

2 病害虫発生面積及び防除面積等

(単位：ha)

農作物名	作付面積	病害虫名	程度別発生面積					防除面積		被害面積	平成発生面積	備考	
			甚	多	中	少	計	実	延				
イネ	ha 20,180 (早期) 4,390 (普通期) 15,790	苗立枯病			5	25	30	18,000	20,000	5	50		
		苗いもち		2	8	40	50	(同)12,000	(同)12,000	10	56		
		葉いもち	10	110	600	9,680	10,400	7,000	11,000	720	6,370		
		穂いもち		5	25	1,470	1,500	20,000	28,000	30	3,000		
		紋枯病		20	510	10,970	11,500	16,000	25,000	530	11,050		
		白葉枯病			5	35	40		10	5	91		
		ばか苗病			10	1,590	1,600	12,000	12,000	10	744		
		穂枯細菌病		5	45	1,950	2,000	( ) (同)3,000	( ) (同)3,000	50	5,270		
		心枯線虫病				100	100	(10,000) 0	(10,000) 0	0	871		
		こま葉枯病		4	76	2,720	2,800	(同)12,000	(同)12,000	80	3,400		
		小粒菌核病					800	(同)500	(同)500	0	1,289		
		黄化萎縮病			3	27	30	0	0	3	43		
		縞葉枯病				10	1,090	1,100			10	3,171	
		萎縮病				20	1,180	1,200			20	4,320	
		黄萎病		2	8	550	560			10	124		
ニカメイチュウ(1)						0	0	0	0	14			
"(2)						0	0	0	0	15			
セシ`ロウソク		2	5	55	20,120	20,180	(同)20,000	(同)36,000	60	19,590			
トビ`イロウソク			12	36	14,950	15,000	20,000	46,000	50	17,880			
ヒメトビ`ウソク				40	7,960	8,000	(同)20,000	(同)35,000	0	7,380			
ツマク`ロヨコハ`イ		380	2,300	15,820	18,500	(同)20,000	(同)32,000	0	16,440				
イネミキ`ワハ`エ					600	600	0	0	0	470			
イネソ`ウムシ			3	27	2,970	3,000	(同)2,500	(同)3,500	30	3,252			
イネクロカメムシ					50	50	10	10	0	370			
斑点米カメムシ類			60	540	10,400	11,000	14,000	18,000	600	8,800			
イチモンシ`セセリ				10	690	700	(同)100	(同)100	10	735			
フタオビ`コヤカ`					80	80	(同)50	(同)50	0	63			
イネヨトウ				5	1,595	1,600	(同)500	(同)500	5	2,445			
アヲヨトウ				1	19	20	(同)50	(同)50	1	262			
コフ`ノメイカ`	10	120	1,070	13,800	15,000	17,000	32,000	1,200	14,401				
イネミス`ソウムシ	2	42	356	5,600	6,000	5,800	7,000	400	3,215				
スクミリンゴ`カイ			17	133	1,139	1,289	900	1,100	177	526			

農作物名	作付面積	病害虫名	程度別発生面積					防除面積		被害面積	平年発生面積	備考
			甚	多	中	少	計	実	延			
麦類	2,903	さび病				25	25	0	0	0	942	
		うどんこ病		3	47	450	500	(同)200	(同)200	50	2,251	
		赤かび病				100	100	200	200	0	2,868	
		黒穂病類				1	1	600	600	0	603	
		斑葉病				3	3	(同)600	(同)600	0	9	
		大葉萎縮病		20	60	120	200	0	0	80	122	
		小葉萎縮病					0	0	0	0	0	
77°ラムシ類					1,000	1,000	0	0	0	1,424		
ジャガイモ	6,810 春作 5,070	疫病		5	295	1,200	1,500	5,500	15,500	300	2,670	
		葉巻病				20	180	200	-	-	20	-
		モザイク病				160	160	-	-	0	-	
	1,740 秋作	アブラムシ類		2	5	5,493	5,500	5,500	11,000	7	4,980	
		ニジュウヤホシテントウ				5	175	180	(同)400	(同)400	5	596
		食葉性ヤガ		5	105	990	1,100	(同)5,500	(同)11,000	110	866	
		ジャガイモガ		2	48	1,250	1,300	(同)5,500	(同)11,000	50	1,112	
サツマイモ	1,480	イモキハカ		5	45	1,400	1,450	(同)10	(同)10	50	744	
		ナカシロシタル				10	660	670	(同)10	(同)10	10	346
		ハスモンヨトウ		1	9	320	330	10	10	10	475	
ダイズ	1,170	紫斑病				40	40	80	80	0	124	
		菌核病				4	21	25	0	0	4	34
		立枯性病害				4	21	25	0	0	4	32
		べと病				10	490	500	0	0	10	599
		葉焼病		2	13	585	600	0	0	15	510	
		モザイク病				1	9	10			1	7
		アブラムシ類				4	416	420	(同)400	(同)500	4	571
		コカネムシ類				1	49	50	(同)50	(同)50	1	60
		ハスモンヨトウ		1	399	750	1,150	800	1000	400	1,233	
		ハタニ類					300	300	0	0	0	450
		グイソウヤブタマハエ				30	320	350	(同)400	(同)500	30	482
		マメヒメヤキムシカ					150	150	(同)400	(同)500	0	325
		マメシクイカ					150	150	(同)400	(同)500	0	205
		シロイチモシマタラメイカ					15	885	900	(同)400	(同)500	15
カメムシ類					60	1090	1,150	(同)400	(同)500	60	892	
ウワハシ類					8	222	230	(同)800	(同)900	8	370	

農作物名	作付面積	病 害 虫 名	程 度 別 発 生 面 積					防 除 面 積		被害面積	平 年 発 生 面 積	備 考	
			甚	多	中	少	計	実	延				
カンキツ	7.070	そうか病	1	5	144	1,050	1,200	6,000	11,900	150	1,211		
		黒点病	1	49	750	3,200	4,000	5,700	17,000	800	7,836		
		かいよう病	5	25	470	3,500	4,000	3,400	5,100	500	1,144		
		灰色かび病		50	450	1,500	2,000	(同) 3,500	(同) 5,100	500	1,237		
		キノキカイラムシ	5			10	140	150	4,250	5,950	10	1,251	
		ミカンハタニ			85	710	4,200	5,000	7,000	18,700	800	6,386	
		チャノキアザミウマ			50	450	3,000	3,500	(同) 5,500	(同) 8,900	500	2,830	
		カメムシ類				10	900	1,000	430	680	10	2,114	
		ロウムシ類				1	49	50	(同) 3,800	(同) 4,250	1	236	
		マルカイラムシ類			2	23	225	250	(同) 3,800	(同) 4,250	25	158	
ミカンハモクリカ		2		28	970	1,000	430	680	30	428			
ゴマタラカミキリ				5	295	300	(同) 700	(同) 1,000	5	431			
アブラムシ類				20	1,980	2,000	680	850	20	-			
ビワ	741	がんしゅ病		1	2	40	457	500	600	1,000	43	508	
		灰斑病		2	20	378	400	200	300	22	400		
		褐斑病			4	196	200	(同) 200	(同) 300	4	158		
		ナシヒメシクイ			10	390	400	600	800	10	458		
ブドウ	204	晩腐病			5	45	50	190	670	5	82		
		さび病				5	5	95	290	0	5		
		褐斑病			2	48	50	190	480	2	41		
		黒とう病		2	18	50	70	190	1,250	20	96		
		べと病			2	28	30	190	960	2	62		
		灰色かび病			5	55	60	190	290	5	74		
		うどんこ病				50	50	(同) 190	(同) 290	0	40		
		フトウスカシハ			1	9	10	(同) 48	(同) 48	1	14		
		フトウラカミキリ			1	19	20	190	190	1	64		
		フタデヒメヨコハ				15	15	(同) 95	(同) 190	0	11		
チャノキアザミウマ			10	110	120	190	670	10	144				
ナシ	134	黒斑病			5	65	70	128	950	5	90		
		黒星病			2	28	30	128	950	2	54		
		赤星病			1	59	60	128	380	1	72		
		うどんこ病				50	50	(同) 95	(同) 190	0	-		
		輪紋病				20	20	95	380	0	17		
		ナシヒメシクイ			3	47	50	95	140	3	50		
		ハダニ類			1	59	60	115	170	1	84		
		カメムシ類		1	3	36	40	65	95	4	36		
アブラムシ類		1	4	115	120	128	255	5	109				

農作物名	作付面積	病 害 虫 名	程 度 別 発 生 面 積					防 除 面 積		被害面積	平 年 発 生 面 積	備 考	
			甚	多	中	少	計	実	延				
チャ	805	炭 そ 病		2	48	400	450		760	2,380	50	458	
		も ち 病		1	19	40	60	(同)	570	(同) 1,430	20	-	
		綱 も ち 病			5	15	20	(同)	475	(同) 570	5	-	
		赤 焼 病		3	24	73	100		150	240	27	149	
		チャノカクモンハマキ	1	4	45	650	700		760	2,850	50	593	
		チャノホソガ			20	280	300	(同)	760	(同) 2,650	20	396	
		カンザクワハタニ	2	18	18	480	500		760	1,700	20	506	
ミトビメヨコハイ			30	670	700	(同)	760	(同) 2,380	30	622			
チャノイロアサミマ			20	680	700	(同)	760	(同) 1,900	20	539			
クワシロカハラムシ	1	2	17	80	100		65	95	20	108			
冬春トマト (平成3年 植付)	65	モザイク病				1	1		-	-	0	3	
		疫 病				3	3		65	120	0	11	
		葉 か び 病			1	19	20	(同)	65	(同) 180	1	-	
		灰色かび病	1	9	20	30	65		180	10	37		
		アブラムシ類		1	12	13	65		120	1	31		
		コナジラミ類		3	17	20	65		160	3	22		
冬春 きゅうり (平成3年 植付)	42	モザイク病				2	2		-	-	0	4	
		斑点細菌病			3	7	10		12	16	3	30	
		疫 病				2	2		4	4	0	2	
		べ と 病	1	5	19	10	35		42	160	25	34	
		う どん こ 病		1	9	10	20		42	110	10	25	
		炭 そ 病				2	2	(同)	42	(同) 160	0	2	
		灰色かび病	1	3	29	33	42		42	250	4	47	
		菌 核 病			2	16	18	(同)	42	(同) 250	2	36	
		アブラムシ類			1	5	6		42	95	1	24	
		ミキキイロアサミマ	1	4	5	10	25		25	130	5	27	
コナジラミ類				10	10		42	84	0	-			
ウリハムシ				1	1	(同)	42	(同) 95	0	-			
スイカ	412	モザイク病				4	4		-	-	0	5	
		疫 病			5	35	40	(同)	40	(同) 40	5	97	
		つ る 枯 病	2	33	15	50	50	(同)	412	(同) 1260	35	163	
		炭 そ 病	2	33	55	90	90		412	1260	35	155	
		ハ ダ ニ 類		1	9	80	90		350	800	10	244	
		アブラムシ類	1	4	395	400	400		412	1260	5	355	
		ミキキイロアサミマ			3	47	50		70	110	3	65	
ウリハムシ	1	4	95	100	100	(同)	412	(同) 1260	5	108			

農作物名	作付面積	病 害 虫 名	程 度 別 発 生 面 積					防 除 面 積		被害面積	平 年 発 生 面 積	備 考
			甚	多	中	少	計	実	延			
メロン	372	モザイク病			3	22	25	-	-	1	26	
		斑点細菌病			4	26	30	65	97	4	67	
		疫と病			4	36	40	10	20	4	-	
		べと病		1	7	65	73	372	930	8	77	
		うどんこ病			5	90	95	372	560	5	72	
		つる枯病			2	68	70	(同) 372	(同) 930	2	-	
		ハダニ類			1	109	110	200	300	1	241	
		アブラムシ類			1	119	120	372	740	1	-	
		ミミキイロアザミガ			4	61	65	300	940	4	104	
春ハクサイ (平成3年 4年播種)	252	モザイク病				1	1	-	-	0	1	
		軟腐病		1	4	10	15	15	15	5	13	
		べと病			1	9	10	(同) 140	(同) 250	1	7	
		白斑病			2	18	20	140	250	2	13	
		こぶ病			2	23	25	35	35	2	15	
		黒斑病			1	4	5	(同) 140	(同) 250	1	5	
		アブラムシ類			5	15	20	(同) 120	(同) 150	5	14	
		コナガ		1	11	88	100	120	340	12	74	
		ヨトウガ			4	16	20	(同) 120	(同) 200	4	23	
秋冬 ハクサイ (平成3年 播種)	226	モザイク病				5	5	-	-	0	2	
		軟腐病		1	14	50	65	65	100	15	85	
		べと病		1	7	22	30	(同) 160	(同) 340	8	42	
		白斑病			15	125	140	160	340	15	182	
		こぶ病			1	2	3	5	5	1	2	
		黒斑病			4	21	25	(同) 160	(同) 340	4	41	
		アブラムシ類		1	9	170	180	(同) 210	(同) 340	10	214	
		コナガ		3	22	145	170	226	680	25	164	
		ヨトウガ		1	9	140	150	(同) 226	(同) 450	10	162	
		ハイダラノメイガ			1	24	25	(同) 210	(同) 340	1	38	
冬キャベツ (平成3年 播付)	293	黒腐病		1	4	54	60	40	40	5	54	
		菌核病		2	8	40	50	100	150	10	58	
		べと病				20	20	(同) 40	(同) 40	0	20	
		アブラムシ類				100	100	(同) 250	(同) 450	0	117	
		コナガ		10	70	170	250	293	900	80	246	
		モンシロチョウ			10	170	180	(同) 250	(同) 450	10	172	
ヨトウガ		5	55	110	170	(同) 250	(同) 450	60	142			
ハスモンヨトウ		1	7	132	140	(同) 250	(同) 450	8	152			
ウワバ類			5	35	40	(同) 250	(同) 450	5	48			

農作物名	作付面積	病 害 虫 名	程 度 別 発 生 面 積					防 除 面 積		被害面積	平 年 発 生 面 積	備 考
			甚	多	中	少	計	寒	延			
タマネギ (平成3年 植付)	525	白 色 疫 病	1	9	50	240	300	(同) 525	(同) 800	60	238	
		ベ と 病	1	19	60	170	250	525	1,500	80	290	
		黒 点 葉 枯 病			1	69	70	(同) 100	(同) 100	1	88	
		ネキリムシ類			10	150	160	-	-	10	202	
		萎 黄 病				1	1	-	-	0	1	
冬ニンジン (平成3年 播種)	594	アブラムシ類				8	8	50	100	0	10	
		タマネギバエ				5	5	15	30	0	5	
		ネキリムシ類			5	345	350	(同) 50	(同) 100	5	276	
		黒 葉 枯 病			28	252	280	520	1,000	28	212	
		うどんこ病				115	115	120	200	0	351	
冬レタス (平成3年 植付)	325	ヨ ト ウ ガ			4	56	60	205	250	4	86	
		ネキリムシ類			1	39	40	100	100	1	104	
		アブラムシ類				11	11	(同) 205	(同) 250	0	6	
		モザイク病				5	5	-	-	0	5	
		灰色かび病		1	15	54	70	165	330	16	80	
イチゴ (平成3年 植付)	271	菌 核 病		4	26	30	60	(同) 165	(同) 330	30	51	
		斑点細菌病			2	23	25	230	410	2	30	
		ネキリムシ類			1	5	6	50	50	1	6	
		アブラムシ類				20	20	130	150	0	13	
		ハスモンヨトウ			1	11	12	(同) 130	(同) 150	1	12	
ショウガ	151	炭 そ 病			3	37	40	271	430	3	16	
		うどんこ病		1	9	60	70	271	550	10	74	
		灰色かび病		1	19	120	140	271	500	20	118	
		アブラムシ類			3	47	50	271	560	3	43	
		ハダニ類		2	8	90	100	271	560	10	94	
ショウガ	151	ハスモンヨトウ				25	25	(同) 70	(同) 150	0	64	
		モザイク病			2	18	20	-	-	2	14	
		根 茎 腐 敗 病			5	35	40	110	150	5	44	
		白 星 病				50	50	100	200	0	78	
		紋 枯 病				20	20	100	200	0	57	
ショウガ	151	アブラムシ類				5	5	(同) 100	(同) 200	0	7	
		メイガ類			5	95	100	100	200	5	158	
		ハスモンヨトウ			6	74	80	(同) 100	(同) 200	6	82	