

## 令和2年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第19号

作物名：ながいも（8月上旬）

8月3～5日に実施した特別巡回調査の結果をお知らせします。  
ナガイモコガの発生が多く、葉渋病の発生が見られる園地が増えている状況です。

### 1. 葉渋病 （ 発生量 平年並 ）

津軽地域では発生地点率、発病葉率いずれも平年よりやや高かった。  
県南地域では発生地点率は平年より少ないものの、発病葉率は平年並であった。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	8	0	0	0	0	12.5	12.5	0.05
		前年	8	0	0	0	0	12.5	12.5	0.06
		平年	10	0	0	0	0	7.2	7.2	0.03
	県南	本年	41	0	0	0	2.4	0	2.4	0.24
		前年	44	0	0	0	6.8	9.1	15.9	0.34
		平年	42	0	0	0	6.3	8.0	14.3	0.29
	県計	本年	49	0	0	0	2.0	2.0	4.1	0.21
		前年	52	0	0	0	5.8	9.6	15.4	0.29
		平年	51	0	0	0	5.7	7.9	13.5	0.26

注) 1 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 平年値は過去6年の平均値

### 2. 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。

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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	8	0	0	0	50.0	50.0	100	3.0
		前年	8	0	0	0	12.5	87.5	100	0.5
		平年	10	0	0	0	2.1	58.3	60.3	0.2
	県南	本年	41	0	0	0	48.8	41.5	90.2	2.6
		前年	44	0	0	0	25.0	56.8	81.8	0.9
		平年	42	0	0	0	24.2	59.3	83.5	0.9
	県計	本年	49	0	0	0	49.0	42.9	91.8	2.7
		前年	52	0	0	0	23.1	61.5	84.6	0.8
		平年	51	0	0	0	20.1	58.6	78.7	0.8

注) 1 発生程度：甚 被害葉率76%以上、多 同51～75%、中 同26～50%、少 同1～25%、微1%未満  
2 平年値は過去6年の平均値

### 3. アブラムシ類 (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、寄生数いずれも平年より少なかった。  
 寄生種は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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	8	0	0	0	0	0	0	0
		前年	8	0	0	0	0	0	0	0
		平年	10	0	0	0	0	0	0	0
	県南	本年	41	0	0	0	0	4.9	4.9	0.01
		前年	44	0	0	0	0	9.1	9.1	0.01
		平年	42	0	0	0	3.5	5.0	8.6	0.12
	県計	本年	49	0	0	0	0	4.1	4.1	0.01
		前年	52	0	0	0	0	7.7	7.7	0.01
		平年	51	0	0	0	2.9	4.1	7.1	0.10

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 平年値は過去6年の平均値

### 4. コガネムシ類 (発生量 やや少ない)

津軽地域では発生は認められなかった。  
 県南地域の発生地点率が平年より高く、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月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	8	0	0	0	0	0	0	0
		前年	8	0	0	0	0	75.0	75.0	0.27
		平年	9	0	0	0	8.0	61.0	69.0	0.31
	県南	本年	41	0	0	0	0	53.7	53.7	0.12
		前年	44	0	0	0	0	36.4	36.4	0.05
		平年	43	0	0	0	3.2	41.2	44.4	0.16
	県計	本年	49	0	0	0	0	44.9	44.9	0.10
		前年	52	0	0	0	0	42.3	42.3	0.09
		平年	52	0	0	0	4.2	44.6	48.8	0.19

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 平年値は過去5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 山本晋玄  
 技師 佐藤香緒里