

防 除 情 報

長崎県病害虫防除所長

平成29年度病害虫発生予察防除情報第4号

茶のクワシロカイガラムシの防除対策について

本虫の第1世代の防除時期が近づいています。下記の点を参考にして適期防除をお願いします。

記

1. 発生状況等

(1) 本虫第1世代のふ化盛期は、下表のとおり平年と比べ1～3日早いと予測される。

表 第1世代のふ化盛期予測日

地区名	標高(m)	平成29年	平成28年	平成27年	平年 (過去10ヵ年)
東彼杵町太の原	360	5/21	5/16	5/19	5/22
五島市上大津	77	5/9	5/4	5/11	5/12

注:方法は「有効積算温度則による防除適期予測法(農林技術開発センター茶業研究室)」により、東彼杵町太の原:5月1日(農林技術開発センター茶業研究室による測定値)、五島市上大津:5月1日(アメダスデータ)時点で予測した。なお、それぞれ5月1日以降のデータは平年値を用いた。

- (2) 4月下旬の巡回調査(16筆)における寄生株率は0.9%(平年8.6%)、発生圃場率は12.5%(平年45.7%)であった。
- (3) 気象予報(福岡管区气象台、平成29年4月27日発表)によると、向こう1か月の気温は高く、降水量は平年並か少ない見込みである。

2. 防除対策

- (1) ふ化後の幼虫が1回脱皮して口ウ質のカイガラを作りはじめると、薬剤の効果が低下するので、ふ化盛期(50%ふ化卵塊雌率が半数となった日)～5日後までに防除する。現地ではふ化状況を調査している場合は、その調査に基づいて防除時期を判断する。なお、同一地区内の圃場でも標高や土地条件により気温が異なり、ふ化盛期が前後する場合がありますので注意する。
- (2) 株内の枝や株元に薬液がかかるように十分量散布する。
- (3) 薬剤散布にあたっては、使用基準を遵守する。

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。

「長崎県病害虫防除所ホームページ」アドレス：<http://www.jppn.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

