

(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)、コブノメイガ

(2007年調査)

月	半旬	セジロウンカ						トビロウンカ						コブノメイガ
		諫早			島原	佐世保	岐宿	諫早			島原	佐世保	岐宿	諫早
		白熱	青色	ネット	白熱	白熱	白熱	白熱	青色	ネット	白熱	白熱	白熱	誘殺箱
4	1	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	-	-	-	0	-
	6	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
5	1	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
	2	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
	3	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
	4	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-
	5	45	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	3	5	1	4	38	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	8	0	1	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	5	164	59	189	1,396	40	4	0	0	4	3	3	1	0
	6	116	8	159	175	7	7	1	0	0	2	0	0	0
7	1	1,330	129	1,101	3,745	585	25	17	1	22	18	8	0	23
	2	193	15	1,061	565	1,086	3	0	0	6	3	3	0	59
	3	14	1	126	156	112	3	0	0	1	8	1	0	12
	4	889	0	122	486	87	0	4	0	0	0	2	0	0
	5	77	6	77	55	16	0	0	1	0	0	0	0	0
	6	10	414	26	31	5	0	0	5	0	0	0	0	4
8	1	9	0	11	288	5	1	0	0	0	0	0	1	2
	2	2	0	0	37	2	0	0	0	0	0	1	0	1
	3	12	53	2	11	0	1	0	8	0	0	0	1	1
	4	4	9	4	10	0	0	0	1	0	1	0	1	3
	5	1	2	0	0	0	2	0	10	0	0	3	0	1
	6	2	0	15	1	51	12	6	3	0	0	159	0	2
9	1	7	1	2	3	3	11	9	13	2	1	57	1	9
	2	5	1	0	3	2	22	9	27	0	2	6	0	12
	3	2	0	0	3	0	2	4	0	0	0	1	0	6
	4	1	0	0	1	1	2	7	0	0	6	6	0	1
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計		2909	748	2900	7015	2004	95	57	69	35	44	250	8	136

b ハスモンヨトウ、オオタバコガ、ナシメシクイ、チャノコカクモンハマキ、チャノホソガ、チャノキイロアザミウマ (2007年調査)

月	半旬	ハスモンヨトウ		オオタバコガ		ナシメシクイ		チャノコカクモンハマキ		チャノホソガ		チャノキイロアザミウマ	
		諫早 (フィールドトラップ)		諫早 (フィールドトラップ)		諫早 (フィールドトラップ)		東彼杵 (フィールドトラップ)		東彼杵 (フィールドトラップ)		諫早 (黄色粘着トラップ)	
		2007	平年	2007	平年	2007	平年	2007	平年	2007	平年	2007	平年
4	1	0	1.0	2	0.6	25	10.1	4	2.5	1	54.4	2	6.4
	2	17	11.5	0	0.4	5	8.9	6	9.3	27	317.7	3	5.2
	3	15	10.9	1	1.2	6	5.6	16	20.4	72	154.9	2	3.1
	4	4	16.8	0	0.4	2	3.2	29	47.3	165	161.5	0	2.4
	5	13	20.0	0	0.6	0	1.4	57	83.7	196	192.7	1	4.8
	6	7	13.2	0	1.4	2	1.0	94	146.6	88	65.4	3	2.6
5	1	19	30.4	2	1.2	0	1.4	78	170.0	23	27.4	0	3.8
	2	52	45.4	8	3.2	2	0.6	37	161.7	12	31.9	6	6.9
	3	26	35.7	5	2.4	0	1.0	19	105.8	0	2.6	8	17.4
	4	29	62.9	6	2.0	2	1.6	5	39.8	0	7.8	9	23.6
	5	17	26.4	0	1.8	12	3.5	3	24.9	42	206.4	9	10.6
	6	21	33.0	0	1.4	27	10.0	0	2.9	667	863.4	13	14.2
6	1	5	28.2	0	0.8	24	11.5	0	4.7	1059	1438.2	18	39.2
	2	8	37.9	12	0.6	18	15.6	2	24.0	873	1391.5	60	56.0
	3	28	51.5	11	1.0	10	9.7	5	52.3	788	585.3	74	86.5
	4	29	43.7	12	2.4	9	9.2	11	279.4	188	281.2	137	88.5
	5	50	70.6	29	1.7	15	9.9	72	273.0	43	94.5	69	115.8
	6	44	101.7	10	3.9	59	10.5	232	251.5	19	54.8	117	66.8
7	1	127	78.5	30	8.0	33	24.9	176	100.9	34	498.7	72	72.1
	2	87	64.3	22	5.1	19	24.2	6	51.8	101	964.3	27	92.6
	3	27	51.4	2	1.6	21	23.0	12	16.2	101	670.8	6	46.9
	4	99	54.8	6	0.8	50	20.2	4	12.3	210	372.7	21	59.7
	5	73	59.9	1	0.0	32	18.3	15	245.3	62	211.4	30	52.8
	6	80	98.8	2	0.4	25	15.4	196	452.0	30	237.9	70	82.8
8	1	74	70.2	16	0.3	22	18.2	160	447.2	54	826.5	93	80.4
	2	34	76.3	1	0.6	20	18.9	99	389.4	593	924.0	110	61.7
	3	27	60.8	2	1.8	22	15.9	16	149.8	1307	1060.0	256	66.4
	4	54	92.1	2	1.6	28	12.2	70	81.5	1213	692.5	76	74.2
	5	57	79.0	1	0.9	14	14.1	2	34.1	228	384.4	165	58.9
	6	51	110.1	0	0.4	16	12.8	9	80.1	48	397.0	93	48.0
9	1	61	85.6	9	3.0	22	22.7	94	196.3	660	1382.6	116	68.3
	2	55	105.9	38	3.8	27	20.2	121	318.6	855	1605.4	78	78.0
	3	47	137.3	6	2.8	14	11.7		435.4		1805.1	52	59.1
	4	48	132.4	19	6.4	21	8.7		253.5		1135.8	42	44.0
	5	71	163.0	10	4.8	19	7.3		161.3		1011.1	24	42.4
	6	57	163.2	2	2.2	19	4.9		51.2		529.8	55	52.5
10	1	56	151.9	57	8.7	22	5.1		55.2		432.4	15	31.9
	2	97	167.9	198	6.7	12	4.0		24.8		540.1	45	25.1
	3	181	134.4	90	7.0	19	0.8		23.5		645.1	19	12.9
	4	60	190.4	79	4.8	1	1.1		25.2		613.0	4	6.7
	5	41	133.5	21	2.0	5	1.0		14.3		567.7	0	4.4
	6	47	138.9	5	2.0	1	0.6		26.2		754.0	1	2.6
11	1	60	114.9	145	1.7		0.3		2.5		547.6		0.3
	2	77	132.0	59	2.2		0.5		1.8		685.4		3.0
	3	92	140.9	3	3.3		0.0		0.5		268.6		3.0
	4	58	64.5	2	1.1		0.0		0.5		253.0		0.7
	5	3	50.9	0	0.7		0.0		0.0		63.2		1.3
	6	54	26.4	1	0.4		0.0		1.0		270.2		2.0
合計		2,339	3,771	927	112	702	422	1,650	5,352	9,759	26,282	2,001	1,789

* チャノコカクモンハマキ、チャノホソガは総合農林試験場東彼杵茶業支場の調査
 平年値はハスモンヨトウは1997～2006年(最大・小除く)、オオタバコガは1998～2006年、
 ナシメシクイ・チャノコカクモンハマキ・チャノホソガ・チャノキイロアザミウマは1997～2006年の平均

c カメムシ類

(2007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		島原	佐世保	岐宿	諫早		島原	佐世保	岐宿	諫早		島原	佐世保	岐宿	諫早		島原	佐世保	岐宿
		白熱	青色	白熱	白熱	白熱	白熱	青色	白熱	白熱	白熱	白熱	青色	白熱	白熱	白熱	白熱	青色	白熱	白熱	白熱
4	1	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	2	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	3	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	4	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	5	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	6	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
5	1	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	2	0	-	-	-
	2	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	1	0	-	-	-
	3	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	12	0	-	-	-
	4	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	4	0	-	-	-
	5	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	5	1	-	-	-
	6	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	8	0	-	-	-
6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	1	0	0	1
	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	1	0	6
	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	6	0	84
	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	7	0	317
7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	21	0	69
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	0	2	0	387
	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	13	3	228
	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	28	0	49	0	285
	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	55	0	103
	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97	1	12	0	48
8	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	13	0	40
	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	14	1	6
	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	2	6	1	29
	4	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	205	3	19	3	28
	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	102	1	7	2	48
	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	124	0	10	10	48
9	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	0	2	1	24
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	2	2	2	12
	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	2	1	23
	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	3	6	0	14
	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	3	21	9	57
	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	6	3	4
10	1	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	22	1	-	-	-
	2	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	17	0	-	-	-
	3	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	7	1	-	-	-
	4	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
	5	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	1	0	-	-	-
	6	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
合計		4	2	3	3	4	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	1370	28	274	36	1861

(2007年調査)

月	半旬	チャバネアオカメムシ						ツヤアオカメムシ						マルホシヲタドリバエ	
		諫早			島原	佐世保	岐宿	諫早			島原	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	0	-	-	-	0	
	2	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	3	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	4	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	5	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	2	
	6	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
5	1	0	0	1	-	-	-	0	0	1	-	-	-	1	
	2	0	1	1	-	-	-	0	7	1	-	-	-	5	
	3	0	0	0	-	-	-	0	2	0	-	-	-	17	
	4	0	0	0	-	-	-	1	5	0	-	-	-	9	
	5	0	0	4	-	-	-	0	1	2	-	-	-	1	
	6	0	0	8	-	-	-	1	3	1	-	-	-	2	
6	1	0	1	13	-	-	-	1	7	0	-	-	-	0	
	2	0	0	4	-	-	-	0	0	0	-	-	-	2	
	3	0	0	2	-	-	-	0	4	0	-	-	-	1	
	4	0	1	32	-	-	-	0	0	0	-	-	-	3	
	5	0	1	10	-	-	-	0	1	0	-	-	-	4	
	6	0	1	14	-	-	-	0	0	0	-	-	-	17	
7	1	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	2	0	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	3	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	4	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	5	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	6	0	0	1	-	-	-	2	1	0	-	-	-	0	
8	1	0	0	3	-	-	-	3	0	0	-	-	-	0	
	2	0	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	3	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	4	0	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	5	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
	6	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	
9	1	0	3	0	-	-	-	0	4	0	-	-	-	0	
	2	0	0	0	-	-	-	0	2	0	-	-	-	0	
	3	0	2	1	-	-	-	0	3	0	-	-	-	0	
	4	0	3	0	-	-	-	0	4	0	-	-	-	0	
	5	0	0	3	-	-	-	0	2	0	-	-	-	0	
	6	0	0	6	-	-	-	1	2	12	-	-	-	0	
10	1	0	0	1	-	-	-	3	9	17	-	-	-	1	
	2	0	0	2	-	-	-	0	3	3	-	-	-	1	
	3	0	0	1	-	-	-	0	0	0	-	-	-	4	
	4	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	1	
	5	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	-	-	7	
	6	0	0	0	-	-	-	0	0	1	-	-	-	0	
合計		0	13	110	0	0	0	12	60	38	0	0	0	78	

d 野菜花きアザミウマ類(予備調査)

月日	ミカンキイロアザミウマ	ヒラス'ハナアザミウマ	ネギ'アザミウマ
	諫早 (青色粘着トラップ)	諫早 (青色粘着トラップ)	諫早 (青色粘着トラップ)
6月5日	設置		
6月12日	0	85	393
6月19日	1	378	981
6月22日	0	30	33
6月27日	0	9	22
6月30日	0	7	2
7月3日	0	10	25
7月10日	0	27	26
7月17日	0	16	7
7月24日	0	19	13
8月4日	0	2	11
8月14日	0	2	8
8月21日	0	18	0
8月28日	0	1	8
9月4日	0	4	4
9月11日	0	7	1
9月25日	0	41	7
10月2日	0	15	0
10月9日	0	10	0
10月22日	0	11	1
10月30日	0	1	2
11月7日	0	4	0
11月21日	0	1	1

トラップはアクリル板の両面にITシート(青)を貼り付け、地上150cmに設置。
粘着シートの面積は約18×20cm(片面)。