

令和3年 作況試験ほ、水稻生育調査ほおよび普及展示ほ調査まとめ(7月10日)

1. 令和3年 作況試験ほ

移植時期	品種名	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉数(枚)		葉色(GM値)		幼穂長(mm)		幼穂形成期	
		本年値	前年比	本年値	前年比	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差
5月1日	ひとめぼれ	64.0	107	574	94	10.9	0.4	39.2	-2.4	4.06	1.55	7/5	-1
5月10日	ひとめぼれ	63.9	111	635	108	10.4	0.3	38.4	-2.2	1.90	0.00	7/7	-1
	ササニシキ	63.0	109	740	112	10.7	0.6	38.7	-0.5	2.27	0.90	7/7	-2
	つや姫	60.0	112	618	107	10.2	0.3	42	-0.9	0.08	-0.15		
	だて正夢	69.2	105	520	103	10.3	0.1	41.5	-1.6	1.11	0.29	7/9	-2
5月20日	金のいぶき	63.3	(108)	649	(113)	10.7	(0.3)	36.7	(0.4)	0.80	(0.13)		
	ひとめぼれ	63.0	112	662	106	9.8	0.2	40.2	-2.6	0.33	0.11		
	ササニシキ	57.0	102	670	96	9.9	0.3	38.2	-3.0	0.39	0.20		

※平年差比は過去5か年平均値(平成28~令和2年)より算出

※「金のいぶき」前年値がないため、( )内は前年値差比

※幼穂長調査:各品種4株×主茎4本=16本の平均値

2. 令和3年水稻生育調査ほ

1) 品種別

区分	品種名	地点数	調査数	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉数(枚)		葉色(GM値)		幼穂長(mm)	
				本年値	前年比	本年値	前年比	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差
県平均値	ひとめぼれ ササニシキ	30	30(23)	61.1	101	538	94	10.5	-0.4	39.4	-0.7	3.30	0.84
基幹品種	ひとめぼれ	24	24(18)	61.4	101	528	95	10.6	-0.4	39.5	-0.8	3.59	0.73
基幹品種	ササニシキ	6	6(5)	59.7	100	575	93	10.3	-0.6	38.8	-0.3	2.16	0.24
その他	つや姫	5	5(5)	61.1	108	541	98	10.5	0.3	42.7	-1.1	0.58	0.35

※平年差比は過去5か年平均値(平成28~令和2年)より算出

※調査数:( )内数字は葉数調査地点数

※幼穂長調査:調査中のほ場複数有、後日再掲載

2) 地帯区分別

移植時期名	品種名	地点数	調査数	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉数(枚)		葉色(GM値)		幼穂長(mm)	
				本年値	前年比	本年値	前年比	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差
北部平垣	ひとめぼれ & ササニシキ	15	15(11)	61.1	101	557	95	10.4	-0.4	39.7	-0.3	3.35	1.33
南部平垣		2	2(2)	65.7	102	514	98	11.4	-0.1	37.6	-0.7	6.22	6.22
仙台湾沿岸		7	7(5)	61.1	102	516	94	10.5	-0.5	39.8	-0.7	2.15	0.80
西部丘陵		4	4(3)	60.0	101	519	94	10.9	0.3	39.8	-3.9	3.86	2.27
三陸沿岸		2	2(2)	58.0	105	527	93	9.6	-0.9	36.0	-1.5	2.98	
山間高冷		0	0										

※平年差比は過去5か年平均値(平成28~令和2年)より算出

※調査数:( )内数字は葉数調査地点数

※幼穂長調査:調査中のほ場複数有、後日再掲載

2) 移植時期別【ひとめぼれ】

移植時期名	品種名	地点数	調査数	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉数(枚)		葉色(GM値)		幼穂長(mm)	
				本年値	前年比	本年値	前年比	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差
5/1-9	ひとめぼれ	10	10(10)	63.0	102	549	93	10.6	-0.4	39.3	-0.7	5.29	1.50
5/10-19		13	13(7)	60.2	101	526	97	10.5	-0.4	38.8	-1.7	2.77	0.32
5/20-31		3	3(3)	62.9	105	530	92	10.4	0.4	43.2	0.7	0.57	0.19

※古川農試作況試験ほ5/1と5/20移植データ追加

※平年差比は過去5か年平均値(平成28~令和2年)より算出

※調査数:( )内数字は葉数調査地点数

※幼穂長調査:調査中のほ場複数有、後日再掲載

3. 令和3年普及展示ほ「だて正夢」

区分	品種名	地点数	調査数	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉数(枚)		葉色(GM値)		幼穂長(mm)	
				本年値	前年比	本年値	前年比	本年値	前年差	本年値	前年差	本年値	前年差
県平均値	だて正夢	10	10(8)	67.1	97	500	105	10.7	-0.1	39.6	-3.3	1.65	0.46

※地点数:普及センター9か所+古川農試作況試験ほ1か所

※調査数:( )内数字は葉数調査地点数

※幼穂長調査:調査中のほ場複数有、後日再掲載