

防 除 情 報

長崎県病虫害防除所長

平成28年度病虫害発生予察防除情報第13号

果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ）
新世代の発生状況について

8月下旬以降、果樹カメムシ類はヒノキから離脱し、果樹園への飛来及び果実の被害が予想されます。予察灯やビーティング調査では平年並の発生量となっていますが、一部かんきつ、ナシ園で飛来が確認されていますので、今後の発生に注意し、防除指導の徹底をお願いします。

1. 新世代の発生状況等

- 8月下旬に実施したヒノキきゅう果のビーティング調査の結果、チャバネアオカメムシおよびツヤアオカメムシの1枝当たりの寄生虫数は、1.9頭（平年 2.0頭）で平年並であった（表）。
- 8月下旬に実施したヒノキきゅう果の口針鞘数調査の結果、県内9地点の平均は6.5本/果（平年 9.6本/果）で平年並であった（表）。
- 予察灯による誘殺数は、8月下旬から増加傾向である（図）。
- 9月上旬の巡回調査の結果、一部のかんきつ園において飛来を認めている。

表 ヒノキにおける果樹カメムシ類の寄生状況及びきゅう果の口針鞘数

調査地点	チャバネ・ツヤアオ合計（枝当たり頭数）					口針鞘数 （本/果）
	成虫	老齡	中齡	若齡	計	
諫早市多良見町佐瀬	0.6	0.0	0.6	0.0	1.2	11.7
長与町岡	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0
西海市西彼町小迎	0.8	0.4	0.0	0.4	1.6	3.4
大村市今村	0.6	0.4	1.6	0.0	2.6	9.5
東彼杵町赤木	5.0	1.0	0.2	0.2	6.4	5.4
雲仙市国見町百花台	0.8	0.2	0.0	0.0	1.0	9.8
南島原市有家町新切	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	4.7
佐世保市宮	3.0	1.6	0.0	1.0	5.6	7.5
佐世保市針尾	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3
平均	1.1	0.4	0.3	0.2	1.9	6.5
平 年 値	1.2	0.2	0.3	0.3	2.0	9.6
構成比率(%)	56.3	18.8	14.6	10.4		

注1) きゅう果採集時期（口針鞘数調査）：平成28年8月22, 23日

注2) 寄生状況は、ビーティング調査により行った。

注3) 口針鞘数は、1地点当たりきゅう果30果の平均値を示した。

注4) 口針鞘数の平年値は、平成18年～27年の平均値である。

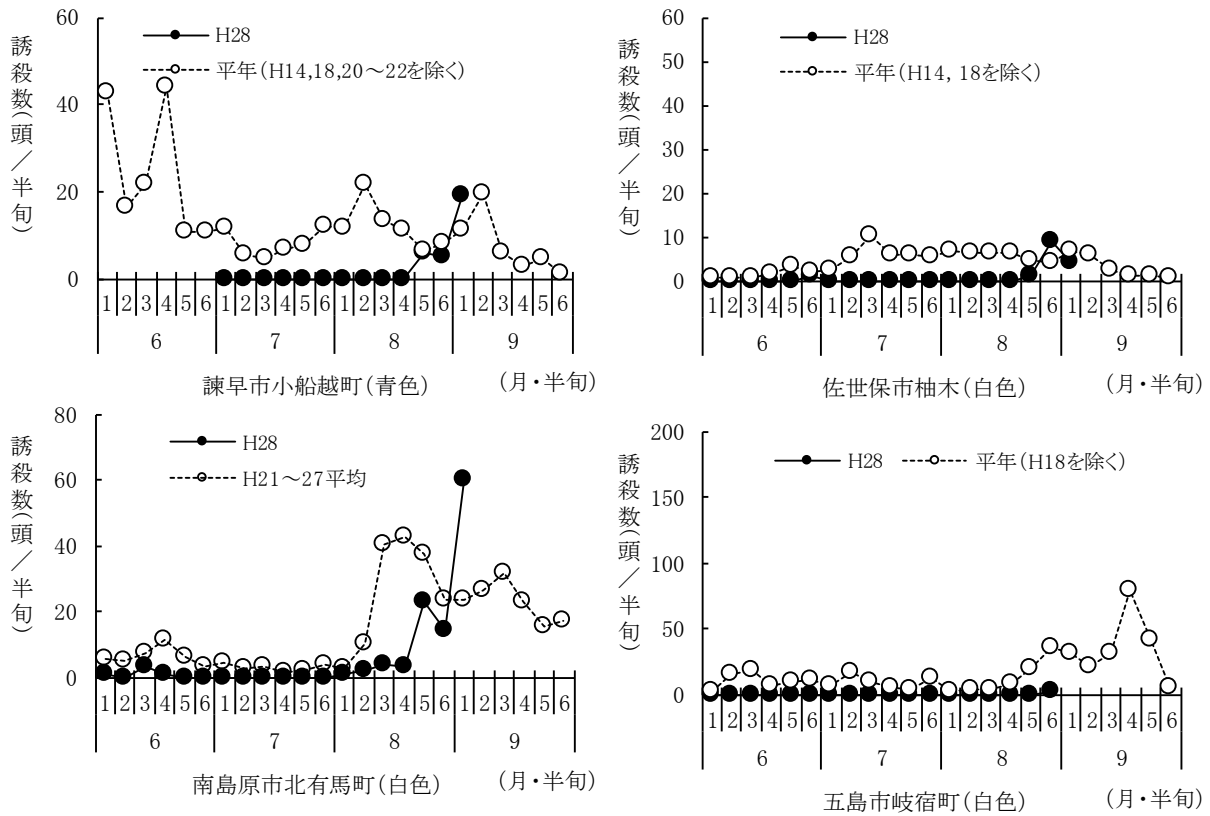


図 果樹カメムシ類誘殺状況(予察灯; 白色、青色)

4. 防除対策

- (1) 果樹園の見回りを徹底するとともに予め防除薬剤等を準備し、飛来や被害果を認めたら早急に防除を行う。
- (2) 果樹カメムシ類は主に夕方から夜間に飛来して果実を加害する傾向があるため、薬剤散布は夕方に行う。また、薬剤散布に当たっては使用時期、使用回数等を確認し、使用基準を遵守する。

-
- 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。
「長崎県病害虫防除所ホームページ」 アドレス：<http://www.jppn.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

