

令和3年 畑作・野菜病害虫発生情報 第23号

作物名：ながいも（8月下旬）

8月23日～24日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。
ナガイモコガは依然として発生が多く、葉渋病は県南地域で発生が多い状況です。発生が認められる場では、早めの防除を徹底しましょう。

1 葉渋病（発生量：津軽地域…少ない、県南地域…多い）

津軽地域では発生が確認されなかった。

県南地域では発生地点率、発病葉率ともに平年より高く、中発生ほ場が認められた。

表1 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月下旬	津軽	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	8	0	0	0	0	25.0	25.0	0.14
		平年	9	0	0	0.8	5.3	11.3	17.4	0.56
	県南	本年	44	0	0	4.5	22.7	22.7	50.0	2.39
		前年	37	0	0	0	13.5	27.0	40.5	0.84
		平年	37	0	0	1.5	8.2	13.4	23.0	0.57
	県計	本年	54	0	0	3.7	18.5	18.5	40.7	1.94
		前年	45	0	0	0	11.1	26.7	37.8	0.71
		平年	46	0	0	1.3	7.6	13.0	22.0	0.58

注) 発生程度：発病葉率 甚 51%以上、多 31~50%、中 16~30%、少 1~15%

2 炭疽病（発生量：平年並）

津軽地域では発生が確認されなかった。

県南地域では一部のほ場で見られ、発生量はわずかに認められる程度であった。

表2 巡回調査における炭疽病の発生状況

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月下旬	津軽	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	8	0	0	0	0	0	0	0
		平年	9	0	0	0	0	8.4	8.4	0.02
	県南	本年	44	0	0	0	0	6.8	6.8	0.02
		前年	37	0	0	0	0	0	0	0
		平年	37	0	0	0	0	0.8	0.8	0.00
	県計	本年	54	0	0	0	0	5.6	5.6	0.02
		前年	45	0	0	0	0	0	0	0
		平年	46	0	0	0	0	2.4	2.4	0.01

注) 発生程度：発病葉率 甚 51%以上、多 31~50%、中 16~30%、少 1~15%

3 ナガイモコガ（発生量：多い）

津軽地域、県南地域ともに広く食害が確認され、食害葉率は平年より高かった。
 なお、防除対策等は8月6日発表の令和3年病虫害防除指導情報第10号を参照のこと。

表3 巡回調査におけるナガイモコガの発生状況

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 (%)	平均食害葉率 (%)
				甚	多	中	少	微		
8月下旬	津軽	本年	10	0	0	0	60.0	30.0	90.0	3.13
		前年	8	0	0	0	87.5	12.5	100	2.59
		平年	9	0	0	0	23.8	64.0	87.8	0.77
	県南	本年	44	0	2.3	0	50.0	31.8	84.1	3.95
		前年	37	0	2.7	0	64.9	32.4	100	3.87
		平年	37	0	0.3	1.0	23.5	64.4	89.2	1.39
	県計	本年	54	0	1.9	0	51.9	31.5	85.2	3.80
		前年	45	0	2.2	0	68.9	28.9	100	3.64
		平年	46	0	0.2	0.7	23.4	64.5	88.9	1.27

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

4 アブラムシ類（発生量：平年並）

津軽地域では発生が確認されなかった。
 県南地域の発生地点率、1葉当たり寄生虫数は平年並に少なかった。
 寄生種はワタアブラムシが主体であった。

表4 巡回調査におけるアブラムシ類の発生状況

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 (%)	1葉当たり寄生虫数 (頭)
				甚	多	中	少	微		
8月下旬	津軽	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	8	0	0	0	0	0	0	0
		平年	9	0	0	0	0	3.1	3.1	0.00
	県南	本年	44	0	0	0	2.3	6.8	9.1	0.05
		前年	37	0	0	0	0	2.7	2.7	0.00
		平年	37	0	0	0	2.0	10.7	12.8	0.06
	県計	本年	54	0	0	0	1.9	5.6	7.4	0.04
		前年	45	0	0	0	0	2.2	2.2	0.00
		平年	46	0	0	0	1.6	9.3	10.9	0.05

注) 発生程度：1葉当たり寄生虫数 甚 51頭以上、多 31~50頭、中 11~30頭、少 1~10頭

5 コガネムシ類（発生量：津軽地域…やや多い、県南地域…やや少ない）


発生地点率、食害葉率は津軽地域で平年より高く、県南地域で平年より低かった。

表5 巡回調査におけるコガネムシ類の発生状況

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 (%)	平均食害葉率 (%)
				甚	多	中	少	微		
8月下旬	津軽	本年	10	0	0	0	10.0	70.0	80.0	0.35
		前年	8	0	0	0	0	37.5	37.5	0.04
		平年	9	0	0	0	5.9	35.9	41.8	0.18
	県南	本年	44	0	0	0	0	11.4	11.4	0.02
		前年	37	0	0	0	0	16.2	16.2	0.02
		平年	37	0	0	0	2.7	30.7	33.5	0.12
	県計	本年	54	0	0	0	1.9	22.2	24.1	0.08
		前年	45	0	0	0	0	20.0	20.0	0.02
		平年	46	0	0	0	3.4	32.2	35.6	0.13

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

県民の皆さまへのお願い
新型コロナウイルス感染拡大防止



<https://www.pref.aomori.lg.jp/koho/covid19kakudaiboushi.html>

【この情報に関する問合せ先】
 青森県病虫害防除所 担当：主幹 品川 聖也
 〒030-0113 青森市第二問屋町 4-11-6
 TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900