

関係各位

病虫害防除所長

平成 27 年度病虫害発生予察技術情報資料（第 4 号）の送付について

普通期稲における斑点米カメムシ類（8 月中、下旬）の発生調査結果

普通期稲（穂孕期～糊熟期）の斑点米カメムシ類の発生状況について、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

8 月中、下旬に実施したすくい取り調査の結果、県中央部、中西部及び西部で平年並の発生、東部では多発生でした。種類では、クモヘリカメムシとアカスジカスミカメが全域で平年に比べ多くなっていました（表 1）。

発生密度の高いほ場も見られ、特に県東部では平年に比べて多くのイネカメムシが見られました（表 2）。

出穂期以降に、カメムシ類の発生がわずかでも見られる場合、斑点米が発生することが予想されますので、出穂 10 日後及び、その 5～7 日後に防除を行ってください。

また、ミナミアオカメムシは合成ピレスロイド剤の効果が劣るので、他系統の剤による防除を心がけてください。

なお、防除にあたっては、農薬安全使用の遵守及び周辺の農作物への飛散防止対策について指導の徹底をお願いします。

表1 普通期稲における斑点米カメムシ類の捕獲頭数(平成27年度)

地域 (圃場数)		ミナミア カメムシ	ホソハリ カメムシ	クモヘリ カメムシ	トゲシラホシ カメムシ	アカスジ カスミカメ	その他	合計
東部 (12)	本年	2.3	4.8	18.0	0.2	10.9	17.5	53.7
	平年	3.2	3.0	4.1	0.5	5.2	1.5	17.5
中央部 (28)	本年	4.0	1.7	8.0	0.4	1.8	0.2	16.1
	平年	4.7	1.6	6.6	0.6	0.9	0.8	15.2
中西部 (32)	本年	0.2	0.5	7.9	0.0	1.3	0.0	9.9
	平年	1.6	0.9	6.3	0.5	0.6	1.6	11.5
西部 (8)	本年	0.0	2.6	10.4	0.0	3.9	1.1	18.0
	平年	0.9	1.1	7.0	0.1	0.7	5.7	15.5
県内合計 (80)	本年	1.8	1.8	9.7	0.2	3.2	2.8	19.5
	平年	2.9	1.5	6.1	0.5	1.4	1.7	14.1

※数字は 1 ほ場あたりの成幼虫数（捕虫網 50 回振り）

表2 普通期稲における斑点米カメムシ類の捕獲頭数(平成24~27年度)

地域	調査場所	調査月日	生育時期※	平成27年度										平成26年度		平成25年度		平成24年度													
				ミナミアカメムシ		ホソハラカメムシ		クモヘリカメムシ		トゲシラホシカメムシ		アカシカスミカメ		その他カメムシ類		調査日(※)	合計	調査日(※)	合計	調査日(※)	合計										
				成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計							カメムシ名	成	幼	計						
東部	奈半利町 奈半利	1 2	8/17	出出	0	9	4	13	3	3	1	1	3	3	イネカメムシ	10	10	30	8/25	出出	13	14	8/23	揃揃	1	15	8/23	揃揃	19	15	
	田野町 田野	1 2	8/17	出出	0	1	1	2	3	0	0	2	2					6	8/25	始出	1	1	8/23	揃揃	0	2	8/23	揃揃	0	12	
	安田町 東島	1 2	8/17	出出	3	3	0	27	27	0	11	11	イネカメムシ	1	1	42	8/25	出出	6	2	8/23	揃揃	6	7	8/23	揃揃	6	7			
	安芸市 川北	1 2	8/21	出出	2	1	3	4	29	2	31	0	12	12	イネカメムシ	7	7	57	8/21	出出	65	45	8/23	揃揃	7	3	8/23	揃揃	4	20	
	安芸市 井ノ口	1 2	8/21	揃揃	9	9	2	2	33	7	40	0	53	53	イネカメムシ	10	10	114	8/21	出出	6	4	8/23	揃揃	1	0	8/23	揃揃	161	100	
	芸西村 和食	1 2	8/21	揃揃	3	3	0	8	8	16	16	1	1	3	3	イネカメムシ	45	45	77	8/21	乳出	84	24	8/23	揃揃	48	37	8/23	揃揃	16	34
	香南市 山北	1 2	8/19	出出	26	6	32	8	8	13	3	16	0	9	9	イネカメムシ	2	2	67	8/20	揃揃	30	75	8/21	出出	3	6	8/23	出出	27	2
中央部	香南市 美良布	1 2	8/21	揃揃	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0			5	8/20	揃揃	11	12	8/26	出出	1	1	8/20	出出	16	13		
	香南市 佐古	1 2	8/19	揃揃	0	1	1	8	1	9	0	2	2	イネカメムシ	1	1	12	8/20	揃揃	16	14	8/26	出出	11	6	8/22	出出	34	51		
	香美市 韭生野	1 2	8/21	揃揃	0	8	8	22	22	9	9	6	6	アカヒメヘリカメムシ	1	1	46	8/20	出出	8	1	8/20	出出	6	0	8/20	出出	0	0		
	香美市 繁藤	1 2	8/24	揃揃	0	0	0	1	11	12	0	0	0			12	8/20	出出	0	0	8/20	始始	3	2	8/30	出出	10	0			
	大豊町 大田口	1 2	8/24	揃揃	0	0	0	1	1	1	0	0	0			1	8/21	揃揃	2	1	8/20	揃揃	7	4	8/20	出出	18	34			
	本山市 本山	1 2	8/24	揃揃	0	0	0	2	2	2	0	0	0			2	8/21	乳乳	1	0	8/19	出出	1	1	8/20	出出	43	35			
	南国市 廿枝	1 2	8/20	出出	8	8	16	2	18	15	15	2	2	0	0	0	8/25	揃揃	108	4	8/21	始始	0	0	8/30	出出	69	177			
	土佐町 田井	1 2	8/24	出出	0	0	0	3	3	3	0	0	0			3	8/21	揃揃	3	4	8/19	始始	1	1	8/20	始始	3	4			
	土佐町 相川	1 2	8/24	揃揃	0	1	1	1	1	1	0	1	1			3	8/21	乳乳	2	0	8/19	出出	2	1	8/20	出出	14	1			
	いの町 出来地	1 2	8/24	乳乳	0	3	2	5	3	3	0	6	6			14	8/21	始始	0	0	8/19	出出	18	6	8/20	出出	21	28			
	高知市 宗安寺	1 2	8/20	糊糊	32	8	40	0	9	1	10	0	5	5	イネカメムシ	1	1	55	8/22	乳乳	36	144	8/19	乳乳	8	37	8/20	糊糊	8	1	
	いの町 鹿敷	1 2	8/24	出出	0	0	0	2	2	3	0	0	0			2	8/21	乳乳	8	7	8/19	出出	12	5	8/20	出出	13	16			
	日高村 日下	1 2	8/20	乳乳	5	5	0	7	18	25	0	0	0			2	8/22	揃揃	2	4	8/19	乳乳	2	6	8/20	乳乳	14	4			
	中西部	佐川町 斗賀野	1 2	8/20	出出	1	1	0	7	7	0	4	4			12	8/22	揃揃	4	2	8/19	始始	8	2	8/20	揃揃	0	0			
		佐川町 本郷	1 2	8/20	揃揃	0	0	0	6	4	10	0	0			10	8/22	揃揃	3	7	8/19	揃揃	0	4	8/20	出出	23	0			
佐川町 荷稻		1 2	8/20	出出	0	0	0	4	1	5	0	0			5	8/22	始始	0	0	8/19	揃揃	0	2	8/20	出出	2	0				
佐川町 黒岩		1 2	8/20	乳乳	0	3	1	4	19	8	27	0	6	6			37	8/22	出出	5	2	8/19	揃揃	0	3	8/20	出出	66	40		
佐川町 瑞応口		1 2	8/20	孕孕	0	0	0	0	0	0	0	0			0	8/22	始始	9	2	8/19	始始	0	0	8/20	揃揃	1	2				
越知町 柴尾		1 2	8/20	揃揃	0	1	1	2	5	5	0	0			7	8/22	揃揃	5	7	8/19	出出	10	26	8/20	出出	63	42				
須崎市 吾桑		1 2	8/19	揃揃	0	1	1	7	7	7	0	0			8	8/21	乳乳	25	25	8/19	乳乳	11	23	8/17	揃揃	27	30				
須崎市 上分		1 2	8/19	乳乳	0	0	0	5	1	6	0	0			6	8/25	乳乳	9	7	8/19	糊糊	1	4	8/17	揃揃	6	16				
津野町 姫野々		1 2	8/19	乳乳	1	4	5	0	0	0	0	0			5	8/25	乳乳	7	12	8/19	糊糊	0	1	8/17	揃揃	9	6				
中土佐町 久礼		1 2	8/19	出出	0	0	0	4	4	4	0	0			4	8/21	乳乳	17	3	8/19	揃揃	9	6	8/17	揃揃	17	9				
中土佐町 大野見		1 2	8/19	出出	0	0	0	1	1	3	0	0			1	8/21	乳乳	3	0	8/19	揃揃	10	1	8/17	出出	10	4				
四万十町 影野		1 2	8/13	出出	0	0	0	1	1	1	0	0			1	8/12	出出	1	0	8/14	出出	0	1	8/15	出出	0	0				
四万十町 東又		1 2	8/13	出出	0	0	0	0	0	0	0	0			0	8/12	出出	0	0	8/14	出出	2	1	8/15	出出	0	0				
四万十町 米奥		1 2	8/13	出出	0	0	0	2	2	2	0	8	3	11			13	8/12	出出	4	1	8/14	出出	1	1	8/15	出出	1	13		
四万十町 大井野		1 2	8/13	出出	0	0	0	2	2	2	0	2	2			2	8/12	出出	0	0	8/14	出出	1	1	8/15	出出	0	0			
四万十町 西川角		1 2	8/13	出出	0	0	0	3	3	3	0	4	4			7	8/12	出出	0	0	8/14	出出	0	0	8/15	出出	2	2			
西部		四万十市 若藤	1 2	8/20	始始	0	0	0	3	3	0	0			3	8/25	出出	0	6	8/21	始始	0	0	8/24	揃揃	22	0				
	四万十市 蕨岡	1 2	8/20	揃揃	0	12	3	15	17	11	28	0	17	17	イネカメムシ	7	7	67	8/25	揃揃	1	2	8/21	始始	5	0	8/24	出出	2	1	
	宿毛市 宿毛	1 2	8/20	揃揃	0	0	0	5	5	5	0	0			5	8/25	揃揃	4	4	8/21	揃揃	5	9	8/24	揃揃	4	5				
	宿毛市 平田	1 2	8/20	出出	0	2	2	16	16	2	1	1	シラホシカメムシ	1	1	20	8/25	出出	9	24	8/21	揃揃	30	27	8/24	揃揃	15	2			
ほ場あたり平均					1.8	1.8	9.7	0.2	3.2					2.8	19.5		12.2		6.0						18.8						

※ 孕:穂孕期、始:出穂始、出:出穂期、揃:穂揃期、乳:乳熟期、糊:糊熟期
捕虫網50回振りのすくい取り調査