

## 令和8年度 病害虫防除技術情報 第4号

令和 8 年 6 月 22 日  
大分県農林水産研究指導センター  
農 業 研 究 部

### トマトキバガの発生が増加していますので防除を行いましょ

本県で実施しているトマトキバガのフェロモントラップで、6月上半期にかけて1地点当たりの誘殺数は昨年比でやや高く推移しており、トマトの栽培施設では、葉への被害も確認されており、今後の被害拡大が懸念されます。

産地の防除暦等を活用して地域ぐるみで確実に防除を行ってください。なお、露地栽培のナスや家庭菜園のトマトでも被害の発生が心配されますので注意しましょう。

#### 1 発生状況

- 1) フェロモントラップ16か所におけるトマトキバガ雄成虫の1か所あたり誘殺数は、6月上半期の調査で39.6頭（前年：31.5頭）とやや多くなっている。前年の発生状況を見ると6月下半期から誘殺数が一気に増加しており、梅雨明け以降さらに急速に増加する可能性がある（図1、2）。

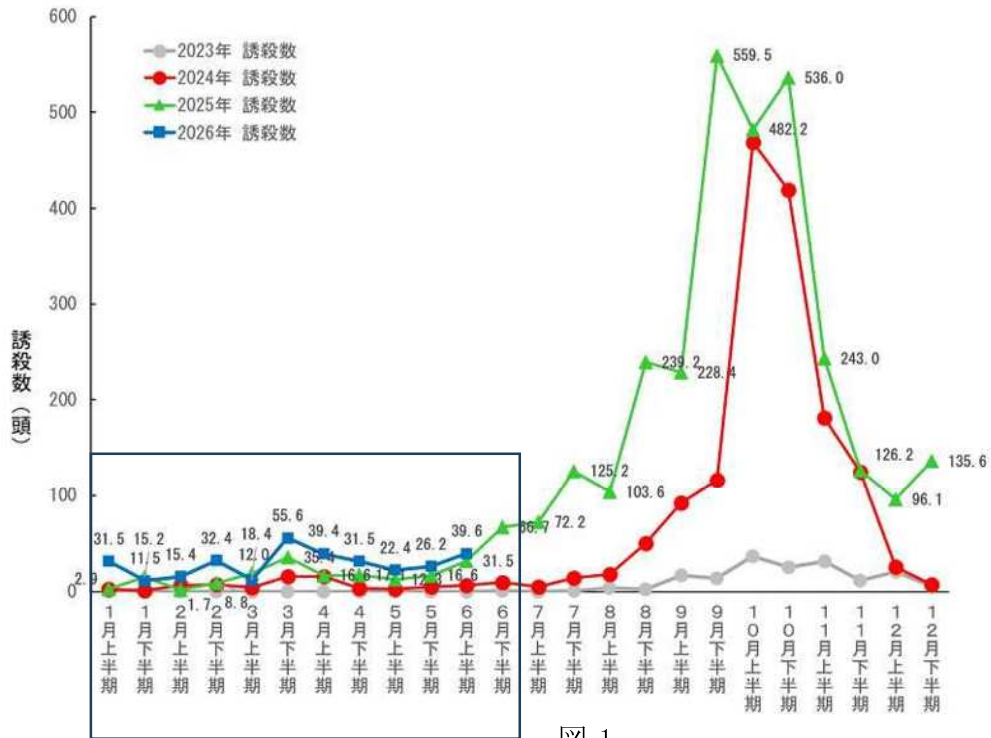
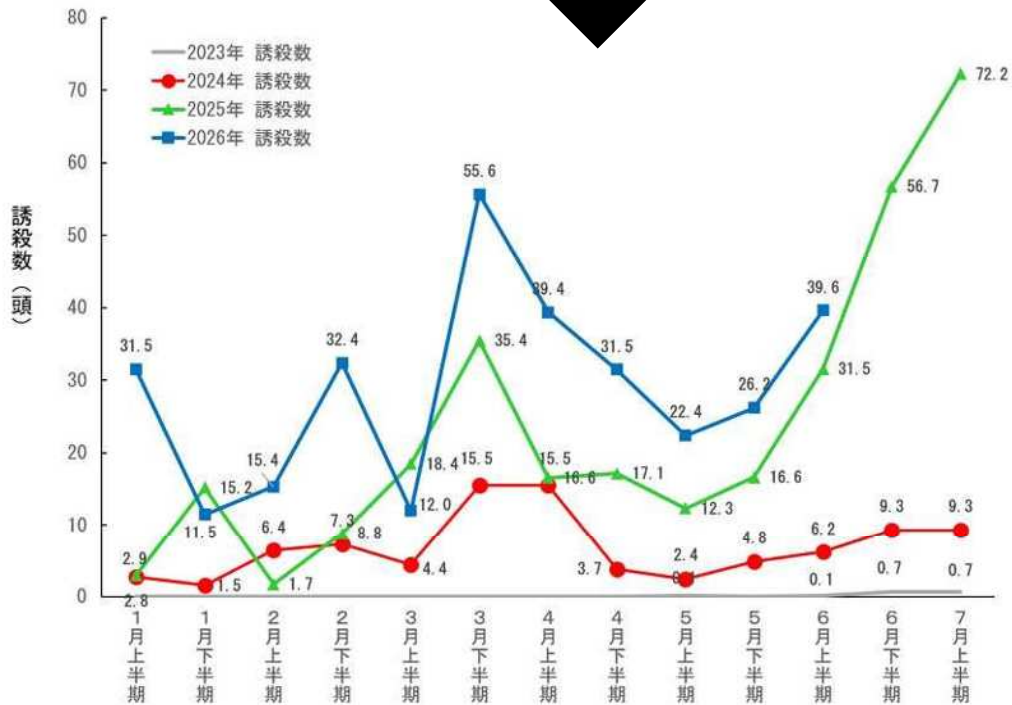
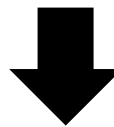


図 1



トマトキバガのフェロモントラップによる1地点あたり誘殺数 (2023~2026年)

図 2

- 2) 県振興局が調査した結果、トマト栽培施設で葉の被害が発生されている（6月1日時点）。

## 2 防除対策

- 1) 薬剤防除にあたっては、薬剤抵抗性の発達を防ぐため、同一 IRAC コードの薬剤の連続使用は避ける。使用薬剤は大分県農林水産研究指導センター農業研究部病害虫対策チームホームページ内にある「大分県主要農作物病害虫及び雑草防除指導指針」の「トマト」「ミニトマト」の項目を参照し、農薬使用基準（使用時期、使用回数等）を遵守する。特に同一成分を含む薬剤を連用しないようローテーション散布を心掛ける。
- 2) 一斉防除の効果が高いので、産地の防除暦等を活用して地域ぐるみで防除を行う。
- 3) 圃場内をよく見回り、見つけ次第捕殺する。
- 4) 被害葉や被害果は圃場内から持ち出すとともに、野外に放置せずに速やかに適切に処分する。

## 3 その他

トマトキバガ幼虫による被害葉は、ハモグリバエ幼虫による被害葉に似ているので、別添の「トマト葉におけるトマトキバガ幼虫とハモグリバエ幼虫の食害痕の違い」を参考にする。

なお、トマトとミニトマト以外の農作物にトマトキバガが発生した場合には登録農薬がないので、管轄の県振興局生産流通部に相談する。

病害虫対策チームホームページアドレス

<https://www.pref.oita.jp/site/oita-boujoshou/>



# トマト葉におけるトマトキバガ幼虫とハモグリバエ幼虫の食害痕の違い

【大分県農林水産研究指導センター農業研究部 原図】

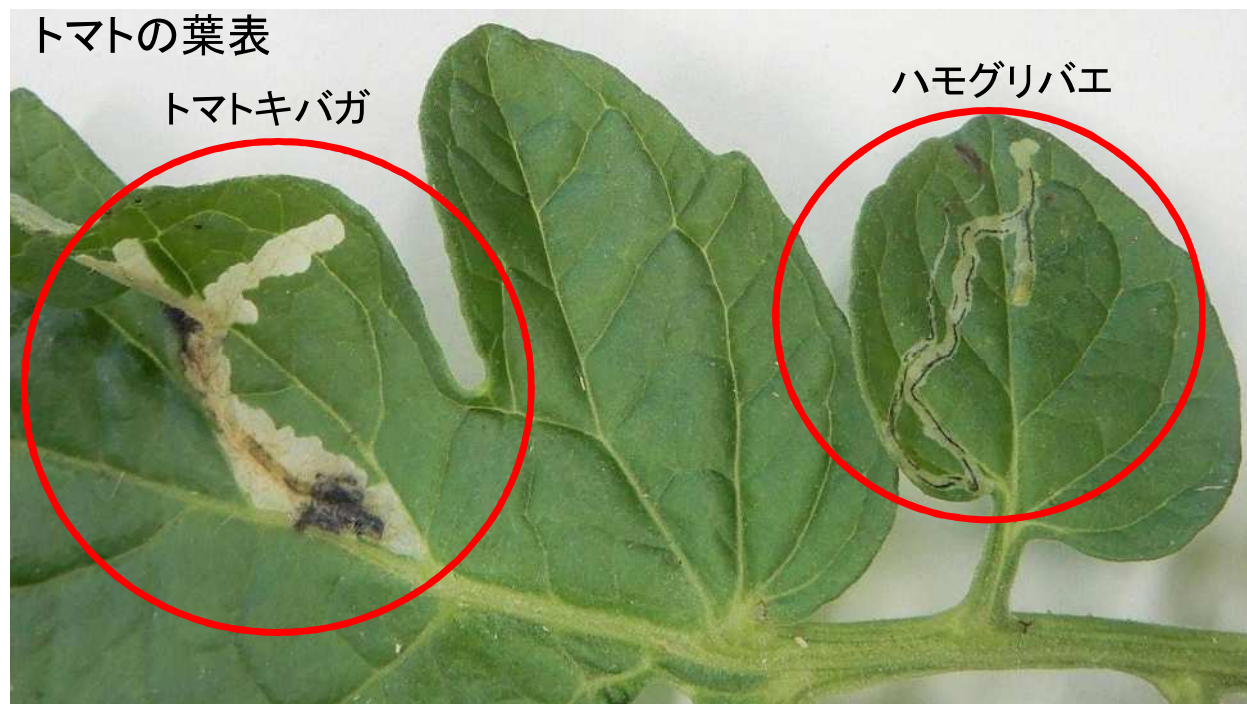


図1 左側：トマトキバガの食害（孔道の中で食害し、巣に戻って糞（下の方の黒い部分）をする）  
右側：ハモグリバエの食害（食入直後は食害痕が細く、前進しながら食害し糞が線状となる）

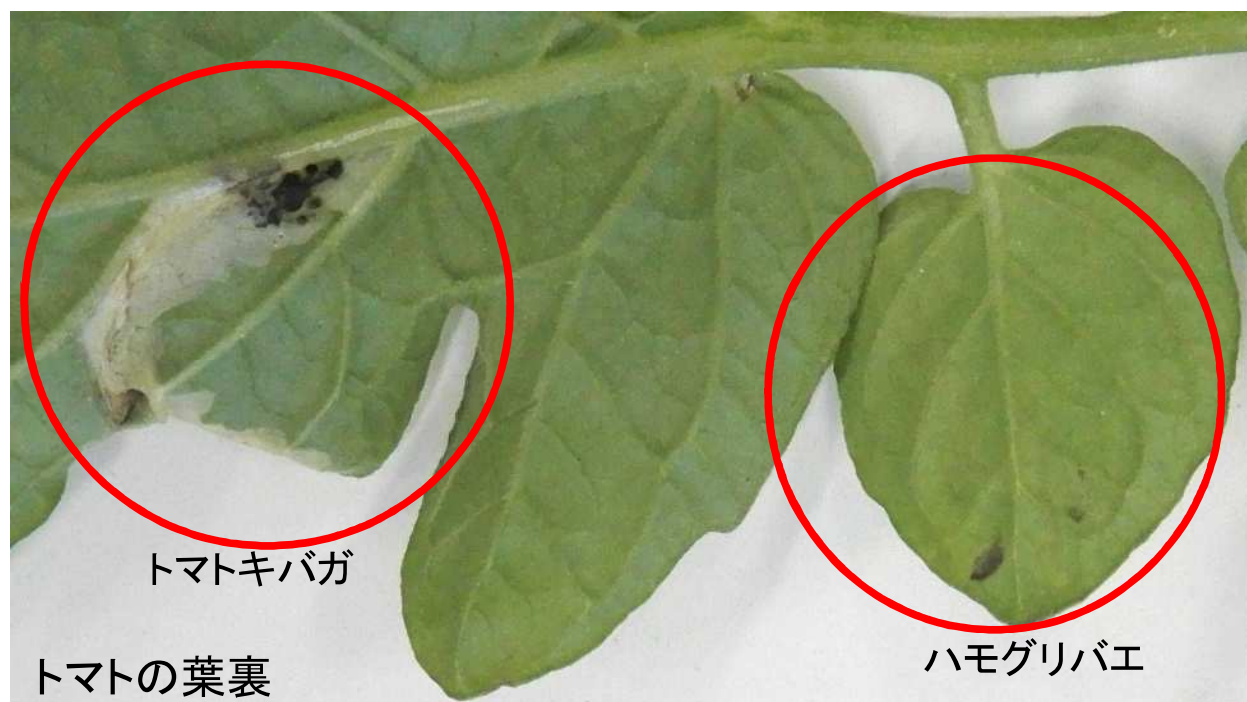


図2 左側：トマトキバガの食害（葉裏も食害痕が透けて確認できる）  
右側：ハモグリバエの食害（葉裏は食害痕が確認できない）