

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 3/20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			
		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			
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			2月10日		
			草丈 (cm)	莖数 (本/㎡)	葉齢 (葉)	草丈 (cm)	莖数 (本/㎡)	葉齢 (葉)
本部 (郡山)	ふくあかり	本年	14.9	908	5.7	24.7	963	8.0
		前年	20.0	1,437	6.3	24.2	1,633	7.7
		平年	14.5	564	4.7	16.1	978	6.2
		平年差比	103%	161%	1.0	153%	98%	1.8
会津 (会津坂 下)	ゆきちから	本年	18.0	766	5.8	27.6	912	7.8
		前年	24.7	1,299	5.8	26.4	1,467	7.2
		平年	15.3	539	4.7	19.6	787	5.5
		平年差比	118%	142%	1.1	141%	116%	2.3
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	12.6	187	3.2	15.3	829	5.8
		前年	23.6	1,037	5.8	26.0	1,259	6.9
		平年	15.4	555	4.3	17.9	1,080	6.2
		平年差比	82%	34%	-1.1	85%	77%	-0.4

※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	3月1日			3月20日		
			草丈 (cm)	莖数 (本/㎡)	葉齢 (葉)	草丈 (cm)	莖数 (本/㎡)	葉齢 (葉)
本部 (郡山)	ふくあかり	本年	31.0	766	9.0	39.4	570	10.0
		前年	27.9	1,589	8.4	39.4	1,127	10.0
		平年	19.7	1,173	7.2	26.1	1,155	8.2
		平年差比	157%	65%	1.8	151%	49%	1.8
会津 (会津坂 下)	ゆきちから	本年	33.7	794	8.8	41.9	689	9.7
		前年	31.0	1,498	7.9	41.6	1,120	9.2
		平年	22.1	1,025	6.5	26.8	1,044	7.9
		平年差比	152%	77%	2.3	156%	66%	1.8
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	22.3	1,103	7.0	35.8	1,022	8.5
		前年	26.2	1,231	7.4	35.0	1,016	9.2
		平年	20.6	1,217	7.0	29.8	1,126	8.4
		平年差比	108%	91%	0.0	120%	91%	0.1

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、莖立ちが進み莖数は少ない。

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。

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。3月19日調査では草丈は平年より高く、葉齢は平年並み、莖数は平年より少なかった。