

# 病害虫防除技術情報第3号

平成30年5月8日

三重県病害虫防除所

## クワシロカイガラムシの第一世代孵化時期です。

- 1 対象作物：チャ
- 2 対象病害虫名：クワシロカイガラムシ
- 3 発生時期：早い
- 4 発生状況：平年並
  - 1) 1か月予報(5月3日発表)によると、天気は平年に比べ晴れの日が少なく、平均気温は高い見込みです。
  - 2) 有効積算温度による予測式(5月7日)では、発生時期は早いと予想されます(表)。
  - 3) 本年4月の巡回調査圃場では、雌成虫寄生株率9.8%(平年14.3%)とやや少の状況でした。
  - 4) 一般圃場(4月)では、発生量はやや多でした。
  - 5) 県予察圃場(亀山市)における本年度第一世代孵化卵塊率は、5月4日現在で4.9%に達しています。
- 5 防除対策
  - 1) 防除適期は幼虫孵化最盛日の2日後から3日程度です。歩行型幼虫が固着して白色のロウ物質に覆われると薬剤の効果が著しく低下します。
  - 2) 実際の孵化状況に関する情報や、自園の孵化状況をルーペ等で確認して適期に防除しましょう。
  - 3) 薬液を十分用意して、樹冠内の枝幹にかかるよう丁寧に散布してください。
  - 4) 防除の実施にあたっては、周辺が一番茶未摘採園へのドリフトに十分注意して行ってください。

表 有効積算温度による第一世代幼虫孵化最盛予測日  
(計算日:5月7日)

年度	地点	予測日	亀山実測	防除適期
H29	亀山	—	5月18日	—
	四日市	5月12日	—	5月14~16日
H30	亀山	5月10日	—	5月12~14日
	粥見	5月11日	—	5月13~15日
平年(10年平均)			5月18日	

※ 第一世代幼虫孵化期に防除できない場合は、第二世代幼虫孵化期に防除を行ってください。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。