

4 発生予察調査

1) 調査方法

(1) 対象作物並びに病害虫

対象作物	指定有害動植物 ^{a)}		指定外有害動植物	
イネ	いもち病 紋枯病 白葉枯病	ヒメビウカ セゾウカ トビイロカ ツマク ^{ロコハ} イ ニカメカ イネコロカメシ	萎縮病 縞葉枯病 黄萎病 もみ枯細菌病 黄化萎縮病 ばか苗病 心枯線虫病	ゴブノメカ イネトウ アワトウ カメシ類 イネウシ イネミスゾウシ スクミリンゴガイ
ムギ	さび病類 うどんこ病 赤かび病		黒穂病類 縞萎縮病	アブラムシ類 ハモグリハエ
ジャガイモ	疫病 ^{b)}	アブラムシ類 ^{b)}	葉巻病 モザイク病	ニジュウヤホシテントウ ジャガイモカ ヨトウムシ類
サツマイモ		ハスモンヨトウ		ナカシロシカ イモキハカ
ダイズ		ハスモンヨトウ アブラムシ類 ^{b)}	紫斑病 べと病 葉焼病	ダイズサヤタマハエ ウツハ類 カメシ類 シロイチモシマダラメカ
カンキツ	そうか病 黒点病	ヤノネカラムシ ミカンハダニ	かいよう病 青かび病 緑かび病	ロウムシ類 カメシ類 チャネキロアザミウマ ゴアオハナムグリ ゴマダラカミキリ クワゴマダラヒトリ
ビワ			がんしゅ病 褐斑病 灰斑病	ナシメシクイ
ブドウ	晩腐病		黒とう病 褐斑病 べと病 うどんこ病	ブドウウラカミキリ チャネキロアザミウマ
ナシ	黒斑病		赤星病 黒星病 輪紋病 うどんこ病	アブラムシ類 カメシ類 ハダニ類
チャ		チャノコカクモンハマキ	炭そ病 もち病	チャノネカ カンザワハダニ チャノミドリヒメコハエ

対象作物	指定有害動植物 ^{a)}		指定外有害動植物	
トマト	疫病 灰色かび病	アブラムシ類	葉かび病	オンシツコナジラミ タバココナジラミ
キュウリ	べと病 うどんこ病 斑点細菌病	アブラムシ類	モザイク病 疫病 灰色かび病 炭そ病 菌核病	ウリハムシ ミナキイロアザミウマ オンシツコナジラミ タバココナジラミ
スイカ	つる枯病	アブラムシ類	モザイク病 疫病 炭そ病	ウリハムシ ミナキイロアザミウマ ハダニ類
露地メロン			斑点細菌病 べと病 うどんこ病 つる枯病	ハダニ類 ミナキイロアザミウマ アブラムシ類 タバココナジラミ
ハクサイ	軟腐病	アブラムシ類 コナガ ヨトウガ モンシロチョウ	モザイク病 べと病 白斑病 黒斑病	ハイマダラノメイガ
キャベツ	黒腐病 菌核病 ^{b)}	コナガ ヨトウガ ハスモンヨトウ モンシロチョウ アブラムシ類	べと病	ウバハミ類
タマネギ		アブラムシ類	白色疫病 べと病 白斑葉枯病	ネキアザミウマ
レタス	菌核病 灰色かび病 ^{b)}	アブラムシ類 ハスモンヨトウ	斑点細菌病	ネリムシ類
ニンジン		アブラムシ類 ヨトウガ	黒葉枯病 うどんこ病	ネリムシ類
イチゴ	灰色かび病 ^{b)}	アブラムシ類 ハスモンヨトウ	うどんこ病 炭そ病 菌核病	ハダニ類
ショウガ			モザイク病 根茎腐敗病 紋枯病 白星病	アヲノメイガ イネヨトウ アブラムシ類

a) 植物防疫法第22条第1項において、農林水産大臣により指定された有害動植物

b) 九州農政局より指定病害虫扱いとするよう指示された病害虫

(2) 情報の収集

①県子寮圃場

区 分	作 物	設 置 場 所	面 積	設 置 期 間
普通作	イネ	諫早市小船越町	7 a	4～10月
	ムギ	〃	5	11～ 5月
	ジャガイモ	〃	2	3～ 6月、9～12月
	サツマイモ	〃	2	6～10月
	ダ イ ズ	〃	3	7～11月
果樹等	カンキツ	諫早市小船越町	4	4～ 3月
	ビ ワ	〃	2	4～ 3月
野 菜	ト マ ト	諫早市小船越町	1	11～ 4月
	キュウリ	〃	1	11～ 4月
	ス イ カ	〃	2	4～ 6月
	ハクサイ	〃	2	9～ 1月
	キャベツ	〃	2	9～ 3月
	タマネギ	〃	2	11～ 5月
	レ タ ス	〃	2	9～ 2月
	ニンジン	〃	2	8～ 1月
	イ チ ゴ	〃	1	9～ 4月

②地区子寮圃場

区 分	作 物	設 置 場 所	設 置 期 間
普通作	イ ネ	吾妻町干拓	5～10月
		佐世保市川下町	〃
果樹等	カンキツ	多良見町佐瀬	4～ 3月
		佐世保市長畑	〃
野 菜	ト マ ト	川棚町小串	11～ 6月
	キュウリ	高来町湯江	11～ 6月
	ス イ カ	西海町丹納	4～ 6月
	ハクサイ	田平町福崎	9～ 1月
	キャベツ	島原市三会	9～ 3月
	タマネギ	南串山町京泊	11～ 5月
	レ タ ス	島原市杉谷	9～ 2月
	ニンジン	飯盛町上原	8～ 2月
	イ チ ゴ	国見町神代	9～ 4月
〃	吉井町山手	〃	

③防除適期決定圖

作物名	病虫害名	設置数	備考
イネ	いもち病	4	
	紋枯病	3	
	ウンカ類	3	
	コブノメイガ	3	
ダイズ	ハスモンヨトウ	4	
カンキツ	黒点病	2	
	ミカンハダニ	3	
チャ	炭そ病	1	
	チャノコカクモンハマキ	1	
	ハダニ	1	
計		25	

④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	水稻害虫	諫早市小船越町	4～10月
” 2	”	”	島原市山寺町	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	”	諫早市小船越町	4～10月
蛍光灯採集箱	20W蛍光灯	”	”	4～10月
予察灯 6	20W蛍光灯	茶害虫	東彼杵町(茶試)	4～9月

⑤フェロモントラップ

種類	対象害虫	設置場所	設置期間
ハスモンヨトウ用フェロモンSL	ハスモンヨトウ	諫早市小船越町	4～3月
ナシメシクイ用	ナシメシクイ	”	4～10月
チャノコカクモンハマキ用	チャノコカクモンハマキ	東彼杵町(茶試)	6～9月

⑥黄色平板粘着トラップ

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	6～10月

⑦巡回調査 ・ 調査期間：4～3月 ・ 調査回数：月2回 ・ 調査地点：別表

別表 巡回調査地点

作物名	長崎	西彼	諫早	大村	島原	加津佐	佐世保	江迎	平戸	五島	壱岐	対馬	調査時期
イ 早期		(西彼町下岳)	森山町井牟田 (高来町小江)					松浦市御厨 田平町上亀	平戸市中野 平戸市大野	福江市龍潭 富江町特立 岐宿町河務 岐宿町山内 岐宿町川原	勝本町新城 芦辺町園分当田 芦辺町深江 石田町池田	美津島町洲渡	4-9
	普通期	多良見町船津 時津町子々川	西彼町白似田 西海町丹納 大瀬戸町雪浦	諫早市小野 森山町大開 高来町湯江 (諫早市久山)	大村市鈴田 波佐見町 東彼杵町三根 (大村市今村)	国見町神代 吾妻町千拓 千々石町下基 布津町新田	南有馬町北院 加津佐町新田	佐世保市川下町 佐世保市上軸木 佐々町里	松浦市御厨 松浦市志佐 吉井町福井 田平町上亀	平戸市中野 (平戸市粗差)	福江市龍潭 福江市明皇院 福江市野々切 岐宿町山内 岐宿町川原	篠ノ浦町柳田 勝本町立石 芦辺町園分当田 芦辺町深江 石田町池田仲敷	飯原町小茂田 飯原町椎根 野玉町曾 峰町三根 上原町佐番
ムギ			諫早市小野 森山町田尻 高来町湯江	大村市鈴田 波佐見町	国見町神代 吾妻町千拓		佐世保市宮			福江市野々切 富江町田尾	篠ノ浦町 芦辺町		2-5
バレイショ		西海町丹納	飯盛町上原		有明町大三東 瑞穂町西郷 覺野町谷頭 有家町中須川	南有馬町大江 口之津町早崎 加津佐町越崎 小浜町北串		松浦市星鹿	平戸市大川原	福江市崎山			3-6 9-11
サツマイモ		西海町丹納			布津町					福江市崎山			7-9
ダイズ			諫早市鷺崎 森山町大開	波佐見町	吾妻町牛口名 布津町		佐世保市宮			三井峯町	篠ノ浦町		7-10
カンキツ	多良見町東園 多良見町佐瀬 長与町開 時津町日並	舞南町大子小前 西海町丹納	諫早市長田 高来町湯江	大村市今村 東彼杵町蔵本	瑞穂町西郷 有家町新切	北有馬町沢野	佐世保市長畑 佐世保市針尾	松浦市志佐		福江市雨通宿			3-12
ピワ	長崎市茂木 三和町川原												3-9
ナシ				大村市福重 波佐見町樺木場	国見町多比良 有家町新切								2-10
ブドウ		西彼町下岳		大村市福重			佐世保市早岐						5-10
チャ				東彼杵町赤木				世知原町木浦原 飯山					2-10
トマト				大村市 川根町小串	国見町神代	南有馬町大江							11-6
キュウリ			高来町湯江	大村市	有家町中須川		佐世保市下本山						11-6
スイカ		西彼町白似田 西海町丹納			有明町私山								4-6
メロン			森山町干拓		国見町神代	北有馬町沢野		松浦市御厨 吉井町朝岳					2-6
ハクサイ			諫早市長田		島原市杉谷			松浦市星鹿 田平町福崎					9-1 3-5 島原
キャベツ		西彼町白似田			島原市三会 瑞穂町古賀口			松浦市星鹿		岐宿町中岳	芦辺町田河		9-3
タマネギ			諫早市長田		瑞穂町大正	南串山町京泊 加津佐町新田		松浦市星鹿	平戸市粗差				11-5
レタス					島原市杉谷	南串山町京泊	佐世保市崎岡						9-2
ニンジン			飯盛町上原 諫早市早見	大村市古賀島	島原市三会 有明町大野								8-2
イチゴ	長崎市牧島	西彼町平原	高来町湯江	大村市鈴田	国見町神代	北有馬町沢野		吉井町山手		岐宿町中岳	芦辺町田河		9-4,5-8
ショウガ	長崎市松原町		森山町井牟田		島原市三会		佐世保市岳野町						6-10
ツツジ類	長崎市松原町				国見町百花台			松浦市御厨木場					
地点数合計	11	13	22	18	31	13	11	18	6	18	15	6	182

a) ()内はいもち病、イネミズクムシのみ調査

b)調査圃場数：3圃場/1地点