



注意報 注意報 注意報 注意報



平成12年度病害虫発生予察注意報第3号

平成12年8月25日
高知県病害虫防除所

病害虫名 斑点米カメムシ類

1. 発生地域 県内全域(普通期稲、跡作稲)
2. 発生時期 8月下旬以降
3. 発生程度 高
4. 注意報発令の根拠

1) 普通期稲のすくい取り調査では、ミナミアオカメムシ、クモヘリカメムシおよびホソハリカメムシ等の斑点米カメムシ類の発生が広範囲に認められた(第1表～第4表)。
2) 特に、県中西部において斑点米カメムシ類の発生が平年値を大きく上回っており、県中西部を中心に斑点米の混入による品質低下が懸念される。

5. 防除対策

県の病害虫防除指針に準じて、穂揃い期とその7～10日後に1～2回の薬剤防除を実施する。

第1表. 県東部における普通期稲の斑点米カメムシすくい取り調査結果(捕虫網50回振り)

場所	調査日	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			その他斑点米カメムシ類	合計
		成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計		
奈半利町奈半利	1			0			0			0			0		0
	2			0		2	2		2	2			0		4
	3			0			0	5		5			0		5
北川村野友	1			0			0			0			0	シラホシ成1	1
	2			0	2		2	5		5			0		7
	3			0	1	16	17	1		1			0	アカスジ成1	19
田野町田野	1			0			0			0			0		0
	2		1	1	2		2	1		1			0		4
	3	1		1			0	3		3			0		4
安田町安田	1			0			0	2		2			0		2
	2			0			0	2	2	4			0		4
	3			0			0	2		2			0		2
安芸市川北	1	14	10	24			0	1		1	1		1	シラホシ成1	27
	2	7		7	2		2	10		10			0		19
	3	6		6	9		9	12		12	3		3		30
安芸市井ノ口	1			0	1		1			0	1		1		2
	2	5		5	2		2	1		1			0		8
	3	8		8	1		1	1		1			0		10
芸西村和食	1	1		1	5		5	7		7			0	シラホシ成1	14
	2	2		2	7		7	13		13			0		22
	3	11		11	15		15	7		7			0	シラホシ成1	34
合計		55	11	66	47	18	65	73	4	77	5	0	5	5	218
1ほ場あたりの密度		2.6	0.5	3.1	2.2	0.9	3.1	3.5	0.2	3.7	0.2	0.0	0.2	0.2	10.4
平年		2.0	0.8	2.8	0.6	0.4	1.1	2.2	1.5	3.7	0.1	0.0	0.1	0.1	7.7

第2表. 県中央部における普通期稲の斑点米カメムシすくい取り調査結果(捕虫網50回振り)

場所	調査日	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			その他 斑点米 カメムシ類	合計	
		成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計			
香我美町山北	1	19	2	21	9	1	10	16	6	22	1		1	シラホシ成1	55	
	2	8/22	6	6	12	6		6	21	3	24	1		1		43
	3	26	21	47	1		1	17	12	29		1	1		78	
物部村大栃	1		1	1	1		1	3		3	10		10	シラホシ成1	16	
	2	8/22		1	1		2	2	1		1	10	3	13	シラホシ成1	18
	3		6	6	4	1	5	6		6	16	5	21		38	
香北町美良布	1			0			0			0			0		0	
	2	8/22	2		2	1		1	1		1		0		4	
	3			0			0			0	1		1		1	
土佐山田町新改	1	15	1	16	3		3	39	1	40	2		2	アカスジ成10 イチモンジ成1	72	
	2	8/22	2	26	28	7		7	3	14	17	2	2	4	シラホシ成1 アカスジ成1	58
	3	5	6	11	7		7	2	6	8	1		1	アカスジ成4 ヒメナガ成1	32	
土佐山田町杉田	1	8/22	1	15	16	2		2	8		8			0	アカスジ成1 ヒメヒラタ成1	28
	2			7	7	3		3	9	1	10			0	ヒメヒラタ成2	22
	3			2	2	1		1	7		7			0	アカスジ成2	12
土佐山田町繁藤	1	8/17			0		0			0	2		2		2	
	2				0		0	1		1	2		2		3	
南国市久礼田	1	8/22	1		1	8		8	3		3	2		2		14
	2				0	6		6	2		2	1		1	アカヒメ成1	10
	3	4	2	6	5		5	10		10	2		2	シラホシ成1	24	
大豊町大田口	1	8/17	4		4		0	8	1	9			0		13	
	2				0	3		3	11	3	14	4		4	シラホシ成1 アカヒメ成1 サビヒョウタン成1	24
	3	1		1			0	4		4	3		3	シラホシ成1幼1	10	
本山町下津野	1	8/17	1		1	1		1	7		7			0		9
	2				0	1		1			0			0		1
	3				0	4		4	1		1	2		2		7
土佐町田井	1	8/17			0		0			0			0		0	
	2				0		0	13		13	1		1	シラホシ成2	16	
	3				0		0			0			0		0	
土佐町相川	1	8/17			0		0			0	1		1		1	
	2				0		0			0			0		0	
	3				0		0			0			0		0	
高知市朝倉	1	8/16	12	47	59	1		1	11		11	3	1	4		75
	2	5	12	17	1		1	15		15	4		4		37	
	3	6	29	35	1		1	2		2	3		3		41	
伊野町是友	1	8/16			0		0			0			0		0	
	2				0		0			0			0		0	
	3	1		1	1		1			0	2		2		4	
日高村日下	1	8/16			0		0			0			0		0	
	2				0		0			0			0		0	
	3				0	1		1		0			0		1	
合計		111	184	295	78	4	82	221	47	268	76	12	88	36	769	

1ほ場あたりの密度	2.7	4.5	7.2	1.9	0.1	2.0	5.4	1.1	6.5	1.9	0.3	2.1	0.9	18.8
平 年	2.3	6.7	9.0	2.5	0.5	3.0	4.8	2.1	6.9	1.0	0.7	1.7	0.6	21.1

第3表. 県中西部における普通期稲の斑点米カメムシすくい取り調査結果(捕虫網50回振り)

場所	調査日	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			その他 斑点米 カメムシ類	合計	
		成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計			
土佐市甲原	8/17	1			0	1		1	9		9	1		1	シラホシ成1	12
		2			0			0	2		2	1		1		3
		3	2		2			0	3		3	2		2		7
佐川町斗賀野	8/16	1			0			0			0	2		2		2
		2			0			0			0			0		0
		3			0			0			0	1		1		1
佐川町尾川	8/16	1			0			0			0	2		2		2
		2			0			0			0			0		0
		3			0			0			0			0		0
佐川町荷稻	8/16	1			0			0			0	4		4		4
		2			0			0			0			0		0
		3			0			0			0	2		2		2
佐川町黒岩	8/16	1			0			0	4		4	4		4		8
		2			0			0			0	4		4		5
		3			0			0	2		2			0		2
越知町柴尾	8/16	1			0			0	1		1			0	シラホシ成1	2
		2			0			0	2	1	3			0	シラホシ成1	4
		3			0			0	10		10			0	シラホシ成3 アカスジ成2	15
須崎市吾桑	8/21	1	7	1	8	5	1	6	37	2	39	2	1	3	ヒメヒラタ成1	57
		2	16	9	25	6		6	44		44	1		1	シラホシ成2	78
		3	9		9	2		2	70		70	1		1	シラホシ成1 アカヒメリ成1	84
須崎市上分	8/11	1			0	2	1	3	4	1	5	1		1	アカスジ成2	11
		2			0	2	1	3	2		2	1		1		6
		3			0	1	1	2	8	2	10		1	1	ケブカヒメリ成1	14
須崎市押岡	8/11	1	4	17	21	2	1	3	29		29			0		53
		2	32	43	75	6	7	13	105	2	107			0	アカヒゲホソミドリ成1	196
		3	1	9	10	1	1	2	28	1	29			0	アカヒメリ成1	42
葉山村姫野々	8/11	1			0			0			0			0		0
		2			0			0	4		4			0		4
		3			0			0	2		2			0		2
中土佐町久礼	8/21	1		1	1	4		4	5		5	2	2	4	アカスジ成4 アカヒゲホソミドリ成21	39
		2	1	8	9	5	1	6	5	1	6	1		1	アカスジ成11 イネカメ成1	34
		3		1	1	9	2	11	4		4	2		2	アカスジ成10 アカヒゲホソミドリ成8 シロヘリナガカメ成1	37
大野見村三ツ又	8/21	1		7	7	2	1	3	52	4	56	6	3	9	アカスジ成4 アカヒゲホソミドリ成1 イネカメ成1	81
		2	2		2	1		1	37	7	44	1		1	アカスジ成1	49
		3			0	1	1	2	38	8	46	4		4		52
窪川町影野	8/22	1			0	7		7	3		3	1	2	3		13
		2			0			0			0		1	1		1

	3		2		2	1		1			0			0	アカシ成1	4
窪川町平串	1	8/21			0	1		1	2		2	2		2		5
	2				0	11		11	9		9			0		20
	3				0	9		9	8		8			0		17
窪川町八千数	1	8/21			0			0	3		3			0		3
	2				0	3		3	2		2	1		1	アカシ成1 イネカメ成1	8
	3				0	2		2	6		6	1		1	アカシ成2	11
窪川町米奥	1	8/22			0			0	3		3	4	1	5		8
	2				0			0	2		2	2		2		4
	3				0	5		5			0	4		4		9
窪川町大井野	1	8/22			0	1		1	5		5	1	4	5	アカシ成3 チャバネ成2	16
	2				0			0		2	2	1		1	イネカメ成1	4
	3				0			0	5		5	1		1	アカシ成1	7
窪川町東川角	1	8/22			0			0	26	6	32			0		32
	2				0			0	12		12	2		2		14
	3		1	3	4		1	1	5	2	7	4		4		16
合計			77	99	176	90	19	109	598	39	637	69	15	84	94	1100
1ほ場あたりの密度			1.4	1.8	3.3	1.7	0.4	2.0	11.1	0.7	11.8	1.3	0.3	1.6	1.7	20.4
平年			0.7	0.8	1.5	0.6	0.2	0.8	2.0	1.1	3.0	0.2	0.0	0.3	0.4	6.0

第4表. 県西部における普通期稲の斑点米カメムシすくい取り調査結果(捕虫網50回振り)

場所	調査日	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			トゲシロホシカメムシ			その他 斑点米 カメムシ類	合計
		成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計	成	幼	計		
中村市利岡	1			0			0		17	17			0	シロホシカメムシ成1 イネカメムシ幼4	22
	2			0			0	2	16	18			0	イネカメムシ幼5 不明幼49	72
中村市蕨岡	1			0			0			0			0	イネカメムシ成1幼1	0
	2			0			0	1		1			0	イネカメムシ成1幼1	1
宿毛市新田	1	1		1	1		1	2	2	4			0		6
	2	1		1			0		1	1			0		2
中村市田野川	1	1		1	2	1	3	3	8	11		2	2	イネカメムシ幼1	18
	2			0			0	2	13	15			0	シロホシカメムシ成1	16
大月町弘見	1	1		1			0			0			0		1
	2			0			0	1		1			0		1
合計		4	0	4	3	1	4	11	57	68	0	2	2	61	139
1ほ場あたりの密度		0.4	0.0	0.4	0.3	0.1	0.4	1.1	5.7	6.8	0.0	0.2	0.2	6.1	13.9
平年		4.1	4.1	8.2	2.9	0.7	3.7	6.9	4.1	11.0	0.5	0.1	0.5	2.8	26.2