

令和 6 年度

(2 0 2 4 年度)

病虫害発生予察事業年報

静岡県病虫害防除所

目次

頁

I 事業実施体制

1 業務一覧	1
2 職員	2
3 調査対象病害虫（指定有害動植物と指定外病害虫）	2
4 調査作物と調査地点	7
(1) 県予察ほ場	
(2) 巡回調査	
(3) 地区予察ほ場	
(4) 防除適期決定ほ	

II 病害虫発生予察情報の発表と提供先

1 病害虫発生予察情報の提供体制と指導体制	11
2 インターネットによる情報提供	12
3 病害虫発生予察情報の内容	13
注意報	15
特殊報	25
一般発生予察情報（令和6年5月～7年4月予報）	28
技術情報	70

III 作物別主要病害虫の発生動向、発生原因の解析及び防除概要

IV 作物別主要病害虫の程度別発生面積と発生程度（巡回調査結果）

1 普通作物	82
2 野菜、花き	89
3 チャ	104
4 果樹	115

V 予察灯及びフェロモントラップ調査結果

1 イネ	121
2 野菜、花き	125
3 チャ	127
4 果樹	130

VI 各種調査、試験等の成績（*は年報未掲載）

1 重要病害虫の侵入警戒調査（国が行う植物検疫への協力）	132
2 地域実験予察調査	
(1) 体サイズを指標としたイネカメムシの齢期推定（飼育個体）*	
(2) 体サイズを指標としたイネカメムシの齢期推定（野外個体）*	
(3) 体サイズを指標としたイネカメムシの齢期推定（飼育個体と野外個体の比較）*	
(4) 県内小麦ほ場におけるタデ科雑草の茎葉除草剤の効果	
(5) 2024年における果樹カメムシ類の異常多発－1*	
(6) 2024年における果樹カメムシ類の異常多発－2*	
(7) スマート害虫モニタリングシステムにおける果樹カメムシ類の画像識別能試験	
(8) スマート害虫モニタリングシステムにおける果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ、クサギカメムシ）に対する識別精度の検証	
(9) スマート害虫モニタリングシステムにおける果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ、クサギカメムシ）に対する発生消長の検証	
(10) NMAによるタバココナジラミバイオタイプQ成虫に対する殺虫剤の感受性比較*	

(11) トマト立枯病の土壌伝染の可能性の検討	
(12) 東部地域イチゴ育苗ほにおける生育不全を示す親株から分離されたフザリウム属菌の病原性について	
(13) 東部地域イチゴ育苗ほにおける生育不全を示す親株から分離されたフザリウム属菌の病原性と分類	
(14) 静岡県内のガーベラハウスで発生しているタバココナジラミ幼虫の薬剤感受性*	
3 農薬耐性菌・抵抗性検定調査成績	150
4 農薬情報システムの実績	151
5 病虫害診断結果	152
6 電話等問合せ対応結果	156
 VII 重要病虫害対策	
1 アリモドキゾウムシへの対応	157
 VIII 各種講演実績	
1 講演実績	158
 IX 農薬安全使用対策業務	159
1 農薬危害防止運動	
2 農薬管理指導士研修会への講師派遣	
 X その他	
1 静岡県の農業概況	160
(1) 農家及び耕地	
(2) 主要農作物別作付面積	
2 令和6（西暦2024）年度の気象の概況	161
3 病虫害防除員の設置と活動実績	163
4 病虫害発生予察定点調査ほ場設置状況	166