

臺南市政府登革熱防治跨局處 工作小組第八次會議工作報告

臺南市政府環境保護局
2018/8/14

簡報大綱

- 一、孳生源清除及巡查
- 二、化學防治及物資整備
- 三、建議

一、孳生源清除及巡查

- (一) 環清日三級複式動員稽查
- (二) 二級以上、疑似及確診個案孳清
- (三) 誘卵桶陽性率40%以上複查
- (四) 趕盡殺了計畫
- (五) 終子者強力稽查計畫
- (六) 資收體系管理
- (七) 高風險場所稽查
- (八) 登革熱案件裁處數

(一) 環清日三級複式動員稽查(107年7月)

- 107年7月份環清日複查37區61里，共查獲積水容器296處及髒亂點2處。

- 本次發現陽性積水共35處(水桶×15、塑膠盆×13、花盆底盤×4、垃圾桶×1、嬰兒車×1、鐵罐×1)。

複查區	複查里數	積水容器	陽性容器	髒亂點	合計
37區	61里	296	35	2	333
仁德區	二行里	3	1	0	4
	大甲里	3	2	0	5
歸仁區	媽廟里	10	1	0	11
	西埔里	5	1	0	6
永康區	五王里	6	0	0	6
	復興里	7	1	0	8
安南區	東和里	5	3	0	8
	安順里	6	2	0	8
	原佃里	7	3	0	10
	溪心里	8	2	0	10
	淵東里	9	0	0	9
	淵西里	4	2	0	6
	理想里	7	2	0	9
東區	淵中里	4	1	0	5
	後甲里	5	1	0	6
	中西里	4	1	0	5
南區	南聖里	3	2	0	5
	金華里	3	1	0	4
北區	文南里	6	0	0	6
	大仁里	5	1	0	6
安平區	正風里	3	1	0	4
	興北里	4	1	0	5
中西區	金城里	3	1	0	4
	協進里	2	0	0	2
其餘28區	西賢里	5	1	0	6
	其餘36里	169	4	2	175

(二) 二級以上、疑似及確診個案孳清

■107年7月份依衛生局通報病媒蚊指數二級以上、疑似及確診個案孳清成果如下。

行政區	里次	樣態							積水倒除(個)	陽性容器(個)	髒亂點清除(處)
		卵粒超標	密度二級以上	疑似個案	確診居住地	確診活動地	確診鄰近里	臨時交辦			
合計	361	59	274	18	9	0	0	1	5,990	13	2,575
東區	38	6	31	1	0	0	0	0	813	0	271
中西區	15	8	7	0	0	0	0	0	318	0	125
安平區	35	10	25	0	0	0	0	0	381	0	250
南區	29	4	25	0	0	0	0	0	481	0	310
北區	32	2	28	1	1	0	0	0	531	2	228
安南區	92	13	76	3	0	0	0	0	1,518	8	598
永康區	33	5	21	6	1	0	0	0	548	0	235
後壁區	5	0	0	0	4	0	0	1	83	0	36
佳里區	5	0	1	1	3	0	0	0	83	0	36
北門區	1	0	1	0	0	0	0	0	45	0	7
學甲區	1	0	1	0	0	0	0	0	17	0	9
善化區	4	0	0	4	0	0	0	0	66	3	38
官田區	1	0	0	1	0	0	0	0	17	0	7
新市區	2	0	1	1	0	0	0	0	33	0	14
仁德區	66	11	55	0	0	0	0	0	1,023	0	397
歸仁區	2	0	2	0	0	0	0	0	33	0	14

(三) 誘卵桶陽性率40%以上複查

- 誘卵桶監測陽性率介於**40%以上(相當布氏級數2級)**，由**清潔隊協助公所及衛生所**執行孳清。7月份共計執行1200里數，動員3,826人次，倒除12,509個積水容器。

區	里	里次	積水倒除(個)	陽性容器(個)	清理髒亂點(處)	投藥(Kg)	水溝投藥(處)	屋後溝投藥(處)
合計	283	1,200	12,509	24	7,904	573	3,954	1,767
中西區	37	136	1,309	1	658	69	335	85
仁德區	20	87	1,203	5	821	42	364	77
北區	42	150	1,643	2	465	25	300	98
永康區	38	163	1,702	3	952	57	421	210
安平區	14	67	794	2	454	27	108	89
安南區	49	228	2,212	9	1,777	51	203	69
東區	45	203	2,014	1	1,223	119	1,093	448
南區	38	166	1,632	1	1,554	183	1,130	691

(四)趕盡殺子-永康區烏竹里



- 8/3執行烏竹街77號100公尺場所週邊巡查，烏竹街72號空屋前陽性積水塑膠袋，烏竹北街63號右邊輪胎積水，烏竹北街98巷18號對面資收帆布積水。



標誌	類型	地址
★	居住地	77號

(四)趕盡殺子-安南區公塭里



- 7/20執行康寧大學男生宿舍週邊巡查，於宿舍區發現2處積水水桶及1處機械設備積水，已請學校加強巡查及孳生源清除。



標誌	類型	地址
★	上班(課)地	康寧大學男宿
○	鄰近風險地	外勞宿舍

(五)終子者強力稽查計畫

- 針對誘蚊產卵桶陽性率及布氏指數偏高里於7/25進行終子者強力稽查計畫，共計查獲183個積水容器、25處陽性容器。

複查區	複查里	積水容器	陽性容器	髒亂點	複查區	複查里	積水容器	陽性容器	髒亂點
東區	大同里	4	4	0	安平區	金城里	2	3	0
東區	文聖里	2	0	0	安平區	平通里	5	0	0
東區	東明里	1	0	0	安平區	漁光里	2	0	0
東區	南聖里	7	0	0	安南區	城北里	3	2	0
東區	後甲里	7	0	0	安南區	安東里	5	0	0
南區	鯤鯨里	16	6	0	安南區	學東里	0	2	0
南區	明德里	2	0	0	永康區	二王里	14	0	0
南區	國宅里	4	2	0	永康區	鹽洲里	15	0	0
南區	郡南里	10	1	0	永康區	蔦松里	12	0	0
北區	元寶里	12	0	1	仁德區	大甲里	8	2	0
北區	和順里	3	0	0	仁德區	田厝里	7	3	0
北區	永祥里	7	0	0	仁德區	太子里	3	0	0
中西區	協和里	0	0	0	仁德區	土庫里	5	0	0
中西區	普濟里	16	0	0	仁德區	成功里	3	0	0
中西區	民權里	8	0	0	合計		183	25	1

(六) 資收體系管理

- 107年7月份執行回收場及資收個體戶一場一卡、一戶一冊巡查輔導回收場57家次，發現積水容器35個；個體戶78戶次，發現積水容器28個。積水容器主要以廢鐵容器、水桶（盆）為主。
- 107年7月份廢容器回收兌換宣導，共巡迴各區辦理16場次，回收兌換廢容器 8,666公斤，減少居家積水容器堆積。



(七)高風險場所稽查

- 七月份巡查工地118處，其中113處工地積水，查獲13處陽性點，其中東區4件、南區3件、歸仁區3件、北區1件、關廟1件、安平區1件。



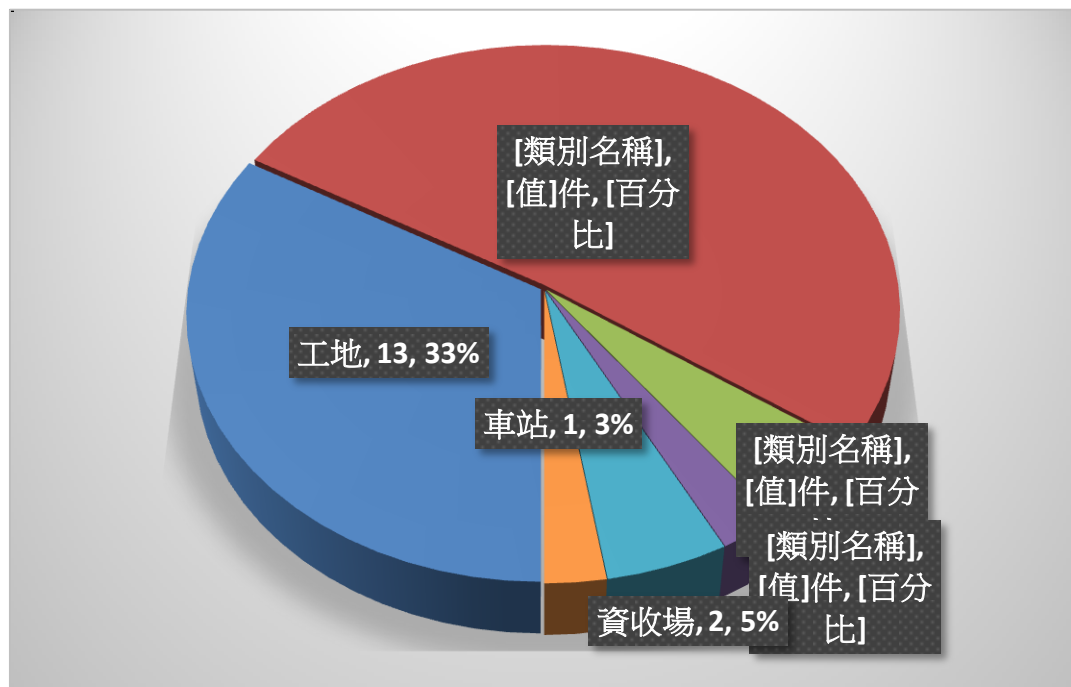
(八)107年登革熱案件裁處統計

項目	廢棄物清理法	空地空屋管理 自治條例	環境清潔 自治條例
107年 1月1日~ 7月31日 累計件數	515(116)		
	153(41) (子孓)	230(38) (環境髒亂)	117(34)
各區 累計 件數	東區22(7)	東區10(1)	東區 2(0)
	南區19(8)	南區20(5)	南區 6(2)
	中西7(1)	中西45(16)	中西 3(2)
	北區12(2)	北區61(10)	北區 1(0)
	安南5(2)	安南44(0)	安南 5(1)
	安平12(3)	安平3(1)	安平 15(4)
	永康17(2)	永康5(1)	永康 34(14)
	新營8(3)	新營6(1)	新營 8(0)
	大內10(2)	鹽水4(0)	鹽水 13(4)
	佳里9(1)	白河2(0)	麻豆 3(2)
	學甲2(0)	六甲2(0)	佳里 2(0)
	西港1(0)	大內5(2)	西港 1(1)
	將軍1(0)	將軍15(1)	善化 13(1)
	玉井區3(3)	善化1(0)	安定 2(0)
	仁德17(3)	仁德2(0)	仁德 5(2)
	歸仁7(3)	歸仁2(0)	歸仁 4(1)
	關廟1(1)	關廟1(0)	
	龍崎2(0)		
			東區 1(0)
			北區 6(0)
			永康 3(1)
			新營 1(1)
			佳里 1(1)
			將軍 1(0)
			新市 1(0)
			善化 1(0)

(*)近月新增數

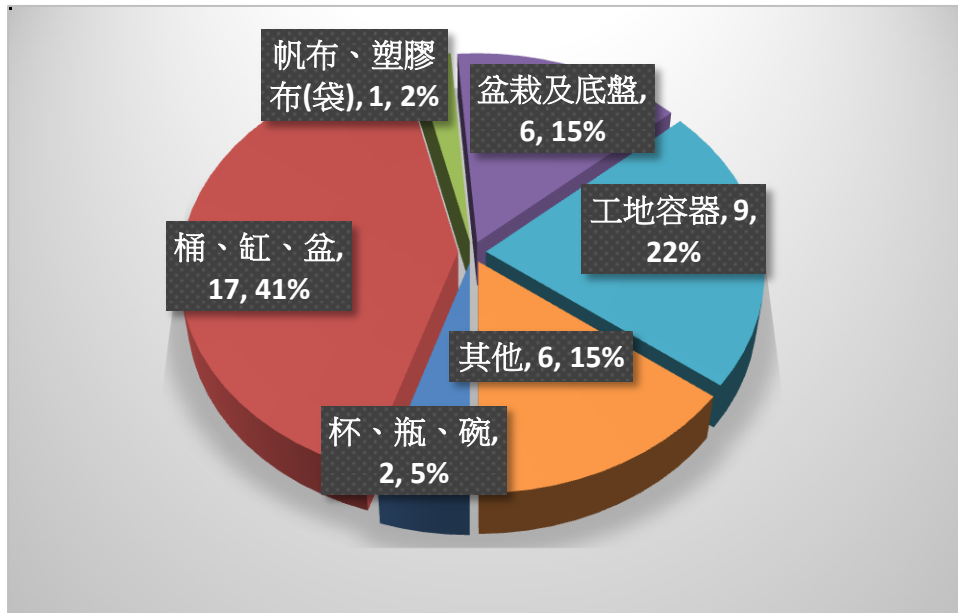
(八)107年登革熱案件裁處統計(續1)

- 107年7月戶外陽性容器稽查總計告發處分**41件**，分析違規地點以**居家比例最高51%(20件)**，其次**工地33%(13件)**、再次**空地5%(2件)**、**資收場5%(2件)**。
- 1.請公所加強居家環境孳生源檢查。
- 2.請工務局加強工地孳生源檢查。



(八)107年登革熱案件裁處統計(續2)

- 107年07/01~07/31戶外陽性容器種類以桶、缸、盆17處41%比例最高，其次工地容器9處22%。



二、化學防治

(一) 確診個案化學防治

(二) 預防性化學防治

(三) 物資整備

(一) 確診個案化學防治

日期	行政區	里	戶外化學防治		孳生源清除				備註
			噴藥面積(m ²)	人力	積水容器(個)	陽性容器(個)	清理廢棄物量(公斤)	髒亂點(處)	
合計			172,000	18	20	0	21	16	
7/18(三)	安南區	公塢里 (康寧大學)	12,000	9	3	0	6	4	高疑似病例
7/31(二)	永康區	烏竹里	160,000	9	17	0	15	12	境外10



(二) 預防性化學防治

- 7/12-8/7月針對病媒蚊密度調查偏高里執行預防性化學防治(殘效性水噴)，共計進行95里次(誘卵桶陽性率偏高85里次、布氏指數連續2週>3級10里次)，各行政區成果如下。

合計	安南	仁德	安平	東區	南區	永康	北區	中西區
95	28	22	14	11	10	6	3	1

(二) 預防性化學防治(續)

日期	行政區	里	戶外化學防治		孳生源清除				備註
			噴藥面積 (m ²)	人力	積水容 器(個)	陽性容 器(個)	清理廢 棄物量 (公斤)	髒亂 點 (處)	
	合計		1,918,910	323	1,859	17	882	1,120	
7/12(四)	安平區	西門里	263.5	3	14	0	0	11	誘卵桶陽性率高
7/12(四)	安平區	億載里	650	3	24	0	0	23	誘卵桶陽性率高
7/12(四)	安平區	漁光里	2,825	3	14	0	0	14	誘卵桶陽性率高
7/12(四)	仁德區	成功里	12,840	2	33	0	2	0	誘卵桶陽性率高
7/13(五)	仁德區	大甲里	85,800	3	58	0	3.5	0	誘卵桶陽性率高 布氏指數3級
7/13(五)	仁德區	二行里	26,400	3	54	0	3	0	誘卵桶陽性率高
7/13(五)	仁德區	田厝里	33,600	3	53	0	3	0	布氏指數3級
7/13(五)	仁德區	保安里	6,600	3	51	0	3	0	誘卵桶陽性率高
7/13(五)	安南區	城中里	1,000	4	9	0	11	13	布氏指數3級
7/13(五)	安南區	城北里	7,000	4	10	2	12	15	布氏指數3級
7/13(五)	安南區	淵中里	800	4	8	0	7	5	誘卵桶陽性率高
.....
8/6(一)	安南區	東和里	4,500	4	4	0	7	6	誘卵桶陽性率高
8/6(一)	安南區	長安里	3,500	4	7	0	9	13	誘卵桶陽性率高
8/6(一)	安南區	佃東里	2,000	4	5	0	7	7	誘卵桶陽性率高
8/6(一)	安南區	淵西里	10,000	4	9	0	10	12	誘卵桶陽性率高
8/6(一)	安南區	城西里	2,000	4	4	0	8	9	誘卵桶陽性率高
8/7(二)	安南區	南興里	4,000	4	6	0	9	13	誘卵桶陽性率高
8/7(二)	安南區	城中里	4,000	4	7	0	9	11	誘卵桶陽性率高

(三)防疫物資

NO	藥品名稱	規格	數量	有效期限	備註
類 除 蟲 菊 類	中西全菊	賽酚寧5.5%、異治滅寧 0.75%、協力精8%	963.5公升	107.11.09	1.安全庫存量 300公升/月 2.合計 6,601.5公升
	虫光乳劑	第滅寧 1%、賜百寧 3%	540公升	107.11.17	
	尚蓋好乳劑	第滅寧 2.35%	909公升	108.09.25	
	打雷液劑	亞滅寧 2%	4,089公升	108.01.12	
	保芬寧乳劑	賽酚寧4%、治滅寧3%	100公升	107.12.19	
有 機 磷	萬象乳劑	陶斯松40.8%	542公升	108.09.24	1.安全庫存量 780公升/月 2.合計2,075 公升
	雷克乳劑	亞培松(45%)	382公升	108.10.04	
	艾克特乳劑	亞特松25%	985公升	108.10.05	
	馬力淨乳劑	馬拉松(35%)	166公升	108.10.05	
粒 劑	粒粒強	陶斯松2%	9,149公斤	108.10.17	-

(三)防疫物資(續)

NO	品項	安全庫存	數量
1	熱煙霧槍	-	75
2	N95口罩(個)	4,320	3,340
3	棉紗手套(雙)	2,700	23,472
4	橡膠手套(雙)	18	625
5	護目鏡(支)	72	830
6	防毒面具(個)	72	148
7	防毒面具束帶(條)	72	75
8	棉片(片)	288	612

NO	品項	安全庫存	數量
9	濾蓋(個)	72	478
10	濾罐(包)	288	382
11	耳塞(個)	-	193
12	雨衣(件)	-	1,093
13	毛巾(條)	-	60
14	防蚊液(瓶)		1,293
15	防護衣	4,320	14,550

三、建議

- 七月份多雷陣雨，本局登革熱稽查發現稽水容器陽性容器數偏高，請公所加強孳清作業
- 本局8月將執行校園終子者稽查作業，請教育局督導各級學校落實孳清作業。
- 本局預計9/18-9/19及10/11-10/12辦理二場次本局新進人員施藥人員訓練。

簡報結束
敬請指教