令和5年度 蚊媒介感染症に係るサーベイランス（調査）について

東大阪市保健所 環境薬務課

調査

CDC 型ライトトラップ (蚊捕虫器) を午後 3 時から 5 時に設置点灯し、翌日午前 9 時から 10 時に回収しました。採集した昆虫は、蚊の種類ごとに分類・定量し、ウイルスの検査(PCR 法)を実施しました。

1.実施場所

東大阪市東部と西部

2.実施期間

令和 5 年 6 月 27 日から 9 月 20 日まで (原則火曜日設置、水曜日回収)

3.調査結果

数字は蚊の捕獲数

東大阪市東部								
調査日	6 月 28 日	7 月 12日	7 月 26 日	8 月 9 日	8 月 23 日	9 月 6 日	9 月 20 日	合計
アカイエカ群	14	1	6	0	0	5	7	33
コガタアカイエカ	0	0	0	0	0	2	0	2
ヒトスジシマカ	0	1	12	3	3	3	6	28
その他	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	14	2	18	3	3	10	13	63
ウイルス検査結果	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	

東大阪市西部								
調査日	6 月 28 日	7 月 12日	7 月 26 日	8 月 9 日	8 月 23 日	9 月 6 日	9 月 20 日	合計
アカイエカ群	12	2	0	1	0	6	9	30
コガタアカイエカ	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒトスジシマカ	24	39	89	35	49	80	98	414
その他	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	36	41	89	36	49	86	107	444
ウイルス検査結果	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	