

農 研 速 報

令和3年7月12日発行

茨城県農業総合センター農業研究所
〒311-4203 茨城県水戸市上国井町3402
TEL029-239-7212 FAX029-239-7306

麦の生育状況(7月5日現在)

地域名	麦種(品種)	生育ステージ	対平年遅速	生育(作柄・品質)概況等	備 考
水 戸	11月5日播種 小麦 (さとのそら)	収穫終了	平年並 (平年並)	生育状況(過去5年間の平均値との比較) (11月5日播種) ●さとのそら: 収量(整粒重)は51.2kg/aで平年並だった。 千粒重はやや重く、容積重は平年並、タンパク質含有率はかなり高かった。 ●カシマムギ: 収量(整粒重)は54.8kg/aで平年並だった。 千粒重はかなり重く、容積重はやや軽く、タンパク質含有率は平年並だった。 ●カシマゴール: 収量(整粒重)は52.2kg/aで平年並だった。 千粒重はかなり重く、容積重は重く、タンパク質含有率はかなり高かった。	・「対平年遅速」は 成熟期を基に 表記した。
	六条大麦 (カシマムギ)	収穫終了	やや遅い (3日遅い)		
	(カシマゴール)	収穫終了	やや遅い (3日遅い)		
	11月20日播種 小麦 (さとのそら)	収穫終了	平年並 (平年並)		

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

播種期 (月・日)	麦種	品種名	成熟期			登熟日数			稈 長			穂 長			穂 数		
			本 年 (月・日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本 年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本 年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (本/m ²)	前年比 (%)	平年比 (%)
11.5	小麦	さとのそら	6.5	-1	0	53	-2	+4	91.7	116	108	8.4	98	97	682	129	94
	六条大麦	カシマムギ	5.25	+6	+3	52	+5	+8	95.0	124	111	4.4	110	104	465	110	84
		カシマゴール	5.25	+5	+3	53	+4	+7	91.4	103	104	4.3	109	108	655	143	98
11.20	小麦	さとのそら	6.7	-1	0	49	-3	-1	79.9	111	100	7.0	100	85	627	134	95

播種期 (月・日)	麦種	品種名	粗子実重			整粒重			千粒重			容積重			タンパク質含有率		
			本 年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (kg/a)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (g)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (g/L)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (%)	前 年 (%)	平 年 (%)
11.5	小麦	さとのそら	53.2	152	97	51.2	147	94	40.9	105	103	831	104	101	12.0	11.5	11.1
	六条大麦	カシマムギ	60.2	138	98	54.8	146	107	33.5	111	109	710	102	98	9.9	7.9	9.7
		カシマゴール	60.7	122	91	52.2	118	99	32.2	108	106	750	105	103	10.8	8.7	9.6
11.20	小麦	さとのそら	44.5	167	86	43.4	165	85	41.2	106	106	841	106	102	12.9	12.5	11.5

耕種概要 1) 圃場(来歴): 表層腐植質黒ボク土(前作休耕畑)

3) 施肥量: N-P₂O₅-K₂O=0.6-0.6-0.6kg/a

5) 平年値: 平成27~令和元年播種の結果の平均。

7) 登熟日数: 出穂期から成熟期までの日数。出穂期の翌日から起算。

9) 千粒重・容積重・タンパク質含有率はグレーダー調製後の整粒で計測した。

2) 播種量: 0.8kg/a

4) 播種様式: 畦幅30cm、シーダーテープ播種

6) 麦踏み: 12月16日、1月7日、2月1日

8) 整粒重: 小麦は2.3mm、六条大麦は2.2mmの篩上の子実重。

10) 粗子実重・整粒重・千粒重は、小麦が水分12.5%、六条大麦が水分13.0%換算値。

タンパク質含有率は、小麦、大麦ともに13.5%換算値。

気象概況および生育状況における表現について

平年値(過去5年間の平均値)との違いの程度を、「低い(少ない)」、「平年並」、「高い(多い)」等の階級区分で表しています。
各階級の幅は、下図のように、統計期間における出現率が等分(それぞれ33%)となるように決めています。
さらに、「低い(少ない)」、「高い(多い)」については、補足的表現として下図に示す出現率となるように「やや」、「かなり」と表しています。

