

# 注意報

長崎県病害虫防除所長

平成21年度病害虫発生予察 注意報第2号

## 水稻（早期・普通期） ヒメトビウンカ・縞葉枯病

1. 発生地域（対象地域） 県内全域
2. 発生程度  
ヒメトビウンカ やや多  
縞葉枯病 やや多

### 3. 注意報発令の根拠

- (1) 5月中下旬の小麦圃場及びイネ科雑草地（38地点、1地点当たり3～5圃場）におけるヒメトビウンカ（第1世代）の生息密度は、捕虫網による20回すくい取りあたり虫数は15.2頭（平成10年10.5頭）とやや多かった（図、表）。
- (2) イネ縞葉枯ウイルスの保毒虫率検定（ラテックス凝集反応法）の結果、保毒虫率は3.9%（平成10年1.3%）と高かった（図、表）。

### 4. 防除対策

- (1) 今後、移植を行う圃場ではウンカ類に効果のある箱施薬剤を必ず施用する。
- (2) ヒメトビウンカは5月下旬の調査時点で中齢主体であるが、齢構成にはばらつきがあり成虫発生が多くなるのは6月上中旬と考えられるので、昨年、縞葉枯病の発生が多かった地域ではこの時期に防除を行う。
- (3) 発病株を認めた場合は早急に抜き取る。
- (4) 窒素過多を避け適正な肥培管理に努める。

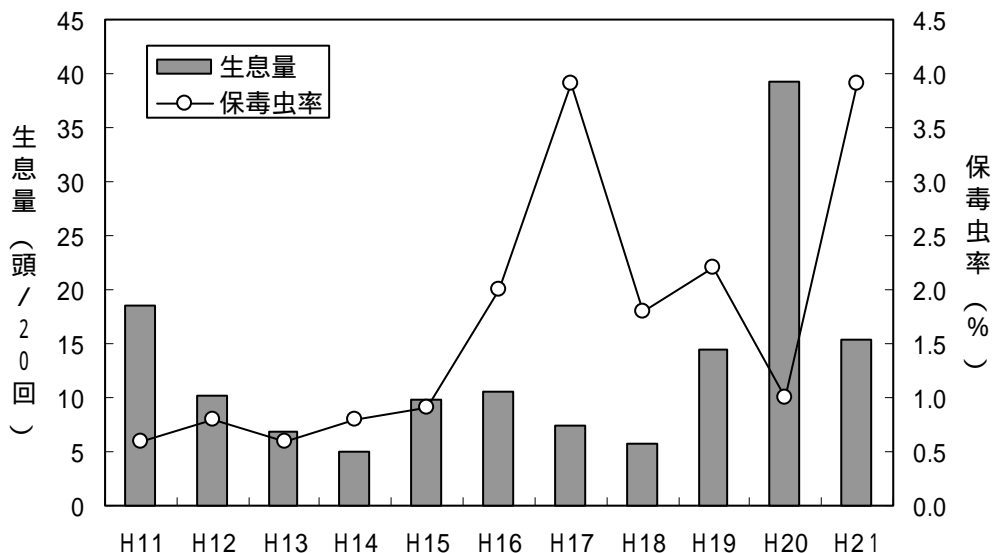


図 小麦圃場及びイネ科雑草地におけるヒメトビウンカ(第1世代)の生息量及びイネ縞葉枯ウイルス保毒虫率の推移

表 各地点のイネ縞葉枯ウイルスの保毒虫率と生息密度

採 集 地 点	検定虫数	保毒虫率	生息密度
長崎市手熊	59	15.3	2.5
長崎市琴海戸根	100	1.0	6.4
長崎市神浦丸尾	71	11.3	11.0
長崎市神浦大中尾			1.9
西海市大瀬戸町多以良	126	2.4	11.7
西海市大瀬戸町雪の浦			0.3
諫早市多良見町	121	1.7	10.8
諫早市小野島町	150	4.0	6.6
諫早市森山町	150	0.7	31.8
諫早市小船越町	150	3.3	10.6
大村市鈴田	150	5.3	48.7
東彼杵町三根	150	2.7	51.5
波佐見町岳辺田	150	2.0	151.7
雲仙市国見町神代	150	5.3	16.7
佐世保市宮			1.7
佐世保市江上	100	3.0	17.7
佐世保市長畑	150	2.7	22.8
佐世保市重尾	150	4.0	30.3
松浦市志佐	117	4.3	10.8
松浦市上志佐			1.5
平戸市紐差	46	0.0	1.3
五島市野々切	150	4.0	33.8
五島市三尾野	150	4.7	9.8
五島市崎山	52	1.9	3.4
五島市岐宿			0
五島市富江			0.6
壱岐市郷ノ浦町大原触	78	6.4	13.0
壱岐市郷ノ浦町長峰	100	5.0	14.6
壱岐市郷ノ浦町牛方触	100	9.0	12.0
壱岐市石田町本村触			5.5
壱岐市勝本町立石触			1.1
壱岐市芦辺町住吉触			11.0
対馬市峰町吉田	43	0.0	8.6
対馬市美津島町加志	99	2.0	10.5
対馬市豊玉町曾			0.4
対馬市巖原町南院			2.9
対馬市巖原町内山			0
対馬市巖原町久根浜			1.9
県全体	2862	3.9	15.2
平年値		1.3	10.5

注) 生息密度は20回すくい取り当たりの頭数  
保毒虫率検定はラテックス凝集反応法による

6月15日から8月14日までの2ヶ月間を「農業危害防止月間」と定め、農業事故を防止する運動を実施しています。

病害虫防除所の発行する情報の入手は、インターネットをご利用ください。

「防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jpnn.ne.jp/nagasaki/>

この情報に関するお問い合わせ

長崎県病害虫防除所 TEL：0957-26-0027