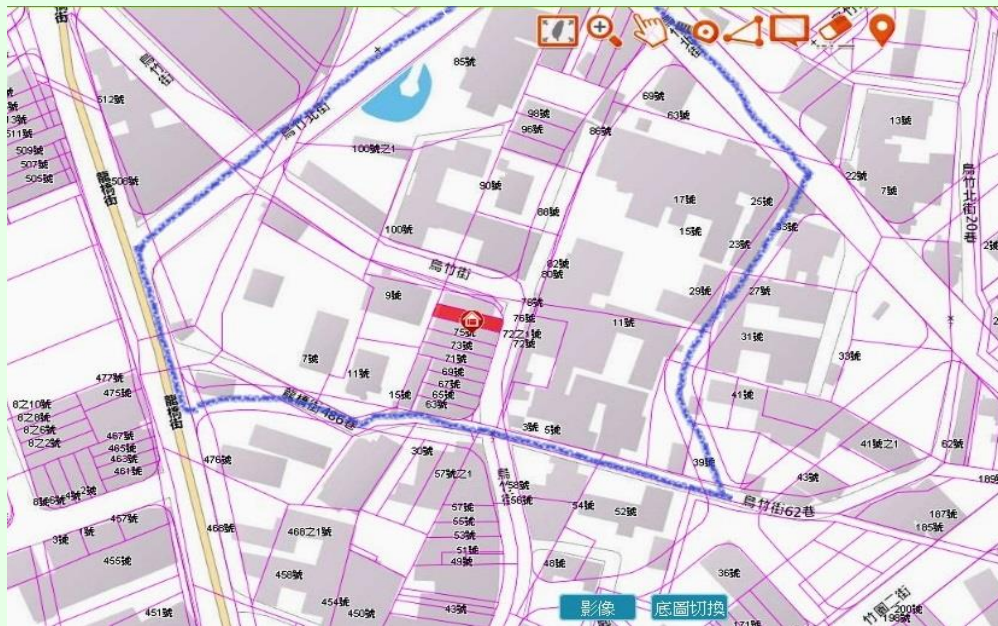
## 二、登革熱防疫執行



# 永康區第1例境外移入病例

## ○永康區烏竹里

- 個案是一位泰國的和尚，在永康區烏竹里寺廟內傳達佛教，寺廟內共有5名和尚，會往返台灣及泰國間，7月29日通報NS1(+)衛生所即進行疫調，並連繫寺廟人員孳清及放置噴霧罐。



# 化 學 防 治

- 107年7月31日化學防治
- 個案於7月30日下午接獲確診通知，馬上進行噴藥通知貼單，7月31日上午8:30烏竹里活動中心集合，9時開始噴藥，進行戶內及戶外化學防治。



戶內、戶外  
化學防治





# 孳生源清除

○ 7月29日永康區衛生所監測進行孳清  
 檢查50戶清除積水容器40個陽性12個，布  
 氏指數級數達4級。



縱山側第十圖邊常測  
臺南市登革熱病媒蚊密度調查結果總表 記錄者: 陳其洋 李仁富

日	區	村	戶數	陽性戶數	陽性百分比	陽性容器數	陽性容器百分比	陽性容器種類	布氏指數	幼蟲指數	孳生指數	布氏指數
7/29	永康	鳥竹	50	9	18%	40	11	12	2.4	4	4	2.0

臺南市登革熱病媒蚊孳生源統計表 衛教人數: 11人 (F4 25%)

調查日期	區	村	戶數	陽性容器數	花籃	木桶	水溝	其他	清除日期	清除人
7/29	永康	鳥竹	50	12	1	1	1	1	1	1

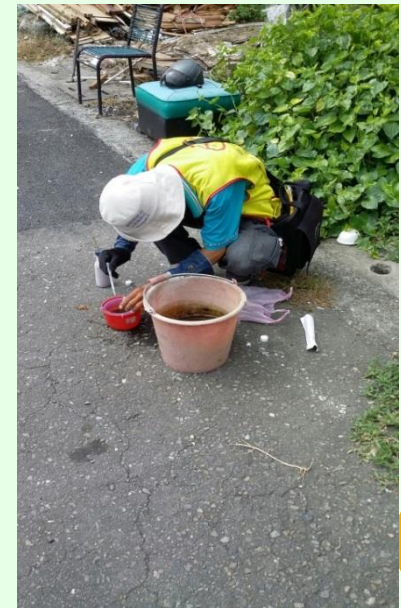
1. 鳥竹新社區空地(外側) 已清除  
 2. 鳥竹新社區空地(外側) 已清除  
 3. 鳥竹新社區空地(外側) 已清除  
 4. 鳥竹新社區空地(外側) 已清除

調查日期	區	村	戶數	陽性容器數	陽性百分比	陽性容器種類	布氏指數	幼蟲指數	孳生指數
7/29	永康	鳥竹	50	9	18%	40	11	12	2.4

# 孳生源清除

## ○7月30日區公所社區監測第二波孳清

由監測人員分2組進行擴大孳清，檢查136戶  
清除積水容器41個陽性14個，布氏指數級數1級  
及2級。



# 孳生源清除

## 8月1日里志工動員孳清

經過7/29、7/30、7/31連續重點孳清，8/1里志工再動員孳清，檢查50戶清除積水容器20個陽性0個。



臺南市永康區 登革熱高風險防治工作報告

高風險里別通知  布氏指數 2級  布氏指數 3級  孳卵桶 40%-60%  孳卵桶大於 60%

接獲通知日期：107年7月30日 查核日期：107年8月1日(星期三) 天氣：晴

本日工作內容

目的： 高風險里別  高風險場所  列管點複查  其他

出席人員：陳壬子等3人

查核結果：

區	里	調查戶數	陽性容器數			陽性容器數			布氏指數		動員人數	衛教人數	
			戶內	戶外	合計	戶內	戶外	合計	指數	級數			
永康區	烏竹里	50	0	0	20	20	0	0	0	0	0	3	20

說明：境外移入個案加強孳生源清除

相片成果：




時間：107.08.01  
地點：烏竹里  
說明：區公所孳生源清除

製表者： 衛生所  區公所  登革熱防治中心 姓名：李玉湖 聯絡電話：2010308#238



# 孳生源清除

○ 本案已於8月29日解除

共動員96人次巡查686戶清除298個積水容器  
陽性容37個，衛教507人。

序	孳清日期	戶數	陽性 戶數	清理容 器戶內	清理容 器戶外	清理容 器合計	陽性容 器戶內	陽性容 器戶外	陽性容 器合計	布氏 指數	級數	衛教 人數	動員 人數	巡檢 空屋數	巡檢 空地數	孳清單位
1	107/7/29	50	9	5	35	40	1	11	12	24	4	59	2			社區稽查
2	107/7/30	61	2	0	17	17	0	2	2	3	1	69	2			社區稽查
3	107/7/30	75	5	0	24	24	0	12	12	7	2	75	3			社區稽查
4	107/7/31	50	0	0	20	20	0	0	0	0	0	20	3	0	0	里志工
5	107/8/1	50	0	0	20	20	0	0	0	0	0	20	3			里志工
6	107/8/2	60	3	0	35	35	0	3	3	5	2	65	2	0	1	社區稽查
7	107/8/6	50	0	0	25	25	0	0	0	0	0	20	3			里志工
8	107/8/7	60	0	0	16	16	0	0	0	0	0	60	2			社區稽查
9	107/8/8	60	0	0	30	30	0	0	0	0	0	15	7			里志工
10	107/8/12	60	0	0	30	30	0	0	0	0	0	25	60			里志工
11	107/8/14	50	0	0	20	20	0	0	0	0	0	10	7	0	0	里志工
12	107/8/14	60	5	0	21	21	0	8	8	13	3	69	2	1	10	社區稽查
	小計	686	24	5	293	298	1	36	37			507	96	1	11	

# 台中市轉介病例通報

## 永康區復華里

8月20日接獲通報，個案居住台中市預訂回臺南祭祖，但身體不適8月18日由兒子將個案接回永康區復華里住家休息，8月19日至成大就醫，快篩陽性。



# 化 學 防 治

- 107年8月21日下午化學防治
- 個案接獲快篩陽性通知，永康區衛生所馬上處置並規劃噴藥，8月21日下午13:30個案大樓管理室集合，2時開始噴藥，進行戶內及戶外化學防治。



戶內、戶外  
化學防治

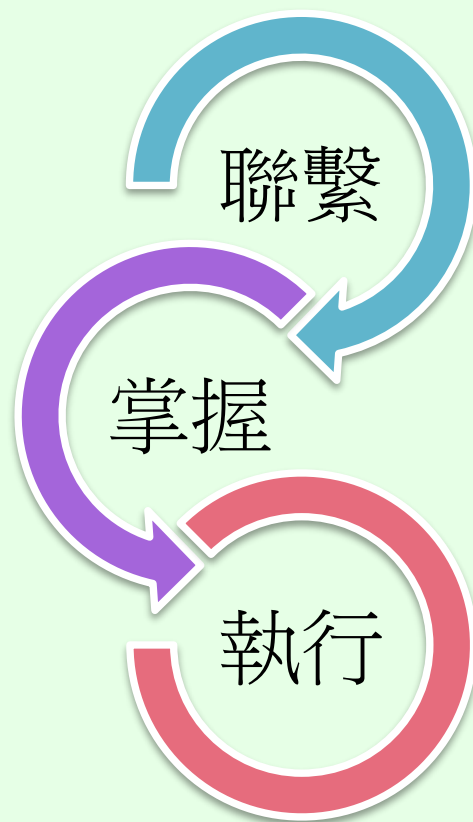
# 孳生源清除

- 自8月20日至9月8日已進行5次孳清動員  
36人次清除積水容器138個陽性25個衛  
教220人，並持續巡查。





## 三、107年防治策略



# 聯 繫 會 議

- 每月召開並視防疫需要增加次數，隨時做好防疫準備。



# 疑似個案

永康區至11月5日止共接獲45件疑似個案通報，在接獲通報後里辦公處2日內完成動員孳生源清除，社區監測人員複檢。

臺南市永康區疑似病例高風險防治工作報  
查

高風險里別通知 ◆ 疑似病例  
接獲通知日期：107年04月17日 查核日期：107年04月19日(星期四) 天氣：晴

本日工作內容

目的：高風險里別 高風險場所 列管點位 其他

出席人員：周三貴等5人  
社區監測人員

查核結果：

學清日期	里	調查戶數	陽性戶數	調查容器數		陽性容器數		布氏指數	孳蚊數	動員人數	衛教人數
				戶內	戶外	合計	戶內				
4/19	南環	70	0	0	0	0	0	0	0	5	126
4/18	南環	51	0	2	6	8	0	0	0	2	74
4/24	南環	55	0	0	7	7	0	0	0	2	67

說明：  
4/17 疑似病例通報 加強孳生源清除

相片成果：



時間：107.04.19  
地點：南環里疑似病例通報案清  
說明：區公所孳生源清除

時間：107.04.19  
地點：南環里疑似病例通報案清  
說明：區公所孳生源清除

時間：107.04.19  
地點：南環里疑似病例通報案清  
說明：區公所孳生源清除

臺南市永康區疑似病例高風險防治工作報  
查

高風險里別通知 ◆ 疑似病例  
接獲通知日期：107年05月1日 查核日期：107年05月3日(星期二) 天氣：晴

本日工作內容

目的：高風險里別 高風險場所 列管點位 其他

出席人員：  
603 里長及環保志工義工等5人  
604 社區監測3人

查核結果：

學清日期	里	調查戶數	陽性戶數	調查容器數		陽性容器數		布氏指數	孳蚊數	動員人數	衛教人數
				戶內	戶外	合計	戶內				
6/3	網寮	50	0	0	18	18	0	0	0	6	12
6/4	網寮	75	0	0	7	7	0	0	0	3	98

說明：  
6/1 疑似病例通報 高風險里孳生源清除

相片成果：



時間：107.06.03  
地點：永二街244巷2弄巷內周圍  
說明：區公所孳生源清除

時間：107.06.04  
地點：網寮里  
說明：區公所孳生源清除

製表者：衛生所 區公所 安奉熱防治中心 里幹事：魏旭昇 聯絡電話：2010308#181

臺南市永康區疑似病例高風險防治工作報  
查

高風險里別通知 ◆ 疑似病例  
接獲通知日期：107年06月27日 查核日期：107年06月29日(星期五) 天氣：晴

本日工作內容

目的：高風險里別 高風險場所 列管點位 其他

出席人員：里長志工2人

查核結果：

學清日期	里	調查戶數	陽性戶數	調查容器數		陽性容器數		布氏指數	孳蚊數	動員人數	衛教人數
				戶內	戶外	合計	戶內				
6/29	後寮	50	1	18	18	1	1			3	19

說明：  
國華街89巷10號附近50公尺 / 疑似病例通報 高風險里孳生源清除

相片成果：



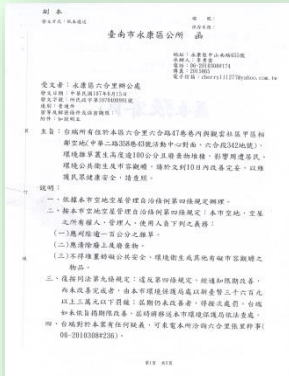
時間：107.6.29  
地點：國華街89巷10號附近50公尺  
說明：區公所孳生源清除

製表者：衛生所 區公所 安奉熱防治中心 里幹事： 聯絡電話：2010308#

# 空地空屋管理



- 加強查報通知所有權人改善、也加強國有土地及軍眷地巡查。
- 六合里六合路46號對面國有地改善



1. 改善通知
2. 會勘與孳清
3. 改善完成



# 國防部軍眷土地改善



臺南市永康區公所 函

受文者：臺南市政府  
發文日期：中華民國107年07月13日  
發文字號：康區公字第107008431號  
速別：普通  
附件：空屋消毒照片3張

主旨：查該區位於空屋戶所屬土地上空屋消毒後，經本所派員巡查，發現該處尚有部分空屋，除請該處負責人限期改善外，並請貴局派員巡查，以資安全。

說明：一、查該區位於空屋戶所屬土地上空屋消毒後，經本所派員巡查，發現該處尚有部分空屋，除請該處負責人限期改善外，並請貴局派員巡查，以資安全。二、檢附消毒照片3張。

市長張春民

臺南市永康區公所 函

受文者：臺南市政府  
發文日期：中華民國107年07月13日  
發文字號：康區公字第107008431號  
速別：普通  
附件：空屋消毒照片3張

主旨：查該區位於空屋戶所屬土地上空屋消毒後，經本所派員巡查，發現該處尚有部分空屋，除請該處負責人限期改善外，並請貴局派員巡查，以資安全。

說明：一、查該區位於空屋戶所屬土地上空屋消毒後，經本所派員巡查，發現該處尚有部分空屋，除請該處負責人限期改善外，並請貴局派員巡查，以資安全。二、檢附消毒照片3張。

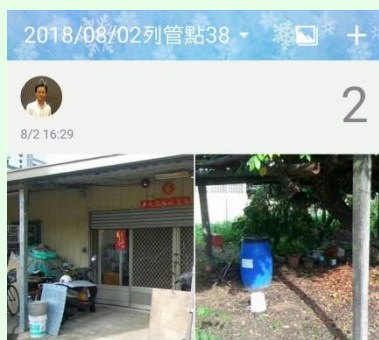
指揮官 陳曉明  
陸軍中將

## 衛生局聯合會勘稽查



# 列管點寺廟巡查

○列管點、寺廟定期巡查。



# 掌控加強動員



## ○0822豪雨孳生源清除

動員期間	調查戶數	陽性戶數	戶內容器數	戶外容器數	合計容器數	陽性容器數戶內	陽性容器數戶外	陽性容器數合計	衛教人數	動員人數
8/27~9/1	2704	98	7	1177	1184	1	136	137	2865	93
9/1~9/5	2166	8	0	930	930	0	10	10	742	268
9/8~9/9	1225	7	0	567	567	0	8	8	302	427
合計	6095	113	7	2674	2681	1	154	155	3909	788

- 第1階段孳清：8月27日至9月1日社區監測人員10人巡查2,704戶清除積水容器1,184個,陽性容器137個衛教2,865人。



- 第2階段孳清：9月1日至9月5日39里全部動員268人加強孳清，巡查2,166戶清除積水容器930個陽性容器10個，衛教742人。



- 第3階段孳清：9月8日至9日9日動員427人巡查1,225戶清除積水容器567個陽性容器8個，衛教302人。





# 執行力主力軍 - 里防疫志工隊



- 本區39里均成立防疫志工隊，成員409人是社區裏維護環境的主力，每月動員巡查孳清高風險里、疑似個案、通報髒亂點等，照顧民眾健康安全。
- 至10月總計動員志工14,549人次孳清1,961里次巡查10,9221戶清除積水容器26,381個，陽性容器263個，衛教36,158人。



# 執行力新生力軍 - 社區監測

- 除了里的防疫志工，今年3月即投入本區協助孳生源巡查孳清的社區監測人員10名，是防疫的生力軍，具備行動力與專業特性。
- 平時進行高風險里孳生源清除風雨無阻。
- 機動支援疑似個案及髒亂點通報之處置，減少病媒蚊孳生。

- 本區社區監測人員10名自107年3月報到至10月總計孳清1,382里次巡查80,285戶清除積水容器17,722個,陽性容器2,337個,衛教88,665人。



月份	里數	戶數	清理容器合計	陽性容器合計	衛教人數	巡檢空地空屋數
3月	190	10,545	2,109	85	12,684	365
4月	144	8,220	1,416	59	9,130	219
5月	186	10,423	1,915	122	11,880	288
6月	155	8,818	1,990	249	9,864	171
7月	191	11,436	3,211	789	12,602	301
8月	192	11,593	3,542	552	12,470	262
9月	150	9,062	2,003	389	9,568	211
10月	174	10,188	1,536	92	10,467	293
合計	1,382	80,285	17,722	2,337	88,665	2,110

- 配合政策減少環境中積水容器。
- 107年5月至10月已回收減少區內環境中9,043個積水容器。

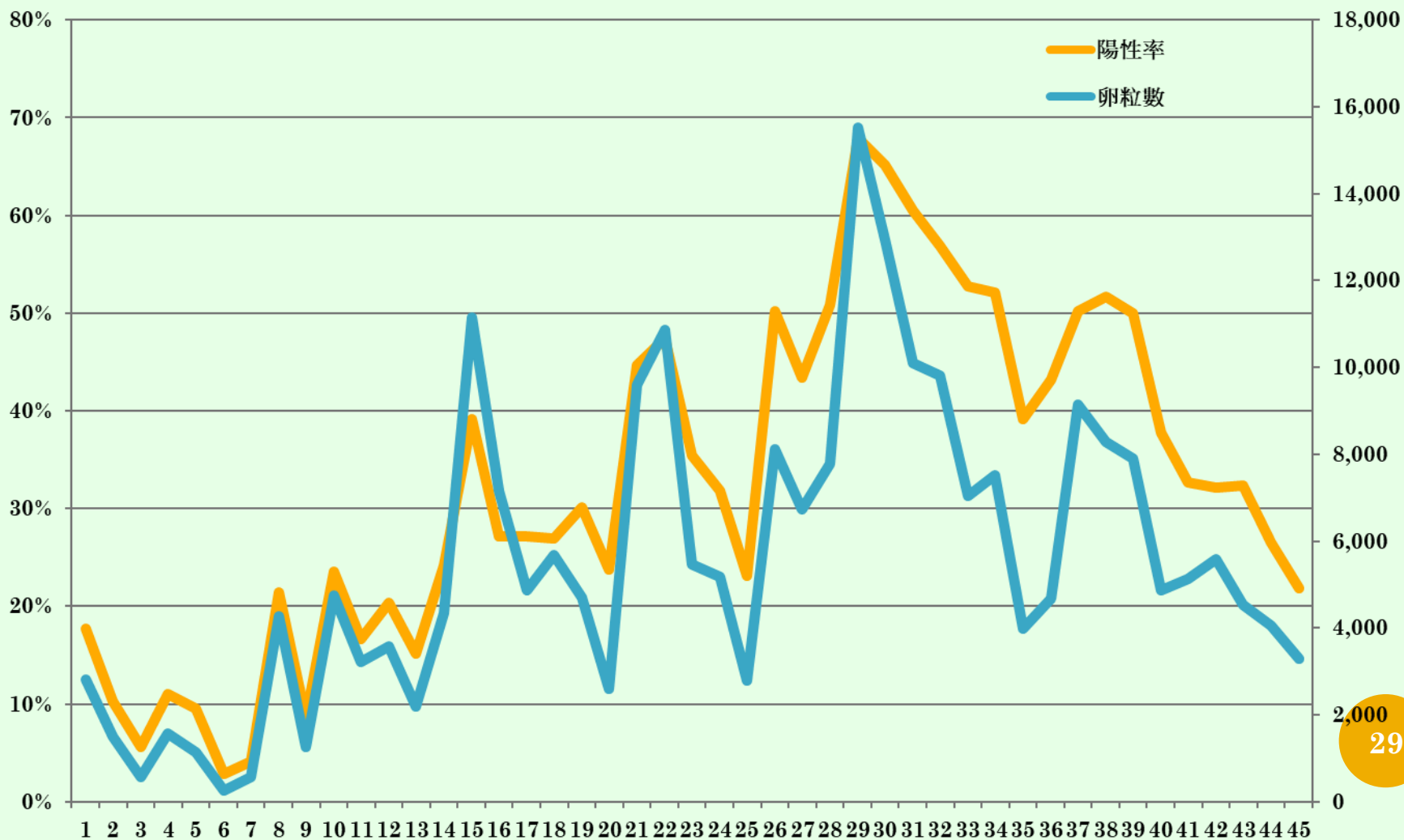


月份	回收容器數量
5	828
6	1,240
7	2,143
8	1,901
9	1,423
10	1,508
合計	9,043

# 病媒蚊監測



## 107年1~45週 永康區誘卵桶監測結果趨勢



簡報完畢



永·康·區  
YONG KANG

敬請指教