

防除情報

(病害虫情報 号外 第1号)

平成25年5月9日
神奈川県農業技術センター所長

病害虫防除部 TEL 0463-58-0333
テレフォンサービス TEL 0463-58-6612

※ テレフォンサービスは、平成26年5月末で終了します。

インターネット <http://www.pref.kanagawa.jp/cnt/f450002/>
* 農薬に関する情報は、平成25年5月1日までの農薬登録情報に基づいて記載しています。

茶のクワシロカイガラムシのふ化最盛予測日がやや遅くなりました。 防除適期は、ふ化最盛日の2日後から5日後まで。

平成25年4月30日付け平成25年度病害虫情報（第2号）5月予報のⅡ防除情報(1)でクワシロカイガラムシのふ化最盛予測日をお知らせしましたが、その後の気温が平年よりも低く推移したことにより各地点で1～4日程度、予測日が遅くなっていることが分かりました。

平成25年5月9日現在のふ化最盛予測日は、表1、図1のとおりです。最寄りの基準地点と標高の差（表2）を参考に、防除適期を逃がさないようにしてください。

今後の更新情報は、平成25年5月14日以降にホームページに掲載する予定です。

表1 各地のクワシロカイガラムシの第1世代ふ化最盛予測日と防除適期の目安（平成25年5月9日現在）

予測基準地点名	予測基準地点の概要	標高(m)	ふ化最盛予測日 ¹⁾	差 ²⁾	防除適期の目安
① 相模原市緑区寸沢嵐	県農業技術C北相地区事務所	170	5/20	2日遅	5/22 ~ 5/25
② 厚木市七沢	県自然環境保全C	110	5/18	4日遅	5/20 ~ 5/23
③ 海老名市本郷	県農業技術C畜産技術所	20	5/12	3日遅	5/14 ~ 5/17
④ 平塚市上吉沢	県農業技術C代表調査地点	80	5/16	3日遅	5/18 ~ 5/21
⑤ 山北町皆瀬川	県大野山乳牛育成牧場	550	6/9	2日遅	6/11 ~ 6/14
⑥ 山北町谷ヶ ³⁾	茶園	300	5/28	2日遅	5/30 ~ 6/2
⑦ 南足柄市塚原 ³⁾	茶園	60	5/20	1日遅	5/22 ~ 5/25
⑧ 小田原市扇町	アメダス	14	5/15	4日遅	5/17 ~ 5/20
⑨ 小田原市根府川	県農業技術C根府川分室	130	5/19	3日遅	5/21 ~ 5/24

- 1) ふ化時期に降雨が続く場合は、実際のふ化最盛日が予測日より遅れることがあります。
- 2) 5月予報（平成25年4月30日付）との差。
- 3) 最終温度調査日：⑥・⑦のみ5/7まで。その他は5/8まで。

表2 温度計測地点所在地からの標高差と第1世代ふ化最盛予測日との関係（おおよそのイメージ）

予測基準地点からの標高差(m)	-100	-80	-60	-40	-20	0	+20	+40	+60	+80	+100
相模原市緑区寸沢嵐	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24
厚木市七沢	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22
海老名市本郷	—	—	—	—	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17
平塚市上吉沢	—	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/20
山北町皆瀬川	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	—	—	—	—	—
山北町谷ヶ	5/22	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/2	6/3
南足柄市塚原	—	—	5/18	5/19	5/20	5/20	5/21	5/22	5/22	5/23	5/24
小田原市扇町	—	—	—	—	—	5/15	5/16	5/17	5/17	5/18	5/19
小田原市根府川	5/15	5/16	5/17	5/18	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24
<参考>補正日数の目安(日)	-5	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5

利用例：山北町にお住まいの方は、山北町谷ヶの温度を参考にしてください。

自分の畑の標高が260mの場合、予測基準地点（谷ヶ：300m）との標高差が-40mになりますので、表2から、第1世代ふ化最盛予測日は5/26になります。

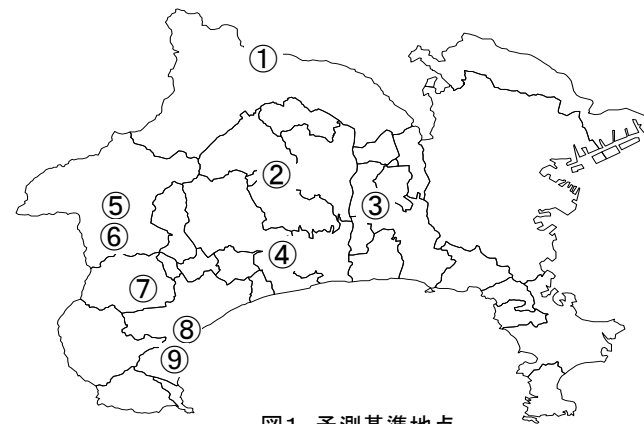


図1 予測基準地点

[主な防除薬剤]

薬剤名	希釈倍率等	使用時期及び回数
アルバリン粒剤	12kg/10a	7日、2回
スタークル粒剤	12kg/10a	7日、2回
アブロード水和剤	1000倍	14日、2回
アブロードエースフロアブル	1000倍	21日、1回
カルホス乳剤	1500倍	21日、1回
スプラサイド乳剤40	1000～1500倍	14日、1回
ダースバン乳剤40	1000倍	14日、2回
コルト顆粒水和剤	2000～3000倍	7日、2回