



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19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24日(第34週)，台灣總計通報病例為6,485例，陽性病例計402例，75例為本土個案，327例為境外移入病例。高雄市總計通報病例為4,155例，陽性病例計101例，51例為本土病例、50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18萬例、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33週 (0811-0817)		本週 第34週 (0818-0824)		108年累計 (0101-0824)		
		本土	境外	本土	境外	本土	境外	合計
台灣	6,485	6	18	1	13	75	327	402
高雄市	4,155	2	2	0	2	51	50	101

2019年登革熱疫情分析統計表-國際疫情

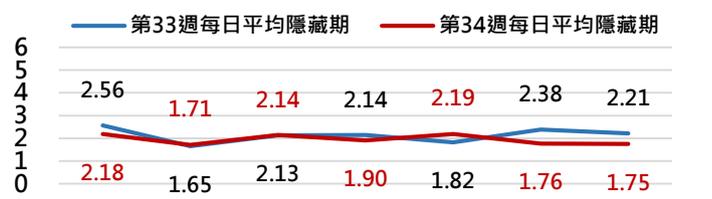
國別	報告數	國別	報告數	國別	報告數
巴西	1,740,000	哥倫比亞	61,000	斯里蘭卡	36,209
菲律賓	188,000	尼加拉瓜	55,300	印尼	23,000
越南	105,000	宏都拉斯	42,300	寮國	14,000
馬來西亞	83,000	孟加拉	41,000	緬甸	10,700
泰國	64,000	柬埔寨	40,000	新加坡	10,271

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24日，總計通報人數為188人，判二採人數為6人，2人為境外確診個案。

從登革熱通報個案資料得知第33週隱藏期平均為2.12天、本(34)週隱藏期平均為1.94天，以隱藏期週平均值做為比較基準，兩週相比，本(34)週略為下降，詳如右圖所示。

高雄市登革熱通報隱藏期統計資訊

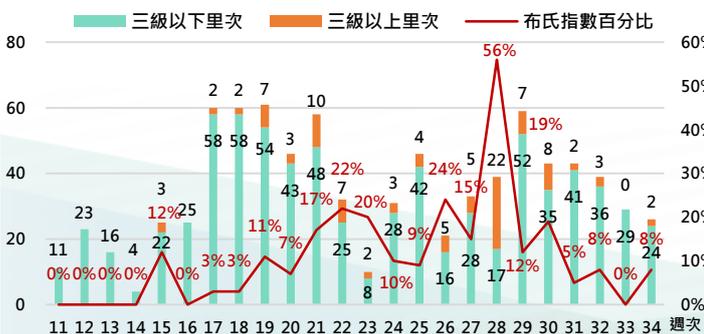


日期	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24
通報數(人)	17	17	29	41	27	25	32
判二採數(人)	1	1	0	1	1	2	0
確診數(人)	0	1(境外)	0	0	1(境外)	0	0
平均隱藏期	2.18	1.71	2.14	1.9	2.19	1.76	1.75
隱藏期最長/最短	6/1	3/0	6/0	8/0	10/0	5/0	5/0

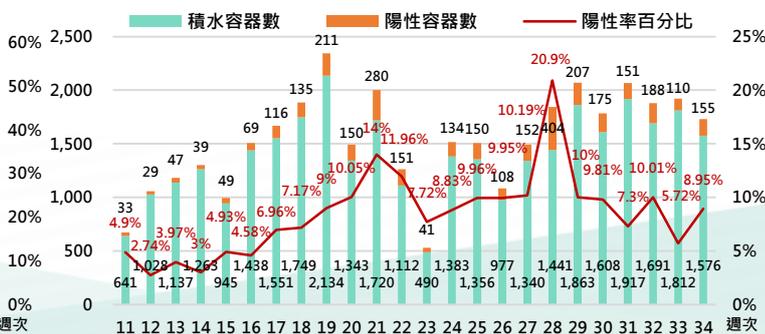
病媒蚊密度預警分析 3

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34週)高雄市陽性容器數調查結果，共查獲積水容器43,584處，其中有3,495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24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34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	1,254	3,420	2,176	116	13	岡山區	298	622	437	20	0
三民區	1,222	2,472	910	45	1	林園區	284	723	297	32	0
前鎮區	1,096	2,674	1,122	121	1	永安區	234	274	139	0	0
小港區	900	1,191	630	60	0	旗山區	233	543	185	2	4
楠梓區	888	1,607	824	41	0	仁武區	207	1,523	812	65	23
鼓山區	739	1,439	694	28	0	大社區	203	337	112	1	2
苓雅區	615	1,657	470	21	0	大樹區	180	1,012	341	35	0
左營區	470	1,565	733	41	0	六龜區	176	501	354	20	0
新興區	311	557	234	13	0	路竹區	144	803	518	7	2
鹽埕區	235	708	262	17	0	美濃區	139	683	485	77	0
旗津區	181	742	374	31	0	湖內區	136	382	206	11	2
前金區	125	609	330	12	0	鳥松區	101	517	316	19	8
茄萣區	505	548	356	16	0	彌陀區	94	218	69	13	0
燕巢區	463	1,029	698	28	0	田寮區	93	115	28	3	0
橋頭區	371	346	187	17	0	內門區	84	106	49	8	0
梓官區	317	486	422	1	0	那瑪夏區	65	456	171	11	0
大寮區	316	1,322	843	44	1	甲仙區	43	128	48	0	0
阿蓮區	299	409	301	14	0	杉林區	39	184	55	10	0
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	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34週	13,060人	31,908個	16,188個	1,000處	57處						

【小編的話】

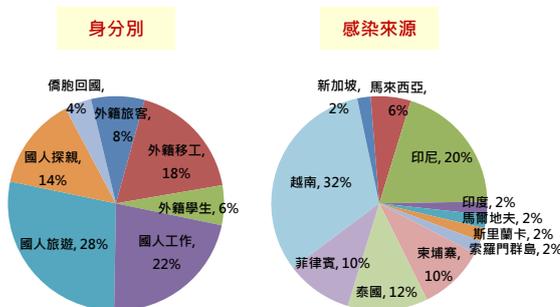
本市今(2019)年截至8月27日累計境外移入登革熱個案共50例，感染國家以越南16例感染人數最多，其次為印尼10例，其他分別為泰國6例、菲律賓及柬埔寨各5例、馬來西亞3例、馬爾地夫、索羅門群島、新加坡、斯里蘭卡及印度各1例，境外感染登革熱確診數為去年同期24例之2.1倍。

根據世界衛生組織(WHO)報告，今年菲律賓、越南、馬來西亞、泰國、柬埔寨、印尼、寮國、緬甸、新加坡、斯里蘭卡及印度等國家正處於登革熱疫情流行高峰，且病例數多高於近年同期，死亡病例數亦持續增加。

分析本市去年並無柬埔寨境外移入個案，而今年已有高達5例柬埔寨境外移入確診個案，占境外感染人數10%，提醒今年東南亞國家登革熱疫情不容小覷。

截至8月27日止境外移入個案數已比去(2018)年44例更多，2018、2019年高雄市登革熱境外移入來源分析，詳見下圖：

2019境外移入登革熱個案分析



2018、2019年高雄市登革熱境外來源分析

感染地	2018年(全年)		2019年(截至8/27)	
	個案數	比例	個案數	比例
越南	13	30%	16	32%
印尼	5	11%	10	20%
泰國	5	11%	6	12%
柬埔寨	-	-	5	10%
菲律賓	10	23%	5	10%
馬來西亞	6	14%	3	6%
馬爾地夫	3	7%	1	2%
印度	1	2%	1	2%
索羅門群島	-	-	1	2%
新加坡	-	-	1	2%
斯里蘭卡	1	2%	1	2%
總計	44		50	

目前正值暑假假聲，返鄉探親及旅遊的民眾已陸續回國，返國後如有不適症狀應盡速就醫。今年東南亞國家登革熱疫情不容小覷，提醒入境有發燒症狀的市民朋友，若配合機場防疫檢疫措施並等待快篩及完成疫調者可獲250元禮券，入境後2週內也應做好健康自我管理，一旦出現發燒等症狀務必盡速就醫。也呼籲第一線醫療人員應提高警覺，針對不明原因發燒或東南亞國家旅遊史有症狀者，務必確實詢問病患旅遊史，並立即進行通報，方能及早啟動相關防疫機制。

