

各関係機関の長  
各病虫害防除員 殿

宮崎県病虫害防除・肥料検査センター所長

## 平成28年度病虫害防除情報第5号

斑点米カメムシ類の発生状況についてお知らせします。  
各地域の発生状況を把握しながら適切な防除指導をお願いします。

### 斑点米カメムシ類の適切な防除を行いましょう。

- 1 作物名 早期水稻
- 2 病虫害名 斑点米カメムシ類
- 3 発生状況

- (1) 6月中旬の巡回調査における早期水稻での生息密度（20回すくい取り）は、発生面積率28.2%（平成13.8%、前年25.0%）、すくい取り虫数0.8頭（平成1.7頭、前年0.4頭）で、発生面積率は平成より多、すくい取り虫数は平成並となっている。
- (2) 6月上旬の水田周辺におけるイタリアンライグラス等飼料作物での生息密度（20回振りすくい取り）は、成・幼虫合計で45.2頭（平成41.6頭、前年44.4頭）であり、平成並となっている（表1）。
- (3) 種別では、アカスジカスミカメの生息密度が平成よりもやや高いが、その他4種の生息密度は平成並となっている（図1、2）。

表1 飼料作物における斑点米カメムシ類の種別平均頭数（6月上旬、20回振り）

	ミナミアオカメムシ	クモヘリカメムシ	ホソハリカメムシ	シラホシカメムシ類	アカスジカスミカメ	全種合計
H28 ※	1.4	2.3	1.9	0.5	39.1	45.2
H27 ※	0.9	5.2	2.2	0.6	35.5	44.4
平成値	1.3	5.7	2.4	1.0	31.3	41.6

※調査地点数（H28）：91地点（中部、南那珂、児湯、東臼杵管内）

※調査地点数（H27）：139地点（中部、南那珂、児湯、東臼杵管内）

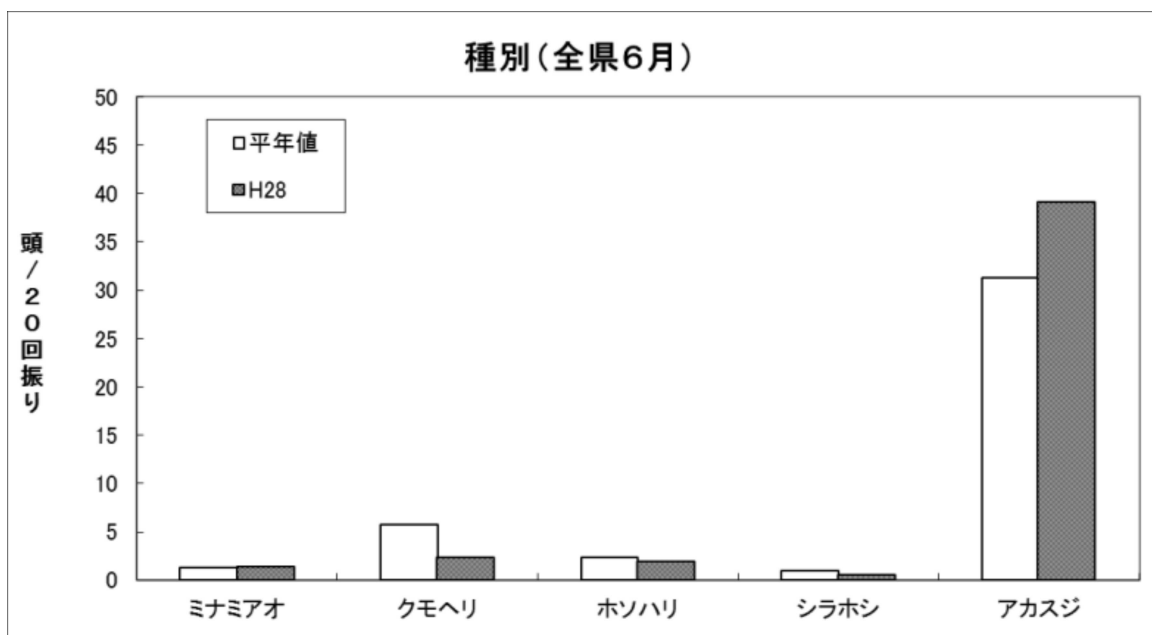


図1 種別平均頭数（6月上旬飼料作物、20回振り）

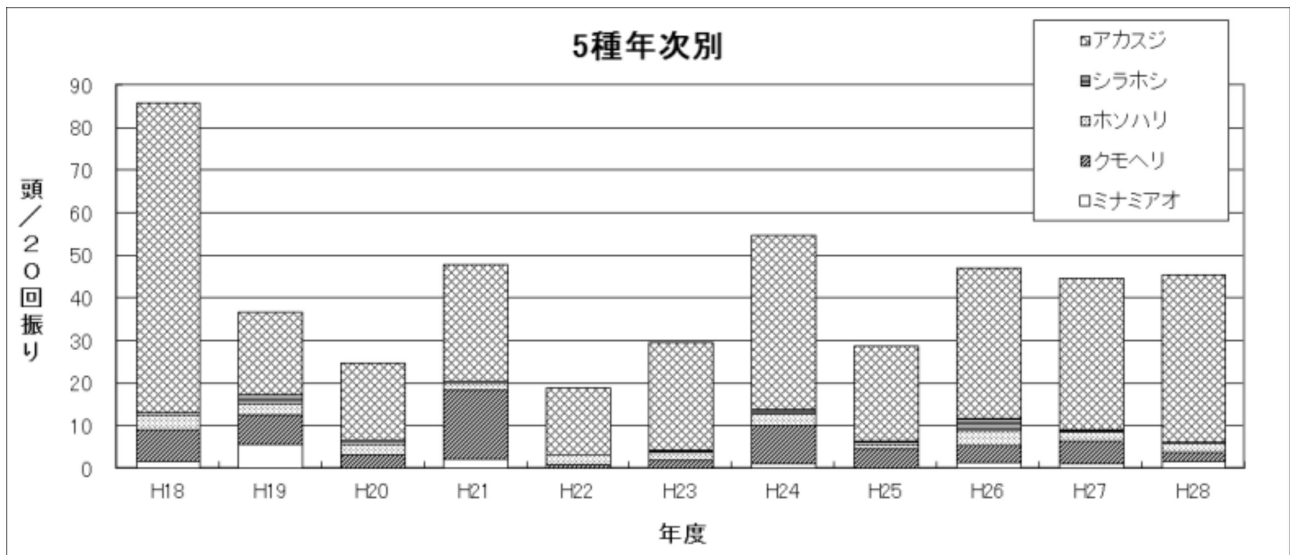


図2 年度別種別平均頭数（6月上旬飼料作物、20回振り）

#### 4 防除上の注意

- (1) 本虫による被害は品質を著しく低下させ、等級格下げの重要な要因になるので穂揃期とその7～10日後の2回防除を徹底する。その後も発生が見られる場合には、さらに追加防除が必要である。
- (2) 広域の集団一斉防除に努め、防除効率を高める。
- (3) 出穂の早い、または遅い水田には集中的に飛来するおそれがあるほか、ヒエがある場合は先に出穂するヒエにカメムシが集まる傾向があるので早めに処分する。

#### 5 その他

- (1) その他詳細については、西臼杵支庁・各農林振興局（農業改良普及センター）、総合農業試験場生物環境部、病害虫防除・肥料検査センター等関係機関に照会してください。
- (2) 6月1日から8月31日の3ヶ月間、農薬危害防止運動を実施しています。農薬散布にあたっては、ラベル表示の確認を十分に行い、農薬使用基準を遵守し、危害防止に努めましょう。

#### 《連絡先》

宮崎県病害虫防除・肥料検査センター 久野

Tel:0985-73-6670 Fax:0985-73-2127

ホームページ: <http://www.jpnpn.ne.jp/miyazaki>

E-mail: [byogaichu-hiryo@pref.miyazaki.lg.jp](mailto:byogaichu-hiryo@pref.miyazaki.lg.jp)