

2) 県予察圃場調査成績

作物：早期水稻	品種：コシヒカリ	移植：4月25日	収穫：8月26日
---------	----------	----------	----------

調査月日			葉いもち		紋枯病		ばか苗病		萎縮病		縮葉枯病		穂いもち			初枯細菌病		
			病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	病穂率	発病度	病株率	病穂率	発病度
91	5	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		20	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		22	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		24	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		27	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		12	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	-	-	-	-	-
		17	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	-	-	-	-	-
	7	24	0	0	0	0	0	0	3	1.5	0	0	-	-	-	-	-	-
		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	15	2	0.5	6	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	22	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

調査月日			ヒトヒケウカ				ツシウウカ				ヒイロウカ				ツマクモヨコハイ				カメムシ数/20回振				
			寄生	株当虫数			寄生	株当虫数			寄生	株当虫数			短翅	寄生	株当虫数			ホリリ	クモリ	シラネ	他
				株率	成虫	幼虫		合計	株率	成虫		幼虫	合計	株率			成虫	幼虫	合計				
91	5	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0.11	0.01	0.12	-	-	-	-	
		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-	
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
		22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0.03	0	0.03	-	-	-	-	
		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0.08	0	0.08	-	-	-	-	
		27	0	0	0	0	56	1.24	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
	6	2	0	0	0	0	8	0.1	0	0.1	0	0	0	0	2	0.02	0	0.02	-	-	-	-	
		3	-	-	-	-	14	0.16	0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		4	0	0	0	0	92	4.54	0	4.5	2	0.02	0	0.02	24	0.38	0	0.38	0	0	0	0	
		9	-	-	-	-	18	0.2	0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	7	10	-	-	-	-	38	0.66	0	0.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		12	0	0	0	0	38	0.66	0	0.66	0	0	0	0	92	0.1	2.18	2.28	0	0	0	0	
	8	16	-	-	-	-	97	3.05	0	3.05	2	0.02	0	0.02	0	-	-	-	-	-	-	-	
		17	0	0	0	0	66	1.1	0	1.1	6	0	0	0.06	0	54	0.3	0.5	0.8	0	0	0	0
		20	-	0.05	0	0.05	-	0.33	20.5	20.8	0	0	0	0	0	-	1	1	-	-	-	-	
		24	1	0.01	0	0.01	12	0.14	0	0.14	0	0	0	0	0	22	0.12	0.14	0.26	1	0	0	0
1		0	0	0	0	28	0.4	0	0.4	0	0	0	0	0	2	0.02	0	0.02	0	0	0	0	
15		4	0.04	0	0.04	48	0.16	1.5	1.6	28	0.36	0.08	0.44	0	44	0	0.64	0.64	0	0	0	0	
15	-	0.3	0.3	0.6	-	1.2	11.3	12.5	-	0.15	0	0	0	-	0	1.35	1.35	-	-	-	-		
1	0	0	0	0	12	0.04	0.08	0.12	68	0.28	0.72	1	57	4	0	0.04	0.04	0	0	0	0		
26	-	0.2	0.2	0.4	-	0.28	0.3	0.58	-	0.83	1.42	2.25	9	-	0	0.38	0.38	-	-	-	-		

調査月日			イヌシツウムシ			コブメイガ		
			食害株率	食害度	株当寄生虫数	食害株率	被害葉数/25	成虫数/10㎡
91	5	15	90	32.3	0.15	0	0	0
		19	94	-	0.02	0	0	0
		20	-	-	-	-	-	-
		22	100	32	0.2	-	-	-
		24	92	31.5	0.25	-	-	-
	6	27	100	33.5	0.1	-	-	-
		2	100	-	0.02	0	0	0
		4	100	38.3	0.1	0	0	0
		12	94	23.8	0	0	0	0
		16	2	-	0.02	1	-	-
	7	17	0	0	0	2	0.5	0
		20	-	-	-	-	-	-
		24	2	0.5	0	8	2	0.02
		1	-	-	-	-	-	-
		15	-	-	0.8	12	3	0.02
8	15	-	-	-	-	-	0	
	17	-	-	-	-	-	1.65	
	30	-	-	-	-	-	0	
	31	-	-	-	64	56	1	
	26	-	-	-	-	-	-	

作物：普通期水稲	品種：日本晴	移植：6月20日	収穫：10月16日
----------	--------	----------	-----------

調査月日			葉いもち		紋枯病		ばか苗病		萎縮病		縞葉枯病		穂いもち			穂枯細菌病		
			病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	病穂率	発病度	病株率	病穂率	発病度
91	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	8	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		13	0	0	20	6	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	9	28	0	0	48	12.5	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		2	0	0	20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	48	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	-	-
	10	18	0	0	24	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	11.22	6.02
		5	0	0	32	14	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

調査月日			ヒメヒケウカ				ヒジロウカ				ヒイロウカ				マクノヨコカイ				カミシ数/20回振				
			寄生 株率		株当虫数		寄生 株率		株当虫数		寄生 株率		株当虫数		短翅 率 %	寄生 株率		株当虫数		ネノハ	ケケリ	シホシ	他
					成虫	幼虫			合計	成虫			幼虫	合計				成虫	幼虫				
91	7	1	0	0	0	92	6.6	0	6.6	4	0.04	0	0.04	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
		4	0	0	0	80	2.88	0	2.88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
		8	-	-	-	-	-	-	-	12	0.2	0	0.2	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
		9	0	0	0	100	9.78	0	9.78	32	0.4	0	0.4	0	2	0.02	0	0.02	-	-	-	-	
		15	0	0	0	100	12.72	10.32	23.04	20	0.24	0	0.24	0	8	0	0.08	0.08	-	-	-	-	
		15	-	1.5	0.05	1.55	-	3.65	15.5	19.15	0	0.1	0	0.1	50	-	0.1	0.4	0.5	-	-	-	-
		17	0	0	0	100	48.2	0	48.2	64.7	3.06	0	3.06	0	11.8	0	0.12	0.12	-	-	-	-	
		18	0	0	0	100	51.08	2.24	53.32	20	0.48	0	0.48	0	6	0.02	0.06	0.08	-	-	-	-	
		24	0	0	0	72	1.16	0.2	1.36	4	0.04	0	0.04	0	24	0.12	0.16	0.28	-	-	-	-	
		30	0	0	0	100	6	0	6	4	0.04	0	0.04	0	12	0.12	0	0.12	-	-	-	-	
	31	0	0	0	100	4.08	0	0	0	0	0	0	0	12	0.12	0	0.12	-	-	-	-		
	8	1	0	0	0	52	1	0.12	1.12	8	0.08	0	0.08	0	12	0	0.24	0.24	-	-	-	-	
		1	-	0	0	-	1.05	0.6	1.65	-	0.15	0.05	0.2	0	-	0.2	0.25	0.45	-	-	-	-	
		5	0	0	0	100	28.2	0	28.2	20	0.24	0	0.24	0	8	0.12	0	0.12	-	-	-	-	
		10	-	0	0	-	4.7	1.65	6.35	-	0.2	2.75	2.95	0	-	0.1	0.25	0.35	-	-	-	-	
		13	0	0	0	84	2.04	0	2.04	24	0.2	0.08	0.28	0	8	0.04	0.04	0.08	-	-	-	-	
		19	0	0	0	8	0.04	0.04	0.08	4	0.08	0	0.08	0	12	0	0.12	0.12	-	-	-	-	
		19	-	0	0	-	0.25	5	5.25	-	0	2.3	2.3	0	-	0.05	1.2	1.25	-	-	-	-	
		28	0	0	0	2	0.02	0	0.02	4	0.04	0	0.04	0	0	0	0	0	-	-	-	-	
		28	-	0	0	-	0.1	1.4	1.5	-	0.55	0.55	1.1	0	-	0.05	1	1.05	-	-	-	-	
2		0	0	0	12	0.16	0	0.16	20	0.2	0.04	0.24	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-		
9	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0.08	0.04	0.12	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-		
	10	-	0	0	-	0.2	2.7	2.9	-	0.7	0.65	1.35	14.3	-	0.15	0.1	0.25	-	-	-	-		
	18	0	0	0	0	0	0	0	4	0.04	0	0.04	0	8	0.04	0.04	0.08	0	3	0	0		
	18	-	0	0	-	0	0.95	0.95	-	0	1	1	0	-	0.1	0.2	0.3	-	-	-	-		
	18	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0.01	0.01	0	16	0	0.16	0.16	0	3	0	0		

調査月日			イミスツムシ			コフノメイ		
			食害 株率	食害 度	株当 寄生 虫数	食害 株率	被害 数 /25	成虫 数 /10㎡
91	6	24	1	-	0.01	-	-	-
		7	0	0	0	0	0	4.17
		15	0	0	0	20	18	0
		17	0	0	0	23.5	19	0
		18	0	0	0	24	10	1.17
	8	24	0	0	0	40	24	0
		30	0	0	0	-	-	0.33
		1	-	-	-	60	66	0
		5	-	-	-	20	7	0.67
		13	-	-	-	8	2	-
9	19	-	-	-	-	-	-	
	28	-	-	-	90	-	-	
	2	-	-	-	40	14	0	
	5	-	-	-	32	16	1	
10	-	-	-	-	-	2.5		
18	-	-	-	48	24	1.67		

作物：普通期水稲 品種：ヒノヒカリ 移植：6月20日 収穫：10月16日

調査月日	葉いもち		紋枯病		ばか苗病		萎縮病		縮葉枯病		穂いもち			初枯細菌病		
	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	病穂率	発病度	病株率	病穂率	発病度
91	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		24	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		30	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	8	1	0	0	4	0.5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		5	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		13	0	0	4	2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		19	0	0	12	5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		28	0	0	54	14.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	2	0	0	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	14	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18	0	0	8	5.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	5	0	0	28	17.5	0	0	0	0	-	-	-	40	3.01	1.94

調査月日	ヒトヒウカ				セジウカ				トビウカ				マクロコカイ				カムシ数/20回振					
	寄生 株率	株当虫数			寄生 株率	株当虫数			寄生 株率	株当虫数			短翅 率 %	寄生 株率	株当虫数			初羽	2羽	3羽	他	
		成虫	幼虫	合計		成虫	幼虫	合計		成虫	幼虫	合計			成虫	幼虫	合計					
91	6	16	-	-	-	48	0.96	0	0.96	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		17	-	-	-	16	0.18	0	0.18	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		24	0	0	0	1	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	1	0.01	0	0.01	-	-	-	-
	7	1	0	0	0	96	3.24	0	3.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
		4	-	-	-	68	1.24	0	1.24	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		8	-	-	-	100	6.36	0	6.36	20	0.2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		9	-	-	-	100	6.84	0	6.84	18	0.26	0	0.26	0	-	-	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	0	100	51.08	2.24	53.32	32	0.56	0	0.56	0	10	0.04	0.08	0.12	-	-	-	-
		24	0	0	0	78	2.3	0.2	2.5	6	0.06	0	0.06	0	14	0.04	0.2	0.24	-	-	-	-
		30	0	0	0	100	10.6	0	10.6	0	0	0	0	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-
		31	0	0	0	100	8.04	0	8.04	8	0.08	0	0.08	0	8	0.08	0	0.08	-	-	-	-
	8	1	0	0	0	88	4.04	0	4.04	4	0.04	0	0.04	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-
		1	-	0.05	0	0.05	0.85	0.75	1.6	-	0.05	0	0.05	0	-	0.05	0	0.05	-	-	-	-
		2	-	0	0	-	0.44	6.4	6.4	-	6.24	2.4	8.64	0	-	0	0	0	-	-	-	-
		5	0	0	0	100	46.24	0	46.24	44	0.6	0	0.6	0	8	0.08	0	0.08	-	-	-	-
		10	-	-	0.15	-	6.6	2.95	9.55	-	0.55	6.75	7.3	0	-	0.25	0.65	0.9	-	-	-	-
		13	0	0	0	76	1.2	0	1.2	0	0	0	0	0	4	0.04	0	0.04	-	-	-	-
		19	0	0	0	20	0.16	0.04	0.2	16	0.12	0.04	0.16	0	0	0	0	0	-	-	-	-
		19	0	0	0	-	0.7	4.15	4.85	-	0.05	3	3.05	0	-	0.1	0	0.1	-	-	-	-
		28	0	0	0	8	0.08	0	0.08	2	0.02	0	0.02	0	6	0.08	0	0.08	0.5	0	0	1
	9	2	0	0	0	20	0	0.28	0.28	20	0.2	0.16	0.36	0	0	0	0	0	-	-	-	-
		5	0	0	0	8	0.04	0.04	0.08	12	0.12	0	0.12	0	0	0	0	0	-	-	-	-
		10	-	0	0	-	0.15	0.25	0.4	-	0.25	0.35	0.6	0	-	0.2	0.4	0.6	-	-	-	-
		18	0	0	0	20	0	0.24	0.24	8	0	0.08	0.08	0	4	0	0.04	0.04	0	1	0	5
		18	-	0	0	-	0	1.5	1.5	-	0.05	2.05	2.1	0	-	0.1	0.3	0.4	-	-	-	-
	10	5	-	0	0	-	0	0	0	-	0	0.32	0.32	0	-	0	0.24	0.24	0	1	1	0

調査月日			イヌシツカムシ			コブノメイ		
			食害株率	食害度	株当寄生虫数	食害株率	被害葉数/25	成虫数/10㎡
91	7	1	0	0	0	0	0	0
		18	0	0	0	18	9.5	-
		24	0	0	0	34	24.5	-
	8	30	0	0	0	-	-	-
		1	-	-	-	48	40	-
		5	-	-	-	12	7	-
		13	-	-	-	8	2	-
		28	-	-	-	92	-	0
	9	2	-	-	-	12	7	-
		5	-	-	-	8	2	2
		10	-	-	-	-	-	0.5
		18	-	-	-	48	26	1

作物：普通期水稲	品種：シンレイ	移植：6月20日	収穫：10月16日
----------	---------	----------	-----------

調査月日			穂いもち		紋枯病		ばか苗病		萎縮病		縞葉枯病		穂いもち			穂枯細菌病		
			病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	発病度	病株率	病穂率	発病度	病株率	病穂率	発病度
91	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	8	1	0	0	4	0.5	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	9	28	0	0	66	17	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
		2	0	0	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	18	0	0	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	24	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		15	0	0	22	10.5	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

調査月日			ヒメビウカ			セジウカ			トビウカ				マクドコハイ				カメシ数/20回振					
			寄生 株率	株当虫数		寄生 株率	株当虫数		寄生 株率	株当虫数		短翅 率 %	寄生 株率	株当虫数		初刈	刈り	刈り	他			
				成虫	幼虫		合計	成虫		幼虫	合計			成虫	幼虫					合計	成虫	幼虫
91	7	1	0	0	0	92	4.28	0	4.28	4	0.04	0	0.04	0	0	0	0					
		4	-	-	-	40	1.04	0	1.04	0	0	0	0	0	-	-	-	-				
		8	-	-	-	100	7.68	0	7.68	8	0.12	0	0.12	0	-	-	-	-				
		9	-	-	-	90	5.18	0	5.18	24	0.32	0	0.32	0	-	-	-	-				
		15	0	0	0	100	21.48	20.16	41.64	44	0.52	0	0.52	0	20	0.08	0.4	0.48				
		18	0	0	0	100	40.98	3.84	44.82	30	0.42	0	0.42	0	4	0.04	0	0.04				
		24	0	0	0	84	2.14	1.02	3.16	12	0.12	0	0.12	0	16	0.36	0	0.36				
		30	0	0	0	100	13.4	0	13.4	0	0	0	0	0	8	0.08	0	0.08				
		31	0	0	0	100	4.84	0	4.84	0	0	0	0	0	16	0.02	0.04	0.06				
	8	1	0	0	0	84	2.48	0.16	2.64	0	0	0	0	4	0	0.04	0.04					
		1	0	0.15	0	-	2.45	0.1	2.55	-	0.15	0.15	0.3	0	4	0.35	0.15	0.5				
		5	0	0	0	100	63.44	0	63.44	36	0.48	0	0.48	0	4	0.04	0	0.04				
		10	0	0	0.1	-	6.2	8	14.2	-	2.15	8.85	11	0	0	0.7	0.7					
		13	0	0	0	92	2.48	0	2.48	0	0	0	0	0	4	0.04	0	0.04				
		19	0	0	0	36	0.4	0.04	0.44	4	0.04	0	0.04	0	0	0	0					
		19	0	0	0	-	0.25	5	5.25	-	0.15	3.8	3.95	33.3	0	0.1	1.55	1.65				
		28	0	0	0	52	0.88	0	0.88	15	0.22	0	0.22	0	26	0.32	0	0.32	1	0	0	1
		28	0	0	0	-	0.5	2.3	2.8	-	0.35	1.6	1.95	0	0	0.1	0.75	0.85				
	9	2	0	0	0	36	0.36	0.12	0.48	24	0.32	0.04	0.36	0	0	0	0					
		5	0	0	0	70	0.72	0.12	0.84	52	0.64	0.16	0.8	0	8	0.04	0.08	0.12				
		10	0	0	0	0	0.2	0.15	0.35	-	0.3	0	0.3	0	0	0.2	0.15	0.35				
		18	0	0	0	48	0	1.8	1.8	20	0.04	0.56	0.6	0	8	0	0.08	0.08	0	0	0	5
		18	0	0	0	0	0	1.5	1.5	-	0.05	2.05	2.1	0	0	0.1	0.3	0.4				
		5	0	0	0	8	0	0.12	0.12	60	0.16	0.96	1.12	0	20	0	0.28	0.28				
		5	0	0	0	-	0.04	0.04	0.08	-	0.52	2.92	3.44	15.4	0	0.04	0.18	0.22				
		15	0	0	0	4	0	0.04	0.04	20	0.16	0.04	0.2	0	12	0	0.12	0.12	1	0	0	0
		15	0	0	0.08	0	0	0.08	0.08	-	0.32	0.2	0.52	37.5	-	0.04	3.76	3.8				

調査月日			イネミズウシ			コノメカ		
			食害 株率	食害 食害度	株当 虫数	食害 株率	被害 葉数/25	成虫 数/10㎡
91	6	24	0	0	0	0	0	0
	7	1	0	0	0	0	0	0
		10	-	-	-	-	-	0.17
		11	-	-	-	-	-	0.17
		15	4	1	0	28	12	-
		18	0	0	0.04	32	16	-
		24	0	0	0	30	24	-
		30	0	0	0	-	-	-
		31	-	-	-	-	-	0
	8	1	-	-	-	52	36	0
		13	-	-	-	8	2	0
		19	-	-	-	4	1	0
		28	-	-	-	96	-	0.7
	9	2	-	-	-	36	16	0
		5	-	-	-	56	30	7
		10	-	-	-	-	-	4
		18	-	-	-	88	72	2

作物：大麥	品種：ニシノゴールド	播種：90.11.26 91.11.30	収穫：91.5.21 92.5.21
-------	------------	-------------------------	-----------------------

大麥	品種：あまぎ二条	播種：90.11.26 91.11.30	収穫：91.5.21 92.5.21
----	----------	-------------------------	-----------------------

調査時期			さび病類		うどんこ病		赤かび病	黄葉病	アブラムシ類				
年	月	日	病茎率	発病度	病茎率	発病度	病茎率	病茎率	寄生率	寄生程度	虫数/m <sup>2</sup>	虫数/茎	
91	4	2	0	0	18	4.5	-	-	4	1	-	0.1	
		10	0	0	82	31.8	0	0	4	1	-	0.1	
		15	0	0	100	40.8	0	-	2	0.5	-	0.02	
	5	25	0	0	100	69	1	-	0	0	-	0	
		30	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	100	55.3	-	-	0	0	-	0	
92	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	
		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	-	
	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	
		11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	
		26	0	0	0	0	0	0	9.5	2.4	-	0.2	

調査時期			さび病類		うどんこ病		赤かび病	黄葉病	アブラムシ類				
年	月	日	病茎率	発病度	病茎率	発病度	病茎率	病茎率	寄生率	寄生程度	虫数/m <sup>2</sup>	虫数/茎	
91	4	2	0	0	4	1	-	-	5	1.3	-	0.1	
		10	0	0	28	7	0	-	1	0.3	-	0.01	
		15	0	0	91	28	0	-	2	0.5	-	0.02	
		25	0	0	100	52	3	-	2	0.5	-	0.02	
		30	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-
		18	0	0	100	58.8	-	-	4	1	-	0.1	
	5	2	0	0	-	-	0	-	5	1.3	-	0.1	
		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
92	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	
3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5		
	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		
	26	0	0	0	0	0	0	6.5	1.6	-	0.2		

作物：裸麥	品種：御島裸	播種：90.11.26 91.11.30	収穫：91.5.29 92.5.29
-------	--------	-------------------------	-----------------------

調査時期			さび病類		うどんこ病		赤かび病	黄葉病	アブラムシ類			
年	月	日	病茎率	発病度	病茎率	発病度	病茎率	病茎率	寄生率	寄生程度	虫数/m <sup>2</sup>	虫数/茎
91	4	2	0	0	0	0	-	-	21	5.3	-	0.2
		10	0	0	0	0	0	-	5	1.3	-	0.3
		15	0	0	0	0	0	-	5	1.3	-	0.3
	5	25	0	0	0	0	0	-	9	2.3	-	0.1
		2	0	0	0	0	0	-	3	0.8	-	0.04
		18	0	0	0	0	5	-	0	0	-	0
22	0	0	0	0	1	-	5	1.3	-	0.3		
92	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
		11	0	0	0	0	0	0	-	-	2.5	-
		26	0	0	0	0	0	0.2	7	1.8	-	0.1

作物：小麦	品種：シロガネコムギ	播種：90.11.26 91.12.13	収穫：91.6.4 92.6.4
-------	------------	-------------------------	---------------------

小麦	品種：農林61号	播種：90.11.26 91.12.13	収穫：91.6.4 92.6.4
----	----------	-------------------------	---------------------

調査時期			さび病類		うどんこ病		赤かび病	黄葉 ウレシ	アブラムシ類				
年	月	日	病茎率	発病度	病茎率	発病度	病総率	病茎率	寄生率	寄生度	虫数 /㎡	虫数 /茎	
91	4	2	0	0	0	0	-	-	3	0.8	-	0.03	
		10	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
		15	0	0	0	0	0	0	3	0.8	-	0.03	
		25	0	0	0	0	0	0	4	1	-	0.04	
		30	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	5	2	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0	
		18	37	11.3	0	0	2	0	2	0.5	-	0.02	
		22	0	0	0	0	7	0	0	0	-	0	
		27	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
	3	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
		11	0	0	0	0	0	0	-	-	2	-	-
		14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	0	0	0	0	0	0.1	2.5	0.6	-	0.04	-		

さび病類		うどんこ病		赤かび病	黄葉 ウレシ	アブラムシ類			
病茎率	発病度	病茎率	発病度	病総率	病茎率	寄生率	寄生度	虫数 /㎡	虫数 /茎
0	0	0	0	-	0	4	1	-	0.04
0	0	0	0	0	0	1	0.3	-	0.01
0	0	0	0	0	0	3	0.8	-	0.02
0	0	0	0	0	0.01	6	1.5	-	0.2
-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
0	0	0	0	-	0	3	0.8	-	0.03
0	0	5	1.3	0	0	0	0	-	0
0	0	0	0	1	0	0	0	-	0
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0.1	0.5	0.1	-	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	4	1	0	0	19	4.8	-	0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	35	8.8	-	1.1
-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
0	0	1	0.3	0	0	2	0.5	-	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	0.8	0	0	0	0	5	1.3	-	0.1
-	-	-	-	0	-	0	0	-	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





作物：サツマイモ	品種：高系14号	移植日：91.6.28	収穫日：91.11.1
----------	----------	-------------	-------------

調査月日			ナカジロシタバ					ハスモンヨトウ					イモキバガ					
			被害 葉率	葉当り寄生虫数				被害 葉率	葉当り寄生虫数				被害 葉率	葉当り寄生虫数				
				老齢	中齢	若齢	合計		老齢	中齢	若齢	合計		老齢	中齢	若齢	合計	
91	7	31	19.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.02	0	0	0	0.02
		8	13	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
		19	12.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0
	9	29	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0.03	0.03	0	0.06
		4	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0.02	0.03	0	0	0.05
		13	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0.05	0	0	0.05
	10	25	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0.01	0	0	0.01
		4	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27.5	0.01	0.02	0.01	0	0.04
		14	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0.01	0	0	0.01
		21	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		29	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

作物：サツマイモ	品種：ベニオトメ	移植日：91.6.28	移植日：91.11.1
----------	----------	-------------	-------------

調査月日			ナカジロシタバ					ハスモンヨトウ					イモキバガ					
			被害 葉率	葉当り寄生虫数				被害 葉率	葉当り寄生虫数				被害 葉率	葉当り寄生虫数				
				老齢	中齢	若齢	合計		老齢	中齢	若齢	合計		老齢	中齢	若齢	合計	
91	7	31	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		8	13	26	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	4	0	0	0	0
		19	25.5	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	7.5	0.01	0.01	0	0	0.02
	9	29	18.5	0	0	0	0	0.5	0	0	2	2	16.5	0	0.03	0.04	0	0.07
		4	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0.01	0.01	0.01	0	0.03
		13	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0.01	0.02	0	0	0.03
	10	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.5	0	0.02	0	0	0.02
		4	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.5	0	0	0.01	0	0.01
		14	37.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
		21	50.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
		29	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

作物：大豆	品種：フクユタカ	播種：91.6.26	収穫：91.10.30
-------	----------	------------	-------------

調査時期	べと病		葉焼病		ハスモンヨトウ			ウワバ類		カメムシ類		アブラムシ類		
	発病株率	発病度	発病株率	発病度	白変葉数 /1a	寄生株率	寄生虫数 /25株	寄生株率	寄生虫数 /25株	寄生株率	寄生虫数 /25株	寄生株率		
91	8	6	0	2	-	4	0	0	0	0	0	0	0	
		19	0	0	0	0	4	0.04	0	0	0	0	0	
		20	0	0	52	-	31	0	0	0	0	0	0	
	30		0	0	94	42	0	22	0.2	4	0.04	0	0	0
			0	0	52	35.5	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	2	0.5	-	4	0.2	0	0	0	0	0	0	
9	20	6	2	100	-	0	10	0.6	0	0	0	0	0	
		0	0	100	-	0	4	1.6	0	0	0	0	0	
10	5	0	0	100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	84	21	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2	0.5	100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	
15		0	0	100	-	0	0	0	0	0	4	0.04	0	
		0	0	100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	

註) 7月28日、8月22日、9月13日の台風により、県子寮圃場の大豆が壊滅状態になったので、調査は農試内の数圃場を任意に調査した。したがって、同一調査日の複数の調査成績は、各圃場別の調査成績である。

調査時期	調査対象大豆 の播種時期 a)		子実病害虫			
			紫斑病	アブラムシ	カメムシ類	
			被害粒率	被害莢率	被害粒率	
91	10	30	標準播種 (7月上旬)	0	0	0
			晩播種 (7月下旬)	0	0	3.1
			再播種 (8月上旬)	0	0.5	2.1

註) 県子寮圃場の大豆が台風により壊滅状態にあったため、比較的台風の被害が軽かった農試の大豆を調査。

作物：温州みかん	品種：林	樹齢：25年生
----------	------	---------

a 薬剤散布実績

散布時期	薬剤名	濃度 (倍数)	A		B		C	
			虫：無散布 菌：無散布	虫：無散布 菌：無散布	虫：無散布 菌：無散布	虫：無散布 菌：無散布	虫：散布 菌：散布	虫：散布 菌：散布
90.12.	マシン油乳剤	40	—	—	—	—	○	○
91. 4. 9	デラン水和剤	1,000	—	○	○	○	○	○
5.23	デラン水和剤	1,000	—	○	○	○	○	○
6.14	デラン水和剤	1,000	—	○	○	○	○	○
	ジマンゲン水和剤	800	—	○	○	○	○	○
7.24	サンマイル水和剤	3,000	—	—	—	—	○	○
8.19	ジマンゲン水和剤	800	—	○	○	○	○	○
11.12	トップジンM水和剤	3,000	—	○	○	○	○	○

b みかん病害虫の発生状況

調査 月日	そ う か 病								黒 点 病				か い よ う 病				チャイトアザミヤ	
	A (殺菌剤無散布)				B・C (殺菌剤散布)				A		B・C		B・C				B・C	
	葉		果実		葉		果実		発病 果率	発病 度	発病 果率	発病 度	葉		果実		被害 果率	被害 度
	発病 率	発病 度	発病 率	発病 度	発病 率	発病 度	発病 率	発病 度					発病 率	発病 度	発病 率	発病 度		
5/14	4.0	0.9	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—
6/ 1	2.0	0.6	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—
6/14	5.0	0.4	13.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6/28	5.0	0.2	20.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	1.0	3.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7/ 5	5.0	0.2	14.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	1.2	5.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
7/17	10.0	2.6	25.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	79.0	12.7	8.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7/23	8.0	2.3	22.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	92.0	13.1	11.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.5
8/ 7	7.0	2.7	20.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	24.0	11.6	1.7	0.0	0.0	0.2	0.1	9.3	1.3
8/19	11.0	5.0	40.0	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	28.0	18.4	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	1.2
8/31	9.0	4.4	40.0	21.7	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	33.4	13.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	2.3
9/ 6	7.0	3.0	45.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.0	37.9	15.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	1.5
9/17	11.0	5.0	44.0	20.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	39.4	16.7	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	1.0
9/26	2.0	0.3	30.0	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	36.0	11.3	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	1.2
10/ 7	8.0	3.1	41.0	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	36.6	24.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	4.3
10/29	7.0	3.3	28.0	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	49.1	24.2	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.7

C ミカンハダニの発生状況

調査月日	A 殺虫剤無散布		C 殺虫剤散布	
	寄生葉率	虫数/100葉	寄生葉率	虫数/100葉
2/ 8	11.3	14.0	0.0	0.0
3/ 1	5.3	5.3	0.0	0.0
3/28	6.0	8.0	0.0	0.0
4/ 9	10.0	16.7	0.0	0.0
4/16	24.0	29.3	0.0	0.0
4/25	18.7	31.3	0.0	0.0
5/14	42.0	38.7	1.0	1.3
6/ 1	18.7	30.7	0.0	0.0
6/14	18.0	24.7	0.0	0.0
6/28	48.7	77.3	3.3	4.0
7/ 5	19.3	22.7	0.0	0.0
7/17	34.7	43.3	12.0	14.7
7/23	84.7	386.0	30.0	135.7
8/ 7	93.3	630.0	1.3	1.3
8/19	56.7	134.0	0.7	1.7
8/31	89.3	278.7	0.0	0.0
9/ 6	82.7	198.7	0.3	0.3
9/17	6.0	6.0	0.0	0.0
9/26	28.7	38.7	0.7	0.7
10/ 7	2.0	2.0	0.0	0.0
10/29	0.7	0.7	1.0	1.0
11/ 7	5.3	6.0	12.7	16.7
11/30	11.3	11.3	17.7	24.0

D 収穫果実の被害調査

病害虫名	A		B		C	
	被害果率	被害度	被害果率	被害度	被害果率	被害度
そうか病	22	12	0	0	0	0
黒点病	100	39	12	2	10	1
かいよう病	0	0	0	0	0	0
灰色かび病	17	17	13	2	8	2
すす病	0	0	0	0	0	0
ヤノカイラムシ	2	1	1	0	0	0
マルカイラムシ類	62	23	85	50	94	52
訪花性害虫	17	6	12	3	4	1
スリップス(果梗)	7	1	1	0	2	0
スリップス(果頂)	60	14	19	4	24	4
ハダニ	0	0	0	0	0	0
サビダニ	0	0	0	0	0	0
カメムシ類	74	42	52	27	8	4
風ずれ	89		62	21	74	25

作物：びわ

品種：茂木

がんしゅ病の発生状況

調査月日	発病葉率	発病枝葉率
4/ 9	11.0	44.0
4/16	11.2	36.0
4/25	10.9	40.0
5/14	11.0	44.0
6/ 1	12.4	50.0
6/14	1.0	4.0
6/28	1.4	8.0
7/17	3.1	14.0
8/ 7	3.0	10.0
8/19	4.5	16.0
8/31	4.1	24.0
9/ 6	2.3	14.0
9/17	0.9	4.0
9/26	0.5	2.0

作物：はくさい	品種：ほまれ2号	定植：91.10.22	終了：92.2.12
---------	----------	-------------	------------

調査時期			ミヅ病	黒斑細菌病	黒腐病	軟腐病	べと病	白斑病	黒斑病	灰色かび病	菌核病	アブラムシ類		コナガ		
年	月	日	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	
91	10	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	25.6	10	0.1	
	10	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	60.7	10	0.2	
	11	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	20.1	0	0	
	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	35.5	30	0.3	
	11	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	67.9	10	0.1	
	11	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	124.2	10	0.1	
	12	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	328.7	70	1.6	
	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	341.8	40	0.9	
	12	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	124.3	80	1.8	
	92	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	20.3	60	1.2
		1	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	4.7	90	1.7
		2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0.7	60	1.4
2		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0.3	80	1.4	

調査時期			アオムシ		ヨトウガ		ウワバ類		ハスモンヨトウ		ハイマダラノメイガ		
年	月	日	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	
91	10	29	20	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	10	31	20	0.1	0	0	0	0	5	0.1	15	0.2	
	11	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	11	11	10	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	11	18	20	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	11	28	20	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	12	10	10	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	92	12	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

作物：キャベツ	品種：湖月	定植：91.9.21	終了：92.1.27
---------	-------	------------	------------

調査時期			黒斑細菌病	黒腐病	軟腐病	べと病	黒斑病	灰色かび病	菌核病	アブラムシ類		コナガ		アオムシ	
年	月	日	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	寄生株率	寄生株率	発病株率	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数
91	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0.2
	10	14	0	0	0	0	0	0	0	30	0.4	50	0.7	20	0.2
	10	22	0	0	0	0	0	0	0	40	1.8	0	0	20	0.2
	10	29	0	0	0	0	0	0	0	50	1.7	30	0.3	0	0
	10	31	0	0	0	0	0	0	0	30	1.6	10	0.2	10	0.2
	11	5	0	0	0	0	0	0	0	90	10.9	60	1.2	30	0.7
	11	11	0	0	0	0	0	0	0	80	6.9	60	1.4	20	0.4
	11	18	0	0	0	0	0	0	0	100	17.5	60	0.8	60	1.3
	11	28	0	0	0	0	0	0	0	70	8.1	30	0.4	30	0.7
	12	10	0	0	0	0	0	0	0	100	98.7	100	3.9	100	2.3
	12	16	0	0	0	0	0	0	0	100	65.1	80	2.4	70	1.2
	12	24	0	0	0	0	0	0	0	100	64	80	3.7	90	1.3
92	1	14	0	0	0	0	0	0	0	100	35.9	100	4.1	90	1.9
	1	20	0	0	0	0	0	0	0	90	26.3	80	2.4	60	1
	1	27	0	0	0	0	0	0	0	90	18.4	70	2.4	10	0.2

調査時期			ヨトウガ		ウワバ類		ハスモンヨトウ	
年	月	日	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数
91	10	7	0	0	0	0	10	0.1
	10	14	0	0	0	0	10	0.1
	10	22	0	0	0	0	0	0
	10	29	0	0	0	0	0	0
	10	31	10	0.2	0	0	5	0.2
	11	5	0	0	0	0	0	0
	11	11	0	0	0	0	0	0
	11	18	0	0	0	0	0	0
	11	28	0	0	0	0	0	0
	12	10	0	0	0	0	0	0
	12	16	0	0	0	0	10	0.1
	12	24	10	0.1	0	0	0	0
92	1	14	0	0	0	0	0	0
	1	20	0	0	0	0	0	0
	1	27	0	0	0	0	0	0

作物：タマネギ	品種：さつき	定植：91.11.30	終了：92.4.23
---------	--------	-------------	------------

調査時期			白色疫病	べと病	白斑葉枯病	黒点葉枯病	黒斑病	79'ミツ	77'ラム類
年	月	日	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	寄生株率	寄生株率
91	12	10	0	0	0	0	0	0	0
92	1	14	0	0	0	0	0	0	0
	1	20	0	0	0	0	0	2	0
	1	27	0	0	0	0	0	4	0
	2	5	0	0	0	0	0	0	0
	2	12	0	0	0	0	0	0	0
	2	25	0	0	0	0	0	2	0
	3	4	0	0	0	0	0	8	0
	3	16	0	0	0	0	0	18	0
	4	13	20	0	70	0	0	66	0
	4	23	42	0	70	0	0	92	0

作物：レタス	品種：シスコ	定植：91.10.23	終了：92.1.27
--------	--------	-------------	------------

調査時期			萎黄病	斑点細菌病	腐敗病	吹腐病	灰色かび病	菌核病	すそ枯病	アブラムシ類		ハスモンヨトウ	
年	月	日	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	発病株率	寄生株率	株当虫数	寄生株率	株当虫数
91	10	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	11	7	0	0	0	0	0	0	0	20	0.44	0	0
	11	11	0	0	0	0	0	0	0	8	0.08	0	0
	11	18	0	0	0	0	0	0	0	28	0.48	0	0
	11	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	10	0	0	0	0	0	0	0	30	0.96	0	0
	12	16	0	0	0	0	0	0	0	2	0.02	0	0
	12	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	14	0	0	0	0	0.5	0	0	14	0.68	0	0
	1	20	0	0	0	0	0	0	0	64	2	0	0
	1	27	0	0	0	2	0	0	0	2	0.02	0	0