

病害虫防除技術情報第 10 号

平成 25 年 7 月 19 日

三重県病害虫防除所

クワシロカイガラムシ第 2 世代幼虫の 防除適期は 7 月第 5～6 半旬頃です。

- 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 発生状況等
 - (1) 巡回調査圃場（7 月第 2 週）では、雌成虫の寄生株率は 30.0%（平年 16.8%）と、多い状況でした。一般圃場（7 月上旬）の発生量は、平年並でした。
 - (2) 有効積算温度による発生活消長予測式では、第 2 世代幼虫の孵化最盛日は、7 月 20～27 日頃が予想されます。防除適期は幼虫が固着するまでの期間であり、孵化最盛日の 2 日後から 3 日間程度です。
 - (3) 同じ地域でも標高の高いところでは幼虫孵化時期が遅くなります。標高が 100m 高くなると孵化最盛日は 3 日から 5 日程度遅くなりますので防除時期には注意しましょう（表）。
- 4 防除対策
 - (1) 実際の孵化状況を確認して適期防除しましょう。薬液量を確保して樹冠内の枝に十分かかるよう、丁寧に散布してください。
 - (2) 天敵への影響を考慮して、薬剤を選択して下さい。

表 有効積算温度に基づく第 2 世代幼虫孵化最盛日の
予測結果(計算日 7/19)

予測地点	予想孵化最盛日	標高+100m
四日市	7 月 20 日	7 月 23 日
亀山	7 月 20 日	7 月 23 日
飯南町粥見	7 月 22 日	7 月 27 日

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。