

麦類作柄解析試験 (2019年産)

福島県農業総合センター

2019年5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	10/18	10/25	168	1/7	2/21	4/20	
		前年	10/18	10/27	153	2/15	3/22	4/25	6/8
		平年	10/19	10/27	175	1/28	3/19	4/25	6/8
		平年差比	-1日	-2日	96%	-21日	-26日	-5日	
	きぬあずま	本年	10/18	10/27	168	1/7	2/23	4/24	
		前年	10/18	10/27	143	2/19	3/28	4/29	6/11
平年		10/19	10/28	175	1/28	3/20	4/26	6/11	
	平年差比	-1日	-1日	96%	-21日	-25日	-2日		
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	10/5	10/11	170	3/12	3/28		
		前年	10/5	10/11	188	3/26	4/12	5/10	06/16
		平年	10/4	10/11	182	3/22	4/10	5/10	6/15
		平年差比	1日	0日	94%	-10日	-13日		
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	10/23	10/30	174	1/13	2/27	4/24	
		前年	10/28	11/10	131	3/1	3/26	4/27	6/9
		平年	10/27	11/7	177	2/10	3/20	4/27	6/12
		平年差比	-4日	-8日	98%	-28日	-21日	-3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	20.0	1,437	6.3	39.4	1,127	10.0
		前年	11.0	358	4.4	20.3	1,198	8.1
		平年	13.4	564	4.7	26.1	1,155	8.2
		平年差比	149%	255%	1.6	151%	98%	1.8
	きぬあずま	本年	24.7	1,299	5.8	41.6	1,120	9.2
		前年	11.2	288	4.4	19.1	1,078	7.9
平年		15.3	539	4.7	26.8	1,044	7.9	
	平年差比	161%	241%	1.1	155%	107%	1.3	
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	27.2	983	6.3	26.4	1,095	9.7
		前年	19.4	524	5.0	積雪のため欠測		
		平年	21.9	745	5.6	-	-	-
		平年差比	124%	132%	0.7			
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	23.1	1,003	5.8	35.0	1,016	9.2
		前年	11.6	257	3.6	23.9	1,389	8.2
		平年	13.0	417	3.9	25.2	1,193	7.9
		平年差比	178%	241%	1.9	139%	85%	1.3

※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	50.0	963	10.8	79.4	812	11.1
		前年	33.6	1,112	9.1	81.1	660	10.9
		平年	37.1	1,036	9.2	83.0	658	10.4
		平年差比	135%	93%	1.6	96%	123%	0.7
	きぬあずま	本年	51.2	1,074	9.8	80.6	945	10.6
		前年	34.8	1,069	9.3	82.1	688	11.0
平年		37.4	990	8.7	82.1	715	10.1	
	平年差比	137%	108%	1.1	98%	132%	0.5	
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	23.2	1,106	10.6	48.4	775	13.4
		前年	14.9	1,022	9.0	54.4	504	13.8
		平年	18.3	1,144	8.9	53.3	654	12.3
		平年差比	127%	97%	1.7	91%	119%	1.1
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	43.9	851	9.9	72.7	753	10.8
		前年	39.1	1,142	9.1	85.1	671	10.9
		平年	37.0	1,054	8.9	82.2	664	10.7
		平年差比	119%	81%	1.0	88%	113%	0.1

※本年の5月1日調査は4月26日に実施。

郡山: 播種期、出芽期は1~2日早い。苗立本数は平年並。平年より幼穂形成始期は21日、節間伸長開始期は25~26日早く、出穂期はふくあかりで5日、きぬあずまで2日早まった。草丈は平年並となったが、茎数・葉齢は平年を大きく上回った。

会津坂下: 播種期は1日遅く、出芽期は平年並、苗立本数はほぼ平年並であった。平年より幼穂形成始期は10日、節間伸長開始期は13日まった。茎数・葉齢は平年を上回った。

相馬: 播種期、出芽期は平年よりそれぞれ4日、8日早く、出芽歩合は平年並であった。平年より幼穂形成始期は28日、節間伸長開始期は21日、出穂期は3日早まった。茎数、止葉数は平年を上回ったが、草丈は平年を下回った。