

2018  
電子報 第18期



高雄市登革熱研究中心

Center for Dengue Research Kaohsiung City

## 本期目錄

- 防疫新知 |
  - 「登革熱整合式醫療照護計畫 3.0-疑似病例通報篇」
- 登革熱疫情 |
  - 本市疫情
  - 國內外疫情
- 專題報告 |
  - 「登革熱疑似個案通報時效分析」
- 病媒蚊密度調查 |
  - 陽性容器指數

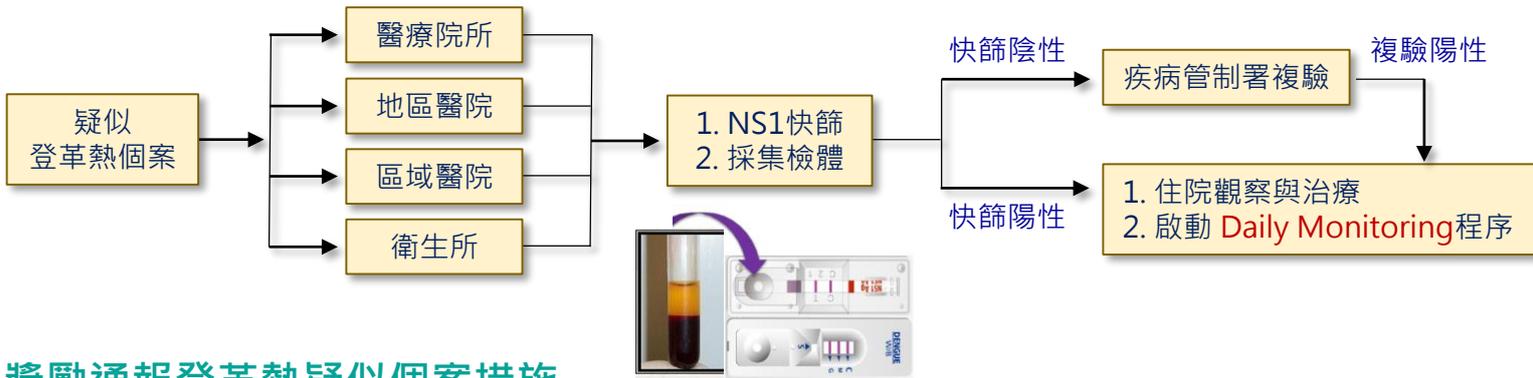


防疫新知 登革熱疫情 專題報告 病媒蚊密度調查

防疫新知

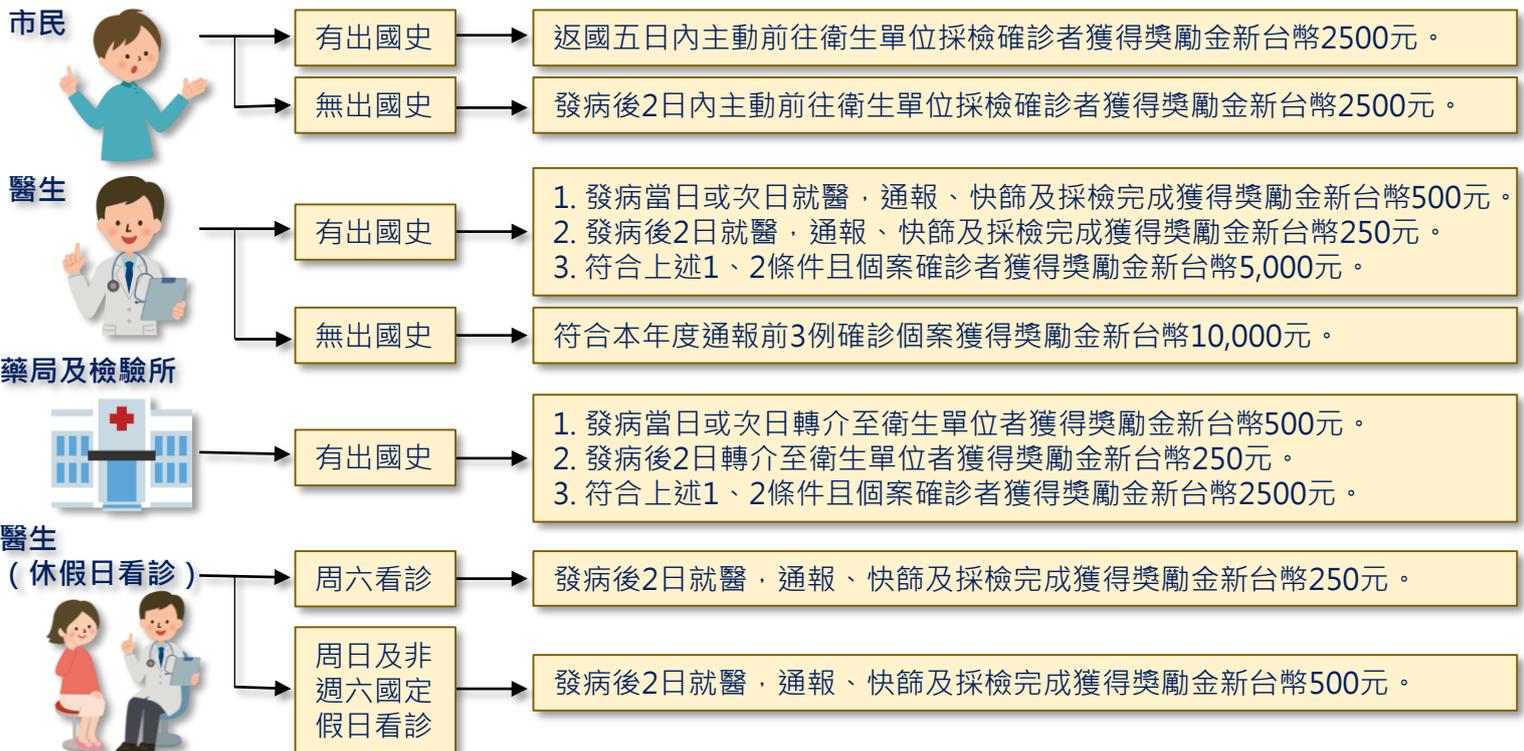
「登革熱整合式醫療照護計畫3.0-疑似病例通報篇」

高雄市市民若自覺有發燒、頭痛、四肢酸痛、後眼窩痛或出疹等疑似登革熱症狀時，可至合約醫療院所、地區醫院、區域醫院或各轄區衛生所等處，進行登革熱NS1快篩檢驗；檢驗結果為陽性時，衛生單位會將相關資料上傳法定傳染病通報系統，並啟動Daily Monitoring照護程序，以維護民眾健康。



獎勵通報登革熱疑似個案措施

為鼓勵市民、醫生、診所、藥局及檢驗所於平日或假日通報登革熱/茲卡病毒感染症疑似個案，高雄市政府衛生局祭出多項獎勵通報措施如下，期有效縮短登革熱確診個案隱藏期、降低登革熱確診個案致死率及提高基層診所通報登革熱疑似個案意願。

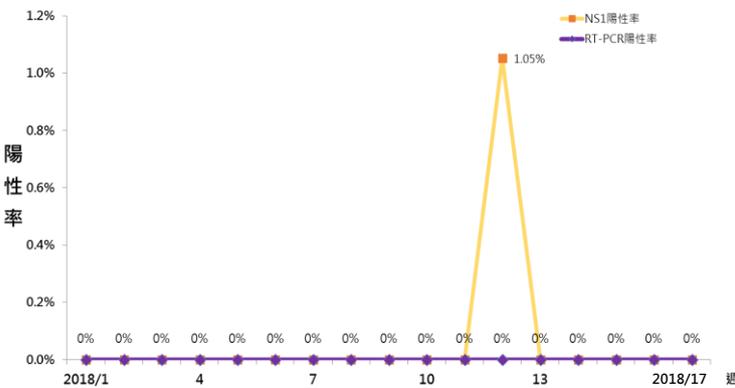


「登革熱整合式醫療照護計畫3.0」計畫書及執行現狀，可至-高雄市政府衛生局/疾病管制處/登革熱及茲卡病毒感染症防治專區/整合式醫療照護計畫中查閱(<http://khd.kcg.gov.tw/Main.aspx?sn=1527>)。

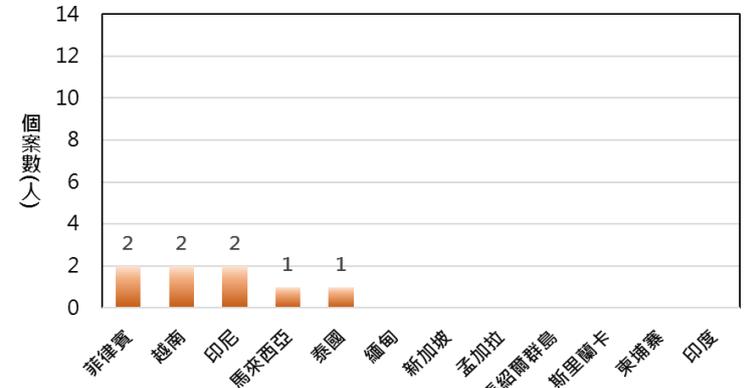
2018年登革熱疫情監測統計截至5月12日（第19週），高雄市總計通報病例為421例，陽性病例計8例，0例為本土病例、8例為境外移入病例，感染地為菲律賓、越南、印尼各2例、馬來西亞、泰國各1例。



### 蚊體病毒監測 ( NS1/RT-PCR ) 趨勢圖



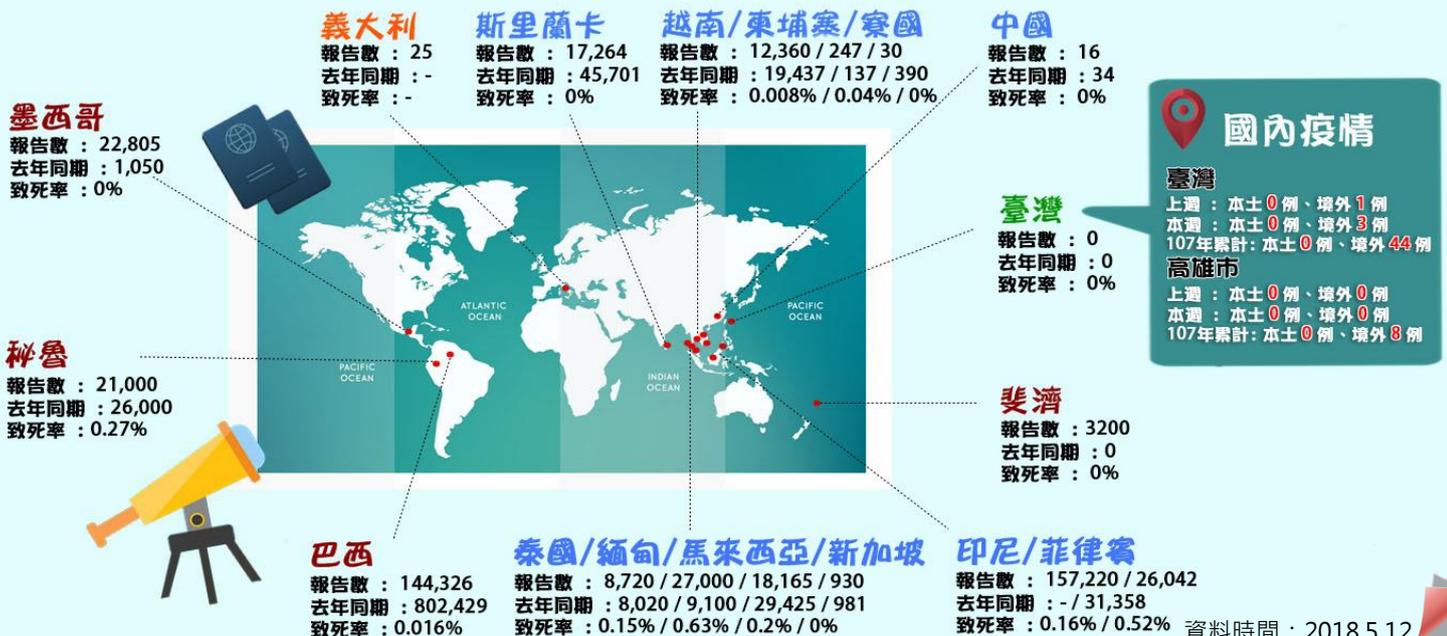
### 境外移入確診病例入境國家統計



## 國內外疫情

資料時間：2018.5.12

2018年登革熱疫情監測統計截至5月12日，台灣總計通報病例為708例，陽性病例計44例，0例為本土個案，44例為境外移入病例。國際疫情方面，亞洲部分國家疫情逐漸稍微降溫，各國如越南、菲律賓報告數比去年同期微幅下降；然各國仍有零星群聚爆發疫情，其中緬甸迄今累計病例數已逾2萬例、越南已逾16萬例，越南大部分病患來自河內及胡志明市，民眾如前往流行地區應做好防蚊措施，提高警覺。



資料時間：2018.5.12



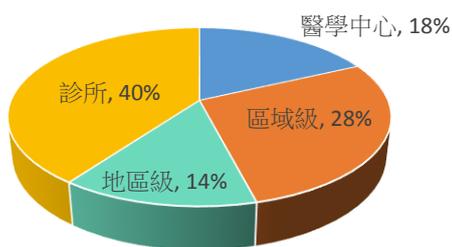
## 「登革熱疑似個案通報時效分析」

### ✓2016年-2018年度高雄市各級醫院通報登革熱個案狀況

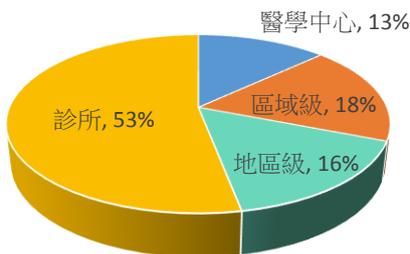
統計2016年-2018年度高雄市各級醫院通報登革熱個案狀況（資料統計區間自2016年1月至2018年6月5日），2016年-2018年通報比例由高至低分別為：2016年（診所40%、區域級28%、醫學中心18%、地區級14%）；2017年（診所53%、區域級18%、地區級16%、醫學中心13%）；2018年（診所47%、區域級21%、地區級21%、醫學中心11%），如圖表所示。

各級醫院	通報比例		
	2016年	2017年	2018年
醫學中心	18%	13%	11%
區域級	28%	18%	21%
地區級	14%	16%	21%
診所	40%	53%	47%

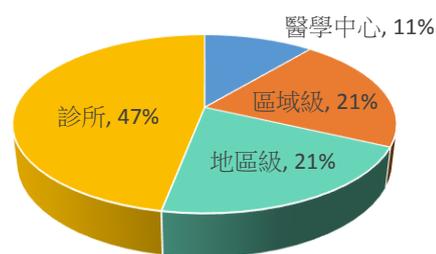
▼2016年通報比例



▼2017年通報比例



▼2018年通報比例



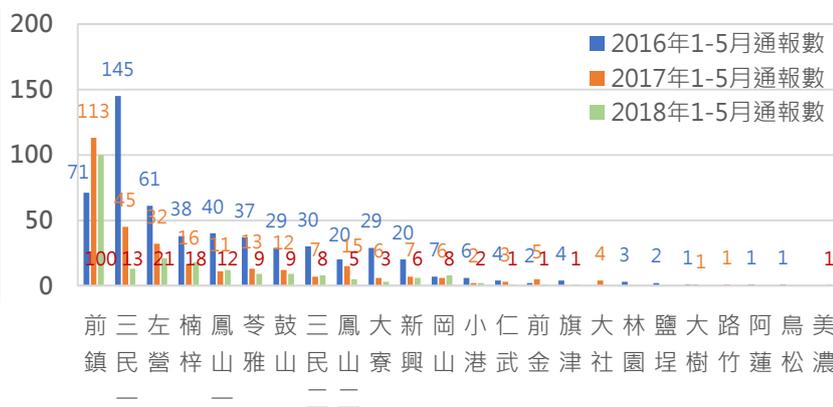
### ✓2017年-2018年度高雄市通報登革熱個案平均隱藏期趨勢

統計2017年-2018年度高雄市通報登革熱個案平均隱藏期趨勢，2017年最高平均隱藏期月份為2月（2.5天）、2018年（截至4月）最高平均隱藏期同為2月（2.58天），較去年略高。高雄市民若發現有疑似登革熱症狀者，請盡速至各轄區登革熱合約醫療院所就診，以縮短登革熱個案的隱藏期。



### ✓2016年-2018年度同期診所通報登革熱個案數調查統計分析

分析2016年-2018年度1-5月同期診所通報登革熱個案數統計結果，通報個案數前三名分別為：2016年（三民一、前鎮、左營）；2017年（前鎮、三民一、左營）；2018年（前鎮、左營、楠梓），如右圖表所示。



同期比較近3年1-5月診所通報比例，在2018年診所通報佔全市37.9%，又較2017年下降27.84%，基層診所通報率低容易造成個案隱藏於社區中未被發現，造成疫情爆發之隱憂。

(統計同期1/1-5/20)	全國通報案例	全市通報案例/ 占全國通報比	診所通報量/ 占全市通報比	診所通報量 較前一年升降幅
2016年	2978	2166 ( 72.7% )	498 ( 23.0% )	-
2017年	1056	622 ( 58.9% )	255 ( 41.0% )	下降48.80%
2018年	780	486 ( 62.3% )	184 ( 37.9% )	下降27.84%

# 病媒蚊密度調查

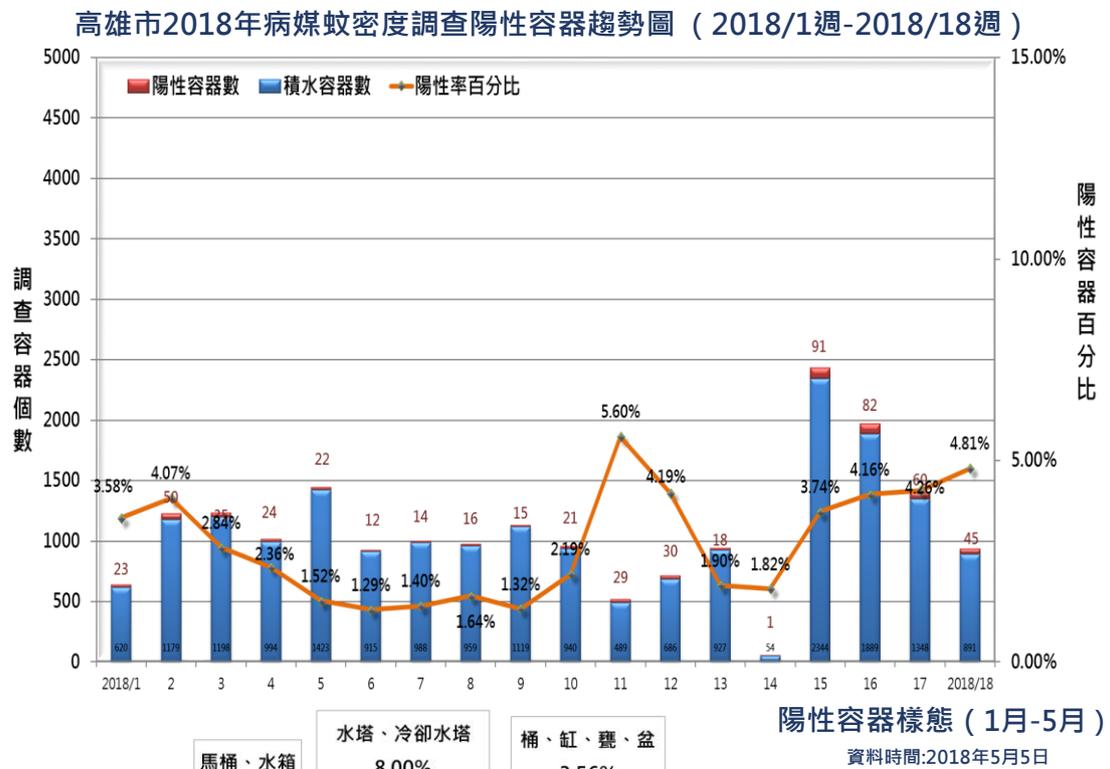
## 陽性容器指數



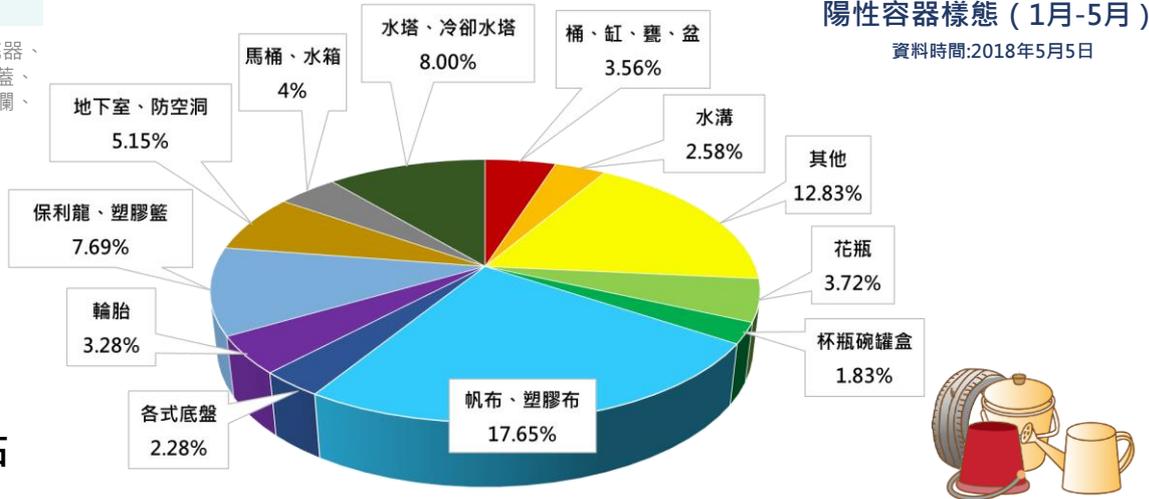
病媒調查是監控社區病媒蚊密度方法，高雄市定期進行社區例行性病媒蚊監測，以瞭解各行政區及各里別病媒蚊數量變動狀況，並針對陽性處立即因地制宜執行各項的防治工作。下圖為2018/5月（自2018年第1週-2018年第18週）高雄市陽性容器數及陽性容器樣態調查結果，2018/1月-5月共查獲積水容器19,551處，其中

有588處已孳生病媒蚊幼蟲，以帆布、塑膠布（17.65%、↓0.87%）、其他（12.83%、↓0.65%）、及水塔、冷卻水塔（8%、-0%）。

民眾請定期巡視並清除居家戶內外及周遭環境的孳生源，徹底滅絕登革熱病媒蚊孳生，以維護大眾的健康安全，防止登革熱疫情之發生。



\*其他：金爐、地面積水、旗座、澆花器、鍋具、造景、塑膠袋、地面凹洞、桶蓋、管洞、椅子、樹洞、畚箕、紐澤西護欄、水錶箱、洗手台、洗衣機、水瓢。



### 知識補給站

#### 「雨後48小時」風險場域複查：

雨後倘未落實清除積水容器，病媒蚊將會在一週後快速大量孳生，為嚴防大雨後病媒蚊大量孳生而爆發登革熱疫情，高雄市政府跨局處防疫單位啟動雨後48小時重要列管場域複查工作，各區級指揮中心動員轄內公部門人力及里鄰志工全面巡查轄內破損空屋、空地、菜園等高風險列管場域，而環保衛生單位也啟動稽查髒亂風險點、積水地下室、資源回收場、學校以及家戶水溝、屋簷排水槽等可能積水孳生病媒之處。

-高雄市政府衛生局

<http://khd.kcg.gov.tw/Main.aspx?sn=410&mt=14&gs=22598>

80147高雄市前金區中正四路211號4樓之1  
4F-1., No.211, Zhongzheng 4th Rd.,  
Qianjin Dist., Kaohsiung City 80147,  
Taiwan (R.O.C.)

✉ [cdrk2163800@gmail.com](mailto:cdrk2163800@gmail.com)

☎ 07-216-3800  
07-215-0667 (FAX)

f 高雄市登革熱研究中心

