

麦類作柄解析試験（令和5年産）

福島県農業総合センター
令和5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)	ゆきちから	本年	10/20	10/30	185	3/5	3/24	4/26	
		前年	10/19	10/29	176	3/10	4/5	5/1	6/24
		平年	—	—	—	—	—	—	—
	平年差比	—	—	—	—	—	—	—	—
	きぬあずま	本年	10/20	10/30	129	1/20	3/8	4/18	
前年		10/19	10/30	113	2/6	3/29	4/28	6/18	
平年		10/18	10/29	143	1/25	3/10	4/25	6/14	
平年差比	2日	1日	90%	-5日	-2日	-7日			
会津 (会津 坂下)	ゆきちから	本年	10/5	10/11	173	3/6	3/29	5/1	
		前年	10/5	10/11	168	3/28	4/10	5/9	6/20
		平年	10/5	10/10	171	3/19	4/3	5/9	6/17
	平年差比	0日	1日	101%	-13日	-5日	-8日		
	きぬあずま	本年	10/21	10/27	134	1/5	3/5	4/13	
前年		10/25	11/7	140	1/27	3/9	4/27	6/18	
平年		10/27	11/10	145	2/1	3/10	4/24	6/9	
平年差比	-6日	-14日	93%	-27日	-5日	-11日			
浜 (相馬)	ゆきちから	本年	10/21	10/27	134	1/5	3/5	4/13	
		前年	10/25	11/7	140	1/27	3/9	4/27	6/18
		平年	10/27	11/10	145	2/1	3/10	4/24	6/9
	平年差比	-6日	-14日	93%	-27日	-5日	-11日		
	きぬあずま	本年	10/21	10/27	134	1/5	3/5	4/13	
前年		10/25	11/7	140	1/27	3/9	4/27	6/18	
平年		10/27	11/10	145	2/1	3/10	4/24	6/9	
平年差比	-6日	-14日	93%	-27日	-5日	-11日			

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

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)	ゆきちから	本年	14.1	774	5.4	12.4	1,702	7.1
		前年	12.4	573	5.2	12.1	1,346	6.3
		平年	—	—	—	—	—	—
	平年差比	—	—	—	—	—	—	
	きぬあずま	本年	16.4	470	5.3	17.4	962	6.8
前年		14.6	387	5.3	16.0	974	6.4	
平年		16.7	637	5.3	19.9	955	6.7	
平年差比	98%	74%	0.0	87%	101%	0.1		
会津 (会津 坂下)	ゆきちから	本年	18.2	756	5.7	調査なし		
		前年	24.9	1,011	6.2			
		平年	23.1	769	5.8			
	平年差比	79%	98%	-0.1				
	きぬあずま	本年	23.8	757	4.3	27.0	1,152	7.0
前年		16.6	496	5.0	19.6	962	6.8	
平年		16.8	512	4.5	18.7	995	6.4	
平年差比	142%	148%	-0.2	144%	116%	0.6		

※平年値は過去5か年の数値を使用。過去5か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)	ゆきちから	本年	12.5	1,750	7.9	20.3	2,183	9.3
		前年	11.5	1,534	7.2	15.9	1,993	8.7
		平年	—	—	—	—	—	—
	平年差比	—	—	—	—	—	—	
	きぬあずま	本年	21.4	903	7.5	33.9	896	8.8
前年		17.9	919	7.0	22.8	1,183	8.6	
平年		22.7	1,006	7.5	31.0	1,071	8.8	
平年差比	94%	90%	0.0	109%	84%	0.0		
会津 (会津 坂下)	ゆきちから	本年	調査なし			21.5	1,325	9.7
		前年	調査なし			—	—	—
		平年	調査なし			—	—	—
	平年差比	—			—	—	—	
	きぬあずま	本年	26.9	1,073	7.3	55.2	919	9.1
前年		20.5	968	7.6	26.9	849	8.9	
平年		20.8	1,123	7.2	31.6	1,050	8.8	
平年差比	129%	96%	0.1	175%	87%	0.3		

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

※会津（会津坂下）では3月の調査は積雪がない限り実施。

地域	品種名	年次	4月1日			5月1日		
			草丈 (cm)	莖数 (本/m ²)	葉齢 (葉)	草丈 (cm)	莖数 (本/m ²)	葉齢 (葉)
本部 (郡山)	ゆきちから	本年	34.9	1,289	10.7	93.3	683	13.3
		前年	24.3	1,753	9.7	73.1	953	13.0
		平年	—	—	—	—	—	—
		平年差比	—	—	—	—	—	—
	きぬあずま	本年	51.6	727	9.8	94.2	603	10.6
前年	33.9	976	9.5	81.2	773	11.1		
平年	46.2	972	9.8	85.3	757	10.8		
平年差比	112%	75%	0.0	110%	80%	-0.2		
会津 (会津 坂下)	ゆきちから	本年	24.7	979	11.4	73.9	491	15.0
		前年	24.2	1,240	10.1	52.1	689	14.2
		平年	20.8	1,063	10.3	52.4	649	13.9
		平年差比	119%	92%	1.1	141%	76%	1.1
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	56.9	758	10.2	96.5	610	11.3
		前年	34.6	833	9.7	74.4	547	11.1
		平年	44.1	932	9.6	82.1	655	11.0
		平年差比	129%	81%	0.6	118%	93%	0.3

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

表3. 成熟期の生育と収量

地域	品種名	年次	稈長 (cm)	穂長 (cm)	有効穂数 (本/m ²)	稈実粒数		容積重 (g/l)	千粒重 (g)	精子 実重 (kg/a)	検査 等級 (1-7)	倒伏 (0-5)
						(粒/穂)	(百粒/m ²)					
本部 (郡山)	ゆきちから	本年	95.5	8.6	582	27.3	158	772	38.3	60.0	2.0	2.1
		前年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		平年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		平年差比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	きぬあずま	本年	89.0	8.7	608	34.8	212	772	40.8	86.1	2.0	1.0
前年	90.5	8.7	588	34.8	208	792	41.1	85.1	3.6	0.9		
平年差比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
会津 (会津 坂下)	ゆきちから	本年	90.3	8.4	425	19.6	83	865	39.6	33.0	1.3	0.5
		前年	87.9	8.6	412	21.4	87	833	38.0	32.5	3.8	0.1
		平年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		平年差比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
浜 (相馬)	きぬあずま	本年	87.5	8.3	474	36.4	173	821	38.9	66.1	2.0	0.0
		前年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		平年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		平年差比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

※精子実重は縦目篩で2.0mm以上の粒、水分12.5%換算の重量。

※検査等級はJA福島さくら農産物検査機関による7段階評価（1～6：1上～2下、7：規格外）。



本部(郡山) ゆきちから(5/1)



本部(郡山) きぬあずま(5/1)



会津地域研究所(会津坂下) ゆきちから(5/1)



浜地域研究所(相馬) きぬあずま(5/1)