

4. 発生予察調査

1) 調査要領

(1) 対象作物並びに病害虫

区分	対象作物	指定有害動植物 <sup>1)</sup>	指定外有害動植物		
普通作	稲	いもち病 紋枯病 白葉枯病	ヒメビ <sup>1)</sup> ウカ ビ <sup>1)</sup> ウカ ヒ <sup>1)</sup> ウカ ツマク <sup>1)</sup> ヨコハ <sup>1)</sup> イ ニカメカ <sup>1)</sup> イネク <sup>1)</sup> カメムシ	萎縮病 縮病 縮病 萎縮病 萎縮病 穂黄化病 もみ枯細菌病 黄化萎縮病 ばか苗病 心枯線虫病	コブ <sup>1)</sup> ノメカ <sup>1)</sup> イネトウ アワトウ カメムシ類 イネカラハ <sup>1)</sup> イ イネゾウムシ イネミス <sup>1)</sup> ゾウムシ スクミリンコ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> イ イネヒメハ <sup>1)</sup> ク <sup>1)</sup> リハ <sup>1)</sup> イ
	麦	さび病類 うどんこ病 赤かび病			アブラムシ類 ハゲク <sup>1)</sup> リハ <sup>1)</sup> イ
	サツマ <sup>1)</sup> イ		ハズメノトウ		ナカシ <sup>1)</sup> ロシタ <sup>1)</sup> ハ <sup>1)</sup> イネコカ <sup>1)</sup>
	シ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> イ	疫病	アブラムシ類		ニシ <sup>1)</sup> ユウホシ <sup>1)</sup> テントウ シ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> イ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ヨトウムシ類
	大豆		ハズメノトウ アブラムシ類	紫斑病 べと病 葉焼病	タ <sup>1)</sup> イ <sup>1)</sup> サ <sup>1)</sup> タマ <sup>1)</sup> ハ <sup>1)</sup> イ ウハ <sup>1)</sup> 類 カメムシ類 マシクイ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> シロイモシ <sup>1)</sup> マ <sup>1)</sup> ラ <sup>1)</sup> メ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup>
果樹等	柑 橘	そうか病 黒点病	ヤ <sup>1)</sup> ネ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ラムシ ミカ <sup>1)</sup> ハ <sup>1)</sup> ニ	かいよう病 青かび病 緑かび病	ロウムシ類 チャ <sup>1)</sup> キ <sup>1)</sup> イ <sup>1)</sup> ア <sup>1)</sup> サ <sup>1)</sup> ミクマ コ <sup>1)</sup> ア <sup>1)</sup> ハ <sup>1)</sup> ム <sup>1)</sup> ク <sup>1)</sup> リ ミ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ナ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> タ <sup>1)</sup> マ <sup>1)</sup> シ ゴ <sup>1)</sup> マ <sup>1)</sup> ラ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ミ <sup>1)</sup> キ <sup>1)</sup> リ ク <sup>1)</sup> コ <sup>1)</sup> マ <sup>1)</sup> ラ <sup>1)</sup> ヒ <sup>1)</sup> トリ
	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 カメムシ類 ハ <sup>1)</sup> ク <sup>1)</sup> ニ <sup>1)</sup> 類
	ブ <sup>1)</sup> ト <sup>1)</sup> ウ	晩腐病		黒とう病 褐斑病 べと病 うどんこ病 さび病 灰色かび病 枝彫病	ブ <sup>1)</sup> ト <sup>1)</sup> ウ <sup>1)</sup> ラ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ミ <sup>1)</sup> キ <sup>1)</sup> リ チャ <sup>1)</sup> キ <sup>1)</sup> イ <sup>1)</sup> ア <sup>1)</sup> サ <sup>1)</sup> ミクマ
	ビ <sup>1)</sup> リ			がんしゅ病 ごま色斑点病 灰斑病 褐斑病	ナ <sup>1)</sup> ヒ <sup>1)</sup> メ <sup>1)</sup> シ <sup>1)</sup> ク <sup>1)</sup> イ ナ <sup>1)</sup> シ <sup>1)</sup> マル <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> イ <sup>1)</sup> カ <sup>1)</sup> ラムシ アブラムシ類

区分	対象作物	指定有害動植物 <sup>a)</sup>		指定外有害動植物	
果樹等	茶		チャノカエンハ キ	炭そ病 もち病 網もち病	チャノカ カサノハクニ チャノミトノヒメコ ハイ
野菜	トマト	疫病 灰色かび病	アブラムシ類		オシロイタマシ
	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	ウリハムシ ミナキイロアサミウマ オシロイタマシ
	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 ミナキイロアサミウマ ハクニ類
	露地カン			斑点細菌病 べと病 うどんこ病	ハクニ類 ミナキイロアサミウマ アブラムシ類
	ハクサイ	軟腐病	アブラムシ類 コガ ヨトウ	べと病 白斑病 黒斑病	ハイマツラノメカ
	キャベツ	黒腐病 菌核病	コガ ヨトウ ハスモンヨトウ モンシロチョウ	べと病	ウハノ類
	タマネギ		アブラムシ類	萎黄病 白色疫病 べと病 白斑葉枯病	ネキアサミウマ
	レタス	菌核病 灰色かび病	アブラムシ類 ハスモンヨトウ	斑点細菌病 萎黄病	ネキリムシ類
	ニンジン		アブラムシ類 ヨトウ	黒葉枯病 うどんこ病	ネキリムシ類
	イチゴ	灰色かび病	アブラムシ類	うどんこ病 炭そ病	ハクニ類
	ショウガ			モザイク病 根茎腐敗病 紋枯病 白星病	アノメカ イネヨトウ アブラムシ類

(2) 調査地点

① 県予察圃場

種類	作物	設置場所	設置期間
普通作	稲	諫早市貝津町	4~10月
	麦	〃	11~5月
	大豆	〃	7~11月
	かんしょ	〃	6~10月
	ばれいしょ	〃	3~6, 9~12月
果樹等	柑橘	大村市鬼橋町 果樹試内	
野菜	はくさい	諫早市貝津町	9~2月
	きゃべつ	〃	9~2月
	たまねぎ	〃	11~5月
	にんじん	〃	8~1月
	レタス	〃	9~2月

② 予察灯、ネットトラップ調査

対象病虫害	名称	種類	設置場所	設置期間
水稲害虫	予察灯1	60W白熱灯	諫早市貝津町	4~10月
	予察灯2	〃	島原市山寺町	6~9月
	予察灯3	〃	佐世保市柚木	6~9月
	予察灯4	〃	岐宿町中岳郷	6~9月
	予察灯5	20W青色灯	諫早市貝津町	4~10月
	予察灯6	白色蛍光灯	〃	6~9月
〃	ネットトラップ <sup>o</sup>		〃 (農試)	6~8月
茶害虫	予察灯7	20W白色蛍光灯	東彼杵町(茶試)	4~9月
	予察灯8	ブラックライト	〃	4~9月

③ フェロモントラップ調査

対象病虫害	種類	設置場所	設置期間
ハスモンヨトウ	フェロモンSL	諫早市貝津町	4~10月
チャノカカモンハマキ	チャノカカモンハマキ用	東彼杵町(茶試)	4~9月
チャハマキ	チャハマキ用	〃	4~9月

④ 地区予察圃場

種類	作物	設置場所	設置期間
果樹等	柑 橘	佐世保市長畑町	5~10月
		西彼杵郡多良見町佐瀬郷	5~10月
野菜	トマ	南高来郡南有馬町大江	12~ 4月
	きゅう	南高来郡有家町中須川	12~ 4月
	すいか	西彼杵郡西彼町	2~ 7月
	はくさい	北松浦郡田平町福崎	9~12月
	きんぴら	南高来郡瑞穂町西郷	9~12月
	たまねぎ	南高来郡南串山町	3~ 5月
	レタ	島原市宇土町	10~ 1月
	にんじん	北高来郡飯盛町	8~11月
	いちご	北松浦郡佐々町神田	10~ 2月
	〃	南高来郡国見町	10~ 2月

⑤ 防除適期決定圃

作物	病虫害名	設置箇所数	備考
水 稲	いもち病	5	一部予察灯による 〃 〃
	紋枯病	5	
	白葉枯病	5	
	ツマグロヨコバイ	5	
	ウンカ類	5	
	コブノメイガ	5	
ばれいしょ	疫 病	1	
	アブラムシ類	1	
	ジャガイモガ	1	
	ジユウホクセンノウ	1	
大 豆	べと病	1	フェロントラップ°
	葉焼病	1	
	ハスモンヨトウ	1	
	ウワバ類	1	
柑 橘	黒点病	2	
	そうか病	2	
	かいよう病	2	
	ミカンハダニ	2	
茶	炭そ病	1	フェロントラップ°
	もち病	1	
	チャノカ	1	
	カサノハダニ	1	
	チャノカモンハキ	1	

⑥ 巡回調査地点

作物	No	場所	作物	No	場所	
稲	1	多良見町船津	麦	5	波佐見町下波佐見	
	2	時津町子々川		6	吾妻町干拓	
	3	西彼町白似田		7	国見町神代	
	4	西海町丹納		8	佐世保市宮	
	5	大瀬戸町雪浦		9	松浦市御厨	
	6	諫早市小野		10	福江市野々切	
	7	〃 久山		11	富江町田尾	
	8	森山町大開		12	芦辺町	
	9	高来町湯江		13	郷ノ浦町	
	10	波佐見町下波佐見		ハレイヨ	1	飯盛町上原
	11	東彼杵町三根			2	愛野町谷頭
	12	大村市今村			3	瑞穂町西郷
	13	千々石下峯			4	有明町大三東
	14	吾妻町干拓	5		有家町中須川	
	15	国見町神代	6		南有馬町大江	
	16	島原市江里	7		口之津町早崎	
	17	布津町新田	8		小浜町北串	
	18	南有馬町北岡	9		西海町丹納	
	19	加津佐町新田	10		松浦市星鹿	
	20	佐世保市宮	11		平戸市大川原	
	21	〃 川下町	12		福江市崎山	
	22	〃 上柚木	サマ任	1	西海町丹納	
	23	佐々町里		2	有家町堂崎	
	24	松浦市御厨		3	福江市崎山	
	25	〃 志佐	大豆	1	諫早市小野	
	26	吉井町福井		2	森山町大開	
	27	田平町上亀		3	波佐見町下波佐見	
	28	平戸市中野		4	吾妻町牛口名	
	29	〃 大野		5	布津町	
	30	福江市野々切		6	佐世保市指方	
	31	富江町狩立		7	三井楽町	
	32	岐宿町河務		8	郷ノ浦町	
	33	石田町池田	柑橘	1	多良見町東園	
	34	勝本町北触		2	多良見町佐瀬	
	35	芦辺町深江		3	長与町岡	
	36	厳原町小茂田		4	時津町日並	
	37	美津島町洲藻		5	琴海町大子小浦	
	38	峰町三根		6	西海町丹納	
麦	1	諫早市小野	7	諫早市長田		
	2	森山町田尻				
	3	高来町湯江				
	4	大村市松原				

作物	No	場所
柑橘	8	高来町湯江
	9	大村市三浦
	10	東彼杵町三根
	11	瑞穂町西郷
	12	有家町新切
	13	北有馬町沢野
	14	佐世保市長畑
	15	佐世保市針尾
	16	鹿町町口ノ里
	17	松浦市志佐
	18	福江市籠淵
19	石田町本村	
ビワ	1	長崎市茂木
	2	三和町川原
	3	大瀬戸町雪浦
ナシ	1	大村市福重
	2	国見町多比良
	3	有家町新切
ブドウ	1	西彼町下岳
	2	島原市安徳
	3	佐世保市早岐
茶	1	東彼杵町口木田
	2	島原市千本木
	3	世知原町
トマト	1	大村市原口
	2	川棚町小串
	3	国見町神代西里
	4	南有馬町大江
キュウリ	1	高来町湯江
	2	大村市寿古
	3	国見町神代
	4	有家町中須川
	5	佐世保市下本山
スイカ	1	西彼町白似田
	2	西海町丹納
	3	有明町払山
	4	深江町瀬野

作物	No	場所
メロン	1	森山町干拓
	2	国見町神代西里
	3	北有馬町沢野
	4	松浦市御厨
	5	吉井町前岳
ハクサイ	1	諫早市長田
	2	島原市杉谷
	3	松浦市星鹿
	4	田平町福崎
キャベツ	1	西彼町白似田
	2	瑞穂町小賀口
	3	島原市三會
	4	松浦市星鹿
	5	岐宿町中岳
	6	芦辺町田河
タマネギ	1	諫早市長田
	2	瑞穂町大正
	3	南串山町京泊
	4	松浦市星鹿
	5	平戸市迎紐差
レタス	1	瑞穂町小賀口
	2	島原市杉谷
	3	南串山町京泊
ニンジン	1	飯盛町上原
	2	大村市古賀島
	3	有明町大野
	4	島原市三會
イチゴ	1	長崎市牧島
	2	西彼町平原
	3	高来町湯江
	4	大村市松原
	5	国見町神代西里
	6	北有馬町
	7	吉井町山手
	8	岐宿町中岳
	9	芦辺町田河
ショウガ	1	諫早市長田
	2	島原市三會
	3	佐世保市岳野町