

## 令和元年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第17号

作物名：ねぎ（8月上旬）

8月6～8日に実施した特別巡回調査の結果をお知らせします。  
津軽地域でさび病とアザミウマによる食害が多く見られるほか、  
県全体で斑点性病害が多い状況です。

### 1. ベと病（発生量：津軽地域…少ない 県南地域…やや多い）

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とも平年よりやや高かった。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	0	0	0	0	0	0
		前年	9	0	0	0	0	0	0
		平年	12	0	0	0	3.2	3.2	0.0
	県南	本年	27	0	0	7.4	25.9	33.3	2.1
		前年	24	4.2	0	0	20.8	25.0	4.4
		平年	26	1.0	0	0	28.0	29.0	1.8
	県計	本年	37	0	0	5.4	18.9	24.3	1.5
		前年	33	3.0	0	0	15.2	18.2	3.2
		平年	37	0.8	0	0	20.7	21.5	1.3

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…多い 県南地域…平年並）

津軽地域の発生地点率、発病株率、発病度はいずれも平年より高かった。

県南地域の発生地点率は平年よりやや低く、発病株率、発病度は平年並であった。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	0	0	20.0	70.0	90.0	18.2	4.48
		前年	9	0	0	0	22.2	22.2	2.1	0.42
		平年	12	0	6.0	4.5	34.8	45.3	9.6	3.03
	県南	本年	27	0	3.7	7.4	44.4	55.6	7.8	2.03
		前年	24	0	0	8	54.2	62.5	5.4	1.25
		平年	26	0	1.0	10.2	48.3	59.5	8.0	2.00
	県計	本年	37	0	2.7	10.8	51.4	64.9	10.6	2.69
		前年	33	0	0	6.1	45.5	51.5	4.5	1.02
		平年	37	0	2.6	8.1	44.7	55.4	8.4	2.29

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：多い）

津軽地域の発生地点率は平年並、発病株率、発病度は平年より高かった。

県南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高かった。

いずれもべと病やさび病が多発していたほ場での発生が目立っている。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	0	0	10.0	70.0	80.0	23.8	6.2
		前年	9	0	0	0	88.9	88.9	8.4	2.1
		平年	12	0	0	0	80.6	80.6	9.5	2.7
	県南	本年	27	0	0	0	96.3	96.3	18.9	4.9
		前年	24	0	0	0	79.2	79.2	14.3	3.6
		平年	26	0	0	0	80.2	80.2	12.7	3.4
	県計	本年	37	0	0	2.7	89.2	91.9	20.2	5.3
		前年	33	0	0	0	81.8	81.8	12.7	3.2
		平年	37	0	0	0	79.2	79.2	11.5	3.1

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…少ない）

津軽地域の発生地点率は平年より低く、被害株率は平年よりやや高く、被害葉率は平年並であった。

県南地域の発生地点率、被害株率及び被害葉率は平年より低かった。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	0	0	0	40.0	40.0	3.9	1.3
		前年	9	0	0	0	66.7	66.7	7.1	3.0
		平年	12	0	0	0	46.9	46.9	3.3	1.2
	県南	本年	27	0	0	0	29.6	29.6	0.8	0.3
		前年	24	0	0	0	54.2	54.2	2.5	1.0
		平年	26	0	0	0	36.6	36.6	1.8	0.6
	県計	本年	37	0	0	0	32.4	32.4	1.6	0.5
		前年	33	0	0	0	57.6	57.6	3.7	1.5
		平年	37	0	0	0	39.8	39.8	2.2	0.8

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：やや少ない）

津軽地域の発生地点率は平年よりやや低く、被害株率及び被害度は平年より低かった。

県南地域の発生地点率は平年並、被害株率は平年並、被害度は平年よりやや低かった。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	0	0	0	30.0	30.0	0.6	0.1
		前年	9	0	0	0	33.3	33.3	2.3	0.5
		平年	12	0	0	0	36.6	36.6	2.4	0.5
	県南	本年	27	3.7	3.7	0	48.1	55.6	9.0	3.1
		前年	24	4.2	0	0	66.7	70.8	11.9	4.0
		平年	26	3.8	1.0	1.0	51.4	57.3	10.4	3.4
	県計	本年	37	2.7	2.7	0	43.2	48.6	6.7	2.3
		前年	33	3.0	0	0	57.6	60.6	9.3	3.1
		平年	37	2.7	0.7	0.7	47.0	51.0	7.9	2.5

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、被害株率及び被害度は平年より高かった。

県南地域の発生地点率は平年より低く、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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	10	20.0	30.0	40.0	10.0	100	80.7	21.2
		前年	9	0	0	0	77.8	77.8	10.2	2.1
		平年	12	3.9	9.8	12.7	55.3	81.7	27.5	7.6
	県南	本年	27	3.7	7.4	7.4	37.0	55.6	22.4	6.1
		前年	24	4.2	4.2	4.2	83.3	95.8	17.8	5.5
		平年	26	6.9	5.0	6.8	62.2	80.8	23.2	7.6
	県計	本年	37	8.1	13.5	16.2	29.7	67.6	38.1	10.2
		前年	33	3.0	3.0	3.0	81.8	90.9	15.7	4.6
		平年	37	6.0	6.7	8.6	60.2	81.5	24.6	7.6

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 青森市第二間屋町4-11-6 担当：主 幹 佐藤 正和