

(3) 予察灯並びにトラップによる誘殺成績

a ウンカ類(セジロウンカ、トビロウンカ、ヒメトビウンカ)、コブノメイガ (2019年調査)

月	半旬	セジロウンカ				トビロウンカ				ヒメトビウンカ				コブノメイガ				
		諫早		佐世保	北有馬	岐宿	諫早		佐世保	北有馬	岐宿	諫早		佐世保	北有馬	岐宿	予察圃(諫早)	
		白熱	ネット	白熱	白熱	白熱	白熱	ネット	白熱	白熱	白熱	白熱	ネット	白熱	白熱	白熱	早期	普通期
4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	5	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	6	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
5	1	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	2	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	3	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	4	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	5	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	10	-	-	-	-	-
	6	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	5	-	-	-	-	-
6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	-	-	
	2	0	4	0	0	0	0	1	0	0	2	0	7	0	0	0	77	-
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	15	-
	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	6	13	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2
7	1	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	9	8
	2	3	2	0	2	0	0	0	0	2	0	1	3	0	4	0	3	0
	3	8	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	19
	4	75	3	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	6
	5	32	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	6	13	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	2
8	1	6	0	0	4	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	17	0
	2	0	0	0	0	3	0	0	0	1	19	0	0	0	0	1	4	2
	3	2	4	0	0	0	0	2	0	2	1	0	5	0	0	0	1	1
	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	9
	5	4	0	0	10	7	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	10	19
	6	0	1	0	13	4	0	7	0	20	1	0	2	0	0	0	26	21
9	1	0	0	1	5	18	0	0	0	6	16	0	1	0	0	3	43	16
	2	2	0	3	0	29	0	0	0	1	29	0	0	0	0	1	3	24
	3	1	0	2	3	0	0	1	0	16	7	0	0	0	0	0	0	17
	4	0	-	0	0	0	0	-	0	4	0	0	-	0	0	0	-	-
	5	0	-	-	0	1	16	-	-	5	8	0	-	-	0	0	-	-
	6	1	-	1	1	2	61	-	0	2	11	0	-	0	0	4	-	-
10	1	1	-	-	-	13	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	2	0	-	-	-	11	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	3	0	-	-	-	4	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	4	0	-	-	-	7	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	5	0	-	-	-	4	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	6	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
合計		173	15	8	65	65	124	11	1	63	97	2	44	0	8	9	243	146

b ハスモンヨトウ、オオタバコガ、ナシヒメシンクイ、チャノコカクモンハマキ、チャノホソガ、チャノキアザミウマ (2019年調査)

月	半旬	ハスモンヨトウ		オオタバコガ		ナシヒメシンクイ		チャノコカクモンハマキ		チャノホソガ		チャノキアザミウマ	
		諫早 (フェロモントラップ)		諫早 (フェロモントラップ)		諫早 (フェロモントラップ)		東彼杵 (フェロモントラップ)		東彼杵 (フェロモントラップ)		諫早 (黄色粘着トラップ)	
		2019	平年	2019	平年	2019	平年	2019	平年	2019	平年	2019	平年
4	1	0	1.3	0	0.9	11	18.2	8	3.4	8	535.2	0	0.7
	2	12	9.3	2	1.1	0	15.3	76	13.0	166	559.8	1	1.1
	3	2	15.4	0	0.6	2	9.4	127	26.7	124	787.2	0	0.4
	4	6	15.6	1	1.0	5	4.5	261	36.1	123	202.8	0	0.4
	5	10	21.4	11	1.5	1	1.8	361	67.0	195	196.1	0	0.9
	6	14	21.4	49	1.9	0	1.7	75	148.8	48	123.1	0	0.6
5	1	7	21.8	14	3.5	1	2.5	47	121.4	13	48.2	2	0.7
	2	3	34.5	19	5.7	1	1.8	127	136.2	32	7.0	8	1.1
	3	1	40.4	3	7.4	4	4.1	84	93.6	10	3.3	3	0.4
	4	0	40.6	5	4.8	1	7.4	46	52.6	14	39.7	11	0.4
	5	4	59.4	0	6.3	6	10.5	31	38.6	202	1012.1	1	0.9
	6	31	43.1	5	2.3	0	18.8	11	18.6	1,093	2744.8	6	0.6
6	1	8	33.0	1	3.3	19	16.6	6	4.3	2,896	2978.1	23	2.1
	2	128	50.4	0	1.9	1	12.3	37	11.0	1,320	2892.5	17	2.9
	3	71	41.5	6	2.0	1	11.5	154	36.4	576	1288.5	10	4.2
	4	18	44.8	1	2.6	1	6.0	811	120.2	493	683.6	4	6.4
	5	15	74.3	19	6.8	0	10.7	852	279.6	55	250.6	4	7.8
	6	54	86.1	14	7.1	0	11.9	717	343.7	0	245.3	61	11.3
7	1	40	91.1	1	18.8	1	15.4	373	343.5	788	545.3	5	22.8
	2	38	82.1	1	5.3	1	23.1	59	138.9	1,957	1031.6	2	30.3
	3	65	81.1	0	3.4	0	22.3	6	40.3	1,033	1207.1	9	27.0
	4	31	73.4	2	0.5	0	20.0	6	10.5	936	1069.2	11	29.3
	5	27	74.6	0	0.1	0	24.5	128	28.6	222	334.9	10	32.0
	6	23	88.3	2	0.3	3	18.0	340	109.4	174	304.4	17	25.9
8	1	20	83.0	0	4.1	18	14.1	146	95.5	205	849.7	4	20.7
	2	15	79.6	1	0.6	2	17.0	108	142.5	732	1284.1	13	16.6
	3	58	83.9	0	0.9	6	17.0	31	147.6	1,073	1838.1	9	16.1
	4	37	67.9	0	0.5	19	16.3	26	76.2	1,185	1427.7	25	17.2
	5	64	108.0	6	1.1	12	17.7	22	16.1	555	607.8	16	13.3
	6	54	131.1	1	1.8	8	15.8	16	12.3	163	437.0	42	18.8
9	1	11	116.4	0	5.3	19	11.4	82	26.8	154	481.1	24	22.7
	2	3	97.6	0	6.3	15	16.6	297	96.8	695	1663.9	55	19.2
	3	32	103.5	0	4.4			709	261.4	3,350	1550.7	30	18.0
	4	97	147.5	1	11.0			243	304.1	865	1546.7		
	5	99	134.6	2	10.6			0	243.8	0	2031.6		
	6	41	134.3	2	20.3			0	145.1	0	1088.0		
10	1	94	209.8	1	15.9			0	67.0	0	472.5		
	2	70	134.8	5	8.8			0	39.8	0	185.3		
	3	55	136.4	0	24.6			0	21.2	0	215.2		
	4	54	107.9	3	12.4			0	29.8	0	193.2		
	5	82	99.4	1	23.4			0	23.4	0	138.0		
	6	172	160.8	1	20.8			0	12.0	0	174.0		
11	1	101	86.3	1	9.0			0	3.6	0	90.7		
	2	119	139.3	3	25.5			0	6.6	0	168.5		
	3	42	107.5	5	22.0			0	29.4	0	93.1		
	4	22	65.8	5	10.1			0	9.2	0	89.4		
	5	14	32.1	4	11.3			0	8.4	0	206.4		
	6	42	25.4	1	3.7			0	5.3	0	47.6		
合計		2,006	3,737	199	343	158	414	6,421	4,046	21,455	35,970	423	373

* チャノコカクモンハマキ、チャノホソガは農林技術開発センター茶業研究室の調査
 平年値はハスモンヨトウは2009～2018年(最大・小除く)、オオタバコガは2009～2018年
 ナシヒメシンクイ・チャノキアザミウマは2009～2018年、チャノコカクモンハマキ・チャノホソガは2014～2018年の平均

c カメムシ類

(2019年調査)

月	半旬	クモヘリカメムシ				ホソハリカメムシ				シラホシカメムシ				アカスジカスミカメ			
		諫早	北有馬	佐世保	岐宿	諫早	北有馬	佐世保	岐宿	諫早	北有馬	佐世保	岐宿	諫早	北有馬	佐世保	岐宿
		白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱	白熱
4	1	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	2	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	3	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	4	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	5	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	6	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
5	1	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	2	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	3	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	4	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	5	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	6	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
6	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	4
	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	10
	5	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	33	0	31
	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	0	98
7	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	5	0	59
	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	75
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	48
	4	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20	0	11
	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	2	81
	6	0	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	9	83
8	1	0	0	0	14	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3	5	201
	2	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	2	28	1	207
	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	37
	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19	0	35
	5	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	22	0	21
	6	0	7	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	18	0	29
9	1	1	3	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	4	35	0	157
	2	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	11	4	39
	3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	21	2	38
	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	0	22
	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	8	0	38
	6	0	7	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	10	1	72
10	1	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	2	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	3	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
	4	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	1	—	—	—
	5	0	—	—	—	0	—	—	—	1	—	—	—	0	—	—	—
	6	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—
合計	1	43	2	36	0	10	0	0	1	14	0	2	19	422	24	1396	

(2019年調査)

月	半旬	チャバネアオカメムシ						ツヤアオカメムシ						マルホシヒラヤドリバエ
		諫早			北有馬	佐世保	岐宿	諫早			北有馬	佐世保	岐宿	諫早
		白熱	青色	黄色 コガネコル	白熱	白熱	白熱	白熱	青色	黄色 コガネコル	白熱	白熱	白熱	黄色 コガネコル
4	1	0		0				0		0				0
	2	0		0				0		0				1
	3	0		0				0		0				7
	4	0		1				0		0				24
	5	0		4				0		0				1
	6	0		0				0		0				3
5	1	0		6				0		0				18
	2	0		5				0		0				2
	3	0		12				1		1				8
	4	0		4				0		1				5
	5	0		3				0		0				20
	6	0		1				0		0				6
6	1	0		7	0	4	0	0		0	12	2	0	6
	2	0		3	1	0	0	0		0	1	0	0	5
	3	0		3	1	0	1	0		0	0	0	0	10
	4	0		5	0	0	0	0		0	2	0	0	8
	5	0		6	0	1	0	0		0	1	1	0	5
	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	1	0
7	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	5	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
8	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	4	0	0
	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0
	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	4	1	3	0	20	4	0	0	1	0	4	4	0	0
	5	0	0	0	22	14	3	0	0	0	7	5	0	0
	6	3	4	0	56	19	19	0	0	0	8	1	0	0
9	1	3	14	2	41	34	134	0	2	0	6	4	2	0
	2	0	10	0	0	36	94	1	1	0	0	5	0	0
	3	2	0	5	25	4	17	0	0	0	21	1	0	0
	4	0	0	0	27		3	0	1	0	1		0	1
	5	0	0		56		2	0	0		24		1	
	6	1	1	3	144			0	0	0	17			3
10	1		1	4					3	0				1
	2		0	0					2	4				6
	3		0	1					0	0				1
	4													
	5													
	6													
合計		16	33	75	399	120	275	2	12	6	109	32	5	141