

☆トビイロウンカ：過去10年間で平成10年に次ぐ多発生！

圃場全体の状況を把握して防除の徹底を！！

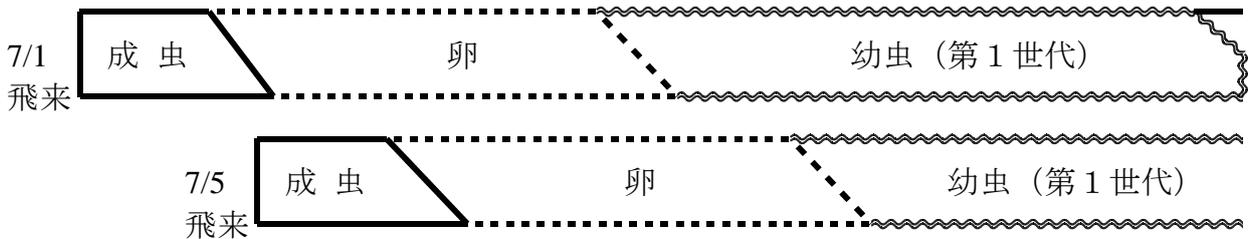
◎ 8月9～10日払い落とし調査結果（平坦部）

	発生圃場率	50株当り虫数	短翅率
県東部	38%	2.0頭	69%
県西部	42%	3.8頭	81%
平均	41%	3.0頭	76%
平年値	4%	0.24頭	※H10を除く
昨年	24%	1.2頭	
H10年	84%	35.2頭	

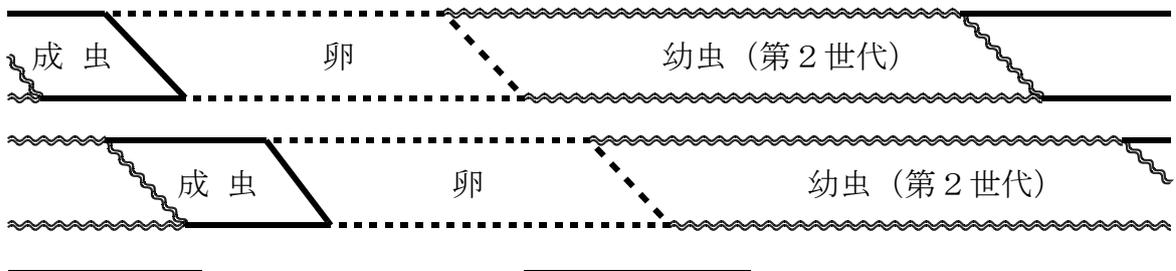
10日には圃場で新成虫が出そろったと思われます。過去10年間では発生量が多く、多発生の平成10年を除いた平年値と比較すると約1.3倍、昨年比較で約3倍の発生が見られます。現状では要防除水準の1頭/株には達していませんが、本年は短翅率も高く増殖型と考えられます。トビイロウンカの圃場内分布は局部的であるので、圃場全体の発生状況を的確に把握し防除を徹底してください。

◎ 実測・平年値を用いた有効積算温度計算から7月1日及び5日飛来群の発生予測パターンを作成しました（JPP-NET病害虫発生予測システム）。

7月 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



8月 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



8月第1半旬

①第1世代老齡幼虫
～次世代成虫期

8月中旬

②第2世代若中齡幼虫期
(防除適期)

(注) 8月13日以降の気温が平年と大きく異なった場合は、本予測パターンと異なることがあります。

◎トビイロウンカの防除適期

- ①第1世代老齢幼虫～成虫期に株当たり1頭以上のトビイロウンカが生息すれば、
- ②第2世代若中齢幼虫期に防除が必要です。

☆セジロウンカ：生息密度は急速に低下しています。現状では防除の必要はありません。

☆コブノメイガ：コブノメイガは8－9日頃から発蛾盛期を迎えています。穂揃い期を迎えていない作型では、周辺の発生状況に応じて、粒剤は発蛾盛期で即時、粉剤・液剤は孵化幼虫期の17～20日頃の散布を検討してください。

(注意) パダン粒剤の使用時期：収穫30日前まで

☆最新の農薬登録状況

独立行政法人 農薬検査所ホームページには、農薬の登録や失効に関する情報、農薬登録情報検索システムなどが掲載されています。

農薬検査所のアドレスは <http://www.acis.go.jp/>

農薬の安全使用の徹底を！

- ・農薬の使用基準（適用作物、使用量又は濃度、使用時期、総使用回数）を遵守する。
- ・防除履歴（使用日時と場所、作物名、農薬の種類と量）を記帳する。
- ・農薬散布時には周辺作物に飛散（ドリフト）しないように注意する。
- ・水田で使用する農薬の止水期間を守る。
- ・有効期限切れ農薬は使用しない。
- ・散布後は散布器具の洗浄を徹底し、空き容器は正しく処理する。
- ・病虫害の発生状況を把握し、必要最小限の農薬使用に努める。

島根県病虫害防除所

(島根県農業技術センター 資源環境研究部 病虫グループ)

〒693-0035 出雲市芦渡町2440

TEL 0853-22-6772 FAX 0853-24-3342

e-mail ksmn0301@sp.jpjn.ne.jp