

令和7年度 予想されるトビイロウンカの防除適期(9/17現在)

★JPPネットによる有効積算温度計算シミュレーションver2を使用

★6月27日飛来の場合(熊本県農業研究センター設置の予察灯における主飛来日から推定)

| 地点名 | 熊本 | 三角 | 岱明 | 鹿北 | 菊池 | 阿蘇乙姫 | 甲佐 | 八代 | 水俣 | 人吉 | 本渡 |
|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 第3世代 幼虫 (1齢～5齢) | 9月6日 | 9月7日 | 9月6日 | 9月13日 | 9月7日 | 9月27日 | 9月10日 | 9月7日 | 9月9日 | 9月11日 | 9月9日 |
| | ～ 9月17日 | ～ 9月18日 | ～ 9月17日 | ～ 9月27日 | ～ 9月19日 | ～ 10月30日 | ～ 9月23日 | ～ 9月18日 | ～ 9月21日 | ～ 9月24日 | ～ 9月21日 |

注1)今後の気象条件によって、**防除適期は随時変動する。**

注2)9月16日までは2025年実測の平均気温、9月17日以降は平年の平均気温をもって有効積算温度にて試算した。

注3)各地点のアメダスデータ平均気温(本年値及び平年値)をもとに、有効積算温度により発育ステージを予測した。

注4)防除を行う場合は、**薬剤の効果が高い若齢幼虫期(1～2齢)を狙って防除する。**

| ステージ | 有効積算温度(日度) | 発育0点(°C) | 備考 |
|------|------------|----------|------------|
| 成虫 | 125 | 12 | 産卵までの期間 |
| 卵 | 135 | 11.4 | 孵化までの期間 |
| 幼虫 | 250 | 6.5 | 1齢～5齢幼虫の期間 |

(参考) トビイロウンカの発生時期別要防除水準

| 発生時期 | 要防除水準(成幼虫) |
|-----------|------------|
| 7月中旬～8月上旬 | 20頭/100株 |
| 8月中旬～8月下旬 | 100頭/100株 |
| 収穫30日前 | 300頭/100株 |

★10月中旬以降収穫の品種では注意★

令和7年度 予想されるトビイロウンカの防除適期(9/17現在)

★JPPネットによる有効積算温度計算シミュレーションver2を使用

★8月8日飛来の場合(熊本県農業研究センター設置の予察灯における飛来日から推定)

| 地点名 | 熊本 | 三角 | 岱明 | 鹿北 | 菊池 | 阿蘇乙姫 | 甲佐 | 八代 | 水俣 | 人吉 | 本渡 |
|-----------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|--------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| 第2世代 幼虫 (1齢～5齢) | 9月21日 | 9月23日 | 9月21日 | 9月30日 | 9月24日 | 10月14日 | 9月27日 | 9月23日 | 9月24日 | 9月27日 | 9月24日 |
| | ～ 10月5日 | ～ 10月8日 | ～ 10月6日 | ～ 10月20日 | ～ 10月10日 | ～ | ～ 10月14日 | ～ 10月8日 | ～ 10月9日 | ～ 10月14日 | ～ 10月10日 |

注1)今後の気象条件によって、**防除適期は随時変動する。**

注2)9月16日までは2025年実測の平均気温、9月17日以降は平年の平均気温をもって有効積算温度にて試算した。

注3)各地点のアメダスデータ平均気温(本年値及び平年値)をもとに、有効積算温度により発育ステージを予測した。

注4)防除を行う場合は、**薬剤の効果が高い若齢幼虫期(1～2齢)を狙って防除する。**

| ステージ | 有効積算温度(日度) | 発育0点(℃) | 備考 |
|------|------------|---------|------------|
| 成虫 | 125 | 12 | 産卵までの期間 |
| 卵 | 135 | 11.4 | 孵化までの期間 |
| 幼虫 | 250 | 6.5 | 1齢～5齢幼虫の期間 |

(参考) トビイロウンカの発生時期別要防除水準

| 発生時期 | 要防除水準(成幼虫) |
|-----------|------------|
| 7月中旬～8月上旬 | 20頭/100株 |
| 8月中旬～8月下旬 | 100頭/100株 |
| 収穫30日前 | 300頭/100株 |