

公印省略

7 農林試第 1 5 1 6 号
令和 7 年 8 月 2 2 日

各関係機関団体の長
各病虫害防除員 } 殿

福岡県農林業総合試験場長
(福岡県病虫害防除所)

令和7年度病虫害発生予察技術情報第6号について

このことについて、病虫害発生予察技術情報第6号「海外飛来性害虫の発生状況」を公表しましたので送付します。

技術情報第6号

1 作物名 水稲

2 病虫害名 海外飛来性害虫（セジロウンカ、トビイロウンカ）

3 発生状況

(1) 飛来状況

- 1) 県内5か所の予察灯では、8月7日から8月13日までの期間に、セジロウンカ・トビイロウンカの誘殺が複数回確認された（表1）。
- 2) 「JPP-NET」の下層ジェット気流データ及び県内・近隣県のトビイロウンカ誘殺状況から、8月10日頃に飛来があったと推察される。

4 防除上注意すべき事項

- (1) 8月10日頃に飛来、定着したトビイロウンカに対しては、既に箱施薬剤の防除効果も低下しており、本田で増殖しやすい状況にある。
- (2) トビイロウンカの発生は、田植時期や地域及びほ場によって大きく異なる。そのため、発生予測パターン図を参考に、ほ場における発生状況を把握し、発生が多い場合は幼虫期に防除を行う（図1）。
- (3) 収穫時期が10月中旬以降となる中～晩生品種では、10月上中旬に第二世代幼虫が発生すると予測され、坪枯れ等の被害が発生する恐れがあるため注意する。
- (4) 無人航空機による防除は、気温が高い時間帯に実施すると、薬剤の種類によってはイネの株元に到達する前に気化し、防除効果が著しく低下する可能性がある。そのため、気温が上昇する前の早朝に実施する。
- (5) 防除に当たっては、農薬使用基準（使用時期、使用回数等）を順守する。

表1 予察灯におけるセジロウンカ・トビロウンカの誘殺状況（2025年8月1日～8月14日）

月日	セジロウンカ						トビロウンカ					
	予察灯						予察灯					
	筑紫野市	糸島市	みやま市	遠賀町	苅田町	予察灯計	筑紫野市	糸島市	みやま市	遠賀町	苅田町	予察灯計
8/1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8/2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
8/3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8/4	-	2	2	0	0	4	-	0	0	0	0	0
8/5	-	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0
8/6	-	0	1	0	0	1	-	0	0	0	0	0
8/7	-	0	10	2	2	14	-	0	1	0	0	1
8/8	-	0	11	0	2	13	-	0	0	0	0	0
8/9	-	13	1	10	0	24	-	1	0	0	0	1
8/10	-	369	1	35	3	408	-	2	0	0	0	2
8/11	-	7	0	0	0	7	-	0	0	0	0	0
8/12	-	19	48	13	0	80	-	0	0	0	0	0
8/13	1	4	3	79	0	87	0	0	0	0	0	0
8/14	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

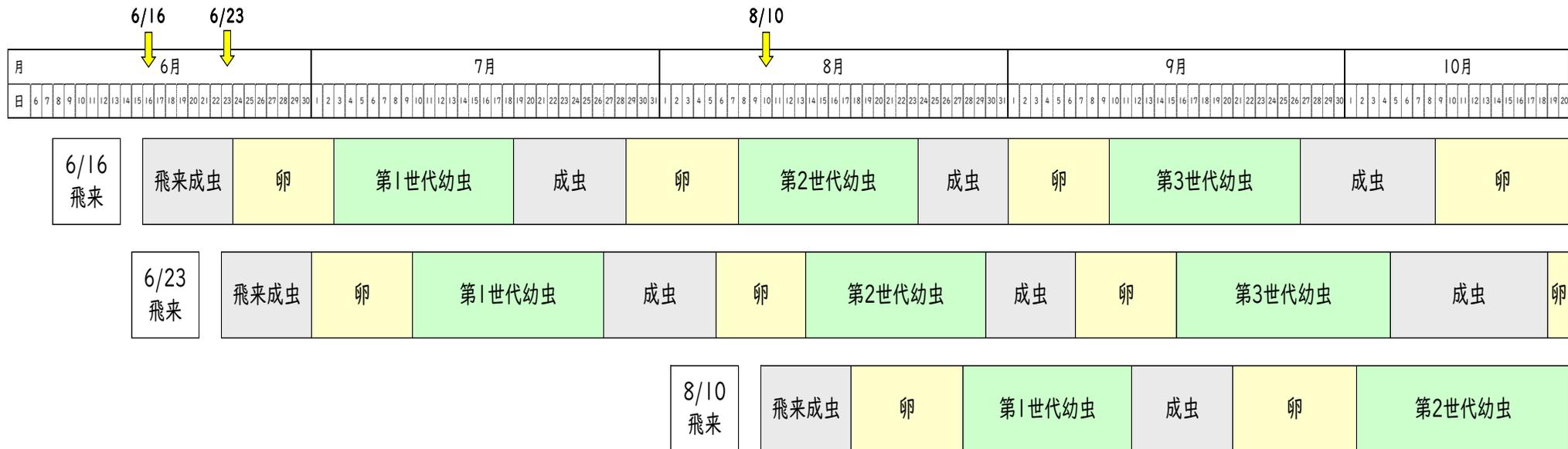


図1 飛来に基づくトビイロウンカの発生予測パターン図（令和7年8月19日作成）

（注）

- （1）発育零点12.0℃、発育上限温度28.5℃、発育停止温度33.0℃、有効積算温度（成虫期間100.0℃、卵期間109.4℃、幼虫期間189.4℃）
- （2）成長予測は福岡管区気象台の協力を得た気温データ利用手法を用いて作成した。
- （3）気温はアメダス大宰府を使用した。
※ 8月18日までの気温は実測値、以降は日有効積算温度の平均値（1991～2020年）を使用した。

○病害虫防除所のホームページでは、各種病害虫の発生状況を随時更新しています。
福岡県病害虫防除所のホームページへのアクセス
URL：<https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/fukuoka-bouzyosyo.html>
または右QRコード①

○X（旧Twitter）で定期情報や警報等発出のお知らせをしています。
Xの本アカウント（福岡県農作物病害虫情報）へのアクセス
URL：https://x.com/PPDPO_Fukuoka または右QRコード②

①⇒



②⇒

