

麦類作柄解析試験（令和2年産）

福島県農業総合センター

令和2年 4月1日現在

表1. 生育ステージ

地域	品種名	年次	播種期 (月日)	出芽期 (月日)	苗立本数 (本/㎡)	幼穂形成 始期 (月日)	節間伸長 開始期 (月日)	出穂期 (月日)	成熟期 (月日)
本部 (郡山)	ふくあかり	本年	10/17	10/29	170	1/8	2/11		
		前年	10/18	10/25	168	1/7	2/21	4/20	6/6
		平年	10/19	10/27	175	1/28	3/19	4/25	6/8
		平年差比	-2日	2日	97%	-20日	-36日		
会津 (会津坂 下)	ゆきちから	本年	10/3	10/08	167	3/10	3/27		
		前年	10/5	10/11	170	3/12	3/28	5/10	06/18
		平年	10/4	10/11	176	3/20	4/7	5/9	6/15
		平年差比	-1日	-3日	95%	-10日	-10日		
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	11/1	12/02	117	2/6	3/09		
		前年	10/23	10/30	174	1/13	2/27	4/24	6/6
		平年	10/25	11/5	169	2/03	3/13	4/26	6/10
		平年差比	7日	27日	69%	3日	-4日		

表2. 生育概況

地域	品種名	年次	12月15日			3月20日		
			草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉齢 (葉)	草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉齢 (葉)
本部 (郡山)	ふくあかり	本年	14.9	908	5.7	39.4	570	10.0
		前年	20.0	1,437	6.3	39.4	1,127	10.0
		平年	14.5	564	4.7	26.1	1,155	8.2
		平年差比	103%	161%	1.0	151%	49%	1.8
会津 (会津坂 下)	ゆきちから	本年	18.0	766	5.8	41.9	689	9.7
		前年	24.7	1,299	5.8	41.6	1,120	9.2
		平年	15.3	539	4.7	26.8	1,044	7.9
		平年差比	118%	142%	1.1	156%	66%	1.8
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	12.6	187	3.2	35.8	1,022	8.5
		前年	23.6	1,037	5.8	35.0	1,016	9.2
		平年	15.4	555	4.3	29.8	1,126	8.4
		平年差比	82%	34%	-1.1	120%	91%	0.1

※会津（会津坂下）では12月15日調査は行わないため、11月15日調査を掲載。

地域	品種名	年次	4月1日			5月1日		
			草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉齢 (葉)	草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉齢 (葉)
本部 (郡山)	ふくあかり	本年	50.6	485	10.8			
		前年	50.0	963	10.8			
		平年	37.1	1,036	9.2			
		平年差比	136%	47%	1.6			
会津 (会津坂 下)	きぬあずま	本年	55.0	648	10.6			
		前年	51.2	1,074	9.8			
		平年	37.4	990	8.7			
		平年差比	147%	65%	1.9			
浜 (相馬)	ゆきちから	本年	23.5	918	11.6			
		前年	23.2	1,106	10.6			
		平年	20.2	1,188	9.3			
		平年差比	116%	77%	2.3			
会津 (会津坂 下)	きぬあずま	本年	48.3	920	9.5			
		前年	43.9	851	9.9			
		平年	41.0	967	9.2			
		平年差比	118%	95%	0.3			

郡山：播種期は2日早い。播種後の降雨の影響により、出芽期は平年よりやや遅く、苗立本数は平年並。冬期間の生育は平年に優り、幼穂形成開始期は20日程度、節間伸長開始期は36日早まった。越冬後も生育は進み、葉齢は2枚程度多く、草丈は長く、茎立ちが進み茎数は少なく、平年の有効穂数並からやや少ない。3月29日の降雪により、一部で折損が見られた。

会津坂下：播種期は1日早く、出芽期は3日早かった。苗立本数はやや少なかった。幼穂形成始期は平年より10日早まった。4月1日調査では、草丈は長く、茎数は少なくなっている。

相馬：播種は降雨により平年より7日遅れた。播種後は乾燥により出芽のばらつきが大きく、出芽期は大幅に遅れ、苗立本数も少なかった。幼穂形成始期は平年より3日遅れ、節間伸長開始期は平年より4日早まった。4月1日調査では草丈は平年より高く、茎数、葉齢は平年並であった。