

衛生局2015年11月4日消息

衛生局公佈2015年第二次全澳家居及大廈公共地方蚊孳生源調查結果

衛生局於9月12日至9月30日進行了今年第二次全澳家居及大廈公共地方蚊孳生源調查。調查結果顯示，本澳家居和大廈公共地方登革熱病媒孳生情況不算嚴重，但由於誘蚊產卵器指數很高，鄰近地區登革熱疫情仍然嚴峻，衛生局呼籲居民繼續採取防範措施。

為評估家居及大廈公共地方蚊孳生源的數量和孳生情況，預測本澳登革熱發生流行的可能性，衛生局於9月12日至30日期間進行了今年第二次全澳家居及大廈公共地方的蚊孳生源調查。該調查繼續得到統計暨普查局的支持，隨機抽樣提供樣本進行調查。本次調查共調查了350戶家居及45幢大廈和屋苑的公共地方。家居住戶蚊孳生源的調查，主要是調查測定反映家居發生登革熱傳播風險的指數：家居布氏指數、家居房屋指數和家居容器指數。大廈公共地方蚊孳生源的調查，則主要調查測定反映大廈公共地方發生登革熱傳播風險的指數：大廈布氏指數和大廈容器指數。在調查同時，衛生局工作人員也幫助各住戶及大廈管理員識別蚊蟲孳生源，予以清除，以預防家居及社區登革熱的傳播。

在家居蚊孳生源調查方面，家居布氏指數是指家居中有登革熱病媒幼蟲或蛹的容器數和受檢查的住戶數之比乘100，指數越高表示發生家居登革熱傳播的機會越高，調查發現家居布氏指數全澳平均值為2.0，塔石區最高(4.6)，其次為海傍區(4.2)(表一)。家居房屋指數是指在100個住戶中有多少個住戶存在含登革熱病媒幼蟲或蛹的容器，調查發現全澳家居房屋指數平均值為2.0%，塔石區最高(4.6%)，其次為海傍區(4.2%)(表一)。家居容器指數是指住戶中每一百個積水容器中有多少個存在登革熱病媒幼蟲或蛹，調查發現家居容器指數全澳平均值為0.8%，海傍區最高(7.7%)，其次為塔石區(1.5%)(表一)。調查結果發現本澳家居反映登革熱傳播的三個指數保持在一個較低風險水平(表二)。在家居孳生源的容器種類方面，是次調查發現積水花瓶和花盆底有蚊蟲孳生。

在大廈公共地方蚊孳生源調查方面，大廈布氏指數是指大廈公共地方有登革熱病媒幼蟲或蛹的容器數和受檢查大廈一個平面層的住戶數之比乘100，指數越高表示在大廈公共地方發生登革熱傳播的機會越高，調查發現大廈布氏指數全澳平均值為0.5，其中風順堂區最高(1.8)，其次為黑沙環區(1.4)(表三)。大廈容器指數是指大廈公共地方每一百個積水或積水容器中有多少個存在登革熱病媒幼蟲或蛹，調查發現大廈容器指

數全澳平均值為 0.8%，以風順堂區最高(33.3%)(表三)，其次為黑沙環區(14.3%)(表三)。調查結果發現本澳大廈公共地方反映登革熱傳播的指數在一個低風險水平。在大廈公共地方蚊孳生源的容器種類方面，本次調查發現有孳子的孳生源主要為花樽/花盆和水桶儲水容器。

本次調查結果顯示，反映本澳家居和大廈公共地方登革熱病媒孳生情況不算嚴重，但由於誘蚊產卵器指數很高，鄰近地區登革熱疫情仍然嚴峻，衛生局呼籲居民繼續採取防範措施。居民應注意環境衛生，不要放鬆對家居內外和居住周邊環境孳生源的清理工作，特別是花瓶、花盆底和水桶等儲水容器的積水，花瓶和花盆底盤應至少每周清理及刷洗一次，儲水容器應蓋好避免蚊飛入產卵，各積水容器應盡量避免積水；外出旅遊時，注意保護自己不被蚊蟲叮咬，如外遊回澳後有發熱、皮疹等症狀，應及時就診並採取防蚊措施，以免延誤病情及造成疾病傳播。

表一 家居蚊孳生源調查各區登革熱病媒指數

區域	家居房屋指數	家居布氏指數	家居容器指數
筷子基	1.3%	1.3	0.7%
黑沙環	2.0%	2.0	1.2%
離島	0	0	0
風順堂	0	0	0
海傍	4.2%	4.2	7.7%
塔石	4.6%	4.6	1.5%
平均	2.0%	2.0	0.8%

表二 歷年家居蚊孳生源調查登革熱病媒指數的比較

年份	第一次 1)			第二次 2)		
	家居布氏指數	家居房屋指數	家居容器指數	家居布氏指數	家居房屋指數	家居容器指數
2002	10.4	7.0%	3.6%	7.4	5.6%	3.1%
2003	6.4	4.2%	3.0%	5.0	3.9%	3.1%
2004	7.5	5.4%	6.9%	3.3	2.7%	1.8%
2005	3.0	2.5%	1.7%	3.3	2.2%	2.2%
2006	2.5	1.0%	1.9%	1.5	1.5%	1.1%
2007	4.2	1.7%	2.5%	5.2	2.5%	3.4%
2008	5.5	2.8%	2.4%	3.7	2.2%	2.6%
2009	2.3	2.2%	1.6%	3.3	2.0%	2.9%
2010	2.3	1.8%	1.6%	1.0	1.0%	0.6%
2011	2.0	1.5%	0.9%	3.0	1.5%	1.9%
2012	1.2	1.2%	0.8%	4.8	4.8%	5.1%
2013	1.0	1.0%	0.9%	2.0	1.4%	1.3%
2014	2.0	1.7%	1.5%	0.3	0.3%	0.2%
2015	1.4	1.4%	0.9%	2.0	2.0%	0.8%

注: 1) 除 2003 年、2013 年和 2014 年在 7 月份進行外，其他年份均在 6 月份進行

2) 除 2004 年、2009 年和 2013 年在 10 月份進行外，其他年份均在 9 月份進行

表三 大廈公共地方蚊孳生源調查各區登革熱病媒指數

區域	大廈布氏指數	大廈容器指數
筷子基	0	0
黑沙環	1.4	14.3%
離島	0	0
風順堂	1.8	33.3%
海傍	0	0
塔石	0	0
平均	0.5	0.8%