

# 病害虫防除技術情報第 12 号

平成 24 年 7 月 20 日

三重県病害虫防除所

## クワシロカイガラムシの防除適期は 「平年並」の 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
  - 1) 巡回調査圃場（7 月第 1 週）では、雄繭寄生株率は 20.9%（7 年平均 10.6%）とやや多い状況でした。
  - 2) 有効積算温度による発生活長予測式では、クワシロカイガラムシ第 2 世代幼虫の孵化最盛日は 7 月 18～24 日頃と予想されます。茶業研究室（亀山市）における第 2 世代幼虫孵化最盛日の実測値（7 年平均）は 7 月 23 日であり、平年並の孵化時期となる予想です（表）。

表 有効積算温度に基づくアメダス観測点の第 2 世代幼虫孵化最盛日  
予測結果 (7 月 19 日現在)

予測地点	予想孵化最盛日	実測日 (7 年平均)
四日市	7 月 22 日	—
亀山	7 月 23 日	(7 月 23 日)
小俣	7 月 18 日	—
粥見	7 月 24 日	—
上野	7 月 24 日	—

### 予測される防除適期：「平年並」の 7 月第 5～6 半旬頃

- 4 防除対策
  - 1) 防除適期は幼虫孵化最盛日から 3 日後です。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) 予測結果はアメダス地点のもので、標高や園地の微気象によるずれがあります。指導機関による孵化状況に関する情報や自園の実際の孵化状況をルーペ等で確認して適期防除しましょう。
  - 3) 薬液が樹冠内の枝に十分かかるよう、丁寧に散布してください。
  - 4) 周囲の茶園の摘採状況に留意し、隣接茶園の摘採が終わったことを確認してから防除してください。

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。