

登革熱防疫 你與我一起



——田寮社區主動防疫熱忱

報告機關

臺南市南區區公所

區長 朱棟

107年8月14日

簡報大綱

- * 一、前言
- * 二、田寮里位置
- * 三、田寮里104年疫情說明
- * 四、田寮里自主防疫作為
- * 五、總結

一、前言

一、前言

- * 田寮里位於市區，為人口密集的都市聚落，由於登革熱群聚感染，致使田寮里104年的案例數居高不下。
- * 在登革熱防治上，田寮里原本就有室外防治，然而室內防治的不足卻使得登革熱防疫出現漏洞。
- * 為補足並強化登革熱防疫工作，田寮里與國家衛生研究院蚊媒傳染病防治研究中心合作，推動社區自主性放置誘殺桶監測，以室內和室外雙管齊下的方式防治登革熱。

二、田寮里位置

二、田寮里位置



1. 東以西門路一段與大成里、荔宅里為界
2. 南以大成路二段與府南里為鄰
3. 西以金華路一段與日新里為界
4. 北以新興路為界與新興里相鄰

三、田寮里104年疫情說明

三、田寮里104年疫情說明

- * 田寮里104年登革熱確診案例數為246例。
- * 田寮里登革熱確診案例數為南區39里中第1多。

四、田寮里自主防疫作為

四、田寮里自主防疫作為

結合
科技新法

定期
環境巡查

自主
防疫熱忱

家戶
自主管理

- * 以社區**主動防疫熱忱**為核心，結合科學防治以及自發性環境巡查和家戶管理，有效降低病媒蚊蟲的孳生。

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-設置 結合科技新法

- * 本區和田寮里積極爭取與國家衛生研究院蚊媒傳染病防治研究中心合作，推動社區自主性放置誘捕器監測。



四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-設置 結合科技新法

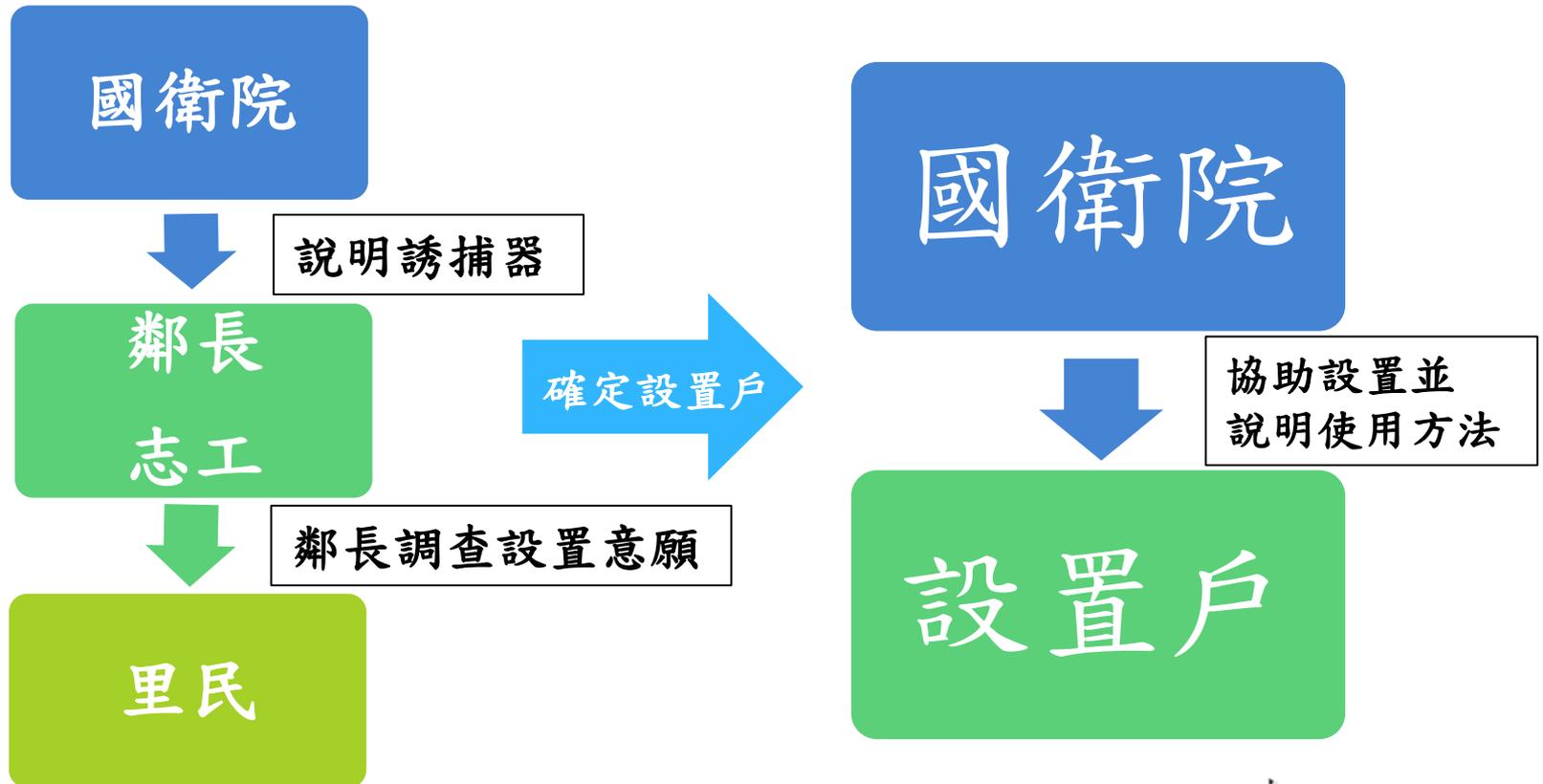
* 106年6月開始設置，
每戶設置2個，目前設置情形如下：



全里總戶數(戶)	1423
設置戶數(戶)	603
設置比率(%)	42
較上期增減(戶)	+7

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-設置 **結合科技新法**



四、田寮里自主防疫作為

結合科技新法



四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-使用 結合科技新法

不能忽略室內防治的重要性！！

室內病媒蚊防治的重要性

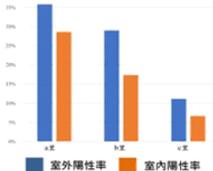
調查顯示病媒蚊在室內(浴室、廚房、臥室與客廳)產卵的陽性率約為室外的60%-80%。

居家室內登革熱病媒蚊防治 -
自動給水式蚊蟲誘殺桶
Autocidal mosquito trap

自動供水
積水誘引
膠片黏捕
隔網阻子



室內病媒蚊防治的重要性
調查顯示病媒蚊在室內(浴室、廚房、臥室與客廳)產卵的陽性率約為室外的60%-80%。



Category	室內陽性率 (Indoor Positive Rate)	室外陽性率 (Outdoor Positive Rate)
浴室 (Bathroom)	~80%	~60%
廚房 (Kitchen)	~75%	~55%
臥室 (Bedroom)	~70%	~50%
客廳 (Living Room)	~65%	~45%

發展雙管齊下的防治對策
巡倒清刷阻斷孳生
誘引黏捕對付病媒蚊蟲

- 巡倒: 巡檢環境有無積水
- 清: 清理環境清洗容器
- 倒: 倒除積水容器倒放
- 刷: 刷洗容器去除附著蟲卵

國家蚊媒傳染病防治研究中心 | 臺南市政府衛生局登革熱防治中心

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-使用 結合科技新法

桶具組裝

1. 打開上蓋，將內桶之含藥盤（亞培松1%(w/w)）放至桶底。
2. 將塑膠片噴灑黏膠後待其較為固化後置入桶中。
3. 將清水裝入補水瓶後，倒放於誘捕器銜接孔並旋緊。
4. 最後將上蓋蓋上，完成組裝。



使用方法

- * 低樓層優先擺放，發揮最大捕蟲效果。
- * 不定期檢視外桶水量，保持**水線**貼於鐵網處。
- * 每月定期至約定地點更換黏蟲膠片。



因桶內含有微量滅蚊藥劑，
勿讓孩童或居家寵物碰觸水體。

Step 1

- 打開上蓋，將內桶藥盤放置桶底

Step 2

- 塑膠片噴灑黏膠，待其固化後置入桶中

Step 3

- 清水注入補水瓶，倒放於誘捕器銜接孔並旋緊

Step 4

- 蓋上上蓋，完成組裝

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-更換 結合科技新法

更換內容	更換時間	更換方式	更換率
膠片	1次/2個月	於指定時間 在指定地點 集合 ↓ 國衛院同仁 協助更換	≥ 60%
藥盤	1次/3個月	國衛院同仁 發予鄰長 ↓ 鄰長轉交里 民自行更換	

四、田寮里自主防疫作為

結合科技新法

臺南市南區田寮里病媒蚊誘捕器 膠片更換時程			
	7月18日 星期三	7月19日 星期四	7月20日 星期五
15:00 / 15:20			17 鄰 西門路一段309巷35號(鄰長處)
15:30 / 15:50	1 鄰 新興路313巷9號 (鄰長處)	8.9 鄰 新興路181號 (8鄰鄰長處)	18.19 鄰 西門路一段223巷6號(19鄰鄰長處)
16:00 / 16:20	3 鄰 新興路265巷86號	10.11 鄰 新興路113巷23號 (公寓前空地)	20.21 鄰 西門路一段279巷16弄4號(大成國宅中庭)
16:30 / 16:50	4.5 鄰 新興路237號 (5鄰鄰長處)	22.23 鄰 西門路一段279巷24號(門前空地)	12.13 鄰 新興路41巷9弄8號(13鄰鄰長處)
17:00 / 17:20	6.7 鄰 夏林路385巷13號(欣欣好望角)	14.15 鄰 新興路93巷42號 (15鄰鄰長處)	24.25 鄰 大成路二段68號 (25鄰鄰長處)
17:30 / 17:50	16 鄰 西門路一段333巷29號(鄰長處)	2 鄰 新興路267巷15弄19號(鄰長處)	26 鄰 大成路二段92巷3弄14號(鄰長處)
<p>如無法當日(時)更換 請提前一天交付鄰長(鄰居)代理</p>			

四、田寮里自主防疫作為

結合科技新法



四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-成效 結合科技新法

- * 里民覺得誘捕器的成效良好，室內的蚊子有所減少。
- * 誘捕器累計數據如下頁所示：

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-成效 結合科技新法

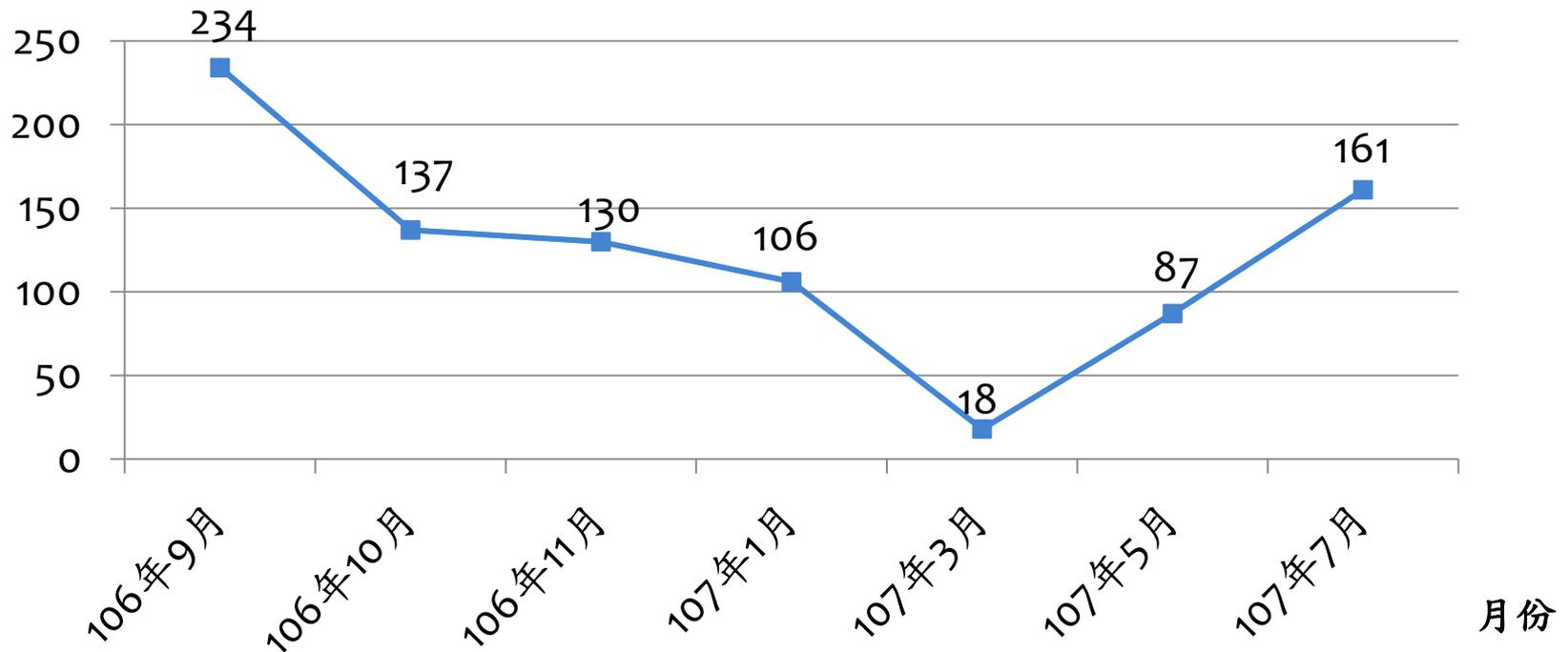
	106.09	106.10	106.11	107.01	107.03	107.05	107.07
執行戶數 (戶)	683	649	628	614	602	596	603
更換戶數 (戶)	466	440	379	406	357	375	362
更換率 (%)	68.2	67.8	60.4	63.8	59.3	62.9	60.0
斑蚊陽性戶 (戶)	122	78	78	59	14	60	88
斑蚊陽性率 (%)	26.2	17.7	20.6	15.1	3.9	16.0	24.3
黏殺斑蚊數 (隻)	234	137	130	106	18	87	161
陽性戶平均黏殺斑蚊數 (隻)	1.92	1.76	1.67	1.80	1.29	1.45	1.83

資料來源：國衛院蚊媒傳染病防治研究中心

四、田寮里自主防疫作為

自動供水式蚊蟲誘捕器(室內)-成效 結合科技新法

黏殺斑蚊數(隻)



四、田寮里自主防疫作為

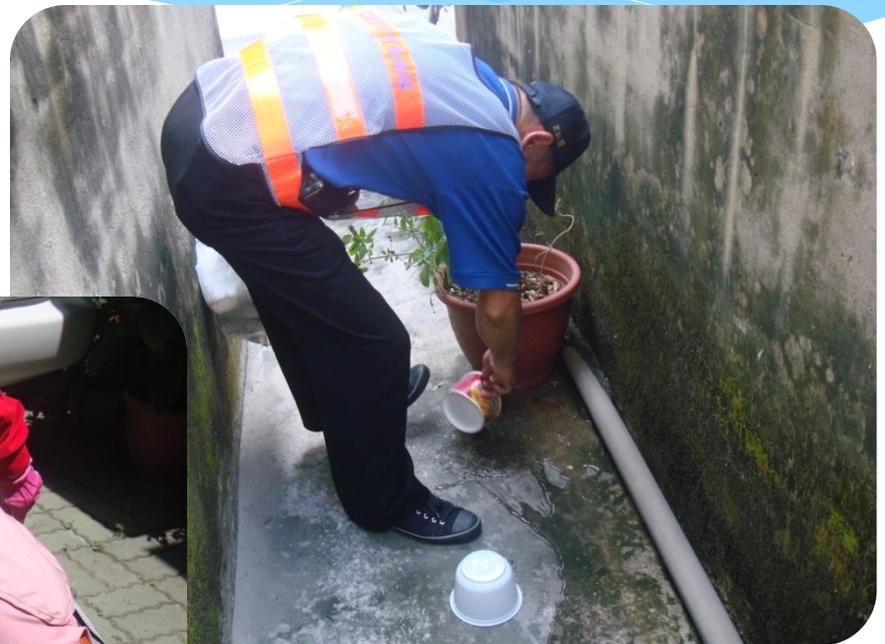
定期環境巡查

防疫巡檢隊

- * 田寮里防疫巡檢隊為里民自發性組成，由里長夫人擔任隊長。
- * 防疫巡檢隊每週巡檢里內2次，巡查里內各個角落是否有積水容器並進行清除。

四、田寮里自主防疫作為

定期環境巡查



四、田寮里自主防疫作為

定期環境巡查

環境清潔日

- * 田寮里環境清潔日暨孳生源清除為每週三和週六。
- * 里民定期清潔里內環境並進行孳生源清除，共同維護里內環境整潔。

四、田寮里自主防疫作為

定期環境巡查



四、田寮里自主防疫作為

家戶自主管理

- * 結合里內集會活動，向里民進行登革熱防疫衛教宣導，增進民眾對於防疫的知識，落實家戶自主管理。
- * 防疫巡檢隊向里民進行登革熱防疫衛教宣導，宣導「巡、倒、清、刷」的重要性並教導里民如何進行家戶檢查。

四、田寮里自主防疫作為

家戶自主管理



五、總結

五、總結

- * 好的防疫策略和防疫措施，倘若沒有居民**主動防疫的熱忱和積極參與**，定不會發揮好的效果。
- * 田寮社區居民對於社區環境的用心維護及積極的防疫作為，使得登革熱的防疫有很好的成效，也讓社區全體居民有更安心、更美好的生活環境。





簡報結束，
謝謝大家。