

関係各位

高知県病虫害防除所長

令和 6 年度病虫害発生予察技術情報第 4 号

早期稲におけるアザミウマ類の発生状況について

高知県内の水稲（早期稲）において 6 月中旬に実施したアザミウマ類のすくい取り調査結果について、下記のとおり取りまとめましたので防除指導の参考にしてください。

記

本年のアザミウマ類の発生面積は、県中西部、西部では平年よりも多く、東部、中央部では平年並となっています。発生密度は県中西部、西部で平年より高く、中央部、東部では概ね平年並となっています。なお、要防除密度(100 頭／捕虫網 10 回振り)を超えたほ場は、中央部 4 ほ場、西部 1 ほ場でした(表 1、2)。

アザミウマ類がイネの開花期に穎内に侵入し、玄米を食害することで黒点症状米を生じさせるので出穂期直前の防除を行って下さい。

表 1 令和 6 年 6 月のアザミウマ類発生状況

地 域	発生面積 (ha)		平均発生密度 (捕虫網10回振り)		要防除ほ場数
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年
東 部	414.0	403.6	32.0	40.4	0
中央部	1,412.7	1,596.7	35.7	30.8	4
中西部	182.0	129.2	16.1	8.6	0
西 部	519.8	342.1	19.3	13.1	1
計(平均)	2,528.5	2,471.6	28.6	24.8	5

栽培面積；東部 621ha 中央部 3,324ha 中西部 637ha 西部 1,188ha 合計 5,770ha

注) アザミウマ類の発生調査基準では、10 頭以下は「発生無し」と評価するため発生面積に含みません。

なお、アザミウマ類の要防除密度は、成虫と幼虫の合計で「100 頭／捕虫網 10 回振り」としています。

表2 令和6年度 早期稲におけるアザミウマ類のすくい取り調査結果（捕虫網10回振り）

地域	調査場所		令和6年度				令和5年度				令和4年度				令和3年度				令和2年度					
			調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計		
東部	室戸市	元	1 2	6/20	0 0	0 0	0	6/20	15 7	0 0	15 7	6/23	61 40	0 0	61 40	6/15	14 11	1 3	15 14	6/15	6 7	0 1	6 8	
	室戸市	領家	1 2	6/20	0 0	0 0	0	6/20	20 8	0 0	20 8	6/23	1 2	0 0	1 2	6/15	1 5	0 0	1 5	6/15	0 0	0 0	0	
	安芸市	川北	1 2	6/19	48 27	0 0	48 27	6/16	15 0	0 0	15 0	6/23	77 51	0 0	77 51	6/17	20 55	0 11	20 66	6/17	90 58	0 0	90 58	
	安芸市	井ノ口	1 2	6/19	52 93	0 0	52 93	6/16	0 3	0 0	0 3	6/23	32 45	0 0	32 45	6/17	123 68	0 1	123 69	6/17	110 69	0 0	110 69	
	安芸市	黒鳥	1 2	6/19	52 61	0 0	52 61	6/16	2 1	0 0	2 1	6/23	61 58	0 0	61 58	6/17	87 47	0 1	88 47	6/17	32 22	0 0	32 22	
	芸西村	芸西	1 2	6/19	27 24	0 0	27 24	6/16	1 5	0 0	1 5	6/23	24 40	0 0	24 40	6/17	151 43	0 0	151 43	6/17	28 21	0 0	28 21	
	ほ場平均(東部)					32.0	0.0	32.0		6.4	0.0	6.4		41.0	0.0	41.0		52.1	1.4	53.5		36.9	0.1	37.0
中央部	香南市	香我美町 徳王子	1 2	6/17	4 3	0 0	4 3	6/16	3 7	0 0	3 7	6/16	16 97	3 5	19 102	6/14	3 43	1 16	4 59	6/16	14 43	2 38	16 81	
	香南市	吉川町 吉原	1 2	6/19	4 0	0 0	4 0	6/16	0 1	0 0	0 1	6/16	7 8	0 0	7 8	6/14	5 3	0 0	5 3	6/16	28 12	9 1	37 13	
	香南市	野市町 富家	1 2	6/17	23 0	2 0	25 0	6/16	16 4	0 0	16 4	6/16	87 21	1 0	88 21	6/14	132 233	17 68	149 301	6/16	36 87	21 20	57 107	
	香南市	野市町 父養寺	1 2	6/17	3 4	0 1	3 5	6/16	3 1	0 0	3 1	6/16	25 1	16 1	41 2	6/14	2 3	0 1	2 4	6/16	18 64	0 1	18 65	
	香美市	土佐山田町 中野	1 2	6/20	21 7	1 0	22 7	6/16	1 11	1 0	2 11	6/16	14 18	0 0	14 18	6/14	10 7	1 3	11 10	6/16	106 63	42 18	148 81	
	南国市	野田・北	1 2	6/20	292 15	22 0	314 15	6/16	9 8	0 0	9 8	6/16	9 4	2 4	11 8	6/14	34 12	22 9	56 21	6/16	412 149	100 78	512 227	
	南国市	野田・南	1 2	6/20	46 338	10 146	56 484	6/16	5 33	0 1	5 34	6/16	111 38	1 1	112 39	6/14	0 0	0 0	0 0	6/16	232 348	57 104	289 452	
	南国市	前浜	1 2	6/20	146 121	0 6	146 127	6/16	2 1	0 0	2 1	6/16	58 492	23 11	81 503	6/14	10 23	1 2	11 25	6/16	97 57	15 14	112 71	
	南国市	三和	1 2	6/20	22 2	0 0	22 2	6/16	2 1	0 0	2 1	6/16	169 63	0 18	169 81	6/14	30 75	2 5	32 80	6/16	36 76	37 26	73 102	
	南国市	長岡	1 2	6/20	24 2	3 0	27 2	6/16	4 5	0 0	4 5	6/16	9 7	3 1	12 8	6/14	1 3	0 0	1 3	6/16	10 7	2 1	12 8	
	南国市	久礼田	1 2	6/20	4 1	0 0	4 1	6/16	0 4	0 0	0 4	6/16	30 35	1 0	31 35	6/14	5 3	0 0	5 3	6/16	21 6	11 3	32 9	
	高知市	大津	1 2	6/20	1 1	0 0	1 1	6/19	15 3	0 0	15 3	6/17	8 49	0 0	8 49	6/15	15 8	4 0	19 8	6/16	17 80	4 23	21 103	
	高知市	布師田	1 2	6/20	20 0	0 0	20 0	6/19	0 0	0 0	0 0	6/17	7 0	0 0	7 0	6/15	35 19	10 0	45 19	6/16	20 22	11 2	31 24	
	高知市	介良	1 2	6/20	11 14	0 0	11 14	6/19	12 4	2 0	14 4	6/16	3 3	0 0	3 3	6/15	10 17	1 1	11 18	6/16	2 7	0 2	2 9	
	高知市	五台山	1 2	6/20	2 0	1 0	3 0	6/19	1 0	0 0	1 0	6/16	1 2	0 0	1 2	6/15	33 32	3 1	36 33	6/16	17 14	4 14	21 28	
	高知市	春野町 弘岡上	1 2	6/19	0 10	0 1	0 11	6/19	5 9	1 1	6 10	6/17	0 0	0 0	0 0	6/15	4 15	0 6	4 21	6/16	40 10	12 5	52 15	
	高知市	春野町 西分	1 2	6/19	0 5	0 1	0 6	6/19	0 0	0 0	0 0	6/17	0 0	0 0	0 0	6/15	0 1	0 0	0 1	6/16	4 2	5 0	9 2	
	高知市	春野町 諸木	1 2	6/19	7 23	0 8	7 31	6/19	3 1	0 0	3 1	6/17	7 2	1 0	8 2	6/15	6 1	1 0	7 1	6/16	10 9	2 2	12 11	
	いの町	枝川	1 2	6/18	0 6	0 1	0 7	6/20	1 2	0 0	1 2	6/17	54 11	2 1	56 12	6/15	6 11	2 2	8 13	6/15	17 18	5 2	22 20	
	日高村	沖名	1 2	6/18	20 22	0 0	20 22	6/20	6 19	0 0	6 19	6/17	11 5	1 0	12 5	6/15	17 7	15 0	32 7	6/15	28 30	19 32	47 62	
	ほ場平均(中央部)					30.6	5.1	35.7		5.1	0.2	5.2		37.1	2.4	39.5		21.9	4.9	26.7		56.7	18.6	75.3

地域	調査場所		令和6年度				令和5年度				令和4年度				令和3年度				令和2年度			
			調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計	調査日	成虫	幼虫	計
中西部	土佐市 岩戸	1	6/19	3	0	3	6/19	4	0	4	6/17	3	1	4	6/15	4	2	6	6/15	6	14	20
		2		45	2	47		2	0	2		7	0	7		6	0	6		6	12	18
	土佐市 波介	1	6/19	10	2	12	6/19	34	1	35	6/17	24	3	27	6/15	19	1	20	6/15	16	7	23
		2		28	3	31		0	0	0		33	2	35		10	2	12		28	31	59
	土佐市 鳴川	1	6/19	7	0	7	6/19	18	0	18	6/17	5	1	6	6/15	12	0	12	6/15	13	31	44
		2		82	15	97		28	2	30		4	1	5		16	2	18		18	38	56
	須崎市 浦ノ内	1	6/19	1	0	1	6/19	7	2	9	6/16	1	1	2	6/18	0	0	0	6/19	0	0	0
		2		3	1	4		36	9	45		0	1	1		0	0	0		2	0	2
	須崎市 神田	1	6/19	5	3	8	6/19	4	2	6	6/16	3	0	3	6/18	0	0	0	6/19	46	0	46
		2		7	2	9		4	2	6		0	0	0		0	0	0		10	0	10
	須崎市 安和	1	6/19	3	1	4	6/19	14	4	18	6/16	1	0	1	6/18	0	1	1	6/19	0	0	0
		2		2	0	2		9	3	12		2	0	2		0	0	0		6	0	6
	中土佐町 笹場	1	6/19	0	0	0	6/19	1	0	1	6/16	3	0	3	6/18	0	0	0	6/19	74	0	74
		2		1	0	1		0	0	0		1	0	1		0	0	0		82	0	82
	ほ場平均(中西部)			14.1	2.1	16.1		11.5	1.8	13.3		6.2	0.7	6.9		4.8	0.6	5.4		21.9	9.5	31.4
西部	黒潮町 (旧佐賀町) 中角	1	6/20	3	3	6	6/16	10	0	10	6/16	5	0	5	6/17	4	0	4	6/17	22	0	22
		2		6	0	6		0	0	0		14	1	15		0	0	0		20	0	20
	黒潮町 (旧大方町) 伊田	1	6/20	9	3	12	6/16	7	4	11	6/16	14	0	14	6/17	2	0	2	6/17	17	0	17
		2		10	0	10		5	0	5		2	0	2		2	0	2		10	0	10
	四万十市 (旧中村市) 安並	1	6/20	9	2	11	6/16	18	2	20	6/16	1	0	1	6/17	3	0	3	6/16	15	0	15
		2		28	2	30		34	9	43		4	0	4		13	0	13		71	0	71
	四万十市 (旧中村市) 森沢※※	1	6/20	2	2	4	6/16	3	4	7	6/16	6	0	6	6/17	9	8	17	6/16	46	0	46
		2		0	0	0		4	0	4		22	11	33		16	9	25		21	0	21
	土佐清水市 下益野※※	1	6/20	0	0	0	6/16	11	0	11	6/17	6	0	6	6/17	0	0	0	6/16	6	0	6
		2		0	0	0		0	0	0		16	5	21		10	0	10		8	0	8
	宿毛市 山奈	1	6/20	22	4	26	6/16	28	12	40	6/17	13	1	14	6/17	0	0	0	6/16	6	0	6
		2		7	2	9		16	3	19		40	8	48		0	0	0		23	0	23
	宿毛市 小筑紫	1	6/20	14	17	31	6/16	0	0	0	6/17	7	0	7	6/17	0	0	0	6/16	9	0	9
		2		83	36	119		4	1	5		30	16	46		0	0	0		12	0	12
	三原村 下長谷※※	1	6/20	29	12	41	6/16	2	0	2	6/17	6	4	10	6/17	0	0	0	6/16	18	0	18
		2		1	2	3		1	0	1		11	1	12		2	0	2		3	0	3
	ほ場平均(西部)			13.9	5.3	19.3		8.9	2.2	11.1		12.3	2.9	15.3		3.8	1.1	4.9		19.2	0.0	19.2
	ほ場平均(全域)※			24.7	3.9	28.6		7.1	0.8	7.9		27.5	1.9	29.4		19.8	2.9	22.7		40.6	10.7	51.3

※県下全域のアザミウマ類すくい取り頭数の合計を県下全域の調査場所数の合計で除算した
※※R5年調査より国見から森沢、益野から下益野、米栖野から下長谷に調査地点を変更

お問合せは、病虫害防除所(TEL：088-863-1132)または環境農業推進課(TEL：088-821-4861)まで