

令和元年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第20号

作物名：ねぎ（8月中旬）

8月19～21日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。
一部ほ場でアザミウマによる食害が多くなっています。

1. ベと病（発生量：少ない）

津軽地域ではべと病の発生は認められなかった。
県南地域の発生地点率及び平均発病株率は平年より低かった。

巡回調査におけるべと病の発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率（%）				発生地点率（%）	平均発病株率（%）
				甚	多	中	少		
8月中旬	津軽	本年	10	0	0	0	0	0	0
		前年	10	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	1.7	1.7	0.0
	県南	本年	26	0	0	0	7.7	7.7	0.1
		前年	24	0	0	0	12.5	12.5	0.1
		平年	22	0.3	0	2.6	16.7	19.6	1.7
	県計	本年	36	0	0	0	5.6	5.6	0.1
		前年	34	0	0	0	8.8	8.8	0.1
		平年	33	0.2	0	1.8	11.6	13.6	1.1

注）発生程度：甚 発病株率71%以上、多 同41～70%、中 同21～40%、少 同1～20%

2. さび病（発生量：津軽地域…やや多い 県南地域…少ない）

津軽地域の発生地点率は平年よりやや低く、発病株率及び発病度は平年よりやや高かった。
県南地域の発生地点率、発病株率、発病度はいずれも平年より低かった。

巡回調査におけるさび病の発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率（%）				発生地点率（%）	平均	
				甚	多	中	少		発病株率（%）	発病度
8月中旬	津軽	本年	10	0	0	10.0	20.0	30.0	7.3	2.10
		前年	10	0	0	0	10.0	10.0	0.7	0.13
		平年	11	0	0.7	6.8	27.5	35.0	4.9	1.34
	県南	本年	26	0	0	7.7	30.8	38.5	3.9	0.92
		前年	24	0	8.3	4.2	54.2	66.7	8.3	2.45
		平年	22	0.4	2.6	8.2	38.2	49.4	7.9	2.33
	県計	本年	36	0	0	8.3	27.8	36.1	4.9	1.24
		前年	34	0	5.9	2.9	41.2	50.0	5.6	1.64
		平年	33	0.3	2.1	7.8	34.5	44.6	6.9	2.00

注）発生程度：甚 発病度76以上、多 同51～75、中 同26～50、少 同1～25

3. 斑点性病害：黒斑病・葉枯病（発生量：やや少ない）

津軽地域の発生地点率は平年より高く、発病株率及び発病度は平年よりやや低かった。
県南地域の発生地点率は平年より高く、発病株率は平年より低く、発病度は平年よりやや低かった。

巡回調査における斑点性病害の発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率（%）				発生地点率（%）	平均	
				甚	多	中	少		発病株率（%）	発病度
8月中旬	津軽	本年	10	0	0	0	90.0	90.0	6.7	1.7
		前年	10	0	0	0	80.0	80.0	5.8	1.5
		平年	11	0	0	0	70.9	70.9	9.0	2.3
	県南	本年	26	0	0	0	92.3	92.3	12.3	3.4
		前年	24	0	0	0	91.7	91.7	13.4	3.3
		平年	22	0	0	3.8	74.5	78.3	16.5	4.5
	県計	本年	36	0	0	0	91.7	91.7	10.7	2.9
		前年	34	0	0	0	88.2	88.2	10.7	2.7
		平年	33	0	0	2.7	72.6	75.4	13.9	3.8

注）発生程度：甚 発病度61以上、多 同41～60、中 同21～40、少 同1～20

4. ネギコガ（幼虫発生量：津軽地域…平年並 県南地域…やや少ない）

津軽地域の発生地点率は平年より低く、被害株率及び被害葉率は平年並であった。
 県南地域の発生地点率は平年並、被害株率及び被害葉率は平年よりやや低かった。

巡回調査におけるネギコガによる食害状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害葉率 (%)
8月中旬	津軽	本年	10	0	0	0	30.0	30.0	6.5	2.3
		前年	10	0	0	0	70.0	70.0	7.4	2.6
		平年	11	0	0	0.8	49.0	49.8	5.1	2.0
	県南	本年	26	0	0	0	30.8	30.8	1.8	0.6
		前年	24	0	0	0	37.5	37.5	1.3	0.4
		平年	22	0	0	0	33.5	33.5	2.5	0.8
	県計	本年	36	0	0	0	30.6	30.6	3.1	1.1
		前年	34	0	0	0	47.1	47.1	3.4	1.2
		平年	33	0	0	0.3	38.7	39.0	3.4	1.2

注) 発生程度：甚 被害葉率76%以上、多 同51~75%、中 同26~50%、少 同1~25%

5. ネギハモグリバエ（発生量：津軽地域…少ない 県南地域…やや多い）

津軽地域の発生地点率、被害株率、被害度はいずれも平年より低かった。
 県南地域の発生地点率は平年より高く、被害株率は平年よりやや高く、被害度は平年並であった。

巡回調査におけるネギハモグリバエによる食害状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害度
8月中旬	津軽	本年	10	0	0	0	20.0	20.0	0.4	0.1
		前年	10	0	0	0	60.0	60.0	1.7	0.3
		平年	11	1.3	0	2.4	38.2	41.8	6.6	1.8
	県南	本年	26	0	3.8	0	53.8	57.7	8.2	2.1
		前年	24	0	0	4.2	45.8	50.0	4.6	1.2
		平年	22	1.1	1.1	3.9	30.8	36.9	6.9	2.0
	県計	本年	36	0	2.8	0	44.4	47.2	6.0	1.6
		前年	34	0	0	2.9	50.0	52.9	3.6	0.9
		平年	33	1.1	0.8	3.4	33.4	38.7	6.9	2.0

注) 発生程度：甚 被害度31以上、多 同21~30、中 同11~20、少 同10未満

6. ネギアザミウマ（発生量：津軽地域…多い、県南地域…やや少ない）

津軽地域の発生地点率、被害株率、被害度はいずれも平年より高かった。
 県南地域の発生地点率及び被害株率は平年並、被害度は平年よりやや低かった。
 いずれの地域も甚～多発生ほ場が認められている。

巡回調査におけるネギアザミウマによる食害状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害度
8月中旬	津軽	本年	10	50.0	20.0	10.0	20.0	100.0	73.9	32.6
		前年	10	0	0	0	90.0	90.0	10.3	2.1
		平年	11	10.5	10.9	14.2	40.2	75.8	32.9	10.4
	県南	本年	26	7.7	11.5	15.4	30.8	65.4	28.6	9.2
		前年	24	0	0	4.2	75.0	79.2	6.5	1.3
		平年	22	13.0	8.7	7.1	34.4	63.2	30.2	11.5
	県計	本年	36	19.4	13.9	13.9	27.8	75.0	41.2	15.7
		前年	34	0	0	2.9	79.4	82.4	7.9	1.6
		平年	33	11.8	9.4	9.4	36.2	66.9	30.8	10.9

注) 発生程度：甚 被害度31以上、多 同21~30、中 同11~20、少 同10未満

《この情報に関する問い合わせ先》

青森県病害虫防除所 TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900
 〒030-0113 青森市第二問屋町4-11-6 担当：技師 佐藤香緒里