

令和元年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第21号

作物名：ながいも（8月中旬）

8月20～22日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。
津軽地域、県南地域の一部ほ場でナガイモコガの発生がやや目立っています。
ほ場をよく確認し、多発させないように早めの防除を徹底しましょう。

1. 葉渋病（発生量 やや少ない）

津軽地域、県南地域ともに発生地点率は平年並、発病葉率は平年より低かった。

巡回調査における葉渋病の発生状況

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 発病葉率 (%)
				甚	多	中	少	微		
8月中旬	津軽	本年	8	0	0	0	12.5	12.5	25.0	0.33
		前年	10	0	0	0	10.0	0	10.0	0.39
		平年	9	0	0	3.8	5.2	10.8	19.8	0.85
	県南	本年	46	0	0	0	6.5	15.2	21.7	0.18
		前年	40	0	0	0	5.0	12.5	17.5	0.27
		平年	38	0	0	1.5	9.3	10.1	20.9	0.54
	県計	本年	54	0	0	0	7.4	14.8	22.2	0.21
		前年	50	0	0	0	6.0	10.0	16.0	0.29
		平年	47	0	0	1.8	8.6	10.3	20.7	0.60

注) 発生程度：甚 発病葉率51%以上、多 同31～50%、中 同11～30%、少 同1～10%、微1%未満

2. ナガイモコガ（発生量 やや多い）

津軽地域の発生地点率は平年並、食害葉率は平年より高かった。

県南地域の発生地点率、食害葉率は平年よりやや高く、一部に中程度の発生ほ場が見られた。

巡回調査におけるナガイモコガの食害状況

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 食害葉率 (%)
				甚	多	中	少	微		
8月中旬	津軽	本年	8	0	0	0	37.5	50.0	87.5	1.0
		前年	10	0	0	0	10.0	80.0	90.0	0.5
		平年	10	0	0	0	14.2	72.2	86.4	0.5
	県南	本年	46	0	0	2.2	19.6	65.2	87.0	1.6
		前年	40	0	0	0	17.5	75.0	92.5	0.8
		平年	38	0	0	1.0	17.0	54.8	72.8	0.9
	県計	本年	54	0	0	1.9	22.2	63.0	87.0	1.6
		前年	50	0	0	0	16.0	76.0	92.0	0.7
		平年	45	0	0	0.8	16.2	55.5	72.5	0.8

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

2 津軽地域の平年値は過去8年の平均値

3. アブラムシ類 (発生量 やや少ない)

津軽地域での発生は確認されなかった。
 県南地域の発生地点率は平年より低く、寄生数は平年より少なかった。
 寄生種は全てワタアブラムシであった。

巡回調査におけるアブラムシ類の寄生状況

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 (%)	1葉当たり平均寄生数 (頭)
				甚	多	中	少	微		
8月中旬	津軽	本年	8	0	0	0	0	0	0	0
		前年	10	0	0	0	0	0	0	0
		平年	10	0	0	0	0	3.9	3.9	0.00
	県南	本年	46	0	0	0	0	4.3	4.3	0.02
		前年	40	0	0	0	5.0	12.5	17.5	0.11
		平年	36	0	0	0	2.5	12.5	15.1	0.08
	県計	本年	54	0	0	0	0	3.7	3.7	0.02
		前年	50	0	0	0	4.0	10.0	14.0	0.09
		平年	46	0	0	0	2.0	10.9	12.9	0.06

注) 1 発生程度：甚 1葉当たり寄生虫数51頭以上、多 同31～50頭、中 同11～30頭、少 同1～10頭、微1頭未満
 2 津軽地域の平年値は過去8年の平均値

4. コガネムシ類 (発生量 少ない)

津軽地域での発生は確認されなかった。
 県南地域の発生地点率、食害葉率は平年より低かった。

巡回調査におけるコガネムシ類の食害状況

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 (%)	平均食害葉率 (%)
				甚	多	中	少	微		
8月中旬	津軽	本年	8	0	0	0	0	0	0	0
		前年	10	0	0	0	0	50.0	50.0	0.03
		平年	10	0	0	0	7.4	40.2	47.6	0.22
	県南	本年	46	0	0	0	2.2	10.9	13.0	0.06
		前年	40	0	0	0	0	40.0	40.0	0.05
		平年	36	0	0	0	3.1	35.0	38.2	0.14
	県計	本年	54	0	0	0	1.9	9.3	11.1	0.05
		前年	50	0	0	0	0	42.0	42.0	0.04
		平年	46	0	0	0	4.0	36.5	40.6	0.16

注) 1 発生程度：甚 食害葉率76%以上、多 同51～75%、中 同26～50%、少 同1～25%、微1%未満
 2 津軽地域の平年値は過去8年の平均値

5. その他の病害虫

津軽地域、県南地域ともに炭疽病の発生は確認されなかった。

《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：主幹 佐藤 正和