

病虫害発生予察事業

1 対象作物及び病害虫

作物区分	対象作物	指定病害虫	重要病害虫	備考
普通作	水稲	いもち病 紋枯病 縞葉枯病 ばか苗病 もみ枯細菌病 稲こうじ病 ヒメトビウンカ セジロウンカ トビイロウンカ ツマグロヨコバイ ニカメイガ コブノメイガ 斑点米カメムシ類 (クモハリ、ホリハリ、シラホシ、アカスジ) イネミズゾウムシ フタオビコヤガ	萎縮病 ごま葉枯病 黄化萎縮病 白葉枯病 イネヨトウ アワヨトウ イネゾウムシ イチモンジセセリ イネクロカメムシ	
	麦	うどんこ病 赤かび病	さび病類 斑葉病 縞萎縮病 黒節病 黒穂病類 株腐病 網斑病 アブラムシ類 ハモグリバエ類	
	ばれいしょ	疫病 アブラムシ類 (ワタ、モモアカ、ヒゲナガ) ハスモンヨトウ シロイチモジヨトウ オオタバコガ ヨトウガ	葉巻病 モザイク病 青枯病 ニジュウヤホシテントウ ジャガイモガ	
	大豆	ハスモンヨトウ アブラムシ類 吸実性カメムシ類 (イチモンジ、ホリハリ、アオクサ、ミミアオ)	べと病 葉焼病 モザイク病 紫斑病 ウワバ類 コガネムシ類 ダイズサヤタマバエ	
果樹・茶	かんきつ	そうか病 黒点病 かいよう病 ミカンハダニ カメムシ類 アブラムシ類	灰色かび病 青かび・緑かび ミカンサビダニ ヤノネカイガラムシ アカマルカイガラムシ ナシマルカイガラムシ チャノキイロアザミウマ ゴマダラカミキリ ロウムシ類 クワゴマダラヒトリ	カメムシ類、ゴマダラカミキリ、ロウムシ類、クワゴマダラヒトリの巡回調査は、発生の有無のみ調査

作物区分	対象作物	指定病害虫	重要病害虫	備考
果樹・茶	ぶどう	べと病 晩腐病 灰色かび病	褐斑病 枝膨病 うどんこ病 黒とう病 チャノキイロアザミウマ	
	なし	黒星病 黒斑病 ハダニ類 (ミカ、カンザリ) シンクイムシ類 カメムシ類 ハマキムシ類 アブラムシ類	赤星病 うどんこ病 輪紋病	シンクイムシ類はトラップ調査のみ
	びわ	カメムシ類	がんしゅ病 灰斑病 褐斑病 ナシマルカイガラムシ ナシヒメシンクイ ハマキムシ類	カメムシ類の巡回調査は、発生の有無のみ調査
	茶	炭疽病 ハマキムシ類 (チャノカクモンハマキ) カンザワハダニ チャノホソガ	もち病 チャノミドリヒメヨコバイ チャノキイロアザミウマ クワシロカイガラムシ	
野菜	トマト	疫病 灰色かび病 葉かび病 アブラムシ類 (ワタ、モモアカ) コナジラミ類 オオタバコガ ハスモンヨトウ	黄化葉巻病 モザイク病 青枯・萎凋病 ハモグリバエ類 タバコガ	
	きゅうり	べと病 うどんこ病 灰色かび病 褐斑病 アブラムシ類 (ワタ、モモアカ) アザミウマ類 コナジラミ類 ハスモンヨトウ	モザイク病 退緑黄化病 黄化えそ病 斑点細菌病 炭疽病 菌核病 ウリハムシ	
	たまねぎ	白色疫病 べと病 ネギアザミウマ	萎黄病 ボトリチス属菌による葉枯病 黒斑病 さび病 アブラムシ類(ネギ)	
	レタス	菌核病 灰色かび病 ハスモンヨトウ アブラムシ類 (タイワヒゲナガ、モモアカ) オオタバコガ	萎黄病 斑点細菌病 腐敗病 すそ枯病 ネキリムシ類	

作物区分	対象作物	指定病害虫	重要病害虫	備考
野菜	いちご	灰色かび病 うどんこ病 炭疽病 ハスモンヨトウ アブラムシ類(ワタ) ハダニ類 アザミウマ類 オオタバコガ	萎黄病 輪斑病 じゃのめ病 菌核病 コガネムシ類 メセンチュウ ヒメヨコバイ コナジラミ類	
	アスパラガス	ハスモンヨトウ シロイチモジヨトウ オオタバコガ	斑点病 褐斑病 アザミウマ類	
	ブロッコリー	コナガ ハスモンヨトウ オオタバコガ ヨトウガ	べと病 黒腐病 軟腐病 アオムシ ウワバ類 ハイマダラノメイガ ネキリムシ類 アブラムシ類 コナジラミ類	

対象作物及び病害虫数

作物数	病害			害虫			合計
	指定	重要	計	指定	重要	計	
16	32	57	89	53	43	96	185

2 発生予察調査

(1) 調査の概要

調査区分	調査の種類	作物数	地点数
圃場調査	県予察圃場調査	10	1
	巡回調査	16	121
特定点調査	越冬量等調査	2	各地
	予察灯	2	4
	フェロモントラップ	7 (対象病害虫数)	22
	粘着トラップ	1 (対象病害虫数)	1
	ネットトラップ	1	1
病害虫防除員調査	病害虫発生状況、フェロモントラップ調査等	(30名委嘱)	各地

(2) 予察圃場調査

区分	作物	設置場所	面積	設置期間
県予察圃場	水稲(早期・普通期)	諫早市小船越町	7a	4～10月
	麦		5a	11～5月
	大豆		3a	7～11月
	かんきつ	諫早市小船越町	4a	4～3月
	びわ		2a	4～3月
	なし		1a	4～3月(初発確認のみ)
	ぶどう		1a	4～3月(初発確認のみ)
	ばれいしょ(春作・秋作)	諫早市小船越町	2a	3～6月、9～12月
	たまねぎ		2a	11～5月
	ブロッコリー		2a	9～3月

(3) 予察灯

名称	種類	対象害虫	設置場所	設置期間
予察灯 1	60W 白熱灯	水稲害虫	諫早市小船越町	4～10月
" 2	"	"	南島原市北有馬町	6～9月
" 3	"	"	佐世保市柚木	6～9月
" 4	"	"	岐宿町中岳郷	6～9月
" 5	20W 青色灯	果樹害虫	諫早市小船越町	7～10月

(4)フェロモントラップ

対象害虫	設置場所	設置期間	備考
コブノメイガ	諫早市小船越町	6～9月	病害虫防除員調査
	長崎市長浦町	6～8月	
	大村市	6～8月	
	佐世保市吉井町	6～8月	
	壱岐市	6～8月	
	対馬市上県町	6～8月	
ニカメイガ	諫早市小船越町	6～9月	
果樹カメムシ類	諫早市小船越町	3～11月	病害虫防除員調査
	諫早市多良見町	4～10月	
	西海市西彼町	4～10月	
	南島原市有家町	4～10月	
ナシヒメシンクイ	諫早市小船越町	3～10月	病害虫防除員調査
	長崎市茂木町	3～10月	
ハスモンヨトウ	諫早市小船越町	4～11月	病害虫防除員調査
	長崎市長浦町	6～11月	
	雲仙市千々石町	6～11月	
	大村市	6～11月	
シロイチモジヨトウ	諫早市小船越町	4～11月	
オオタバコガ	諫早市小船越町	4～11月	病害虫防除員調査
	佐世保市崎岡町	4～11月	
	雲仙市吾妻町	4～11月	

(5)粘着トラップ

種類	対象害虫	設置場所	設置期間
黄色平板粘着トラップ	チャノキイロアザミウマ	諫早市小船越町	3～10月

(6)ネットトラップ

対象害虫	設置場所	設置期間
ウンカ類	諫早市小船越町	4～9月

(7)巡回調査

- ・調査回数:3～11月は月2回、12月～2月は月1回(但し、いちごは年間通して月2回)
- ・調査地点:表のとおり

(8)病害虫防除所ホームページアクセス数

年度	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
アクセス数(回)	17,291	17,003	13,717	15,279	15,668	13,598	14,645

年度	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
アクセス数(回)	12,919	13,202	12,901	13,690	13,182	11,945	13,682