# 令和5年度 広島県病害虫発生予察情報 予報第11号(果樹)

令和6年3月15日発表(対象期間:令和6年3月15日~5月中旬)

●PCでアクセス

ひろしま病害虫情報

検索

https://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/byogaichu/\_

●スマホでアクセス

ひろしま病害虫情報 QRコードはこちら -



※次回の予報発表は令和6年5月中旬ごろです。



#### お問い合わせ先

広島県西部農業技術指導所 植物防疫チーム 〒739-0151 東広島市八本松町原6869 電話:082-420-9662(直通)

1

# 果樹全般病害虫について

# 果樹力メムシ類(チャバネアオカメムシ)

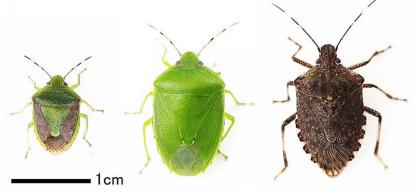
予報

やや多

予報の根拠

- (+):多発要因
- (±):平年並
- (-):少発要因
- ●令和5年12月~令和6年1月に行ったチャバネアオカメムシ越冬量調査の結果、捕獲地点率は36.4%(平年18.5%、図1)、平均虫数は0.76頭/地点(平年0.27頭、図2)で、過去10年と比較して**やや多い**越冬量でした(+)。
- ※5月以降はフェロモントラップ調査データを、ひろしま病害虫情報に公開しますので、 防除対策の参考にしてください。





左からチャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ



図1 チャバネアオカメムシの捕獲地点率

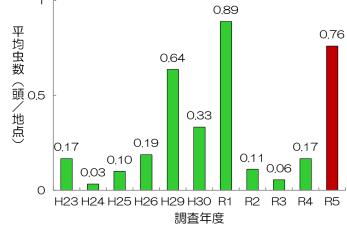


図2 チャバネアオカメムシの平均虫数

※H27、H28は調査地点数が少ないためデータから除外した。

越冬成虫が多いため、ほ場の見回りを行うなど、春先から注意しましょう。

(越冬量調査の対象はチャバネアオカメムシですが、他の果樹カメムシ類も同様に注意が必要です。)

2-(1)	かんきつ病害虫の現況と予報(概要)		
病害虫名	現況	予報	防除上の注意事項
かいよう病	西部	φφ <u>\$</u>	● 前作の着果過多や寒波の影響により、樹勢が 著しく低下している場合は銅剤の散布を控えま しょう。
	東部	(4) (4) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A	● ハダニまたはカイガラムシ防除で、高度精製マシン油乳剤を散布した場合、銅剤の散布は間隔を14日空けて行いましょう。
ミカンハダニ	(40.40 M)	<b>やや少</b>	<ul><li>● 冬季にマシン油乳剤散布を行っていないほ場では、必ず3月中の高度精製マシン油乳剤散布を行いましょう。</li></ul>
そうか病			<ul><li>発生が確認された葉は、直ちに除去し、園外で処分しましょう。</li><li>基幹防除を徹底しましょう。</li></ul>
ヤノネカイガ ラムシ			<ul><li>●移動性が低く圃場の一部に集中して発生することが多いため、寄生部位を中心に周辺の枝葉、果実の状況を確認し、見つけ次第捕殺します。</li><li>● 発生園で、冬季にマシン油乳剤の散布を行っていない場合は、必ず3月中に高度精製マシン油乳剤を散布しましょう。</li></ul>

※ほ場によっては、落葉や枝の枯れこみなど樹勢が低下している樹が見られました。3月の病害虫防除は 非常に重要ですが、樹勢が著しく低下している場合は、高度精製マシン油乳剤や銅剤の散布を控えま しょう。

# 【現況・予報の区分について】

「現況」「予報」は、「多、やや多、並、やや少、少」の5階級に区分しています。区分は、原則として過去10年間の同時期の調査結果の数値を発生が多かった順に並べ、相対比較しています。

「多」: 1番目(最多年)と同程度以上

「やや多」: 2~3番目と同程度 「並」: 4~7番目と同程度 「やや少」: 8~9番目と同程度

「少」 : 10番目(最少年)と同程度以下

# かんきつ病害虫の現況と予報(詳細)

# ①かいよう病

現況

西部: やや多 東部: やや少

予報

西部:やや多 東部: やや少

# 予報の根拠

(+):多発要因 (±):平年並

(-):少発要因

●西部地域において、発生地点率は50.0%(平年43.1%)、発病葉率は3.4%(平年 2.3%) であり、平年よりやや多い発生でした(+)。

●東部地域において、発生地点率は38.5%(平年43.2%)、発病葉率は1.2%(平年 2.1%) であり、平年よりやや少ない発生でした(一)。

●向こう1か月の気温及び降水量は、平年並または高い(多い)確率がともに40%で す (±~+)。

## 【防除上の注意事項】

- 発病した葉や枝、果実は伝染源となりますので樹上から 除去し、ほ場外に持ち出しましょう。
- 前作の着果過多や寒波の影響により樹勢が著しく低下し ている場合は銅剤の散布を控えましょう。
- 銅剤と高度精製マシン油乳剤との散布間隔は14日以上 あけましょう。
- 散布適期は、発芽前です。

3月上旬

(旧葉)

5月中旬

(新葉)

6月上旬

(新葉)

7月中旬

(新葉) 調査時期 (調査部位)

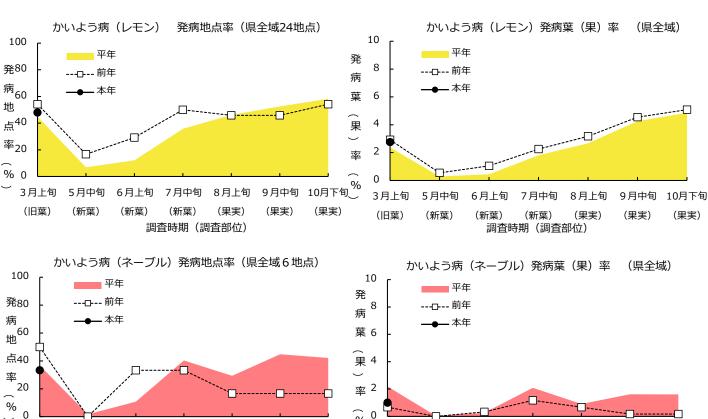
8月上旬

(果実)

(果実)



### 【巡回調査データ】※県内全域まとめ



9月中旬 10月下旬 ~ 3月上旬

(果実)

5月中旬

(新葉)

(旧葉)

7月中旬

(新葉)

調査時期(調査部位)

8月上旬

(果実)

6月上旬

(新葉)

9月中旬 10月下旬

(果実)

(果実)

# かんきつ病害虫の現況と予報(詳細)

# ②ミカンハダニ

現況

やや少

予報

やや少

#### 予報の根拠

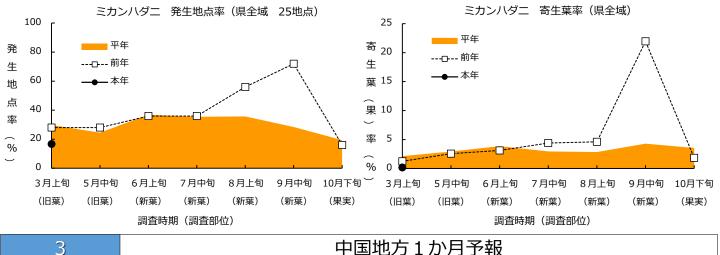
- (+):多発要因 (±):平年並
- (-):少発要因
- ●巡回調査では、発生地点率は16.7% (平年29.8%)、寄生葉率は0.2% (平年2.1%)で、平年よりやや少ない発生でした(-)。
- ●向こう 1 か月の気温は平年並または高い確率がともに40%( $\pm \sim +$ )、降水量は平年並または多い確率がともに40%です( $\pm \sim -$ )。

# 【防除上の注意事項】

- 冬季にマシン油乳剤散布を行っていない ほ場では、必ず3月中に高度精製マシン油 乳剤散布を行いましょう。
- ●ただし、寒波等で樹勢が低下している場合は、散布により落葉する場合があるので注意します。



# 【巡回調査データ】



#### (広島地方気象台3月14日発表、3月16日から4月15日までの天候見通し)

●天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。

