

関係機関長 殿

沖縄県病害虫防除技術センター所長  
( 公 印 省 略 )

### 病害虫発生予察注意報について

平成 28 年度病害虫発生予察注意報第 5 号を発表したので送付します。

## 平成 28 年度病害虫発生予察注意報第 5 号

- 1 作物名 さとうきび
- 2 病害虫名 野そ
- 3 発生地域 宮古島市池間島
- 4 注意報発令の根拠

(1) 宮古島市池間島における 7 月中旬の調査の結果、夏植ほ場における被害茎率は 4.4% と平年より高く、一部ほ場では被害茎率 28.3% と高かった (図 1、2)。

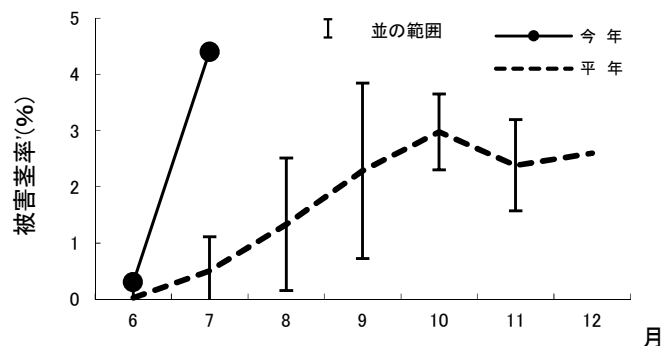


図 1 池間島における野その被害茎率推移

### 5 発生生態および被害

- (1) 宮古地域において、クマネズミが主要な加害種である (図 3)。
- (2) 同種はドブネズミよりやや小型で、尾の長さが体より長い。背面の色は灰褐色であるが、黒みを帯びたものが多い。腹面は灰黒色である。発育期間は 60~90 日で、寿命は約 3 年である。分娩は年 5~6 回で、1 回あたり約 6 頭出産する。
- (3) 被害は台風等で倒伏した収穫前のほ場で多く、糖度が増加し倒伏したさとうきびを好んで食害する。

### 6 防除上注意すべき事項

- (1) 雑草が繁茂した環境を好むことから、除草を行う。
- (2) 野積みされた残さなどに巣を作ることから、野積みを行わない (図 4)。
- (3) 高培土や品種の選択により倒伏を防ぐ。
- (4) 薬剤による一斉防除を複数回行うのが望ましい。



図2 被害茎



図3 クマネズミ



図4 野積みされた残さ

---

★詳しくは沖縄県病害虫防除技術センターにお問い合わせ下さい★

TEL : (本所) 098-886-3880、(宮古駐在) 0980-73-2634、(八重山駐在) 0908-82-4933  
ホームページアドレス : <http://www.pref.okinawa.jp/site/norin/byogaichuboj/index.html>