

麦類作柄解析試験（令和3年産）

福島県農業総合センター

令和3年3月24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	10/20	10/30	180	1/21	3/2		
		前年	10/17	10/29	170	1/8	2/11	4/16	6/6
		平年	10/18	10/28	168	1/22	3/4	4/22	6/8
		平年差比	2日	2日	107%	-1日	-2日		
会津 (会津坂下)	きぬあずま	本年	10/20	10/31	116	1/21	3/15		
		前年	10/17	11/1	173	1/10	2/12	4/23	6/9
		平年	10/18	10/28	168	1/21	3/6	4/25	6/12
		平年差比	2日	3日	69%	0日	9日		
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	10/5	10/11	163	3/20			
		前年	10/3	10/8	167	3/10	3/27	5/7	6/17
		平年	10/4	10/10	172	3/15	4/2	5/9	6/16
		平年差比	1日	1日	95%	5日			
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	10/26	11/7	161	1/26	3/9		
		前年	11/1	12/2	117	2/6	3/9	4/27	6/9
		平年	10/26	11/10	159	1/31	3/10	4/25	6/10
		平年差比	0日	-3日	101%	-5日	-1日		

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用。

表2. 生育概況

地域	品種名	年次	12月15日			2月10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	15.8	751	5.4	19.1	1,191	6.6
		前年	14.9	908	5.7	24.7	963	8.0
		平年	15.0	771	5.1	-	-	-
		平年差比	105%	97%	0.3	-	-	-
本部 (郡山)	きぬあずま	本年	15.1	443	5.3	17.4	868	6.5
		前年	18.0	766	5.8	27.6	912	7.8
		平年	18.3	724	5.1	-	-	-
		平年差比	82%	61%	0.2	-	-	-
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	16.4	509	5.1	調査なし		
		前年	27.5	818	6.2			
		平年	23.4	791	5.7			
		平年差比	70%	64%	-0.6			
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	19.5	584	4.8	20.2	1,192	6.8
		前年	12.6	187	3.2	15.3	829	5.8
		平年	15.6	520	4.3	18.5	1,087	6.3
		平年差比	125%	112%	0.5	109%	110%	0.5

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用。過去5ヵ年で欠測があるものは「-」と表記。

※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)	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	21.5	1,203	7.6	34.1	1,215	8.9
		前年	31.0	766	9.0	39.4	570	10.0
		平年	23.8	1,211	7.8	33.3	1,092	9.0
		平年差比	90%	99%	-0.2	102%	111%	-0.1
本部 (郡山)	きぬあずま	本年	18.9	1,030	7.5	29.4	1,283	8.6
		前年	33.7	794	8.8	41.9	689	9.7
		平年	27.0	1,074	7.3	35.2	1,006	8.7
		平年差比	70%	96%	0.2	84%	127%	-0.1
会津 (会津坂下)	ゆきちから	本年	調査なし			15.7	990	8.1
		前年				18.1	950	10.6
		平年				-	-	-
		平年差比				-	-	-
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	21.6	1,220	7.6	36.2	976	9.2
		前年	22.3	1,103	7.0	35.8	1,022	8.5
		平年	21.7	1,200	7.1	31.4	1,118	8.5
		平年差比	100%	102%	0.5	115%	87%	0.7

※平年値は過去5ヵ年の数値を使用。過去5ヵ年で欠測があるものは「-」と表記。

郡山：播種期は平年より2日遅い。きぬあずまの出芽期は平年より3日遅く、苗立本数は少なかった。
きぬあずまの幼穂形成始期は平年並みで、節間伸長開始期は9日遅かった。
3月20日時点のきぬあずまの生育は、草丈が短く、莖数が多く、葉齢が平年並み。
会津坂下：播種期は1日遅く、出芽期は1日遅かった。苗立本数はやや少なかった。
3月20日時点の生育は、前年と比較して草丈が短く、莖数が多く、葉齢が少ない。

相馬：播種期は平年並み。出芽期は平年より3日早く、苗立本数は平年並みであった。
幼穂形成始期は平年より5日早く、節間伸長開始期は1日早かった。
3月20日調査では、草丈、葉齢が平年を上回った。



本部(郡山) きぬあずま(3/19)



会津地域研究所(会津坂下) ゆきちから(3/19)



浜地域研究所(相馬) きぬあずま(3/22)