

ネギ

病害虫発生状況

- 1 さび病 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。 「大株」：例年比やや少なかった。
- 2 黒斑病 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。 「大株」：発生を認めなかった（例年並）。
- 3 べと病 「大株」：発生を認めなかった（例年並）。
- 4 えそ条斑病 「小株」：例年比やや少なかった。 「大株」：例年並であった。
- 5 アブラムシ類 「小株」：平年比多かった。
- 6 シロイチモジトウ 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。 「大株」：発生を認めなかった（例年並）。
- 7 ハスモンヨトウ 「大株」：発生を認めなかった（例年並）。
- 8 ネギハモグリバエ . . 「小株」：平年比やや少なかった。 「大株」：発生を認めなかった（例年比少）。
- 9 ネギアザミウマ . . . 「小株」：平年比やや少なかった。 「大株」：例年比やや少なかった。
- 10 その他の病害虫 . . . 「小株」：発生を認めなかった。 「大株」：発生を認めなかった。

小株ネギ(葉長40cm未満)調査結果 (25株調査)

調査日：令和4年6月15日

調査場所	さび病		黒斑病		えそ条斑病		アブラムシ類		シロイチモジトウ		ネギハモグリバエ		ネギアザミウマ		葉長 (cm)
	発病株率 (%)	発病株率 (%)	発病株率 (%)	発病度	虫数 (株)	寄生株率 (%)	幼虫数 (株)	寄生株率 (%)	被害株率 (%)	被害度	被害株率 (%)	被害度	被害株率 (%)	被害度	
京都市伏見区	0.0	0.0	24.0	11.0	0.04	4.0	0.00	0.0	4.0	1.0	100.0	25.0	26.0		
八幡市 ①	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	30.0		
" ②	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	22.0		
" ③	0.0	0.0	24.0	6.0	0.04	4.0	0.00	0.0	0.0	0.0	88.0	22.0	35.0		
平均	R4年	0.0	0.0	12.0	4.3	0.02	2.0	0.00	0.0	1.0	0.3	54.0	13.5	28.3	
	平年(例年)比	並	並	(やや少)	(やや少)	多	多	並	並	やや少	やや少	少	少		
	平年(例年)	0.3	0.1	34.1	9.3	0.00	0.2	0.00	0.0	22.7	6.3	93.7	37.2	29.2	
	R3年	1.5	0.0	7.0	2.8	0.02	1.0	0.00	0.0	1.0	0.3	82.5	26.5	34.3	
	R2年	0.0	0.0	55.2	15.6	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	100.0	27.4	35.0	
	R元年	0.0	0.0	42.4	12.0	0.00	0.0	0.00	0.0	7.2	1.8	100.0	28.4	36.4	
	H30年	0.0	0.0	25.6	6.4	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	100.0	29.6	30.6	
	H29年	1.6	0.0	6.4	1.6	0.00	0.0	0.00	0.0	22.4	6.4	98.4	36.4	23.6	
	H28年	0.0	0.0	68.0	17.2	0.00	0.0	0.00	0.0	15.2	3.8	99.2	39.2	35.0	
	H27年	0.0	0.0	—	—	0.00	0.0	0.00	0.0	10.4	3.0	89.6	57.6	25.4	
	H26年	0.0	0.0	—	—	0.00	0.0	0.00	0.0	52.0	15.5	81.0	37.5	24.5	
	H25年	0.0	0.5	—	—	0.00	0.0	0.00	0.0	64.0	16.8	99.0	47.0	26.1	
H24年	0.0	0.0	—	—	0.01	1.0	0.00	0.0	55.0	15.0	87.5	42.0	21.4		
R4年	0.0	0.0	50.0	—	50.0	—	0.0	—	25.0	—	100.0	—	29.3		
平年(例年)比	並	並	(やや少)	(やや少)	多	多	並	並	並	並	並	並			
平年(例年)	4.5	1.3	82.5	—	3.8	—	0.0	—	54.5	—	100.0	—			
R3年	25.0	0.0	75.0	—	12.5	—	0.0	—	25.0	—	100.0	—			
R2年	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—			
R元年	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—			
H30年	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—			
H29年	20.0	0.0	20.0	—	0.0	—	0.0	—	80.0	—	100.0	—			
H28年	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	—	40.0	—	100.0	—			
H27年	0.0	0.0	—	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—	100.0	—			
H26年	0.0	0.0	—	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—	100.0	—			
H25年	0.0	12.5	—	—	0.0	—	0.0	—	100.0	—	100.0	—			
H24年	0.0	0.0	—	—	25.0	—	0.0	—	100.0	—	100.0	—			

大株ネギ(葉長40cm以上)調査結果 (25株調査)

調査日：令和4年6月15日

調査場所	さび病		黒斑病		べと病		えそ条斑病		シロイチモジトウ		ハスモンヨトウ		ネギハモグリバエ		ネギアザミウマ		葉長 (cm)
	発病株率 (%)	発病株率 (%)	発病株率 (%)	発病度	発病株率 (%)	発病度	幼虫数 (株)	寄生株率 (%)	被害株率 (%)	寄生株率 (%)	被害株率 (%)	被害株率 (%)	被害度	被害株率 (%)	被害度		
京都市西京区	0.0	0.0	0.0	28.0	7.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	76.0	19.0	62.0		
京都市南区	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	61.0		
京都市伏見区①	0.0	0.0	0.0	56.0	14.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	84.0	21.0	65.0		
" ②	0.0	0.0	0.0	24.0	6.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	42.0		
" ③	4.0	0.0	0.0	16.0	4.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	76.0	19.0	41.0		
八幡市 ①	0.0	0.0	0.0	16.0	4.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	84.0	21.0	42.0		
" ②	0.0	0.0	0.0	40.0	10.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	15.0	43.0		
" ③	0.0	0.0	0.0	16.0	4.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	47.0		
平均	R4年	0.5	0.0	0.0	27.0	6.8	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.5	18.4	50.4		
	例年比	(やや少)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	—	(並)	(並)	(少)	(少)	(少)	(少)		
	例年	13.3	6.5	2.5	37.9	9.1	—	—	—	0.0	0.0	7.1	1.8	94.9	31.4	54.7	
	R3年	6.5	0.0	0.0	13.0	4.6	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	18.4	52.6	
	R2年	0.0	0.0	0.0	36.7	9.2	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	100.0	28.3	47.8	
	R元年	0.0	0.0	0.0	52.7	14.7	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	2.8	100.0	36.8	55.2	
	H30年	4.6	0.0	0.0	21.7	5.4	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	100.0	32.0	54.2	
	H29年	7.2	0.0	0.0	38.4	9.6	0.00	0.0	—	0.0	0.0	15.2	4.0	100.0	31.0	51.2	
	H28年	59.2	0.0	20.0	75.2	20.2	—	—	—	0.0	0.0	7.2	1.8	99.2	41.8	68.6	
	H27年	3.0	0.0	0.0	65.3	—	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	59.1	
	H26年	26.0	52.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	48.8	
	R4年	12.5	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	0.0	—	0.0	—	100.0	—		
例年比	(やや少)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	—	(並)	(少)	(少)	(並)				
例年	35.8	12.5	2.5	82.4	—	—	—	—	0.0	—	24.9	—	100.0				
R3年	37.5	0.0	0.0	87.5	—	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	—	100.0				
R2年	0.0	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	0.0	0.0	0.0	16.7	—	100.0				
R元年	14.3	0.0	0.0	85.7	—	0.0	—	0.0	0.0	42.9	—	—	100.0				
H30年	14.3	0.0	0.0	85.7	—	0.0	—	0.0	0.0	30.0	—	—	100.0				
H29年	40.0	0.0	0.0	100.0	—	0.0	—	—	0.0	40.0	—	—	100.0				
H28年	80.0	0.0	20.0	100.0	—	—	—	—	0.0	20.0	—	—	100.0				
H27年	50.0	0.0	0.0	100.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—				
H26年	50.0	100.0	0.0	0.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—				

(程度別基準)

調査項目	無	少	中	多	甚
さび病 発病株率	0	~2.0	~4.0	~6.0	~10.0
アブラムシ類 寄生株率	0	~2.5	~5.0	~7.5	~10.0
ネギハモグリバエ 被害株率(程度)	0	~2.5	~5.0	~7.5	~10.0
ネギアザミウマ 被害株率(程度)	0	~2.5	~5.0	~7.5	~10.0

※ ハモグリバエ、アザミウマの被害度 = (4A + 3B + 2C + D) / (25 × 4) × 100

- A : 1株被害率率 ~10.0%
- B : 1株被害率率 ~5.0%
- C : 1株被害率率 ~3.0%
- D : 1株被害率率 ~1.0%

ネギえそ条斑病 発病程度別調査基準

発病程度A : 全葉面積の31%以上に病斑が認められる。
 発病程度B : 全葉面積の21~30%に病斑が認められる。
 発病程度C : 全葉面積の11~20%に病斑が認められる。
 発病程度D : 全葉面積の1~10%に病斑が認められる。
 発病程度E : 病斑の発生が認められない。

$$\text{発病度} = \frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$$