

# 防除情報

長崎県病害虫防除所長

平成21年度病害虫発生予察防除情報第11号

## 普通期水稲 トビイロウンカの発生状況について

記

### 1. 発生状況

- (1) 8月上旬の巡回調査(105筆)の結果、株当たり虫数は0.04頭(平年0.03頭)と平年並であるが(図1)、発生圃場率は39.0%(平年18.9%)と平年より高かった(図2)。
- (2) 8月3半旬の県予察圃場(普通期、無防除)調査の結果、株当たり虫数は1.22頭(平年0.05頭)と平年より多く、寄生株率は48.0%(平年7.1%)であった

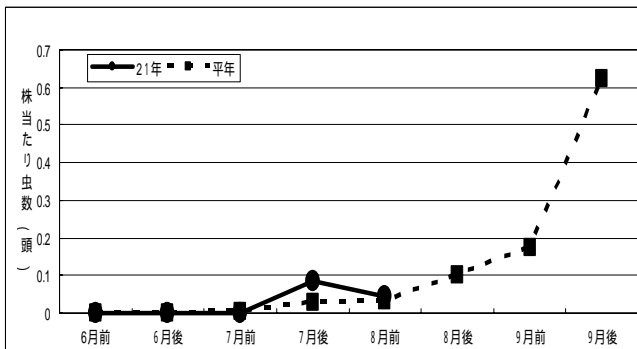


図1 普通期水稲・トビイロウンカの株当たり虫数の推移

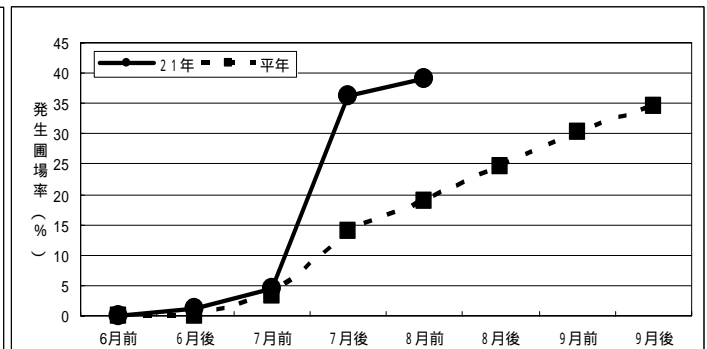


図2 普通期水稲・トビイロウンカの発生圃場率の推移

### 2. 防除対策

- (1) 本虫の発生は圃場間や同一圃場内でも偏りが大きい。このため、圃場の見回りを徹底し、できるだけ圃場全体の発生状況を把握して、防除を行う。また、飛来波の今後の発生予測は図3のとおりであるが、地域や圃場により発生状況が異なることがあるので、それぞれの圃場における発生状況を把握した上で防除を行う。
- (2) 8月下旬の要防除水準は株当たり成虫数が1頭である。
- (3) 防除実施後もその後の発生状況に十分注意し、防除効果の確認を行うとともに必要に応じて追加防除を行う。
- (4) 本虫は株元を好んで寄生するので、薬剤散布は株元に薬剤が十分に付着するよう丁寧に行う。

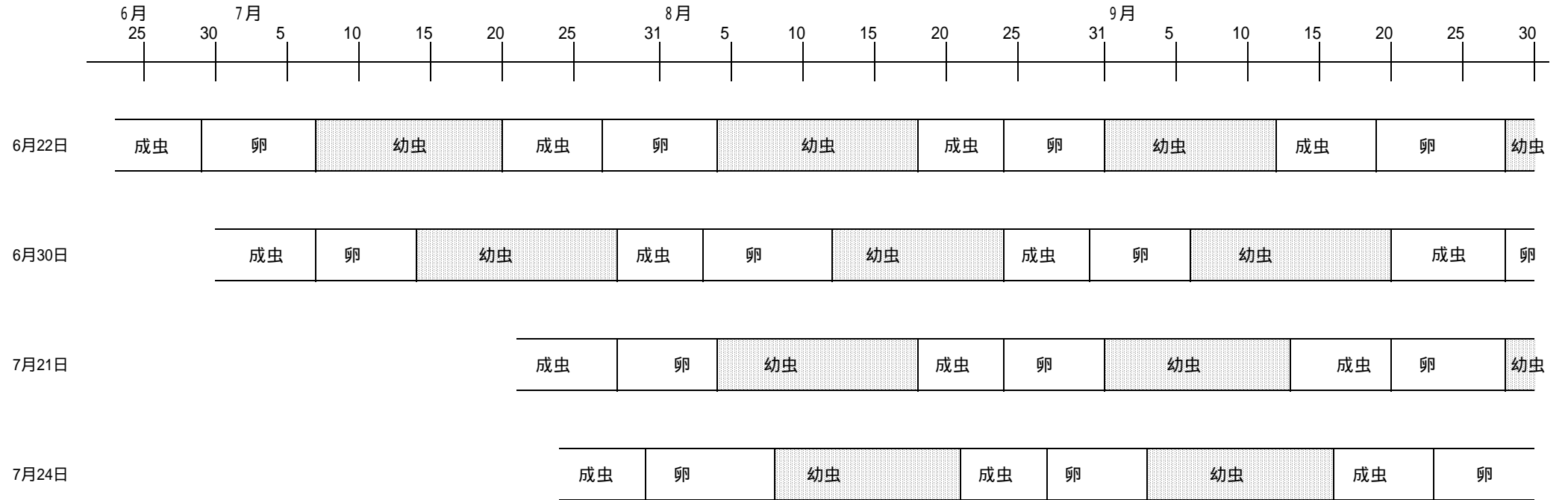
病害虫防除所の発行する情報の入手は、インターネットをご利用ください。

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

この情報に関するお問い合わせは、電話でお願いします。

長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027

(図3) トビイロウンカの発生予測図(平成21年)



発生予測の気温は諫早市小船越町(農林技術開発センター)のデータを用いた(8月16日まで実測値、17日以降は平年値)