

105年病媒蚊孳生防治作為

A000D5BB5724CBD
行政院第3503次院會
行政院



行政院環境保護署

報告人：環境衛生及毒物管理處袁處長紹英

105年6月23日



簡報大綱

- 壹、目的及行動策略
 - 貳、行動策略說明
 - 參、執行成效
 - 肆、結語
- 4000D5857724CBD
行政院
行政院

壹、目的及行動策略

目的

清除病媒蚊孳生源

- 實施三級複式動員檢查
- 發起民眾動員
- 加強衛教宣導、稽查取締

行動策略

衛福部疾管署
105年登革熱/
屈公病/茲卡病
毒防治工作指
引

平時防治策略

- 衛生及環保單位不定期督導病媒蚊孳生源清除情形
- 地方政府整合民政、教育、環保、衛生單位推動民眾容器減量

散發時防治策略

- 接獲衛生單位疑似病例通知，配合辦理病例周圍50公尺戶外廢棄容器、積水容器、孳生源清除等
- 化學防治及預防性投藥

群聚時防治策略

- 符合工作指引群聚定義，配合衛生單位規劃區塊防治
- 接獲衛生單位集中病例區域通知，配合辦理區域周圍100公尺戶外廢棄容器、積水容器、孳生源清除等
- 化學防治

貳、行動策略說明（平時預防階段）

1. 三級複式動員檢查

第一級動員 第二級動員 第三級動員

公所、村里、志
義工、商家、住
戶動員及巡檢

學校動員

清理公有空地空
屋

環保局複
查

環保署
追蹤複查

環保局以
每月抽查至少
5%村里為原則

2. 主動於環境清潔日動員孳清

民眾居家自我檢查
配合環境清潔日動員檢查
(村里、社區、學校動員)



3. 中央權管病媒蚊易孳生場所檢查

- 各部會訂定「孳生源清除管理計畫」自主管理。
- 空屋空地造冊列管登錄綠網。
- 經查獲孳生源，各主辦（管）機關除應即時回報環保署外，應即時清除完畢並通報環保署。

4. 落實取締執法與衛教宣導

- 由地方環保局及環保署環境督察總隊加強環境稽查及戶外孳生源監控
- 衛教宣導



貳、行動策略說明 (防止擴散階段)

加強散發個案病例周圍的環境孳清

● 依據登革熱/屈公病/茲卡病毒感染症防治工作指引

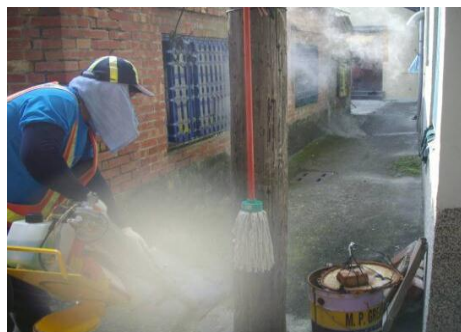
針對確定病例

1 周邊50公尺進行孳生源清除工作



● 病例點 📌 孳生源清理點

2 實施化學防治 (噴藥)



3 預防性投藥



● 不流動水處 (陽性水溝、積水處)

貳、行動策略說明（緊急防治階段）

1. 訂定加強清除計畫

疫情嚴峻

指該縣市中某鄉鎮市區疫情連續2週持續上升現象

地方政府訂定孳生源加強清除專案計畫
中央督導地方政府推動區塊防治作業

2. 增加三級複式動員檢查頻率

●地方環保衛生機關複查機制

由地方環保局協調府內衛生機關派員共同組成複查小組，複查小組結合每月環境清潔日執行

疫情嚴峻：以每月抽查至少
10%村里為原則

3. 學者專家現場諮詢及診斷

●成立孳生源清除顧問團及現場實務指導

成立學者專家
孳清顧問團

實地前往疫情
嚴峻村里

共同進行村里
孳清巡查

●學者專家諮詢提供建議

及時發現
缺失進行
孳清教學

現地提供
防治作業
建議

及時改善
以達有效
防治



參、105年度迄今執行成效

更新至105年6月21日

105年登革熱本土病例數共計372例、境外移入130例

環保局

- 稽查21萬2,350處
- 清除107萬3,411個積水容器
- 告發2,326件(臺南市439件、高雄市1,665件、新北市6件、屏東縣215件、新竹市1件)

環境督察總隊

- 共計抽查1萬0,597件，告發44件（其中學校抽查370件，學校告發1件）。

中央部會

- 總計被告發38件，皆已完成清理改善
- 清除孳生源1萬2,685個
- 清除髒亂點1萬0,571處

參、105年度迄今執行成效

(誘蚊產卵器監控結果)

嘉義縣

監控地點	檢出陽性		
	5/24	6/8	6/13-15
布袋鎮九龍里	V	V	V
布袋鎮光復里	V	V	V
義竹鄉仁里村	-	-	-
義竹鄉六桂村	-	-	-
義竹鄉義竹村	-	V	-
義竹鄉岸腳村	-	-	V
鹿草鄉下潭村	-	V	V
鹿草鄉碧潭村	-	V	V
鹿草鄉西井村	-	-	-
水上鄉南和村	V	V	V
水上鄉靖和村	-	-	-
水上鄉水上村	-	V	V
水上鄉柳新村	V	V	V

臺南市

監控地點	檢出陽性		
	5/24	6/8	6/13-15
北區正覺里	-	V	V
北區六甲里	-	-	V
北區成德里	-	V	-
北區延平里	-	V	-
南區文華里	-	V	V
南區大恩里	-	V	V
南區新興里	-	-	V
中西區民生里	-	-	-
中西區民權里	-	-	V
東區裕農里	-	-	-
東區東門里	-	V	V
永康區中興里	-	V	V
安南區溪頂里	-	-	-

高雄市

監控地點	檢出陽性		
	5/26	6/9	6/16
三民區鼎力里	V	-	-
三民區鼎泰里	V	-	-
三民區寶珠里	-	-	-
前鎮區草衙里	V	-	-
前鎮區興東里	-	-	-
前鎮區竹內里	V	-	V
鳳山區鎮南里	V	-	V
鳳山區南成里	V	V	V
鳳山區正義里	-	V	-

屏東縣

監控地點	檢出陽性		
	5/26	6/9	6/16
屏東市維新里	V	V	V
屏東市永城里	V	V	V
屏東市崇蘭里	V	V	V

- 表示未檢出陽性容器 V表示有檢出陽性容器

肆、結語

- 大雨或颱風過後應立即加強孳生源巡查及清除。
- 依據世界衛生組織(WHO)的預防與控制原則，配合衛福部藉由社區動員進行居家及環境的孳生源清除，病例初發之時應立即針對家戶內外周邊環境進行相關孳生源清除及衛教宣導工作。
- 進行大規模孳清時，清除蚊子棲息處所，輔以化學防治(含預防性投藥)及衛教宣導等工作。
- 結合所在地方政府辦理的環境清潔日活動，結合當地民眾、社區志義工共同清理周邊孳生源。
- 臺南、高雄、屏東每週需辦理1次環境清潔日，其他縣市每月辦理1次，並視防疫需要調整頻率。

簡報結束

A00005BB57724CBD
行政院第3503次院會會議
行政院



行政院環境保護署