

## 平成 30 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①

1人が1か所に立ち、吸血のために飛来した媒介蚊(ヒトスジシマカ)を、虫取網を使用して捕獲し、蚊の生息数調査を行いました(人囀法)。公園の捕獲地点はそれぞれ8か所とし、1か所あたりの採取時間は8分としました。花園中央公園で捕獲した蚊についてはウイルスの検査(PCR法)を実施しました。

#### 1. 実施場所

花園中央公園

八戸の里公園

#### 2. 実施期間

平成30年5月から10月(月1回、)

#### 3. 調査結果

蚊の捕獲数(花園中央公園)							
	5月	6月	7月	8月	9月	10月	合計
メス	22	65	26	55	109	50	327
オス	6	33	1	0	61	5	106
ウイルス 検査結果	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	

  

蚊の捕獲数(八戸ノ里公園)							
	5月	6月	7月	8月	9月	10月	合計
メス	1	15	36	75	93	32	252
オス	4	3	3	8	67	12	97

各公園の捕獲地点8か所の合計。

