



高雄市政府衛生局

Department of health, Kaohsiung City Government

高雄市登革熱研究中心

Center for Dengue Research Kaohsiung City

登
革
熱

2019

快訊
第18期

- 01 疫情統計
- 02 隱藏期週報
- 03 病媒蚊密度預警分析
- 04 反登革熱日



1 疫情統計

2019年登革熱疫情監測統計截至8月17日(第33週)，台灣總計通報病例為6,097例，陽性病例計388例，74例為本土個案，314例為境外移入病例。高雄市總計通報病例為3,962例，陽性病例計99例，51例為本土病例、48例為境外移入病例。

國際疫情方面，巴西迄今累計病例數已逾174萬例、菲律賓已逾14萬例、越南已逾10萬例、馬來西亞已逾8萬例，民眾如前往流行地區應做好防蚊措施，提高警覺。

2019年登革熱疫情分析統計表-國內及本市

108年 迄今通報病例		陽性病例						
		上週 第32週 (0804-0810)		本週 第33週 (0811-0817)		108年累計 (0101-0817)		
		本土	境外	本土	境外	本土	境外	合計
台灣	6,097	4	12	6	18	74	314	388
高雄市	3,962	1	2	2	2	51	48	99

2019年登革熱疫情分析統計表-國際疫情

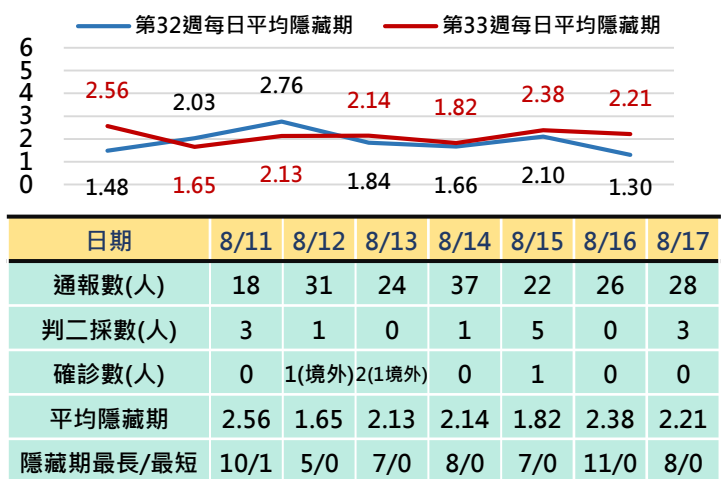
國別	報告數	國別	報告數	國別	報告數
巴西	1,740,000	哥倫比亞	61,000	斯里蘭卡	36,209
菲律賓	140,000	尼加拉瓜	55,300	印尼	23,000
越南	105,000	宏都拉斯	42,300	寮國	14,000
馬來西亞	83,000	孟加拉	41,000	緬甸	10,700
泰國	64,000	柬埔寨	40,000	新加坡	8,630

2 隱藏期週報

高雄市登革熱通報隱藏期統計結果截至8月17日，總計通報人數為186人，判二採人數為13人，2人為本土確診個案、2人為境外確診個案。

從登革熱通報個案資料得知第32週隱藏期平均為1.88天、本(33)週隱藏期平均為2.12天，以隱藏期週平均值做為比較基準，兩週相比，本(33)週略為上升，詳如右圖所示。

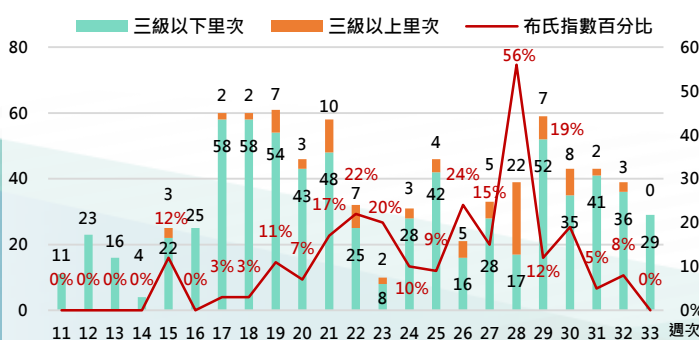
高雄市登革熱通報隱藏期統計資訊



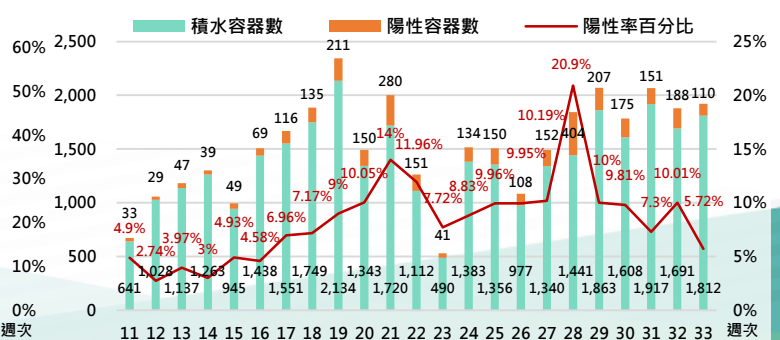
3 病媒蚊密度預警分析

病媒調查是監控社區病媒蚊密度方法，高雄市定期進行社區例行性病媒蚊監測，以瞭解各行政區及各里別病媒蚊數量變動狀況，並針對陽性處立即因地制宜執行各項的防治工作。下圖右為2019年(第1週-第33週)高雄市陽性容器數調查結果，共查獲積水容器41,853處，其中有3,340處已孳生病媒蚊幼蟲。

2019年高雄市病媒密度調查趨勢圖



2019年高雄市病媒密度調查容器陽性率趨勢圖





4 反登革熱日

【反登革熱日】每週三依「分區、分級、分眾」進行動員

高雄市反登革熱日動員成果截至8月17日（如下表所示），民眾請定期巡視並清除居家戶內外及周遭環境的孳生源，澈底滅絕登革熱病媒蚊孳生，防止登革熱疫情之發生。

高雄市【反登革熱日】動員成果表（以下為本年度第33週動員成果）

區別	動員人數	執行成果紀錄				區別	動員人數	執行成果紀錄			
		清除容器數(個)	清除積水容器數(個)	清除髒亂點(處)	疑似陽性點(處)			清除容器數(個)	清除積水容器數(個)	清除髒亂點(處)	疑似陽性點(處)
鳳山區	1,780	3,944	2,151	125	14	梓官區	298	190	167	0	1
三民區	1,313	2,768	731	49	0	大社區	267	665	247	7	1
楠梓區	1,074	1,555	850	42	0	林園區	260	799	292	30	0
小港區	1,010	1,973	1,078	182	15	仁武區	254	807	502	16	1
苓雅區	826	1,827	593	24	0	旗山區	249	310	103	0	2
鼓山區	786	1,679	550	35	0	內門區	237	534	350	15	0
前鎮區	755	1,907	810	83	0	湖內區	232	354	218	11	0
左營區	487	1,483	601	34	0	彌陀區	217	333	126	6	1
新興區	311	581	212	11	0	大樹區	153	575	206	13	0
鹽埕區	241	708	264	17	0	阿蓮區	152	275	128	2	0
旗津區	208	781	360	33	0	鳥松區	102	785	380	19	4
前金區	100	514	279	15	0	茂林區	51	78	17	2	0
岡山區	553	753	463	25	0	美濃區	47	193	127	7	0
燕巢區	461	981	583	26	0	那瑪夏區	42	165	71	0	0
茄萣區	433	409	286	15	1	甲仙區	38	149	51	2	0
橋頭區	371	346	187	17	0	桃源區	20	30	11	3	0
路竹區	357	840	488	19	2	田寮區	5	61	16	4	0
大寮區	320	1,329	932	48	3						

週次	動員人數	清除容器數	清除積水容器數	清除髒亂點	疑似陽性點
第33週	14,010人	30,681個	14,430個	937處	45處

【小編的話】

本市本土登革熱病例截至8月20日共51例（三民區37例，前鎮區、鳳山區及左營區各3例，鼓山區、路竹區、旗津區、苓雅區及仁武區各1例）。

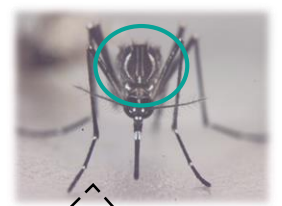
另目前出現本土登革熱病例縣市分別有：台南市19例、新北市2例、桃園市1例、台北市1例。再者，斑紋型態不同，北回歸線以南埃及斑蚊較多，而北回歸線以北白線斑蚊較多，合併敘明；二種斑蚊各有不同習性，詳見下圖解說。

有鑒於全台都有登革熱病媒蚊分布，且本市大雨已連續下一個月以上（包月），尤其都會區，因人口密集，更易提升疫情傳播的風險，籲請民眾勿掉以輕心，落實孳生源清除，才能澈底防治登革熱。

生態習性	埃及斑蚊	白線斑蚊	家蚊
蟲卵抗旱能力	乾燥 6 個月以上尚具孵化能力	乾燥 3 個月尚具孵化能力	無抗旱能力
幼蟲孳生地	人工容器 花瓶/底盤/水桶	人工容器、天然容器 樹洞/椰子殼	積水處 水塘/水稻田/溝渠/池沼
成蟲棲息習性	室內 深色衣物/窗簾/布幔/家具及暗處	室外 孳生地附近之植物及暗處	室內 停車場及暗處 室外 草叢/豬舍及暗處
雌蚊活動時間	白天（朝9晚5） 吸血高峰期：上午9~10點及下午4~5點		交配後的雌蚊 在夜間尋覓吸血對象
吸血對象	人為主	人、貓、狗等哺乳動物	人、家畜（馬、牛、豬）
叮咬習性	警覺性高，易受驚動而中斷吸血，並更換吸血對象	警覺性低，不易受驚動而中斷吸血會在同一宿主吸飽血液後離開	警覺性低
傳播疾病	登革熱、茲卡屈公病、黃熱病	登革熱	日本腦炎、血絲蟲病
吸血後產卵數	100 ~ 150 粒	80 ~ 120 粒	200 粒
成蚊壽命	雌蟲：30 天 雄蟲：15 天	雌蟲：14 天 雄蟲：15 天	雌蟲：14-21 天 雄蟲：7 天



白線斑蚊胸部背面僅有一條白線



埃及斑蚊胸部背側有一對彎曲白線條紋及中間2條縱線

