

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

平成22年度病害虫発生予察防除情報第15号

大豆 吸実性カメムシ類の発生状況について

吸実性カメムシ類の発生が増加しています。今後、被害の増加が予想されますので下記の点に留意して防除指導をお願いします。

記

1. 発生状況等

- (1) 9月上旬の巡回調査(15筆)の結果、寄生株率は1.3%(平年 0.4%)、株当たり虫数は0.03頭(平年 0.00頭)、発生圃場率は26.7%(平年 12.0%)とやや多い発生であり、一部の圃場ではミナミアオカメムシの発生が認められた(図1、2、3)。
- (2) 9月3半旬の県予察圃場(諫早市、無防除)調査の結果、寄生株率は2.0%(平年 2.5%)、株当たり虫数は0.02頭(平年 0.03頭)であった。
- (3) 気象予報(福岡管区气象台、平成22年9月10日発表)によると、向こう1か月の気温は平年より高い見込みであり、本虫の発生に好適である。

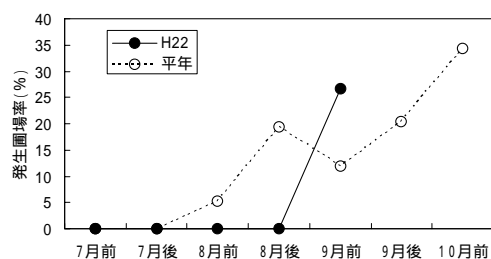


図1 カメムシ類の発生圃場率の推移

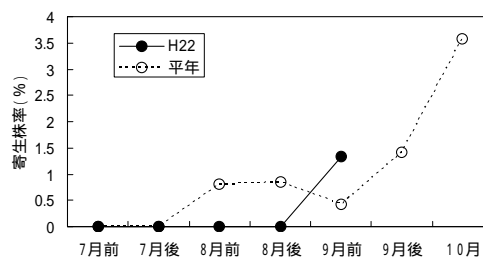


図2 カメムシ類の寄生株率の推移

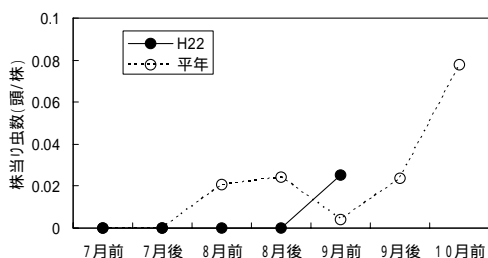


図3 カメムシ類の株当たり虫数の推移

2. 防除対策

- (1) 稚莢期から莢肥大期にかけて薬剤散布を行う。また、薬剤は着莢部によくかかるよう、ていねいに散布する。
- (2) ミナミアオカメムシに対しては一部の薬剤で感受性の低下が報告されているので、薬剤の選定にあたっては十分注意する(ミナミアオカメムシについては写真1、2を参照)。



写真1 ミミアカムシ成虫



写真2 ミミアカムシ幼虫

病害虫防除所の発行する情報の入手は、インターネットをご利用ください。

「防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jppn.ne.jp/nagasaki/>

この情報に関するお問い合わせ

長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027