

平成 2 1 年 5 月 2 9 日

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

平成 2 1 年度病害虫発生予察防除情報第 4 号

果樹カメムシの防除対策について

本年は越冬量が多く、一部で果樹園への飛来が認められていますので、下記の点に留意して防除をお願いします。

記

1 発生状況

- (1)フェロモントラップ調査（西海市西彼町、南島原市有家町、諫早市多良見町（いずれも病害虫防除員調査）、諫早市小船越）による誘殺数は、5月3半旬頃一部で100頭/半旬程度まで増加している（図1～4）。
- (2)県予察圃場調査及び病害虫防除員の報告によると、かんきつ及びびわ等果樹園に飛来が見られ、びわの一部で被害が発生している。
- (3)平成21年1月下旬～2月上旬に常緑広葉樹の落葉中におけるチャバネアオカメムシ成虫の越冬量を県内18地点で調査した結果は0.72頭/m²で、平年値0.38頭/m²に比べ多かった（図5）。

2 防除対策

- (1)越冬量と4月から8月上旬までのフェロモントラップ誘殺数は相関が高く（図5）、8月上旬までは果樹園への飛来が多いと予想される。
- (2)飛来時期や飛来数は園によって差があるので、こまめに見回って早期発見に努め、飛来を認めたら早急に防除する。
- (3)夜間に園内での密度が高まるので、防除は夕方または早朝に行う。
- (4)ハウス栽培では、開口部を防虫網（4mm目以下）で被覆し、侵入を防ぐ。また既に被覆済みのハウスでは、防虫網の破損がないか点検・補修する。
- (5)なし等では袋かけ作業が遅れないようにする。
- (6)特に収穫時期の近い品目は農薬使用基準に注意する。

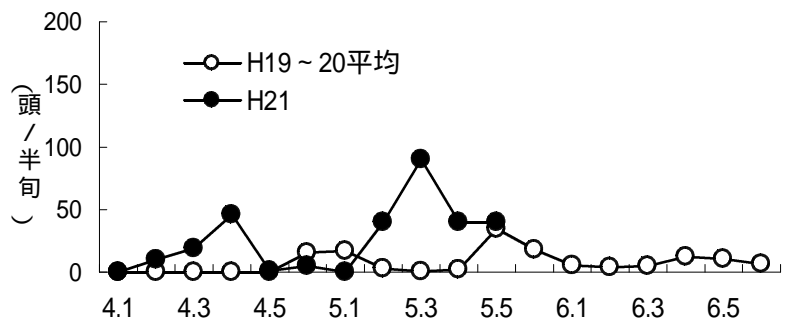


図1 チャバネアオカメムシの誘殺状況
(西彼:黄色コガネコル) (月・半旬)

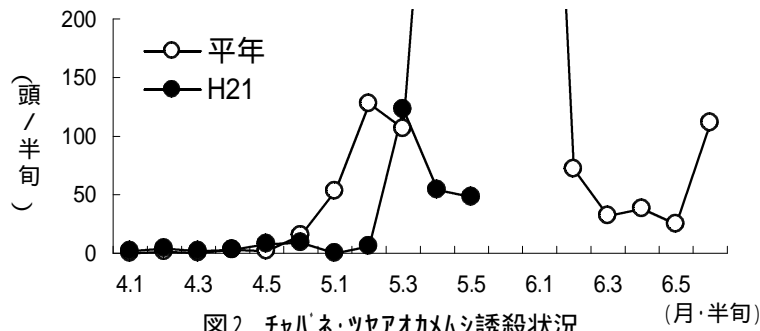


図2 チャバネ・ツヤアオカメシ誘殺状況 (有家:黄色コガネコル) 平年は平成17～20年の平均

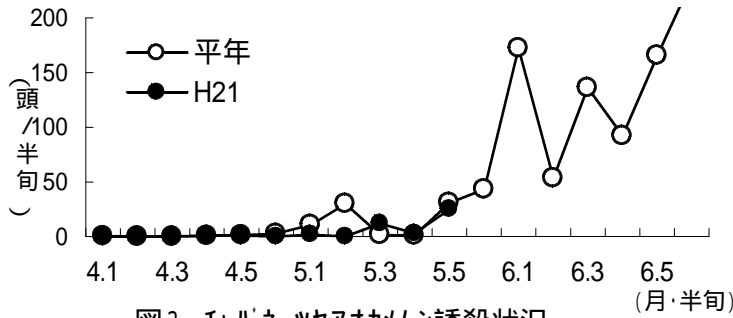


図3 チャバネ・ツヤアオカメシ誘殺状況 (多良見:黄色コガネコル) 平年は平成17～20年の平均

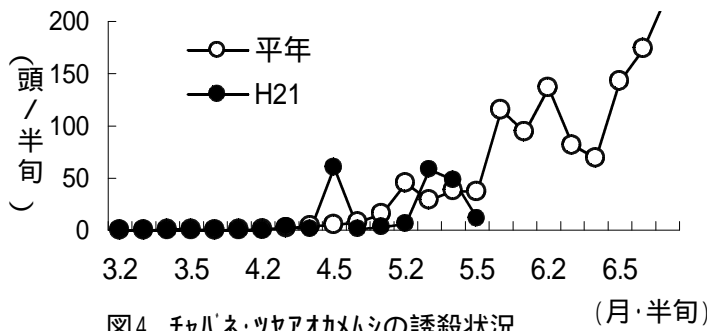


図4 チャバネ・ツヤアオカメシの誘殺状況 (西諫早:黄色コガネコル)

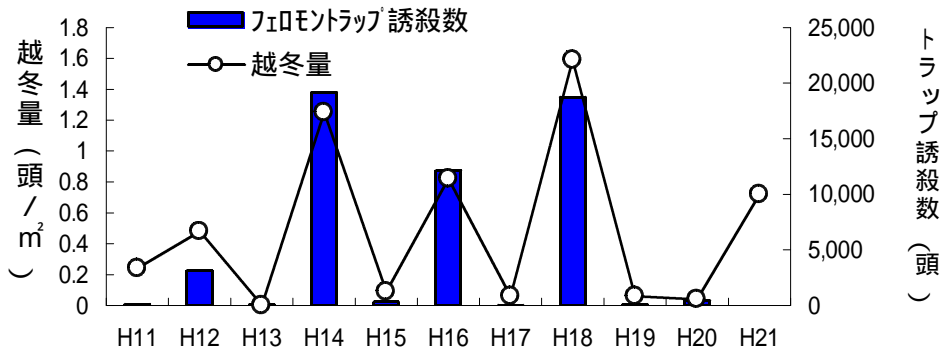


図5 チャバネアオカメシの越冬量とフェロモントラップ誘殺数 (4月～8月上旬:西諫早黄色コガネコル)

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.jpnpn.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