

ネギ

病害虫発生状況

- さび病・・・「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（平年並）。
- 黒斑病・・・「小株」：発生を認めなかった（平年並）。 「大株」：平年並の発生であった。
- べと病・・・「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（平年並）。
- えそ条斑病・・・「小株」：発生を認めなかった（平年比少）。 「大株」：平年並の発生であった。
- アブラムシ類・・・「小株」：発生を認めなかった（平年並）。 「大株」：平年並の発生であった。
- シロイチモジヨトウ・・・「小株」：平年並の発生であった。 「大株」：平年並の発生であった。京都市西京区、八幡市の調査外で、シロイチモジヨトウの寄生を認めた。
- ハスモンヨトウ・・・「小株」：平年並の発生であった。 「大株」：発生を認めなかった（平年並）。
- ネギハモグリバエ・・・「小株」：平年並の発生であった。 「大株」：平年並の発生であった。
- ネギアザミウマ・・・「小株」：平年並の発生であった。 「大株」：平年並の発生であった。
- その他の病害虫・・・「大株」：京都市南区でネギコガの蛹が散見された。

小株ネギ(葉長4.0cm未満)調査結果(25株調査)

調査日：令和7年7月11、14、16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 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		
京都市西京区	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	12.0	100.0	43.0	31.0		
京都市伏見区①	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	100.0	25.0	21.0		
〃 ②	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	72.0	18.0	35.0		
八幡市	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	32.0	8.0	20.1		
平均	R7年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	12.0	3.0	76.0	23.5	26.8	
	平年比	並	並	少	並	並	並	多	並	並	並	やや多		
	平年	0.1	3.4	8.3	2.1	0.00	0.0	0.019	1.7	8.6	2.2	67.2	20.3	30.3
	R6年	0.0	0.0	0.7	0.2	0.00	0.0	0.040	2.7	1.3	0.3	48.7	12.2	31.5
	R5年	0.0	0.0	2.0	0.5	0.00	0.0	0.027	2.7	1.3	0.3	60.3	15.0	32.7
	R4年	0.0	0.0	0.7	0.2	0.00	0.0	0.047	2.7	0.0	0.0	32.7	8.2	28.5
	R3年	0.7	0.0	4.0	1.0	0.00	0.0	0.027	1.3	0.0	0.0	62.7	16.5	31.2
	R2年	0.0	0.0	8.0	2.0	0.00	0.0	0.000	0.0	2.0	0.5	79.3	19.8	28.2
	R元年	0.0	0.0	12.6	3.1	0.00	0.0	0.017	5.1	0.0	0.0	59.4	14.9	26.3
	H30年	0.0	0.0	9.0	2.3	0.00	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	54.0	14.3	25.3
	H29年	0.0	0.0	13.0	3.3	0.00	0.0	0.030	3.0	2.0	0.5	89.0	22.3	29.3
	H28年	0.0	0.0	33.0	8.5	0.00	0.0	0.000	0.0	27.0	7.3	89.0	45.8	32.8
	H27年	0.0	34.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.000	0.0	52.0	13.0	97.0	34.5	37.5
発生 ほ場率	R7年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	25.0	100.0					
	平年比	並	並	少	並	並	やや多	並	並					
	平年	1.7	7.5	44.3	0.0	0.0	19.9	24.2	96.1					
	R6年	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	16.7	33.3	100.0					
	R5年	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	33.3	16.7	100.0					
	R4年	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	50.0	0.0	100.0					
	R3年	16.7	0.0	50.0	0.0	0.0	16.7	0.0	100.0					
	R2年	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	16.7	100.0					
	R元年	0.0	0.0	42.9	0.0	0.0	57.1	0.0	85.7					
	H30年	0.0	0.0	58.3	0.0	0.0	25.0	0.0	75.0					
	H29年	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	50.0	100.0					
	H28年	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	50.0	100.0					
	H27年	0.0	75.0	75.0	0.0	0.0	0.0	75.0	100.0					

大株ネギ(葉長4.0cm以上)調査結果(25株調査)

調査日：令和7年7月11、14、16日

調査場所	さび病	黒斑病	べと病	えそ条斑病	シロイチモジヨトウ	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 発病度	幼虫数 (/株)	寄生株率 (%)	被害株率 (%)	寄生株率 (%)		被害度	被害株率 (%)	被害度				
京都市西京区	0.0	4.0	0.0	60.0	15.0	0.000	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	100.0	50.0	42.0		
京都市南区	0.0	0.0	0.0	36.0	9.0	0.120	4.0	8.0	0.0	0.0	16.0	6.0	100.0	50.0	43.0	
京都市伏見区①	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	0.040	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	42.0	
〃 ②	0.0	0.0	0.0	16.0	4.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.0	23.0	57.0	
〃 ③	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	64.0	16.0	54.0	
八幡市	0.0	0.0	0.0	32.0	8.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	60.3	
平均	R7年	0.0	0.7	0.0	26.0	6.5	0.027	1.3	2.0	0.0	0.0	4.0	1.3	92.0	31.5	49.7
	平年(例年)比	並	並	並	並	並	(多)	(並)	(並)	並	並	並	やや多	並	やや多	
	平年(例年)	1.2	6.1	2.7	22.3	5.6	(0.021)	(1.3)	(2.9)	0.0	0.0	7.7	2.0	73.0	20.0	54.4
	R6年	0.0	0.0	0.0	10.4	2.6	0.008	0.8	4.8	0.0	0.0	0.8	0.2	48.0	12.0	50.0
	R5年	0.0	0.0	0.7	6.7	1.7	0.073	3.3	6.0	0.0	0.0	2.0	0.5	54.0	13.5	50.0
	R4年	0.0	4.0	0.0	15.4	3.9	0.046	3.4	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	49.7	12.4	49.7
	R3年	0.0	0.0	6.3	8.0	2.0	0.034	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	54.3	13.6	53.7
	R2年	0.0	0.0	0.0	12.7	3.2	0.000	0.0	1.3	0.0	0.0	0.7	0.2	77.3	19.3	55.3
	R元年	0.0	0.0	0.0	25.1	6.3	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.1	16.3	60.0
	H30年	0.0	0.0	0.0	39.2	9.8	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	1.6	100.0	25.0	52.3
	H29年	0.0	2.3	0.0	45.1	11.3	0.010	0.6	—	0.0	0.0	2.9	0.7	98.3	32.7	58.1
	H28年	10.7	5.3	20.0	60.0	15.0	—	—	—	0.0	0.0	20.0	5.0	98.3	33.7	56.3
	H27年	1.3	49.3	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.0	0.0	45.3	11.3	85.3	21.3	58.3
発生 ほ場率	R7年	0.0	16.6	0.0	100.0	66.6	33.3	0.0	33.3	100.0						
	平年(例年)比	並	並	並	やや多	(多)	(並)	並	並	並						
	平年(例年)	10.0	21.0	7.4	73.6	(21.7)	(31.9)	0.0	35.3	96.3						
	R6年	0.0	0.0	0.0	60.0	40.0	40.0	0.0	20.0	80.0						
	R5年	0.0	0.0	16.7	66.7	33.3	50.0	0.0	16.7	83.3						
	R4年	0.0	28.6	0.0	71.4	57.1	71.4	0.0	0.0	100.0						
	R3年	0.0	0.0	28.6	83.3	28.6	28.6	0.0	0.0	100.0						
	R2年	0.0	0.0	0.0	83.3	0.0	33.3	0.0	33.3	100.0						
	R元年	0.0	0.0	0.0	71.4	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0						
	H30年	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	40.0	100.0						
	H29年	0.0	14.3	28.6	100.0	14.3	—	0.0	42.9	100.0						
	H28年	66.7	66.7	0.0	100.0	—	—	0.0	100.0	100.0						
	H27年	33.3	100.0	0.0	0.0	—	—	0.0	100.0	100.0						

(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 被害率(程度)	0	~2.5	~5.0	~7.5	~10.0
ネギアザミウマ 被害率(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 ~100%
- B: 1株被害率 ~50%
- C: 1株被害率 ~30%
- D: 1株被害率 ~10%

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。

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