

令和4年 果樹病害虫発生情報 第9号

作物名：りんご（7月中旬）

7月中旬に実施した巡回調査（津軽地域37か所、県南地域10か所）の結果をお知らせします。ナミハダニは例年より広く発生が見られ、リンゴハダニは津軽地域で発生が多くなっています。

1 斑点落葉病

徒長枝の発病は、津軽地域、県南地域ともに平年より少なかった。

表1 巡回調査における斑点落葉病の発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	発病葉率（%）
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	8.1	91.9	8.1	0.090
		前年	37	0	0	0	8.1	91.9	8.1	0.072
		平年	37	0	0.3	0.5	12.8	86.4	13.6	0.606
	県南	本年	10	0	0	0	20.0	80.0	20.0	0.400
		前年	10	0	0	0	30.0	70.0	30.0	1.400
		平年	10	0	0	2.0	32.4	65.6	34.4	1.428

注）発生程度：甚 発病葉率41%以上、多 同21~40%、中 同11~20%、少 同10%以下

2 クワコナカイガラムシ

徒長枝基部への寄生は、津軽地域で確認されず、県南地域の1園地でわずかに認められた。

表2 巡回調査におけるクワコナカイガラムシの発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	1枝当たり寄生数(頭)
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
		前年	37	0	0	0	5.4	94.6	5.4	0.002
		平年	37	0	0	0	9.2	90.8	9.2	0.007
	県南	本年	10	0	0	0	10.0	90.0	10.0	0.028
		前年	10	0	0	0	0	100	0	0
		平年	10	0	0	0	0.8	99.2	0.8	0.000

注）発生程度：甚 1枝当たり寄生虫数11頭以上、多 同6~10頭、中 同3~5頭、少 同2頭以下

3 モモシンクイガ

果実の被害は、津軽地域、県南地域ともに確認されなかった。

表3 巡回調査におけるモモシンクイガの発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	被害果率（%）
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
		前年	37	0	0	0	0	100	0	0
		平年	37	0	0	0	0	100	0	0
	県南	本年	10	0	0	0	0	100	0	0
		前年	10	0	0	0	0	100	0	0
		平年	10	0	0	0	0	100	0	0

注）発生程度：甚 被害果率31%以上、多 同16~30%、中 同6~15%、少 同5%以下

4 ハマキムシ類

新梢の被害は、津軽地域、県南地域ともに確認されなかった。

表4 巡回調査におけるハマキムシ類の発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	被害新梢率（%）
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
		前年	37	0	0	0	0	100	0	0
		平年	37	0	0	0.3	2.4	97.3	2.7	0.070
	県南	本年	10	0	0	0	0	100	0	0
		前年	10	0	0	0	0	100	0	0
		平年	10	0	0	0	1.0	99.0	1.0	0.010

注) 発生程度：甚 被害新梢率31%以上、多 同16~30%、中 同6~15%、少 同5%以下

5 キンモンホソガ

新梢の被害は、津軽地域で確認されず、県南地域では平年より多かった。

表5 巡回調査におけるキンモンホソガの発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	被害新梢率（%）
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
		前年	37	0	0	0	2.7	97.3	2.7	0.036
		平年	37	0	0	0	0.8	99.2	0.8	0.007
	県南	本年	10	0	0	0	40.0	60.0	40.0	0.533
		前年	10	0	0	0	30.0	70.0	30.0	0.333
		平年	10	0	0	0	13.0	87.0	13.0	0.200

注) 発生程度：甚 被害新梢率76%以上、多 同51~75%、中 同26~50%、少 同25%以下

6 リンゴハダニ

新梢葉への寄生数は、津軽地域で平年よりやや多く、県南地域では確認されなかった。

表6 巡回調査におけるリンゴハダニの発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	1葉当たり寄生数(頭)
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	8.1	91.9	8.1	0.023
		前年	37	0	0	0	13.5	86.5	13.5	0.056
		平年	37	0	0	0	3.0	97.0	3.0	0.006
	県南	本年	10	0	0	0	0	100	0	0
		前年	10	0	0	10.0	0	90.0	10.0	0.436
		平年	10	0	0	1.0	4.0	95.0	5.0	0.057

注) 発生程度：甚 寄生数11頭以上、多 同6~10頭、中 同3~5頭、少 同2頭以下

7 ナミハダニ


新梢葉への寄生数は、津軽地域、県南地域ともに概ね平年並であったが、発生園地率はいずれの地域も平年よりやや高かった。

表7 巡回調査におけるナミハダニの発生状況（品種：ふじ）

調査時期	地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	1葉当たり寄生数（頭）
				甚	多	中	少	無		
7月中旬	津軽	本年	37	0	0	0	21.6	78.4	21.6	0.022
		前年	37	0	0	0	5.4	94.6	5.4	0.053
		平年	37	0	0	0	7.8	92.2	7.8	0.021
	県南	本年	10	0	0	0	30.0	70.0	30.0	0.026
		前年	10	0	0	0	40.0	60.0	40.0	0.052
		平年	10	0	0	0	18.7	81.3	18.7	0.037

注) 発生程度：甚 寄生数11頭以上、多 同6～10頭、中 同3～5頭、少 同2頭以下

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】
 青森県病害虫防除所 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