

令和6年度 病害虫発生予察注意報第2号

令和6年8月2日
静岡県病害虫防除所長

病害虫名：斑点米カメムシ類（アカスジカスミカメ、アカヒゲホソミドリカスミカメ、ミナミアオカメムシ、イネカメムシ等）

対象作物：水稻

1 注意報の内容

- (1) 発生が予想される地域：県内全域（田方平坦地、東部高冷地を除く）
- (2) 発生が予想される時期：8～9月
- (3) 発生程度：多い
- (4) 防除時期：【斑点米カメムシ類（イネカメムシを除く）】

畦畔の除草

出穂10日前までに除草を終了する

普通期栽培では8月上旬まで

薬剤散布

出穂期～乳熟期

早期栽培では8月上旬まで

普通期栽培では8月中旬～9月上旬

【イネカメムシ】

薬剤散布

（不稔対策）

出穂期

普通期栽培では8月中旬

（斑点米対策）

出穂期の7～10日後（上記散布時期から7～10日後）

早期栽培では7月下旬～8月上旬

普通期栽培では8月下旬～9月上旬

2 注意報発表の根拠

- (1) 令和6年7月の県内4ヵ所の予察灯では、斑点米カメムシ類の誘殺数は同時期の平年（過去10年の平均）に比べて多く、浜松市中央区雄踏町では、644頭/19日（平年202頭/19日）と平年の3.2倍、島田市中河では747頭/15日（平年305頭/15日）と平年の2.4倍であった（表1）。うち、イネカメムシの誘殺数は、磐田市加茂では、115頭/21日（過去3年平均22頭/17日）、磐田市長須賀では、120頭/17日（過去3年平均51頭/17日）と同時期の過去3年平均より多かった（表1）。
- (2) 令和6年7月中下旬に行った水田周辺のすくい取り調査（捕虫網30回振り）による斑点米カメムシ類の捕獲数は、志太榛原および中遠・西部普通期作型で、平年に比べて多かった（表2）。
- (3) 名古屋地方気象台の1か月予報（7月25日発表）では、降水量はほぼ平年並なもの、気温は平年より高いため、発生がさらに助長される恐れがあり、今後も注意が必要である。

3 防除方法

- (1) 畦畔など水田の周囲のイネ科雑草は、斑点米カメムシ類（イネカメムシを除く）の発生源となるため、地域全体で一斉に除草する。また、アカスジカスミカメはカヤツリグサ科雑草にも寄生するので、カヤツリグサ科雑草も除草する。ただし、水稻の出穂間際の除草は斑点米カメムシ類の水田への侵入を助長するため、出穂10日前までに除草を終了する。
- (2) イネカメムシは他の斑点米カメムシ類と異なり、越冬地から水田に直接飛来してくるため、畦畔の除草による密度低減効果は低い。
- (3) 出穂以降は水田内の斑点米カメムシ類の発生に注意し、確認した場合は薬剤防除を実施する。特に出穂が周辺より早い水田は斑点米カメムシ類が集中するため注意する。
- (4) 斑点米カメムシ類（イネカメムシを除く）に対する薬剤散布は、穂揃期（成虫侵入期）とその7～10日後（幼虫ふ化期）の2回散布を行うと効果が高い。
- (5) イネカメムシに対する薬剤散布は、不稔対策として出穂期（成虫侵入期）に、斑点米対策として出穂期から7～10日後（幼虫ふ化期）に行うと効果が高い。
- (6) 薬剤感受性の低下を避けるため、作用機構分類コードを参照し、異なる系統の薬剤をローテーション散布する。薬剤については「農薬安全使用指針・農作物病害虫防除基準」を参照する。

表1 県内4カ所の子察灯における斑点米カメムシ類の誘殺数

地域 (期間)	誘殺数 (頭)			
	島田市 中河 (7/1-7/15)	磐田市 長須賀 (7/1-7/17)	磐田市 加茂 (7/1-7/21)	浜松市 中央区雄踏町 (7/1-7/19)
斑点米カメムシ類 (平年)	747 (305.0)	221 (120.4)	196 (88.1)	644 (202.1)
うち、イネカメムシ (過去3年平均)	13 (4.6)	120 (44.8)	115 (23.3)	32 (2.6)

表2 7月の畦畔・雑草地における斑点米カメムシ類のすくい取り調査結果

地域	捕獲数 (頭/30回振)				
	田方 平坦地	東部 高冷地	志太 榛原	中遠・西部	
				普通期	早期
斑点米カメムシ類 (平年)	7.0 (11.0)	0.4 (4.5)	19.1 (15.9)	38.9 (31.4)	8.2 (23.5)
うち、イネカメムシ (過去3年平均)	0.2 (0.0)	0.0 (0.0)	0.5 (0.3)	0.6 (0.0)	0.6 (0.4)



図1 イネカメムシ成虫



図2 アカスジカスミカメ成虫

【問合せ先】 静岡県病害虫防除所

〒438-0803 磐田市富丘 678-1 TEL 0538-36-1543 FAX 0538-33-0780

ホームページ <https://www.pref.shizuoka.jp/sangyoshigoto/norinjimusho/1058658/boujo/index.html>

