

各関係機関長 様

熊本県病虫害防除所長

病虫害発生予察注意報について（送付）

このことについて、令和8年度（2026年度）病虫害発生予察注意報第5号を発表しましたので、送付します。

注 意 報

令和8年度（2026年度）病虫害発生予察注意報第5号

農作物名 野菜類、花き類、大豆

病虫害名 チョウ目害虫（シロイチモジヨトウ、オオタバコガ、ハスモンヨトウ）

- 1 発生地域 県内全域
- 2 発生時期 10月以降
- 3 発生程度 多
- 4 注意報発表の根拠

- （1）県内4か所に設置したチョウ目害虫のフェロモントラップにおける誘殺数が8月下旬から増加し、平年より多く推移している（表1）。特に合志市ではシロイチモジヨトウが、八代市と阿蘇市ではオオタバコガが急激に増加している（図1～3）。ハスモンヨトウは、総じて平年並以下で推移しているものの、八代市では9月下旬から増加傾向にある（図4）。
- （2）福岡管区気象台が10月1日に発表した九州北部地方の1か月予報によると、向こう1か月の気温は平年より高く、降水量は平年並か少ない見込みであり、チョウ目害虫の活動に好適な条件が継続する。

5 防除対策

- （1）チョウ目害虫の発生時期は地域（気温）によって差が生じる。熊本県病虫害防除所のホームページに掲載しているフェロモントラップの誘殺状況（<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/201915.html>）を参考に早期発見に努める。
- （2）ほ場を見回り、葉や果実、花蕾における新しい食害痕や虫糞の早期発見に努め、幼虫を見つけ次第捕殺する。特に、オオタバコガは、卵塊ではなく、葉や花に1個ずつ産卵し、卵や若齢幼虫は見つけにくいいため、よく注意する。
- （3）施設栽培では目合い4mm以下の防虫ネットを展張し、成虫の侵入を抑制する。ハスモンヨトウは防虫ネット上にも産卵し、ふ化幼虫が侵入するため、ネット上の卵塊は見つけ次第除去する。
- （4）摘心、摘花した脇芽や花蕾などは卵や若齢幼虫が寄生している可能性が高いため、ほ場外に持ち出して適切に処分する。
- （5）いずれの害虫も中老齢幼虫になると薬剤の効果が劣るため、防除効果の高い若齢幼虫を対象に薬剤防除する。特に、オオタバコガは、中齢幼虫になると果実や結球葉菜の中に食入するため、食入前の早期防除を徹底する。なお、ハスモンヨトウに対する薬剤の選定にあたっては、令和7年（2025年）3月11日付発生予察技術情



本注意報は、病虫害防除所ホームページに掲載しています。

「<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/125504.html>」

報第 18 号「ハスモンヨトウ幼虫の薬剤感受性検定の結果について」 (<https://www.pref.kumamoto.jp/uploaded/attachment/275010.pdf>) を参考にする。

- (6) 薬剤抵抗性の発達を防ぐため、系統の異なる薬剤のローテーション使用を行う。
また、薬剤の使用時にはラベルに書いてある登録内容を確認して使用する。

表 1 各地域のチョウ目害虫のフェロモントラップ誘殺数(8月第5半旬以降)

調査地点(期間)	対象害虫	本年(頭)	平年(頭)	平年比(%)
合志市	シロイチモジヨトウ	758.0	※ 250.5	303
(9月第6半旬まで)	オオタバコガ	63.0	157.5	40
	ハスモンヨトウ	409.0	2076.0	20
八代市	オオタバコガ	109.6	36.6	299
(9月第6半旬まで)	ハスモンヨトウ	1431.9	1299.9	110
阿蘇市	オオタバコガ	140.5	48.8	288
(9月第5半旬まで)	ハスモンヨトウ	936.3	1556.4	60
山都町	オオタバコガ	51.6	41.3	125
(9月第5半旬まで)	ハスモンヨトウ	142.4	153.4	93

※シロイチモジヨトウの平年値は、過去6年(令和2~7年)の平均。

その他の害虫の平均値は過去 10 年の平均。

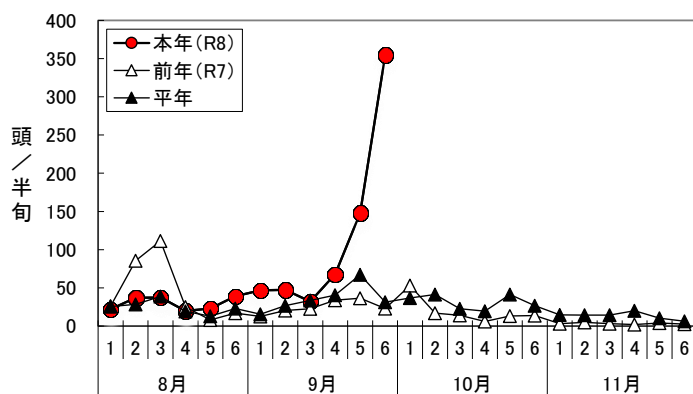


図1 シロイチモジヨトウの誘殺消長(合志市)

※平年値は、過去6年平均

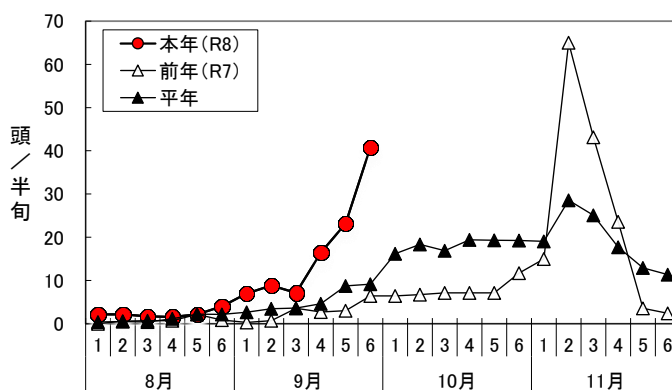


図2 オオタバコガの誘殺消長(八代市)

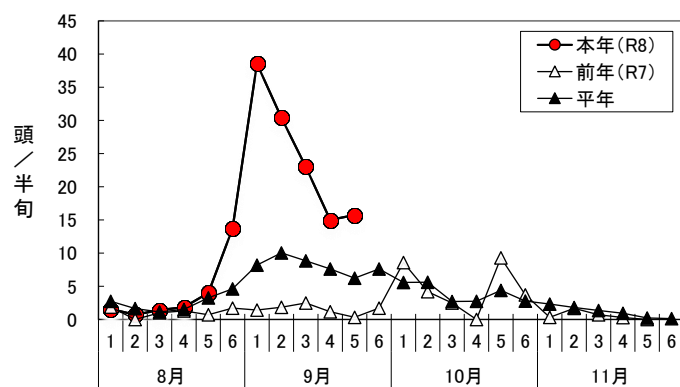


図3 オオタバコガの誘殺消長(阿蘇市)

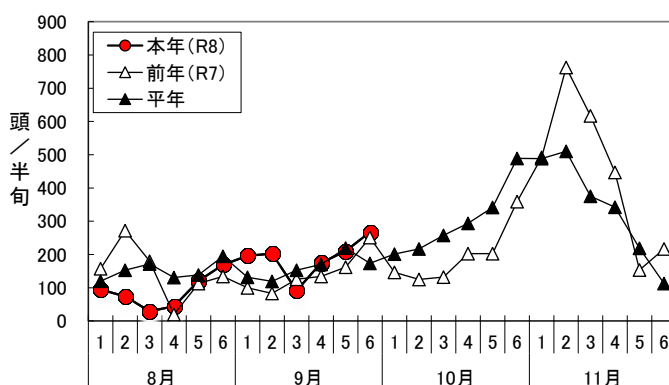


図4 ハスモンヨトウの誘殺消長(八代市)



本注意報は、病害虫防除所ホームページに掲載しています。

「<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/125504.html>」



写真1 シロイチモジヨトウ(左:ネギ葉を食害する若齢幼虫、右:中齢幼虫)



写真2 オオタバコガ(左:キク葉上の若齢幼虫、右:トマト果実に食入する老齢幼虫)



写真3 ハスモンヨトウ(左:イチゴ葉の被害、右:アスパラガス茎を食害する老齢幼虫)

熊本県病害虫防除所
(熊本県農業研究センター生産環境研究所内)
担当：永野、今山
TEL 096-248-6490 FAX 096-248-6493



本注意報は、病害虫防除所ホームページに掲載しています。

「<https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/75/125504.html>」