**平成30年度ウエストナイル熱等媒介蚊調査の結果について**

枚方市保健所保健衛生課

１　調査期間

　　平成30年６月から10月（全８回）に実施

２　調査方法

　　隔週で枚方市保健所敷地内では、ＣＤＣライトトラップ（蚊捕獲器）により蚊の捕獲を実施しました。また、楠葉中央公園、王仁公園、香里ヶ丘中央公園内では、スィーピング法により蚊の捕獲を実施しました。捕獲した蚊の種類を分類、計数した後、ウイルス（フラビウイルス属※およびチクングニアウイルス）の検査を実施しました。

３　結果

　　捕獲した蚊について、ウエストナイルウイルス、デングウイルス、ジカウイルス、日本脳炎ウイルス等のフラビウイルス属およびチクングニアウイルスは検出されませんでした。

①枚方市保健所敷地内

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 回数 | 1 | ２ | ３ | ４ | ５ | ６ | ７ | ８ | 合計 |
| 捕獲・検査日 | 6/27 | 7/11 | 7/25 | 8/8 | 8/22 | 9/7 | 9/19 | 10/3 |
| アカイエカ | ２ | １ | １ | ０ | ２ | １ | ０ | ０ | ７ |
| コガタアカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| ヒトスジシマカ | ０ | １４ | ５ | ３ | ４ | １ | １ | ６ | ３４ |
| 合計 | ２ | １５ | ６ | ３ | ６ | ２ | １ | ６ | ４１ |

②楠葉中央公園内

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 回数 | 1 | ２ | ３ | ４ | ５ | ６ | ７ | ８ | 合計 |
| 捕獲・検査日 | 6/27 | 7/11 | 7/25 | 8/8 | 8/22 | 9/7 | 9/19 | 10/3 |
| アカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| コガタアカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| ヒトスジシマカ | ０ | ５ | ２ | ４ | １ | ８ | ３ | ８ | ３１ |
| 合計 | ０ | ５ | ２ | ４ | １ | ８ | ３ | ８ | ３１ |

０

③王仁公園内

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 回数 | 1 | 2 | ３ | ４ | ５ | ６ | ７ | ８ | 合計 |
| 捕獲・検査日 | 6/27 | 7/11 | 7/25 | 8/8 | 8/22 | 9/7 | 9/19 | 10/3 |
| アカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| コガタアカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| ヒトスジシマカ | ４ | ２ | １ | ３ | １ | ７ | ８ | ３１ | ５７ |
| 合計 | ４ | ２ | １ | ３ | １ | ７ | ８ | ３１ | ５７ |

④香里ヶ丘中央公園内

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 回数 | 1 | 2 | ３ | ４ | ５ | ６ | ７ | ８ | 合計 |
| 捕獲・検査日 | 6/27 | 7/11 | 7/25 | 8/8 | 8/22 | 9/7 | 9/19 | 10/3 |
| アカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| コガタアカイエカ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ | ０ |
| ヒトスジシマカ | ９ | ２５ | ５ | ３ | ５ | ７ | ５ | １６ | ７５ |
| 合計 | ９ | ２５ | ５ | ３ | ５ | ７ | ５ | １６ | ７５ |

* フラビウイルス属

ウエストナイル熱、デング熱、ジカウイルス感染症、日本脳炎を起こすウイルスが含まれるグループの総称