

令和5年 水稻病害虫発生情報 第6号
(9月上旬)

1 穂いもち(発生量:少ない)

東青及び三八地域のそれぞれ1ほ場でわずかに発生が認められたが、その他の地域では確認されず、県全体の発生地点率、発病穂率は平年より少なかった。

表1 9月上旬巡回調査における穂いもちの発生状況

地域	年次	調査地点数	程度別発生地点率(%)					発生地点率(%)	発病穂率(%)
			甚(>60)	多(>30)	中(>10)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	0	4.0	96.0	4.0	0.01
	前年	35	0	0	0	20.0	80.0	20.0	0.06
	平年	36	0	0	0.6	27.2	72.2	27.8	0.33
県南	本年	15	0	0	0	6.7	93.3	6.7	0.05
	前年	28	0	0	0	3.6	96.4	3.6	0.02
	平年	31	0.3	0	0.6	18.0	81.1	18.9	0.50
県計	本年	40	0	0	0	5.0	95.0	5.0	0.03
	前年	63	0	0	0	12.7	87.3	12.7	0.04
	平年	66	0.2	0	0.6	22.7	76.5	23.5	0.41

2 紋枯病(発生量:やや多い)

発生地点率及び発病度は、津軽地域、県南地域ともに平年よりやや多かった。なお、中南及び上北地域では病斑が止葉まで進展しているほ場も見られた。

表2 9月上旬巡回調査における紋枯病の発生状況

地域	年次	調査地点数	程度別発生地点率(%)					発生地点率(%)	発病度
			甚(>70)	多(>40)	中(>20)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	4.0	28.0	48.0	20.0	80.0	12.2
	前年	35	0	0	20.0	62.9	17.1	82.9	12.8
	平年	36	0	0	6.9	68.9	24.2	75.8	6.4
県南	本年	15	0	6.7	26.7	60.0	6.7	93.3	14.7
	前年	28	0	0	17.9	67.9	14.3	85.7	11.6
	平年	31	0	1.0	11.1	66.6	21.3	78.7	8.0
県計	本年	40	0	5.0	27.5	52.5	15.0	85.0	13.1
	前年	63	0	0	19.0	65.1	15.9	84.1	12.3
	平年	66	0	0.5	8.9	67.8	22.9	77.1	7.2

3 稲こうじ病(発生量:やや少ない)

発生地点率及び発病株率は、津軽地域、県南地域ともに平年よりやや少なかった。

表3 9月上旬巡回調査における稲こうじ病の発生状況

地域	年次	調査地点数	程度別発生地点率(%)					発生地点率(%)	発病株率(%)
			甚(>30)	多(>15)	中(>5)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	0	12.0	88.0	12.0	0.3
	前年	35	0	0	5.7	11.4	82.9	17.1	0.9
	平年	36	0.3	0.3	2.9	15.5	81.0	19.0	0.7
県南	本年	15	0	0	6.7	20.0	73.3	26.7	1.2
	前年	28	3.6	0	10.7	35.7	50.0	50.0	3.0
	平年	31	3.2	4.5	9.6	23.6	59.0	41.0	4.1
県計	本年	40	0	0	2.5	15.0	82.5	17.5	0.7
	前年	63	1.6	0	7.9	22.2	68.3	31.7	1.8
	平年	66	1.7	2.3	6.1	19.2	70.8	29.2	2.3

4 フタオビコヤガ（発生量：平年並）

発生地点率及び被害度は、津軽地域、県南地域ともに平年並であった。

表4 9月上旬巡回調査におけるフタオビコヤガの被害状況

地域	年次	調査 地点数	程度別発生地点率（％）					発生地点 率（％）	被害度
			甚(>70)	多(>40)	中(>20)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	4.0	44.0	52.0	48.0	3.6
	前年	35	0	0	0	25.7	74.3	25.7	1.0
	平年	36	0	0	5.9	40.2	54.0	46.0	3.7
県南	本年	15	0	0	13.3	46.7	40.0	60.0	5.6
	前年	28	0	0	0	50.0	50.0	50.0	1.9
	平年	31	0	0.3	3.2	51.8	44.6	55.4	3.3
県計	本年	40	0	0	7.5	45.0	47.5	52.5	4.3
	前年	63	0	0	0	36.5	63.5	36.5	1.4
	平年	66	0	0.1	4.6	45.4	49.8	50.2	3.5

5 コバネイナゴ（発生量：津軽地域 平年並、県南地域 やや多い）

発生地点率及び被害度は、津軽地域が平年並、県南地域が平年よりやや多かった。

表5 9月上旬巡回調査におけるコバネイナゴの被害状況

地域	年次	調査 地点数	程度別発生地点率（％）					発生地点 率（％）	被害度
			甚(>70)	多(>40)	中(>20)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	56.0	40.0	4.0	96.0	18.2
	前年	35	0	0	8.6	85.7	5.7	94.3	11.0
	平年	36	0	0	43.6	53.5	2.9	97.1	16.1
県南	本年	15	0	0	13.3	66.7	20.0	80.0	6.1
	前年	28	0	0	3.6	78.6	17.9	82.1	4.4
	平年	31	0	0	1.6	60.1	38.3	61.7	2.8
県計	本年	40	0	0	40.0	50.0	10.0	90.0	13.7
	前年	63	0	0	6.3	82.5	11.1	88.9	8.1
	平年	66	0	0	24.5	56.1	19.4	80.6	10.0

6 ウンカ類（発生量：平年並）

捕獲された種別はヒメトビウンカで、発生地点率、株当たり捕獲数は津軽地域、県南地域ともに平年並であった。

表6 9月上旬巡回調査におけるウンカ類の捕獲状況（10株払い落とし：幼虫含む）

地域	年次	調査 地点数	程度別発生地点率（％）					発生地点 率（％）	株当たり 頭数
			甚(>100)	多(>50)	中(>10)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	0	84.0	16.0	84.0	1.2
	前年	35	0	0	0	65.7	34.3	65.7	0.3
	平年	36	0	0	1.7	86.3	12.0	88.0	1.4
県南	本年	15	0	0	0	86.7	13.3	86.7	0.9
	前年	28	0	0	0	82.1	17.9	82.1	1.1
	平年	31	0	0	0	77.6	22.4	77.6	0.5
県計	本年	40	0	0	0	85.0	15.0	85.0	1.1
	前年	63	0	0	0	73.0	27.0	73.0	0.7
	平年	66	0	0	0.9	82.2	16.9	83.1	1.0

7 コブノメイガ（発生量：少ない）

東青地域の1ほ場でわずかに発生が認められたが、その他の地域では確認されず、県全体の発生地点率、食害葉率は平年より少なかった。

表7 9月上旬巡回調査におけるコブノメイガの被害状況

地域	年次	調査 地点数	程度別発生地点率（%）					発生地点 率（%）	食害葉率 （%）
			甚(>45)	多(>15)	中(>5)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	0	4.0	96.0	4.0	0.01
	前年	35	0	0	0	0	100	0	0
	平年	36	0	0	1.4	16.7	81.8	18.2	0.17
県南	本年	15	0	0	0	0	100	0	0
	前年	28	0	0	0	3.6	96.4	3.6	0.00
	平年	30	0	0.4	0	17.0	82.6	17.4	0.15
県計	本年	40	0	0	0	2.5	97.5	2.5	0.01
	前年	63	0	0	0	1.6	98.4	1.6	0.00
	平年	66	0	0.2	0.8	16.8	82.3	17.7	0.16

8 イネカラバエ（発生量：やや多い）

発生地点率及び被害穂率は、津軽地域、県南地域ともに平年よりやや多かった。

表8 9月上旬巡回調査におけるイネカラバエの被害状況

地域	年次	調査 地点数	程度別発生地点率（%）					発生地点 率（%）	被害穂率 （%）
			甚(>95)	多(>65)	中(>30)	少(>0)	無		
津軽	本年	25	0	0	0	28.0	72.0	28.0	0.28
	前年	35	0	0	0	2.9	97.1	2.9	0.01
	平年	36	0	0	0	16.7	83.3	16.7	0.08
県南	本年	15	0	0	0	60.0	40.0	60.0	0.46
	前年	28	0	0	0	3.6	96.4	3.6	0.03
	平年	31	0	0	0	31.7	68.3	31.7	0.23
県計	本年	40	0	0	0	40.0	60.0	40.0	0.35
	前年	63	0	0	0	3.2	96.8	3.2	0.02
	平年	66	0	0	0	23.4	76.6	23.4	0.15

9 その他の病害虫

9月上旬巡回調査では、縞葉枯病、もみ枯細菌病、ごま葉枯病、白葉枯病、ニカメイガ、ツマグロヨコバイは確認されなかった。

【この情報に関する問合せ先】

〒030-0113 青森市第二問屋町4-11-6 青森県病害虫防除所
TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900 担当：主幹 品川聖也