

各関係機関の長 殿

鹿児島県病虫害防除所長

令和5年度技術情報第2号（サトウキビのカンシャコバネナガカメムシ）について（送付）

本年の発生時期は平年に比べてやや早いと予想されます。
発生に注意し、防除適期を逸さないよう適切な防除に努めてください。
なお、本情報は、病虫害防除所ホームページ（www.jppn.ne.jp/kagoshima）にも掲載しています。



令和5年度 技術情報第2号

本年の発生時期は平年に比べてやや早く、第1世代幼虫の防除適期は以下のとおりと予想される。

- 農作物名 サトウキビ
- 病虫害名 カンシャコバネナガカメムシ
- 情報の内容
 - 発生地域 熊毛地域
 - 発生時期 やや早い
 - 防除適期 西之表 5月19日～6月4日
南種子 5月31日～6月16日

4 防除上注意すべき事項

- 本種の発生はほ場間差が大きいため、局所的に高密度になることがある。
- 成幼虫とも芯葉部に多く生息するため、ほ場観察を十分行うよう努める。
- 農薬の使用に当たっては使用基準を遵守するとともに、飛散防止に注意する。

5 参考データ

表 種子島における幼虫発育推定

調査場所	年次	有効積算温量による発育推定	
		2齢期到達日 (450日度)	3齢期到達日 (600日度)
西之表	R5	5月19日	6月4日
	R4	5月25日	6月9日
	R3	5月16日	6月2日
	平年	5月27日	6月11日
南種子	R5	5月31日	6月16日
	R4	5月29日	6月13日
	R3	5月27日	6月13日
	平年	6月6日	6月21日

注1) 発育推定に用いた気温は、4月23日までは本年、以降は過去5か年(平成30～令和4年)の平均気温

注2) 発育推定に用いた気温は、下記のアメダスポイントを用いた。

西之表：西之表市西之表（標高25m）、南種子：南種子町中之下（標高150m）

注3) 有効積算温量450～600日度の時期（3.0齢期未満）を防除適期とした。

なお、有効積算温量の算出は発育零点13℃、2月1日起算による。