III 病害虫発生予察事業

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 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 (ｸﾓﾍﾘ、ﾎｿﾊﾘ) イネミズゾウムシ	萎縮病 縞葉枯病 ばか苗病 ごま葉枯病 黄化萎縮病 もみ枯細菌病 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 フタオビコヤガ 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 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) ハスモンヨトウ	葉巻病 モザイク病 青枯病 ｼﾛｲﾁﾓｼﾞﾖﾄｳ ﾆｼﾞｭｳﾔﾎｼﾃﾝﾄｳ ジャガイモガ タバコガ類	
	大豆	ハスモンヨトウ アブラムシ類 吸実性カメムシ類 (ｲﾁﾓﾝｼﾞ、ﾎｿﾍﾘ、ｱｵｸｻ)	べと病 葉焼病 モザイク病 紫斑病 ウワバ類 コガネムシ類 ﾀﾞｲｽﾞｻﾔﾀﾏﾊﾞｴ	
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	灰色かび病 青かび･緑かび ミカンサビダニ ﾔﾉﾈｶｲｶﾞﾗﾑｼ ｱｶﾏﾙｶｲｶﾞﾗﾑｼ ﾅｼﾏﾙｶｲｶﾞﾗﾑｼ ﾁｬﾉｷｲﾛｱｻﾞﾐｳﾏ アブラムシ類	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
			ゴマダラカミキリ ロウムシ類 クワゴマダラヒトリ	
	ぶどう	べと病	褐斑病 枝膨病 晩腐病 灰色かび病 うどんこ病 黒とう病 ﾁｬﾉｷｲﾛｱｻﾞﾐｳﾏ	
	なし	黒星病 ハダニ類 (ﾐｶﾝ、ｶﾝｻﾞﾜ) シンクイムシ類	赤星病 うどんこ病 輪紋病 アブラムシ類 カメムシ類	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 ﾅｼﾏﾙｶｲｶﾞﾗﾑｼ 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 (ﾁｬﾉｺｶｸﾓﾝﾊﾏｷ)	もち病 チャノホソガ ﾁｬﾉﾐﾄﾞﾘﾋﾒﾖｺﾊﾞｲ カンザワハダニ ﾁｬﾉｷｲﾛｱｻﾞﾐｳﾏ ｸﾜｼﾛｶｲｶﾞﾗﾑｼ	
野菜	トマト	疫病 灰色かび病 アブラムシ類 (ﾜﾀ、ﾓﾓｱｶ)	黄化葉巻病 モザイク病 青枯･萎凋病 葉かび病 コナジラミ類 (ｵﾝｼﾂ、ｼﾙﾊﾞｰﾘｰﾌ) マメハモグリバエ タバコガ類	
	きゅうり	べと病 うどんこ病 灰色かび病 アブラムシ類 (ﾜﾀ、ﾓﾓｱｶ)	モザイク病 斑点細菌病 褐斑病 炭疽病 菌核病 スリップス類 コナジラミ類 (ｵﾝｼﾂ、ｼﾙﾊﾞｰﾘｰﾌ)	

作物区分	対象作物	指定病害虫	重要病害虫	備考
			ウリハムシ	
	はくさい	アブラムシ類 （ﾓﾓｱｶ、ﾆｾﾀﾞｲｺﾝ） コナガ ハスモンヨトウ	モザイク病 軟腐病 菌核病 べと病 白斑病 黒斑病 ｼﾛｲﾁﾓｼﾞﾖﾄｳ モンシロチョウ ヨトウガ ﾊｲﾏﾀﾞﾗﾉﾒｲｶﾞ	
	キャベツ	黒腐病 菌核病 コナガ ハスモンヨトウ アブラムシ類 （ﾓﾓｱｶ、ﾆｾﾀﾞｲｺﾝ）	黒斑病 べと病 モンシロチョウ ヨトウガ ウワバ類 タバコガ類 ｼﾛｲﾁﾓｼﾞﾖﾄｳ	
	たまねぎ	さび病 アブラムシ類(ﾈｷﾞ)	萎黄病 白色疫病 べと病 ﾎﾞﾄﾘﾁｽ属菌による葉枯症 黒斑病 ネギアザミウマ	
	にんじん		黒葉枯病 黒斑病 うどんこ病 ネキリムシ類 アブラムシ類 ヨトウガ ｼﾛｲﾁﾓｼﾞﾖﾄｳ タバコガ類	
	レタス	菌核病 灰色かび病 ハスモンヨトウ アブラムシ類 （ﾀｲﾜﾝﾋｹﾞﾅｶﾞ、ﾓﾓｱｶ）	萎黄病 斑点細菌病 腐敗病 すそ枯病 タバコガ類 ネキリムシ類	
	いちご	灰色かび病 ハスモンヨトウ アブラムシ類(ﾜﾀ)	うどんこ病 炭疽病 萎黄病 輪斑病 じゃのめ病 菌核病	

作物区分	対象作物	指定病害虫	重要病害虫	備考
			ハダニ類 コガネムシ類 スリップス類 メセンチュウ タバコガ類 ヒメヨコバイ	

対象作物及び病害虫数（合計数）

作物数	病害			害虫			合計
	指定	重要	計	指定	重要	計	
17	22	70	92	32	64	96	188

2 発生予察調査

(1) 調査の概要

調査の種類	作物数	地点
県予察圃場調査	14	3
地区予察圃場調査	5	22
特定点調査		
予察灯	2	7
フェロモントラップ	4	4
粘着トラップ	1	1
巡回調査	17	132

(2) 県予察圃場調査

区分	作物	設置場所	面積	設置期間
普通作	水稲（早期・普通期）	諫早市小船越町	7a	4～10月
	麦	〃	5a	11～ 5月
	ばれいしょ（春作・秋作）	〃	2a	3～ 6月、9～12月
	大豆	〃	3a	7～11月
果樹	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）
野菜	トマト	諫早市小船越町	1a	11～ 4月
	きゅうり	〃	1a	11～ 4月
	キャベツ	〃	2a	9～ 3月
	たまねぎ	〃	2a	11～ 5月
	レタス	〃	2a	9～ 2月
	いちご	〃	1a	9～ 4月

(3) 地区予察圃場

区 分	作　　物	設 置 場 所	設 置 期 間
作 物	普通期水稲	諫早市川内町、愛野町甲、琴海町戸根、佐世保市上重尾	6～9 月
果 樹	かんきつ	多良見町佐瀬、佐世保市針尾、瑞穂町高田	4～11 月,3 月
野 菜	ト マ ト	国見町神代、川棚町小串郷、南有馬町乙	11～5 月
	きゅうり	高来町金崎名、大村市沖田町、有家町中須川名	11～4 月
	いちご	長崎市牧島町、長崎市現川町、西彼町平原郷、大村市松原町、東彼杵町千綿郷、国見町神代、瑞穂町西郷、北有馬町折木、吉井町山手	9～3 月

(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	水稲害虫	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	水稲果樹害虫	諫早市小船越町	4～11 月
〃 6	〃	果樹カメムシ類	西彼町小迎郷	5～10 月
蛍光灯採集箱	15W蛍光灯	水稲害虫	諫早市小船越町	5～10 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ﾃﾞｨﾝ SL	ﾊｽﾓﾝﾖﾄｳ	諫早市小船越町	4～11 月
ﾆｶﾒｲｶﾞ用	ﾆｶﾒｲｶﾞ	〃	5～ 9 月
ﾅｼﾋﾒｼﾝｸｲ用	ﾅｼﾋﾒｼﾝｸｲ	〃	4～10 月
ｵｵﾀﾊﾞｺｶﾞ用	ｵｵﾀﾊﾞｺｶﾞ	〃	6～11 月
果樹カメムシ用	果樹カメムシ類	〃	3～11 月

(6) 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：別表のとおり

別表　圃場調査地点一覧

作物名		長崎		県央		島原		県北			五島	壱岐	対馬	調査時期
水稲	早期			森山町井牟田				佐世保市江上	松浦市大崎 田平町上亀	平戸市中野	五島市篭淵 富江町狩立 岐宿町山内	勝本町新城 芦辺町国分当田 芦辺町深江 石田町池田	美津島町洲藻	5－ 8月
	普通期		琴海町戸根 琴海町戸根 西彼町下岳	諫早市川内町 諫早市小野島 森山町田尻 多良見町元釜	大村市鈴田 波佐見町平野 東彼杵町三根	愛野町甲 吾妻町干拓 国見町神代 千々石町下峰	南有馬町北岡 加津佐町新田	佐世保市上重尾 佐世保市長畑 佐世保市江上	松浦市田代 田平町上亀	平戸市中野	五島市篭淵 五島市野々切 岐宿町山内	郷ノ浦町柳田 勝本町新城 芦辺町深江西上 石田町池田仲触	厳原町小茂田 美津島町加志 豊玉町曽	6－ 9月
麦				諫早市小野島 森山町田尻	大村市福重 波佐見町岳辺田	国見町神代 吾妻町干拓					五島市本山 富江町	郷ノ浦町		3－ 5月
ばれいしょ			西海町丹納	飯盛町上原 (春作のみ)		有家中須川 (春作のみ) 有明町湯江 愛野町谷頭	口之津早崎 (春作のみ) 加津佐町越崎 小浜町北串							3－ 5月 9－11月
大豆				森山町 諫早市小野	波佐見町	吾妻町牛口名					岐宿町山内	郷ノ浦町		7－11月
かんきつ		長与町岡 時津町西時津	西彼町小迎 西海町丹納	諫早市長田 多良見町東園 多良見町佐瀬	大村市今村 東彼杵町赤木	瑞穂町高田	北有馬町沢野	佐世保市長畑 佐世保市針尾						3－11月
びわ		長崎市茂木 三和町川原												4－ 9月
なし					大村市福重 波佐見町稗木場	国見町百花台 有家町新切								3－ 8月
ぶどう		時津町西時津	西彼町下岳		大村市福重			佐世保市崎岡						4－ 8月
茶					東彼杵町赤木 東彼杵町太ノ原				世知原町木浦原 世知原町板山		五島市大津			2－ 9月
トマト					大村市鬼橋･黒丸 川棚町小串	国見町神代	南有馬町乙							11－ 5月
きゅうり				高来町金崎	大村市寿古･沖田	有家町中須川								11－ 4月
はくさい						島原市三会								9－12月
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					9－12月
たまねぎ				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					11－ 4月
レタス						島原市三会 国見町	南串山町京泊 加津佐町新田	佐世保市崎岡						9－12月
にんじん				飯盛町上原	大村市古賀島	有明町大野								9－12月
いちご		長崎市牧島 長崎市現川	西彼町平原		大村市松原 東彼杵町千綿	国見町神代 瑞穂町西郷	北有馬町折木		吉井町山手		岐宿町中岳	芦辺町田河		9－ 4月 5－ 8月
地点数計		7	9	16	19	24	12	8	9	2	11	11	4	132