

関係各位

病虫害防除所長

平成 26 年度病虫害発生予察技術情報（第 2 号）の送付について

早期稲における斑点米カメムシ類（7 月下旬）の発生調査結果

早期稲（乳熟期～黄熟期）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、普通期稲に対する防除指導の参考にしてください。

記

7 月下旬に実施した、早期稲における斑点米カメムシ類のすくいとり調査結果は、全般的に平年並の発生でした（表 1）。

地域別では、県東部、西部で少発生、中央部、中西部は平年並の発生でしたが、発生密度の高いほ場も見られました（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。

特に、早期稲と普通期稲の混作地帯では、早期稲の収穫後、普通期稲に成虫が飛来することにより、ほ場内密度が高まるおそれがあるので注意してください。

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 早期稲における斑点米カメムシ類の捕獲頭数（平成26年度）

地域 (圃場数)		ミナミアオ カメムシ	ホソハリ カメムシ	クモハリ 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	合計
東部 (12)	本年	0.1	1.2	0.4	0.3	2.7	0.4	5.0
	平年	2.8	0.9	2.2	0.3	3.5	0.3	8.5
中央部 (46)	本年	2.9	1.2	1.4	0.6	0.6	0.1	6.9
	平年	2.0	0.9	1.6	0.3	0.4	0.6	5.5
中西部 (16)	本年	3.8	0.9	4.3	0.9	0.8	0.4	11.0
	平年	4.1	1.4	5.4	1.0	0.6	1.2	13.4
西部 (16)	本年	0.4	0.1	0.4	0.0	0.8	0.1	1.8
	平年	1.0	1.2	2.0	0.1	1.6	1.7	7.0
県内合計 (90)	本年	2.2	1.0	1.6	0.5	0.9	0.2	6.5
	平年	2.4	1.1	2.6	0.4	1.0	0.9	7.9

※数字は 1 ほ場あたりの成幼虫数（捕虫網 50 回振り）

表2 早期稲における斑点米カメムシ類の捕獲頭数(平成23~26年度)

調査場所	調査日	※	平成26年度(7月下旬)										平成26年度(7月上旬)		平成25年度		平成24年度		平成23年度						
			ミナミアオカメシ		ホソハリカメシ		クモヘリカメシ		トゲシロホシカメシ		アカスジカメシ		その他カメシ類		合計	調査日	合計	調査日	合計	調査日	合計	調査日	合計		
			成	幼	成	幼	成	幼	成	幼	成	幼	カメシ名	成										幼	
室戸市 元	1/2	7/23	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	7/23	乳	0	7/23	糊	5	7/21	糊	0	
室戸市 領家	1/2	7/23	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7/23	乳	0	7/23	糊	1	7/21	糊	2		
安芸市 黒鳥	1/2	7/22	糊	0	5	5	0	0	9	9	13	13	イネクロカメシ	2	0	7/22	揃	14	7/25	糊	2	7/17	糊	40	
安芸市 川北	1/2	7/22	糊	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	10	7/22	乳	2	7/23	糊	4	7/17	糊	7	
安芸市 井ノ口	1/2	7/22	糊	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7/22	乳	1	7/25	糊	44	7/17	糊	0	
芸西村 和食	1/2	7/22	糊	0	1	1	2	2	4	4	0	0	その他	2	28	7/22	乳	15	7/25	糊	10	7/17	糊	1	
香南市(夜須町) 徳王子	1/2	7/22	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	その他	1	1	7/23	黄	0	7/25	糊	2	7/22	黄	1	
香南市(吉川村) 吉川	1/2	7/25	黄	5	5	2	5	7	6	2	8	18	18	4	4	7/23	糊	62	7/24	糊	45	7/22	糊	0	
香南市(野市町) 富家	1/2	7/22	糊	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	7/23	黄	17	7/24	黄	107	7/22	糊	17	
香南市 深淵	1/2	7/22	糊	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	8	7/23	糊	2	7/24	糊	3	7/23	糊	3	
香美市(土佐山田町) 中野	1/2	7/22	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/22	乳	0	7/24	糊	0	7/22	糊	0	
香美市 宮の口	1/2	7/28	黄	3	3	7	7	1	1	2	0	3	3	イネクロカメシ	3	18	7/23	乳	22	7/24	乳	3	7/23	乳	0
南国市 日章	1/2	7/25	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/24	糊	0	7/22	糊	0	
南国市 前浜	1/2	7/28	黄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/24	糊	1	7/22	糊	0	
南国市 三和	1/2	7/28	糊	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7	7/23	糊	1	7/24	糊	0	7/22	黄	0	
南国市 十市	1/2	7/28	糊	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7/23	糊	7	7/24	糊	14	7/23	黄	2	
南国市 立田	1/2													7	11	7/23	糊	0	7/24	糊	0	7/22	糊	0	
南国市 長岡	1/2	7/22	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/22	乳	0	7/24	糊	0	7/23	黄	12	
南国市 廿枝	1/2	7/22	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/25	黄	1	7/23	乳	2	
南国市 久礼田	1/2	7/22	糊	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	7/22	乳	3	7/24	黄	0	7/23	乳	0	
南国市 大津	1/2	7/28	黄	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	7/23	糊	2	7/24	糊	0	7/23	黄	5	
高知市 布師田	1/2	7/28	黄	3	3	0	1	1	0	0	0	0	0	4	0	7/23	糊	5	7/24	糊	2	7/23	黄	1	
高知市 高須	1/2	7/28	黄	1	1	0	0	0	5	5	0	0	0	6	0	7/23	糊	6	7/24	糊	2	7/23	黄	1	
高知市 介良	1/2	7/28	黄	8	8	0	1	1	0	0	0	0	9	0	0	7/23	黄	10	7/24	糊	0	7/21	糊	0	
高知市 五台山	1/2	7/28	黄	2	2	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	7/23	糊	4	7/24	糊	0	7/23	黄	0	
いの町 枝川	1/2	7/23	糊	29	29	0	8	8	1	1	0	0	0	38	27	7/22	乳	46	7/27	糊	37	7/22	乳	2	
日高村 日下	1/2	7/23	糊	5	3	8	1	1	22	22	0	3	3	0	34	7/22	乳	56	7/23	糊	26	7/22	乳	13	
高知市(春野町) 弘岡上	1/2	7/25	糊	13	13	1	7	8	4	4	0	0	0	25	45	7/23	乳	29	7/24	糊	9	7/22	黄	18	
高知市(春野町) 西分	1/2	7/25	糊	2	6	8	2	5	7	1	1	0	9	9	10	7/23	乳	25	7/24	糊	3	7/22	糊	14	
高知市(春野町) 諸木	1/2	7/25	黄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/24	糊	0	7/22	黄	1	
土佐市 岩戸	1/2	7/25	糊	16	16	2	2	1	1	0	0	0	0	20	1	7/23	黄	21	7/24	糊	19	7/22	糊	17	
土佐市 出間	1/2	7/25	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/27	糊	2	7/22	糊	0	
土佐市 波介	1/2	7/25	黄	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	6	0	7/23	糊	10	7/24	糊	3	7/22	乳	9	
土佐市 鳴川	1/2	7/25	糊	0	2	2	3	3	0	2	4	6	0	8	8	7/23	糊	12	7/24	糊	0	7/22	糊	10	
須崎市 浦ノ内	1/2	7/18	乳	26	26	2	2	24	24	3	1	4	8	2	2	7/23	イネクロカメシ	3	7/24	糊	87	7/22	糊	25	
須崎市 神田	1/2	7/18	糊	1	17	18	6	6	16	16	3	1	4	2	2	8	7/23	糊	63	7/24	糊	47	7/22	糊	5
須崎市 安和	1/2	7/18	乳	4	4	0	2	1	3	3	3	1	1	1	1	7/18	イネクロカメシ	1	7/18	乳	12	7/13	糊	7	
中土佐町 笹場	1/2	7/18	乳	5	5	1	1	11	11	0	2	2	0	2	2	7/18	イネクロカメシ	1	7/18	乳	32	7/13	糊	13	
四万十市(中村市) 安並	1/2	7/18	乳	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	5	5	7/18	乳	5	7/18	乳	6	7/13	糊	4	
四万十市(中村市) 国見	1/2	7/18	乳	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	5	5	7/18	乳	10	7/18	乳	15	7/13	糊	7	
黒潮町(佐賀町) 中角	1/2	7/18	乳	3	3	0	1	1	1	1	0	0	0	5	4	7/18	イネクロカメシ	1	7/18	乳	14	7/13	糊	11	
黒潮町(大方町) 伊田	1/2	7/18	乳	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	6	6	7/18	イネクロカメシ	1	7/18	乳	10	7/13	糊	2	
土佐清水市 益野	1/2	7/18	乳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/18	乳	0	7/18	乳	1	7/13	糊	3	
宿毛市 小築紫	1/2	7/24	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	乳	0	7/20	糊	0	7/16	糊	3	
宿毛市 山奈	1/2	7/24	糊	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7/23	乳	4	7/20	糊	4	7/16	糊	0	
三原村 来栖野	1/2	7/24	糊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7/23	糊	0	7/20	糊	10	7/16	糊	8	
ほ場当たり平均				2.2	1.0	1.6	0.5	0.9	0.2	6.5	4.9	5.4	7.3	5.1											

※ 孕:穂孕期、始:出穂始、出:出穂期、揃:穂揃期、乳:乳熟期、糊:糊熟期、黄:黄熟期