

令和 6 年 度 農作物病虫害発生予察情報	注意報 第 1 号	令和 6 年 7 月 17 日 秋田県病虫害防除所
--------------------------	-----------	------------------------------

斑点米カメムシ類の水田内への侵入量が多くなるおそれ ～農道・畦畔、休耕田などの除草の徹底と本田の薬剤防除をしてください～

1. 病虫害名：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）
2. 発生作物：水稻
3. 発生地域：全県
4. 発生時期：－
5. 発 生 量：多い
6. 注意報発表の根拠（現在までの発生状況と今後の発生予想）
 - （1） 7 月 2～3 半旬の巡回調査（40 地点）における畦畔での斑点米カメムシ類のすくい取り数（50cm 幅、40 回振）は 21.9 頭（平成 7.4 頭）で多く、発生地点率は 57.5%（平成 47.6%）で高かった。そのうち、アカスジカスミカメ（以下、アカスジ）のすくい取り数は 17.2 頭（平成 4.0 頭）で多く、発生地点率は 42.5%（平成 27.1%）で高かった。また、アカヒゲホソミドリカスミカメ（以下、アカヒゲ）のすくい取り数は 4.7 頭（平成 3.4 頭）でやや多く、発生地点率は 52.5%（平成 38.5%）で高かった（図－1、表－1）。
 - （2） 同調査における畦畔雑草の生育状況別の斑点米カメムシ類のすくい取り数は、出穂したイネ科雑草がある畦畔で、除草が徹底されたほ場と比較して多い傾向だった（表－2）。
 - （3） 6 月 1 半旬～7 月 2 半旬の予察灯（6 地点）におけるアカスジの総誘殺数は 540 頭（平成 167.8 頭）で多かった。同期間におけるアカヒゲの総誘殺数は 676 頭（平成 580.6 頭）で平成並だった（図－2、図－3）。
 - （4） 7 月 11 日に仙台管区气象台から発表された東北地方 1 か月予報によると、向こう 1 か月の気温は高い、降水量はほぼ平成並と予報されている。
 - （5） 以上のことから、今後、稲の出穂を契機として、斑点米カメムシ類の水田内への侵入が多くなると予想される。
7. 防除対策
 - （1） 農道・畦畔、休耕田などにおいて出穂しているイネ科雑草がある場合は、直ちに除草を行う。
 - （2） 現在、除草が徹底されている場合でも、稲が出穂する 15～10 日前（平成 7 月 20～25 日頃）までに除草を行い、イネ科雑草が出穂しない管理に努める。
 - （3） 水田畦畔刈り込み代用剤を使用すると、40～50 日の抑草効果が期待できる。
 - （4） 本年は稲の生育が早まっていることから、出穂期（ほ場全体の 40～50%が出穂した日）を正確に把握し、適期防除に努める。
 - （5） 1 回目の薬剤防除は、出穂期 10 日後頃にアルバリン剤又はスタークル剤を、畦畔を含めたほ場全体に茎葉散布する。
 - （6） （5）の散布当日から 7 日後までに畦畔や農道の草刈りを必ず行い、斑点米カメムシ類の増殖源となるイネ科雑草を除去する。

8. その他

- (1) 殺虫剤を散布する際は、養蜂業者などと連携をとり、蜜蜂などへの危害防止に努める。
- (2) 巣箱の設置場所が近接している場合は、蜜蜂が水田に飛来してくることがあるので、蜜蜂の活動が最も盛んな時間帯（午前8時～正午）を避け、できるだけ早朝又は夕方に農薬を散布する。

9. 資料

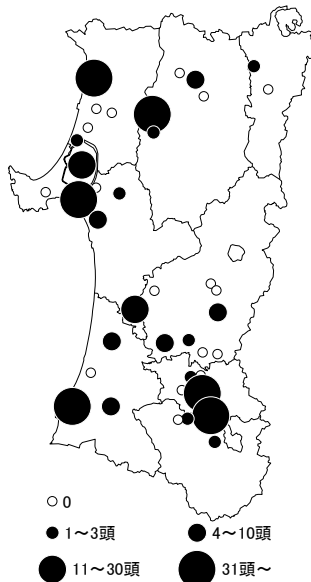


図-1 畦畔における斑点米カメムシ類
すくい取り数(7月2～3半旬)

表-1 畦畔での斑点米カメムシ類のすくい取り結果(7月2～3半旬)

	斑点米カメムシ類		アカスジ		アカヒゲ	
	すくい取り数(頭)	発生地点率(%)	すくい取り数(頭)	発生地点率(%)	すくい取り数(頭)	発生地点率(%)
2024	21.9	57.5	17.2	42.5	4.7	52.5
平年	7.4	47.6	4.0	27.1	3.4	38.5
概評	多	多	多	多	やや多	多

表-2 畦畔雑草の生育状況別のすくい取り数(7月2～3半旬)

雑草の生育状況	斑点米カメムシ類(頭)	アカスジ(頭)	アカヒゲ(頭)
除草が徹底されている	0.3	0	0.3
除草しているが、新葉が伸びている	3.2	2.2	1.1
出穂しているイネ科雑草がある	64.6	53.2	11.4

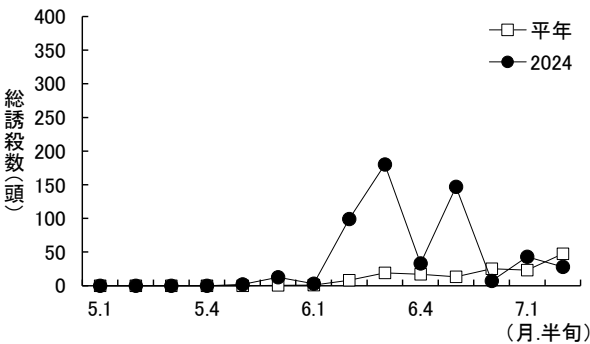


図-2 予察灯(6地点)におけるアカスジカメムシの
総誘殺数の推移

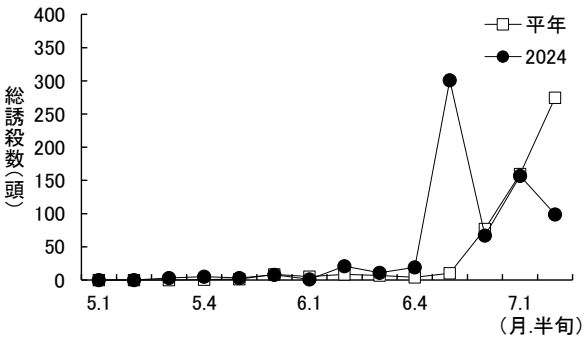


図-3 予察灯(6地点)におけるアカヒゲホソミドリカメムシの
総誘殺数の推移

【 問合せ先 】

秋田県病害虫防除所 TEL 018-881-3660
秋田県農業試験場 TEL 018-881-3326
掲載HP <https://www.pref.akita.lg.jp/bojo/>