各位

病虫害防除所長

平成24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

早期稲における斑点米カメムシ類の発生調査結果

早期稲(出穂始～乳熟期)の斑点米カメムシ類の発生状況について、下記及び別添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

7月上旬～中旬(4日～17日)に実施したすくい取り調査では、斑点米カメムシ類の発生ほ場率は71%(平成63%)と平成並で、一ほ場当たりの平均捕獲頭数は8.3頭で平成の5.0頭に比べやや多発生となっています(下表)。地域別では、県中西部が平成に比べ多発生、西部はやや多発生、東部、中央部は平成並の発生となっており、地域によっては密度の高いほ場が見られました。

カメムシ類の種別では、クモヘリカメムシが5.1頭(平成1.7頭)と多発生、ミナミアオカメムシは0.4頭(平成0.5頭)、ホソハリカメムシが1.6頭(平成1.3頭)と平成並の発生となっています。その他の種類では、県中西部でアカスジカスミカメが平成より多く見られました。

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には、斑点米発生の可能性が高くなりますので、薬剤防除が必要となります。防除適期は出穂10日後およびその5～7日後の2回になります。

なお、防除にあたっては、農薬安全使用の遵守および周辺の食用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。

1ほ場あたり斑点米カメムシ類の捕獲頭数(捕虫網50回振り、成幼虫数)

		ミナミアオ 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	本年	1.3	1.9	1.8	0.3	0.8	0.3	6.4
	平成	0.4	1.4	1.3	0.2	1.0	0.5	4.8
中央部	本年	0.5	0.5	3.4	0.0	0.1	0.2	4.7
	平成	0.5	0.8	0.9	0.1	0.6	0.6	3.5
中西部	本年	0.1	4.1	11.3	0.8	1.6	1.1	19.0
	平成	0.6	1.8	2.9	0.4	0.3	0.7	6.7
西部	本年	0.1	2.2	6.4	0.0	0.3	1.0	10.0
	平成	0.3	2.2	2.2	0.1	0.9	1.0	6.7
県内合計	本年	0.4	1.6	5.1	0.2	0.5	0.5	8.3
	平成	0.5	1.3	1.7	0.2	0.6	0.7	5.0

平成24年度 早期種(7月上旬～中旬)における吸着性カメムシ類のすくい取り調査結果(捕虫網50回振り)

孕: 穂孕期、始: 出穂始、出: 出穂期、播: 穂播期、乳: 乳熟期、穂: 穂熟期

調査場所 ()内は旧市町村名	調査日	平成24年度						その他	合計	平成23年度		平成22年度		平成21年度			
		シマアザミ 成幼計	オシロイカミ 成幼計	クモリカミ 成幼計	クワカミ 成幼計	アサカミ 成幼計	カスガ 成幼計			調査日	合計	調査日	合計	調査日	合計	調査日	合計
室戸市 元	7/10	出 2	2	2	2	2	0	0	2	7/8	播 4	2	7/6	播 4	2	7/6	乳 0
室戸市 領家	7/10	出 0	1	3	1	0	0	0	1	7/8	出 1	5	7/6	出 8	4	7/6	播 0
安芸市 黒鳥	7/9	播 2	2	3	2	2	5	5	2	7/11	出 10	10	7/6	播 0	0	7/6	播 0
安芸市 川北	7/9	播 0	2	2	2	1	1	1	3	7/11	出 4	15	7/6	播 9	0	7/6	播 5
安芸市 井ノ口	7/9	出 0	1	1	2	2	0	1	3	7/11	出 2	3	7/6	播 0	0	7/6	播 13
芸西村 和食	7/9	播 8	8	7	7	7	0	2	4	7/11	出 17	23	7/6	播 2	2	7/6	播 11
香南市 (夜須町) 徳王子	7/9	出 4	4	2	2	2	4	0	10	7/5	始 12	8	7/3	始 0	0	7/3	乳 14
香南市 吉原	7/4	始 0	0	0	0	0	0	0	0	7/5	始 0	0	7/3	始 0	0	7/3	乳 2
香南市 (野市町) 富家	7/4	乳 1	1	1	1	35	11	46	2	7/1	始 32	32	7/6	始 5	4	7/6	出 11
香南市 深淵	7/9	孕 5	5	3	3	4	4	4	12	7/5	始 5	5	7/3	始 1	0	7/3	出 0
香美市 土佐山田町 中野	7/9	出 0	0	0	0	0	0	0	1	7/5	始 2	2	7/3	始 13	7/3	始 3	乳 5
香美市 宮ノ口	7/17	出 0	0	0	0	0	0	0	0								
南国市 日章	7/13	出 0	2	2	0	0	0	0	2	7/5	始 0	0	7/3	始 1	1	7/3	出 1
南国市 前浜	7/9	始 0	0	0	0	0	0	0	0	7/11	始 0	0	7/6	始 0	0	7/6	出 0
南国市 三和	7/13	出 1	1	0	0	0	0	0	1	7/11	始 1	1	7/6	始 0	0	7/6	乳 2
南国市 十市	7/13	始 0	0	0	1	1	0	0	0	7/7	始 10	10	7/6	始 2	2	7/6	出 2
南国市 立田	7/9	出 0	0	0	0	0	0	0	0	7/11	始 0	0	7/6	始 0	0	7/6	始 0
南国市 長岡	7/9	始 0	1	1	0	0	0	0	2	7/7	始 6	6	7/6	始 16	6	7/6	出 10
南国市 廿枝	7/9	出 0	0	0	0	0	0	0	0	7/11	出 17	17	7/6	出 2	2	7/6	出 1
南国市 久礼田	7/9	始 0	1	1	0	0	0	0	1	7/4	出 12	12	7/6	始 1	1	7/6	始 7
南国市 大津	7/9	始 0	2	2	2	2	0	0	4	7/7	始 0	0	7/6	出 2	2	7/6	乳 1
高知市 布師田	7/9	始 0	0	0	1	1	2	0	2	7/7	始 0	0	7/6	出 1	0	7/6	乳 12
高知市 高須	7/9	乳 0	0	0	0	0	1	1	1	7/1	始 0	0	7/6	出 0	0	7/6	出 6
高知市 介良	7/9	出 0	0	0	0	0	0	0	0	7/5	出 0	0	7/3	出 0	0	7/3	播 2
高知市 五台山	7/9	出 0	0	0	0	0	0	0	0	7/1	出 1	1	7/6	出 0	0	7/6	糊 0
いの町 枝川	7/17	出 2	2	3	3	5	4	9	17	7/11	出 23	23	7/6	出 9	9	7/6	播 15
日高村 日下	7/13	出 0	0	2	2	2	0	0	2	7/11	出 2	2	7/6	出 0	0	7/6	出 2
高知市 (春野町) 弘岡上	7/9	出 0	0	5	5	0	0	0	5	7/4	出 8	8	7/6	播 6	6	7/6	播 5
高知市 (春野町) 西分	7/9	乳 0	0	0	0	0	0	0	0	7/6	始 0	0	7/2	乳 0	0	7/2	播 8
高知市 (春野町) 諸木	7/4	出 0	0	0	0	1	1	0	6	7/4	出 4	4	7/6	播 0	0	7/6	播 0
土佐市 岩戸	7/9	出 0	1	1	2	3	0	6	11	7/11	始 0	0	7/6	播 7	7	7/6	播 8
土佐市 出間	7/4	出 0	0	1	1	1	1	0	2	7/4	始 3	3	7/6	始 2	2	7/6	始 6
土佐市 渡介	7/4	始 0	0	1	1	0	0	0	1	7/4	始 4	4	7/6	始 3	3	7/6	始 6
土佐市 鳴川	7/4	出 0	26	26	62	7	7	9	108	7/11	出 18	18	7/6	播 8	8	7/6	播 0
須崎市 浦の内	7/10	出 2	2	14	14	5	5	0	24	7/5	出 16	16	7/6	出 3	3	7/6	出 13
須崎市 神田	7/10	始 0	0	0	0	0	0	0	0	7/5	始 1	1	7/6	出 2	2	7/6	出 0
須崎市 安和	7/10	出 0	4	4	19	5	24	0	34	7/5	始 6	6	7/6	出 15	15	7/6	出 8
中土佐町 笹場	7/10	出 0	2	2	5	5	0	0	7	7/5	出 4	4	7/6	出 5	5	7/6	出 10
四万十市 (中村市) 安並	7/5	孕 1	1	6	6	12	12	0	21	7/7	始 13	13	7/6	始 3	3	7/6	出 3
四万十市 (中村市) 国見	7/5	出 0	7	7	0	0	0	1	8	7/7	播 6	6	7/6	始 11	11	7/6	播 17
黒潮町 (佐賀町) 中角	7/5	始 0	1	1	3	3	0	0	6	7/7	始 13	13	7/6	始 0	0	7/6	播 13
黒潮町 (大万町) 伊田	7/5	播 0	2	2	4	4	0	3	10	7/7	乳 5	5	7/6	出 11	11	7/6	播 7
土佐清水市 益野	7/5	播 0	2	2	2	2	0	0	6	7/7	乳 9	9	7/6	出 2	2	7/6	播 4
宿毛市 小鏡紫	7/5	始 0	2	2	4	25	25	0	32	7/7	播 37	37	7/6	始 11	11	7/6	出 4
宿毛市 山奈	7/5	始 0	1	1	3	3	0	0	4	7/7	出 0	0	7/6	始 16	16	7/6	出 4
三原村 来栖野	7/5	孕 0	0	0	5	5	0	0	5	7/7	始 0	0	7/6	始 1	1	7/6	出 0
1ほ場あたりの平均虫数			0.4	1.6	5.1	0.2	0.5	0.5	8.3			5.4		3.7			4.7