





病害虫発生予察注意報 第 3 号

クモヘリカメムシ, イネカメムシの発生が 多くなっています!

~斑点米発生防止には乳熟期の防除が重要です!~

[発表の内容]

作物名 : 水稲

病害虫名:斑点米カメムシ類(クモヘリカメムシ、イネカメムシ)

発生量 : 多い 発生地域:県下全域

[発表の根拠]

① 7月下旬現在,水田内におけるクモヘリカメムシ(写真 1, 2)の 10回振りすくい取り虫数(本年値 1.61 頭,平年値 0.31 頭)は平年より多く(図 1),発生地点率(本年値 12%,平年値 11%)は平年並である。

② 7月下旬現在,水田内におけるイネカメムシ(写真 3)の 10回振りすくい取り虫数(本年値 0.08 頭,平年値 0.03 頭)は平年よりやや多く(図 2),発生地点率(本年値 5%,平年値 2%)は平年よりやや高い。

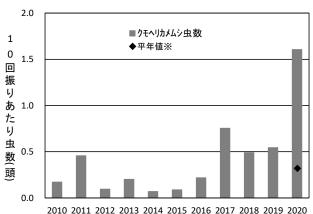


図 1 水田内におけるクモヘリカメムシの発生状況(7月下旬) ※2010 年から 2019 年までの 10 年間の平均値を示す。

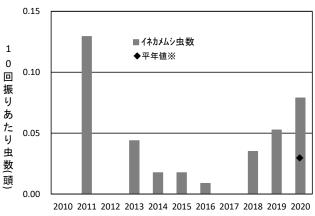


図 2 水田内におけるイネカメムシの発生状況(7月下旬) ※2010 年から 2019 年までの 10 年間の平均値を示す。



写真1 クモヘリカメムシ(成虫)



写真2 クモヘリカメムシ(幼虫)



写真3 イネカメムシ(成虫)

[防除対策]

- ① 成虫を対象とした防除適期は穂揃期である。穂揃期に成虫を確認した場合は防除を実施する。
- ② 幼虫を対象とした防除適期は、出穂後10~15日頃(乳熟期)である。乳熟期以降の幼虫密度が高いと斑点米の発生量が多くなる。すでに防除を実施した水田であっても、その後幼虫がふ化したり新成虫が再飛来したりするので、発生を認めた場合は表1を参考にして追加防除を実施する。
- ③ ふ化直後の幼虫は非常に小さく、気がつかない場合があるため、水田内をよく観察する。
- ④ 周辺水田と出穂期が異なる圃場では、集中的に被害を受けることがあるので注意する。
- ⑤ 防除の際には、収穫前日数や使用回数及び周辺作物(特に早生品種を作付している水田)への 飛散に注意する。

表1 稲のカメムシ類に登録のある主な薬剤

(令和2年7月22日現在)

薬剤名	使用 方法	希釈倍数	使用時期	本剤の 使用回数	有効成分	IRAC コード ¹⁾
アルバリン顆粒水溶剤/スタークル顆粒水溶剤	散布	2,000倍	収穫 7日前まで	3回以内	ジノテフラン	4A
キラップフロアブル	散布	1,000~2,000倍	収穫14日前まで	2回以内	エチプロール	2B
MR. ジョーカーEW	散布	2,000倍	収穫14日前まで	2回以内	シラフルオフェン	3A

- 1) 殺虫剤抵抗性対策委員会(IRAC)により、殺虫剤の有効成分を作用機構により分類し、コード化したもの。
 - ※ 農薬を使用する際は、農薬ラベルに記載の使用方法・注意事項等を確認する。
- ※ 育苗箱施用剤による防除, 航空防除等を行っている場合は, 本剤の使用回数ならびに有効成分の総使用回数に十分注意する。
- ※ ミツバチ被害軽減のため、ミツバチの活動が最も盛んな時間帯(午前8時~12時まで)の農薬の散布をさける。