

病害虫防除技術情報第4号

平成20年7月17日
三重県病害虫防除所

斑点米カメムシ類が増えています！

1. 対象作物：水稻
2. 対象病害虫名：斑点米カメムシ類
3. 畦畔等における斑点米カメムシ類の生息状況調査：

7月7日～11日に水田周辺の畦畔等で生息調査を行ったところ、斑点米カメムシ類の発生が全般に多く、特に小型種のアカスジカスミカメ、イネホソミドリカスミカメ、その他カスミカメ類幼虫の著しい増加傾向がみられました。本田への侵入が懸念されますので今後の発生に注意してください。

表 調査地点周辺の畦畔等における斑点米カメムシ類の生息状況(2008年7月)

調査地区	調査地点数	種類別													
		ホソハリカメムシ		クモヘリカメムシ		シラホシカメムシ		アカスジカスミカメ		イネホソミドリカスミカメ		カスミカメ類幼虫		その他カメムシ	
		発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数	発生地 点率 (%)	平均虫 数
桑名	24	33.3	0.54	4.2	0.04	16.7	0.42	12.5	0.33	0	0	16.7	1.42	4.2	0.04
四日市	20	20.0	0.60	0	0	15.0	0.15	20.0	1.10	0	0	5.0	0.20	0	0
鈴鹿	24	25.0	0.33	0	0	4.2	0.04	12.5	0.25	4.2	0.04	4.2	0.04	0	0
津	30	46.7	1.10	16.7	0.37	10.0	0.13	23.3	1.70	13.3	0.63	10.0	0.23	3.3	0.07
松阪	24	29.2	0.63	16.7	2.04	16.7	0.21	50.0	2.63	4.2	0.04	29.2	1.83	0	0
伊勢	6	50.0	0.67	0	0	16.7	0.17	50.0	2.33	0	0	0	0	0	0
志摩	6	16.7	0.17	0	0	0	0	16.7	0.33	0	0	0	0	0	0
伊賀	24	29.2	0.50	0	0	20.8	0.21	45.8	3.46	16.7	0.79	37.5	0.75	0	0
紀州	10	30.0	0.40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全体	168	31.5	0.61	6.0	0.36	12.5	0.17	26.2	1.48	6.0	0.24	14.9	0.64	1.2	0.02
5年平均		23.1	—	5.7	—	10.2	—	10.2	—	3.1	—	4.1	—	3.1	—
2007年	122	9.8	—	4.1	—	4.1	—	11.5	—	0.8	—	0	—	1.6	—
2006年	239	22.2	—	7.5	—	8.4	—	11.7	—	3.3	—	2.5	—	2.5	—
2005年	226	27.0	—	4.9	—	15.5	—	11.1	—	1.8	—	5.3	—	2.7	—
2004年	189	37.6	—	9.0	—	12.2	—	13.2	—	7.9	—	11.6	—	7.4	—
2003年	181	18.8	—	2.8	—	11.0	—	3.3	—	1.7	—	1.1	—	1.1	—

平均虫数はすくい取り(20回振り)の1地点当たり虫数

4. 注意すべき事項

- (1) 早生品種では被害が集中する傾向があります。
- (2) 水田周辺の畦畔等の草刈りは有効な対策ですが、出穂間際の草刈りは水田内にカメムシを誘い込むことになるのでできるだけ避けてください。
- (3) 防除適期は穂揃期及び乳熟～糊熟期です。
- (4) 水稻に適用がありカメムシ類に登録のある農薬を使用してください。

平成20年農薬危害防止運動実施中

農林水産省・厚生労働省・都道府県共催