

# 令和5年度 蚊の生息状況及びウイルス保有状況調査 結果

蚊の捕集方法: CDC式ライトトラップ

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属はすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	アカイエカ群		10	14		5	4	33
		コガタアカイエカ					1		1
		ヒトスジシマカ	4	1	4	6	5	4	24
		計	4	11	18	6	11	8	58
西	鞆公園	アカイエカ群	18	41	9	42	39	6	155
		ヒトスジシマカ		6	14	23	46	3	92
		計	18	47	23	65	85	9	247
天王寺	天王寺動植物公園	アカイエカ群	12	3	8	1	1	1	26
		コガタアカイエカ		1		1			2
		ヒトスジシマカ	1	4	26	3	23	10	67
		トウゴウヤブカ		2					2
		計	13	10	34	5	24	11	97
西淀川	矢倉緑地	アカイエカ群	37	13	22		70	198	340
		コガタアカイエカ	1	1	19		3		24
		ヒトスジシマカ		14	23		18	83	138
		オオクロヤブカ						4	4
		カラツイエカ			7				7
		計	38	28	71	0	91	285	513
旭	城北公園	アカイエカ群	13	6	2	1			22
		コガタアカイエカ	2				1		3
		ヒトスジシマカ		3	4	1	1	9	18
		計	15	9	6	2	2	9	43
鶴見	鶴見緑地	アカイエカ群	3	1	8	1	1	3	17
		ヒトスジシマカ		2	5	31	32	7	77
		計	3	3	13	32	33	10	94
住之江	野鳥園臨港緑地	アカイエカ群	4	258	8	5		3	278
		コガタアカイエカ	1	3	2	1			7
		ヒトスジシマカ		11	3	11		2	27
		計	5	272	13	17	0	5	312
住吉	万代池公園	アカイエカ群	11	3		4		2	20
		ヒトスジシマカ	2	3	12	10	2	18	47
		計	13	6	12	14	2	20	67
東住吉	長居公園	アカイエカ群	3	5	1	3	2	3	17
		ヒトスジシマカ	3	11	8	28	33	24	107
		計	6	16	9	31	35	27	124
平野	瓜破霊園	アカイエカ群	6	1	1	1	5		14
		ヒトスジシマカ	7	3	4	9	9	3	35
		計	13	4	5	10	14	3	49
合計			128	406	204	182	297	387	1604

蚊の捕集方法: 人囀法

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属、チクングニアウイルスはすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	ヒトスジシマカ	5	10	22	16	26	12	91
		計	5	10	22	16	26	12	91

## 令和4年度 蚊の生息状況及びウイルス保有状況調査 結果

蚊の捕集方法: CDC式ライトトラップ

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属はすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計	
中央	大阪城公園	アカイエカ		6	2	1			9	
		ヒトスジシマカ						2	2	
		計		6	2	1		2	11	
西	靱公園	アカイエカ	19	27	20	49	116	2	233	
		ヒトスジシマカ	1	6	14	33	48	2	104	
		計	20	33	34	82	164	4	337	
天王寺	天王寺動植物公園	アカイエカ	2	10	10	2	1	1	26	
		コガタアカイエカ							1	1
		ヒトスジシマカ	3	8	6	18	62	8	105	
		トウゴウヤブカ	5	1						6
		計	10	19	16	20	63	10	138	
西淀川	矢倉緑地	アカイエカ	60	80	7	2	1	15	165	
		コガタアカイエカ	1	4	9				13	27
		ヒトスジシマカ	5	9	10	15	33	117	189	
		トラフカクイカ		1						1
		計	66	94	26	17	34	145	382	
旭	城北公園	アカイエカ	188	5	2	10		1	206	
		コガタアカイエカ	14			4			18	
		ヒトスジシマカ	4	1	11	7	5	7	35	
		計	206	6	13	21	5	8	259	
鶴見	鶴見緑地	アカイエカ	9	23	6	2		3	43	
		ヒトスジシマカ	3	3	3	4	2	10	25	
		計	12	26	9	6	2	13	68	
住之江	野鳥園臨港緑地	アカイエカ	2	13	3	1	1	1	21	
		コガタアカイエカ		4	5	1			10	
		ヒトスジシマカ		2	2	11	11	3	29	
		計	2	19	10	13	12	4	60	
住吉	万代池公園	アカイエカ		28	6	3	1		38	
		ヒトスジシマカ	1	1	35	9	63	3	112	
		計	1	29	41	12	64	3	150	
東住吉	長居公園	アカイエカ		1	10	2	2	1	16	
		コガタアカイエカ			1				1	
		ヒトスジシマカ			6	13	23	25	67	
		計		1	17	15	25	26	84	
平野	瓜破霊園	アカイエカ			1	4		4	9	
		ヒトスジシマカ	4	3	14	11	8	13	53	
		計	4	3	15	15	8	17	62	
合計		321	236	183	202	377	232	1,551		

蚊の捕集方法: 人囮法

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属、チクングニアウイルスはすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	ヒトスジシマカ	14	17	13	32	27	5	108
		計	14	17	13	32	27	5	108

## 令和3年度 蚊の生息状況及びウイルス保有状況調査 結果

蚊の捕集方法: CDC式ライトトラップ

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属はすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	アカイエカ		1			1	4	6
		ヒトスジシマカ	2		1	26	4	15	48
		計	2	1	1	26	5	19	54
西	靱公園	アカイエカ	19	48	20	2	18	1	108
		ヒトスジシマカ	2	1	20	26	20		69
		計	21	49	40	28	38	1	177
天王寺	天王寺動植物公園	アカイエカ	3					2	5
		コガタアカイエカ						1	1
		ヒトスジシマカ	4	2	1	15	21	28	71
		トウゴウヤブカ			1		1		2
		計	7	2	2	15	22	31	79
西淀川	矢倉緑地	アカイエカ	52		51		538	15	656
		コガタアカイエカ	42		638		19		699
		ヒトスジシマカ	2		10		19	23	54
		計	96		699	※	576	38	1,409
旭	城北公園	アカイエカ	3	8	3	1			15
		コガタアカイエカ			2				2
		ヒトスジシマカ		3	39	6	11		59
		トウゴウヤブカ		1					1
		計	3	12	44	7	11		77
鶴見	鶴見緑地	アカイエカ	2		3		3	10	18
		ヒトスジシマカ	3	1	11	22	15	14	66
		計	5	1	14	22	18	24	84
住之江	野鳥園臨港緑地(南港野鳥園)	アカイエカ		2	1	1	2	7	13
		コガタアカイエカ		2	26		2		30
		ヒトスジシマカ			1		2	3	6
		トラフカクイカ			1		1		2
		計	※	4	29	1	7	10	51
住吉	万代池公園	アカイエカ	2	33				25	60
		コガタアカイエカ		1					1
		ヒトスジシマカ	1	7	19	85	16	31	159
		計	3	41	19	85	16	56	220
東住吉	長居公園	アカイエカ	16	48	12	23	3	20	122
		コガタアカイエカ						1	1
		ヒトスジシマカ		5	8	20	4	13	50
		計	16	53	20	43	7	34	173
平野	瓜破霊園	アカイエカ			3	5		3	11
		ヒトスジシマカ			17	11	1	8	37
		計			20	16	1	11	48
合計			153	163	888	243	701	224	2,372

※悪天候により調査できず。

蚊の捕集方法： 人囿法

ウイルス検査結果： デングウイルスを含むフラビウイルス属、チクングニアウイルスはすべて陰性でした。

捕集数(匹)：

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	ヒトスジシマカ	3	9	14	15	27	15	83
		計	3	9	14	15	27	15	83

## 令和2年度 蚊の生息状況及びウイルス保有状況調査 結果

蚊の捕集方法: CDC式ライトトラップ

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属はすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	アカイエカ	3	6					9
		コガタアカイエカ					3		3
		ヒトスジシマカ	1	2	5	9	6		23
		計	4	8	5	9	9		35
西	鞆公園	アカイエカ	130	153	17	67	24	7	398
		コガタアカイエカ			1		3		4
		ヒトスジシマカ	7	3	18	39	15	9	91
		計	137	156	36	106	42	16	493
天王寺	天王寺動植物公園	アカイエカ	3	10			6	6	25
		コガタアカイエカ					1		1
		ヒトスジシマカ	4	26	11	62	86	45	234
		トラフカクイカ				1			1
		計	7	36	11	63	93	51	261
西淀川	矢倉緑地	アカイエカ	29	38	20	42	41		170
		コガタアカイエカ	1	57	799	4	19		880
		ヒトスジシマカ	3	15	17	18	132		185
		トラフカクイカ		1					1
		計	33	111	836	64	192		1,236
旭	城北公園	アカイエカ	17	16	6	1			40
		コガタアカイエカ			1		1		2
		ヒトスジシマカ	5	7	30	9	15	1	67
		計	22	23	37	10	16	1	109
鶴見	鶴見緑地	アカイエカ	22	38	1			1	62
		コガタアカイエカ	1		1				2
		ヒトスジシマカ		4	2	2	4	9	21
		計	23	42	4	2	4	10	85
住之江	野鳥園臨港緑地(南港野鳥園)	アカイエカ	4	3	1	3		1	12
		コガタアカイエカ		3	18	3			24
		ヒトスジシマカ	6		1	3	3	6	19
		イナトミシオカ	1						1
		シナハマダラカ				1			1
		計	11	6	20	10	3	7	57
住吉	万代池公園	アカイエカ	2	13	4	3	2	2	26
		ヒトスジシマカ	5	5	14	72	11	5	112
		計	7	18	18	75	13	7	138
東住吉	長居公園	アカイエカ	17	20	12		14	14	77
		コガタアカイエカ					3		3
		ヒトスジシマカ		5	4		5	19	33
		カラツイエカ			1				1
		計	17	25	17		22	33	114
平野	瓜破霊園	アカイエカ	10	25	3	5	1	3	47
		コガタアカイエカ					3		3
		ヒトスジシマカ		9	1	2		3	15
		計	10	34	4	7	4	6	65
合計		271	459	988	346	398	131	2,593	

蚊の捕集方法： 人囮法

ウイルス検査結果： デングウイルスを含むフラビウイルス属、チクングニアウイルスはすべて陰性でした。

捕集数(匹)：

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	ヒトスジシマカ	3	12	7	1	29	19	71
		計	3	12	7	1	29	19	71

## 令和元年度 蚊の生息状況及びウイルス保有状況調査 結果

蚊の捕集方法: CDC式ライトトラップ

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属はすべて陰性でした。

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	アカイエカ	3						3
		ヒトスジシマカ	6		8	9	5	2	30
		計	9	0	8	9	5	2	33
西	靱公園	アカイエカ	214	652	105	31	80	92	1,174
		コガタアカイエカ					2		2
		ヒトスジシマカ	2	27	17	4	28	12	90
		計	216	679	122	35	110	104	1,266
天王寺	天王寺動植物公園	アカイエカ	25	3	2		1		31
		ヒトスジシマカ	7	1	22	20	13		63
		トウゴウヤブカ				1			1
		計	32	4	24	21	14	0	95
西淀川	矢倉緑地	アカイエカ	44	212	67	7	31	32	393
		コガタアカイエカ	4	28	40	6	8		86
		ヒトスジシマカ	5	11	9	25	90	34	174
		トラフカクイカ		2					2
		計	53	253	116	38	129	66	655
旭	城北公園	アカイエカ	14	8	13	3	3	1	42
		コガタアカイエカ	6			1			7
		ヒトスジシマカ	6	7	14	8	43	7	85
		計	26	15	27	12	46	8	134
鶴見	鶴見緑地	アカイエカ	39	5	17	2			63
		ヒトスジシマカ	9	4	2	4	1	8	28
		計	48	9	19	6	1	8	91
住之江	野鳥園臨港緑地(南港野鳥園)	アカイエカ	10	23			8	4	45
		コガタアカイエカ		3					3
		ヒトスジシマカ		6	2		7	1	16
		計	10	32	2	※	15	5	64
住吉	万代池公園	アカイエカ	3	16	4		1	2	26
		ヒトスジシマカ	13	8	5	2	79	3	110
		計	16	24	9	2	80	5	136
東住吉	長居公園	アカイエカ	8	27			6	1	42
		ヒトスジシマカ	3	9	1		20	7	40
		計	11	36	1	0	26	8	82
平野	瓜破霊園	アカイエカ	5	1			2	12	20
		コガタアカイエカ			1	1	1		3
		ヒトスジシマカ	3		8	5		7	23
		計	8	1	9	6	3	19	46
合計			429	1,053	337	129	429	225	2,602

※悪天候により調査できず。

蚊の捕集方法: 人囮法

ウイルス検査結果: デングウイルスを含むフラビウイルス属、チクングニアウイルスはすべて陰性でした。(アカイエカについてはフラビウイルス属のみ実施)

捕集数(匹):

区	設置場所	蚊の種類	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
中央	大阪城公園	ヒトスジシマカ	5	3	6	4	5	4	27
		アカイエカ		1					1
		計	5	4	6	4	5	4	28