

(5) 病害虫防除員による調査成績

ア 普通作

(フェロモントラップ調査)

コブノメイガ(稲)								ハスモンヨトウ(大豆)					
長崎市琴海町		諫早市		佐世保市		対馬市		五島市		波佐見町		壱岐市	
調査期間	頭	調査期間	頭	調査期間	頭	調査期間	頭	調査期間	頭	調査期間	頭	調査期間	頭
6/22~25	0	6/25~29	0	6/29~7/4	0	6/12~17	0	6/19~20	0	7/31~8/9	36	7/11~14	25
6/26~29	0	6/30~7/4	1	7/5~10	3	6/18~21	0	6/21	1	8/10~15	9	7/15~19	66
6/30~7/3	2	7/5	2	7/11~13	1	6/22~26	0	6/22	0	8/16~20	7	7/20~24	61
7/4~6	1	7/6~7	5	7/14~18	0	6/27~7/1	8	6/23	0	8/21~23	1	7/25~8/15	33
7/7~10	3	7/8	2	7/19~23	0	7/2~6	11	6/24	0	8/24~28	6	8/16~25	89
7/11~13	2	7/9	1	7/24~8/2	4	7/7~8	10	6/25	0	8/29~9/4	55	8/26~9/21	538
7/14~17	2	7/10	0	8/3~6	6	7/9~11	8	6/26	0	9/5~7	30	9/22~10/2	108
7/18~20	1	7/29~8/2	0	8/7~8	19	7/12~16	8	6/27	0	9/8~10	52		
7/21~24	1	8/2~7	0	8/9~10	6	7/17~21	5	6/28	0	9/11~14	25		
7/25~27	0	8/8~11	0	8/11~13	2	7/22~26	1	6/29	0	9/15~18	69 55		
7/28~31	2	8/12~17	0	8/14~16	2	7/27~31	4	6/30	1	9/19~21	148		
8/1~3	0	8/18~22	0	8/17~22	2	8/1~5	4	7/1	5	9/22~25	72 33		
8/4~7	5	8/23~28	0	8/23~24	10	8/6~12	90	7/2	5	9/26~28	21		
8/8~10	20		1	8/25~27	11	8/13~15	19	7/3	7	9/29~10/1	98		
8/11~14	15		0	8/28~29	3	8/16~20	7	7/4	6	10/2~5	43		
8/15~17	12		0	8/30	2	8/21~25	25	7/5	2	10/6~10	35		
8/18~21	8		0	9/1	15	8/26~30	24	7/6	5	10/11~12	29		
8/22~25	3		0	9/2~9/4	18			7/7	2	10/13~15			
								7/8	2	10/16~19			
								7/9	1				
								7/10	5				
								7/11	7				
								7/12	7				
								7/13	2				
								7/14	3				
								7/15	4				
								7/16	7				
								7/17	0				
								7/18	2				
								7/19	0				
								7/20	0				
								7/21	0				
								7/22	1				
								7/23	2				
								7/24	0				
								7/25	0				
								7/26	7				
								7/27	2				
								7/28	1				
								7/29	3				
								7/30	4				
								7/31	5				
								8/1	8				
								8/2	7				
								8/3	7				
								8/4	12				
								8/5	15				
								8/6	10				
								8/7	20				
								8/8	4				
								8/9	0				
								8/10	2				
								8/11~12	13				
								8/13	1				
								8/14~15	0				
								8/16	2				
								8/17	0				
								8/18	4				
								8/19	5				
								8/20	6				
								8/21	1				
								8/22	2				
								8/23	2				
								8/24	6				
								8/25~26	12				
								8/27~28	4				
								8/29~31	0				
								9/1	1				
								9/2~9/3	5				
								9/4	3				
								9/5	2				
								9/6	2				
								9/7~9/8	2				
								9/9	1				
								9/10	0				
								9/11	0				
								9/12	2				
								9/13	0				
								9/14~17	3				
								9/18	0				
								9/19	0				
								9/20~21	1				
								9/22	0				
								9/23	1				

注) 数値は調査期間内に誘殺されたトラップ1基当たりの雄成虫数

イ ばれいしょ春作

数値は管内の発生概況(5段階評価:多(5)、やや多(4)、並(3)、やや少(2)、少(1))

調査時期		葉巻病			モザイク病			青枯病			疫病			アブラムシ類		
年	月	調査圃場数	発病株率		調査圃場数	寄生株率										
			最高	平均												
07	3	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0
	4	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0
	5	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0	2	2	1.0	2	0	0.0

調査時期		ニジュウヤホシテントウ			ジャガイモガ			ヨトウムシ類			そうか病		
年	月	調査圃場数	寄生株率		調査圃場数	被害株率		調査圃場数	被害株率		調査圃場数	発病いも率	
			最高	平均		最高	平均		最高	平均		最高	平均
07	3	2	0	0.0	2	0	0.0	2	0	0.0	-	-	-
	4	1	0	0.0	1	0	0.0	1	0	0.0	-	-	-
	5	2	0	0.0	2	1	0.5	2	0	0.0	-	-	-

ウ ばれいしょ秋作

数値は管内の発生概況(5段階評価:多(5)、やや多(4)、並(3)、やや少(2)、少(1))

調査時期		葉巻病			モザイク病			青枯病			疫病			アブラムシ類		
年	月	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均
			07	10		1	3		3.0	1		3	3.0		1	3
	11	1	3	3.0	1	3	3.0	1	4	4.0	1	3	3.0	-	-	-
	12	1	3	3.0	1	3	3.0	1	4	4.0	1	3	3.0	1	3	3.0

調査時期		ニジュウヤホシテントウ			ジャガイモガ			ヨトウムシ類			タバコガ類			そうか病		
年	月	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均	調査地区数	最高	平均
			07	10		1	3		3.0	1		3	3.0		2	5
	11	1	3	3.0	1	4	4	2	5	4	1	3	3	-	-	-
	12	1	3	3.0	1	3	3.0	1	4	4.0	1	4	4.0	2	3	3.0

エ トマト

数値は管内の発生概況(5段階評価:多(5)、やや多(4)、並(3)、やや少(2)、少(1))

調査時期		調査地区数	黄化葉巻病		モザイク病		青枯病		萎凋病類		疫病		葉かび病	
年	月		最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均
07	11	1	2	2.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0
	12	1	2	2.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0
08	1	2	4	2.5	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0
	2	2	4	2.5	1	1.0	1	1.0	1	1.0	2	1.5	3	2.0
	3	1	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0

調査時期		調査地区数	アブラムシ類		コナジラミ類		ハモグリハエ類		灰色かび病(果実)		タバコガ類(果実)	
年	月		最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均
07	11	1	1	1.0	2	2.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0
	12	1	1	1.0	2	2.0	1	1.0	1	1.0	1	1.0
08	1	2	1	1.0	5	3.5	1	1.0	1	1.0	1	1.0
	2	2	2	1.5	5	3.0	3	2.0	3	2.0	3	2.0
	3	1	1	1.0	1	1.0	1	1.0	2	2.0	1	1.0

オ いちご苗床

数値は管内の発生概況(5段階評価:多(5)、やや多(4)、並(3)、やや少(2)、少(1))

調査時期 年 月	調査地 区数	炭疽病		葉枯炭疽病		萎黄病		ウドン病		輪斑病		
		最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	
07	5	5	4	2.0	3	1.5	3	1.5	4	2.4	3	1.8
	6	4	3	1.8	3	1.8	3	1.5	5	3.3	5	2.5
	7	6	3	2.2	3	1.8	3	2.0	4	3.0	4	2.7
	8	3	3	3.0	3	2.7	3	2.3	3	2.3	4	2.7
	9	6	3	2.0	3	2.0	3	2.0	3	2.7	3	2.7

調査時期 年 月	調査地 区数	ハスモンヨトウ		アブラムシ類		ハダニ類		
		最高	平均	最高	平均	最高	平均	
07	5	4	3	1.5	3	2.3	4	2.8
	6	4	4	2.5	3	2.0	4	3.0
	7	6	3	1.8	3	1.8	4	2.3
	8	3	4	3.3	4	2.3	4	3.0
	9	6	4	2.8	3	2.2	4	3.2

カ いちご本圃

数値は管内の発生概況(5段階評価:多(5)、やや多(4)、並(3)、やや少(2)、少(1))

(ア)葉

調査時期 年 月	調査地 区数	炭疽病		ウドン病		萎黄病		ハスモンヨトウ		アブラムシ類		ハダニ類		
		最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	
07	10	6	4	2.5	3	1.8	4	2.2	5	4.3	3	2.3	5	3.7
	11	5	4	2.8	4	2.4	5	2.4	5	3.8	4	3.2	5	3.4
	12	5	3	2.2	4	3.4	4	3.0	5	4.0	4	3.0	4	2.6
08	1	4	3	2.0	4	3.5	3	2.5	5	4.0	3	3.0	4	3.0
	2	5	3	1.4	3	2.6	3	2.2	4	2.6	4	2.6	4	3.2
	3	4	3	1.5	3	2.8	3	2.3	3	2.3	4	3.5	4	3.8

(イ)果実

調査時期 年 月	調査地 区数	ウドン病		灰色かび病		菌核病		タバコガ類		アザミヤカ類		
		最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	
07	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	11	3	3	2.3	4	2.0	3	1.7	4	3.3	4	3.0
	12	5	4	3.6	4	2.4	3	1.4	4	3.6	3	2.8
08	1	4	4	3.5	4	3.5	3	3.0	4	3.8	3	2.3
	2	5	3	2.4	4	2.8	4	2.0	3	1.6	4	2.4
	3	4	3	2.5	4	2.5	4	2.5	3	1.8	4	2.8

キ 野菜花き フェロモントラップ調査

ハスモンヨトウ(ばれいしよ)				オオタバコガ							
雲仙市千々石町		南島原市南有馬町		大村市福重		雲仙市吾妻町三室		雲仙市吾妻町永中		佐世保市崎岡	
調査期間	誘殺虫数	調査期間	誘殺虫数	調査期間	誘殺虫数	調査期間	誘殺虫数	調査期間	誘殺虫数	調査期間	誘殺虫数
6/ 1~ 10	21	6/ 4~ 10	46	5/ 2~ 7	15	5/ 2~ 7	17	5/ 2~ 7	2	5/17~ 19	2
6/11~ 17	39	6/11~ 17	95	5/ 8~ 14	15	5/ 8~ 14	30	5/ 8~ 14	5	5/22~ 29	2
6/18~ 25	103	6/18~ 25	110	5/15~ 21	6	5/15~ 22	9	5/15~ 22	1	5/30~ 6/5	0
6/26~ 7/1	86	6/25~ 7/1	85	5/22~ 29	3	5/23~ 28	1	5/23~ 28	0	6/ 6~ 10/2	0
7/ 2~ 7	104	7/ 2~ 9	163	5/30~ 6/4	3	5/29~ 6/4	1	5/29~ 6/4	0	6/13~ 10	2
7/ 9~ 16	132	7/10~ 16	146	6/ 5~ 12	2	6/ 5~ 12	11	6/ 5~ 12	2	6/19~ 16	30
7/17~ 22	143	7/17~ 22	152	6/13~ 18	7	6/13~ 19	20	6/13~ 19	10	6/26~ 26	3
7/23~ 29	243	7/23~ 29	155	6/19~ 25	12	6/19~ 27	21	6/20~ 27	7	7/ 4~ 31	4
7/30~ 8/6	148	7/30~ 8/5	189	6/26~ 7/2	6	6/28~ 7/4	6	6/28~ 7/4	6	7/11~ 7	11
8/ 7~ 12	96	8/ 6~ 14	81	7/ 3~ 11	5	7/ 5~ 9	73	7/ 5~ 9	46	7/17~ 13	6
8/13~ 19	137	8/15~ 19	86	7/12~ 18	0	7/10~ 19	7	7/10~ 19	3	7/24~ 20	3
8/20~ 26	欠測	8/20~ 27	102	7/19~ 23	2	7/20~ 24	2	7/20~ 24	1	7/31~ 28	10
8/27~ 9/3	148	8/28~ 9/4	67	7/24~ 31	1	7/27~ 31	55	7/27~ 31	14	8/ 3~ 28	24
9/ 4~ 10	98	9/ 5~ 9	54	8/ 1~ 7	1	8/ 1~ 6	27	8/ 1~ 6	33	8/13~ 19	8
9/11~ 17	129	9/10~ 17	173	8/ 8~ 13	1	8/ 7~ 14	1	8/ 7~ 14	2	8/20~ 25	0
9/18~ 24	252	9/18~ 24	136	8/14~ 21	4	8/15~ 20	1	8/15~ 20	1	8/27~ 10/2	6
9/25~ 30	238	9/25~ 30	72	8/22~ 27	1	8/21~ 27	12	8/21~ 27	2	9/ 4~ 10	19
10/ 1~ 8	208	10/ 1~ 9	113	8/28~ 9/4	2	8/28~ 9/3	47	8/28~ 9/3	9	9/10~ 16	17
10/ 9~ 14	207	10/10~ 14	121	9/ 5~ 10	1	9/ 4~ 11	5	9/ 4~ 11	5	9/19~ 26	4
10/15~ 21	152	10/15~ 23	110	9/11~ 17	3	9/12~ 17	2	9/12~ 17	11	9/27~ 31	7
10/22~ 28	196	10/24~ 28	104	9/18~ 24	5	9/18~ 24	76	9/18~ 24	42	10/ 2~ 7	21
10/29~ 11/7	256	10/29~ 11/4	130	9/25~ 10/1	5	9/25~ 10/3	19	9/25~ 10/3	38	10/ 9~ 13	23
11/ 8~ 13	193	11/ 5~ 11	183	10/ 2~ 10	5	10/ 4~ 11	2	10/ 4~ 11	6	10/15~ 20	9
11/14~ 18	119	11/12~ 20	214	10/11~ 17	7	10/12~ 15	1	10/12~ 15	1	10/24~ 28	2
11/19~ 26	67	11/21~ 25	58	10/18~ 23	14	10/16~ 21	108	10/16~ 21	16	10/29~ 28	0
11/27~ 12/2	59	11/26~ 12/2	125	10/24~ 30	23	10/22~ 30	9	10/22~ 30	42	11/ 5~ 11	71
				10/31~ 11/4	19	10/31~ 11/1	2	10/31~ 11/1	13	11/12~ 19	36
				11/ 5~ 15	17	11/ 2~ 6	75	11/ 2~ 6	88	11/20~ 26	80
				11/16~ 19	2	11/ 7~ 12	4	11/ 7~ 12	12	11/27~ 12/2	42
						11/13~ 20	5	11/13~ 20	3		
						11/21~ 27	13	11/21~ 27	18		

ク 野菜花き 粘着トラップ調査(ネギアザミウマ、ヒラズハナアザミウマ、ミカンキイロアザミウマ)

調査時期	ネギアザミウマ		ヒラズハナアザミウマ		ミカンキイロアザミウマ	
	長崎市長浦町		長崎市長浦町		長崎市長浦町	
	黄色板 (頭)	青色板 (頭)	黄色板 (頭)	青色板 (頭)	黄色板 (頭)	青色板 (頭)
5/ 2~ 7	114	85	29	54	1	0
5/ 8~ 13	74	42	11	11	1	1
5/14~ 20	113	75	19	24	2	2
5/21~ 27	167	102	26	49	3	1
5/28~ 6/3	42	39	24	43	1	0
6/ 4~ 10	38	9	26	17	1	0
6/11~ 17	41	69	53	75	7	2
6/18~ 24	13	24	26	39	5	2
6/25~ 7/1	3	23	9	21	0	1
7/ 2~ 8	1	11	13	43	0	4
7/ 9~ 16	0	4	10	20	0	0
7/17~ 22	1	2	1	3	0	0
7/23~ 29	7	20	1	7	0	0
7/30~ 8/6	4	9	0	7	0	0
8/ 7~ 12	2	5	1	14	2	0
8/13~ 19	2	6	5	9	0	0
8/20~ 26	4	14	6	11	2	2
8/27~ 9/2	1	3	1	10	2	2
9/ 3~ 9	0	4	3	11	2	0
9/10~ 17	1	5	3	9	4	5
9/18~ 26	1	4	2	13	2	1
9/26~ 29	1	1	3	5	0	0
9/30~ 10/8	3	9	5	10	0	0
10/ 9~ 13	0	0	1	2	0	1
10/14~ 28	1	3	6	13	1	0
10/29~ 11/5	1	4	0	2	1	0

ケ 果樹カメムシ類フェロモントラップ調査

調査時期 (月・旬)	諫早市多良見町			南島原市有家町			西海市西彼町		
	チャバネ アオカメムシ	ツヤアオ カメムシ	合 計	チャバネ アオカメムシ	ツヤアオ カメムシ	合 計	チャバネ アオカメムシ	ツヤアオ カメムシ	合 計
4. 1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	1	0	1	0	0	0
4	0	0	0	1	0	1	0	0	0
5	0	1	1	1	1	2	0	0	0
6	3	2	5	3	2	5	31	0	31
5. 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	3	0	3
3	0	0	0	12	0	12	0	0	0
4	1	0	1	6	0	6	2	0	2
5	9	1	10	21	0	21	50	9	59
6	12	0	12	48	0	48	26	3	29
6. 1	5	0	5	7	0	7	7	0	7
2	2	0	2	1	0	1	1	0	1
3	2	0	2	5	0	5	1	0	1
4	7	0	7	13	0	13	6	0	6
5	5	0	5	3	0	3	8	0	8
6	2	0	2	5	0	5	10	0	10
7. 1	1	0	1	2	0	2	3	0	3
2	1	1	2	0	0	0	0	0	0
3	3	0	3	4	0	4	3	0	3
4	0	0	0	2	0	2	2	0	2
5	0	1	1	1	0	1	2	0	2
6	2	0	2	2	0	2	3	0	3
8. 1	1	0	1	3	0	3	4	0	4
2	1	0	1	1	0	1	2	0	2
3	1	0	1	2	0	2	1	0	1
4	3	0	3	0	0	0	2	0	2
5	3	0	3	5	0	5	1	0	1
6	2	0	2	8	0	8	0	0	0
9. 1	0	1	1	11	0	11	13	0	13
2	1	0	1	2	0	2	8	0	8
3	9	0	9	4	0	4	4	1	5
4	6	4	10	34	6	40	0	2	2
5	13	1	14	59	9	68	9	15	24
6	2	11	13	72	11	83	3	45	48