

農研速報

令和4年 6月21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
TEL:029-239-7212 FAX:029-239-7306

麦の生育状況(6月16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	かなり遅い(8日)	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:成熟期はかなり遅かった。稈長および穂長は平年並だった。 穂数は少なく、一穂粒数はやや多かった。 ●カシマムギ:成熟期はかなり遅かった。稈長は短く、穂長は平年並だった。 穂数は多く、一穂粒数はやや多かった。 ●カシマゴール:成熟期はかなり遅かった。稈長および穂長はかなり短かった。 穂数はやや少なく、一穂粒数は多かった。 (11月19日播種) ●さとのそら:成熟期はかなり遅かった。稈長はやや長く、穂長は平年並だった。 穂数は少なく、一穂粒数は多かった。 ◇気象概況:4月27日~6月15日(過去5年間の平年値との比較) 上記期間の平均気温は17.4℃で、平年(18.8℃)よりかなり低かった。降水量は246mmで、 平年(198mm)より多かった。日照時間は281時間で、平年(326時間)よりかなり少なかった。	【留意事項】 ・「成熟期」とは、茎葉並びに穂首部分が黄化し、穂軸や粒は緑色が抜け、粒にはツメ跡が僅かにつき、ほぼ蠟くらの固さに達した粒をつける茎が、全穂数の80%以上に達した日を指す。 ・コンバインでの収穫期は成熟期の2~3日後から5日間で、穀粒水分は30%以下とする。 ・「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) (カシマゴール)	収穫終了 収穫終了	かなり遅い(5日) かなり遅い(5日)		
	11月19日播種 小麦 (さとのそら)	収穫終了	かなり遅い(7日)		

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

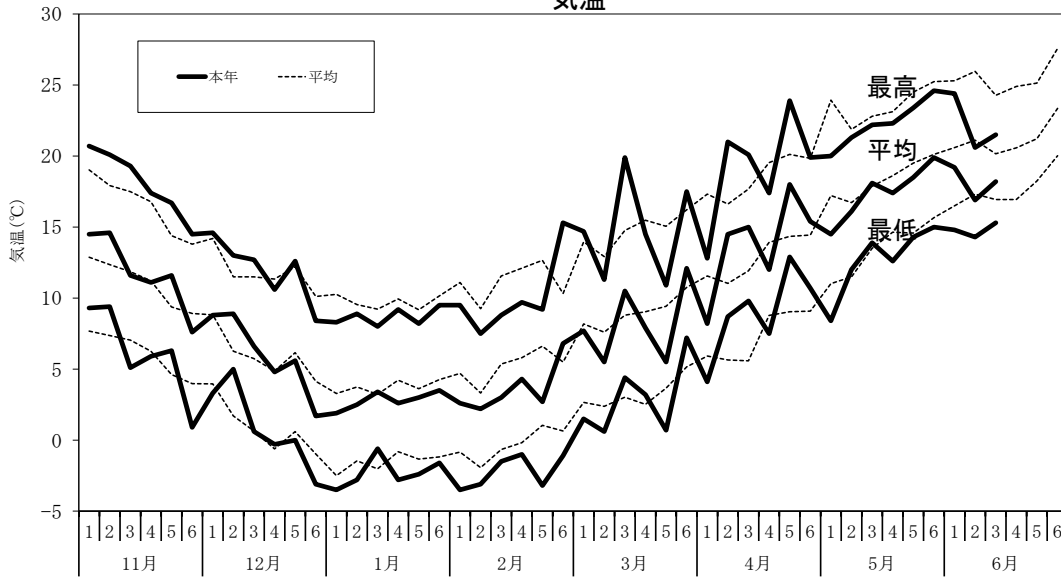
播種期 (月・日)	麦種	品種名	成熟期			登熟日数			一穂当たり稔実粒数		
			本年 (月・日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本年 (粒/穂)	前年比 (%)	平年比 (%)
11.5	小麦	さとのそら	6.13	+8	+8	52	-1	+2	31.8	97	105
		カシマムギ	5.28	+3	+5	44	-8	-2	55.1	93	107
	六条大麦	カシマゴール	5.27	+2	+5	44	-9	-3	57.3	95	115
11.19	小麦	さとのそら	6.14	+7	+7	50	+1	+2	30.5	108	108

播種期 (月・日)	麦種	品種名	稈長			穂長			穂数			倒伏程度		
			本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/m)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年	前年	平年
11.5	小麦	さとのそら	84.0	92	100	8.6	103	102	598	88	86	0	0	0
		カシマムギ	79.8	84	93	4.1	94	98	603	130	116	3.1	0.4	0.5
	六条大麦	カシマゴール	78.1	85	90	3.9	90	94	558	85	89	0.1	0	0.1
11.19	小麦	さとのそら	79.5	99	103	8.0	114	102	533	85	87	0	0	0

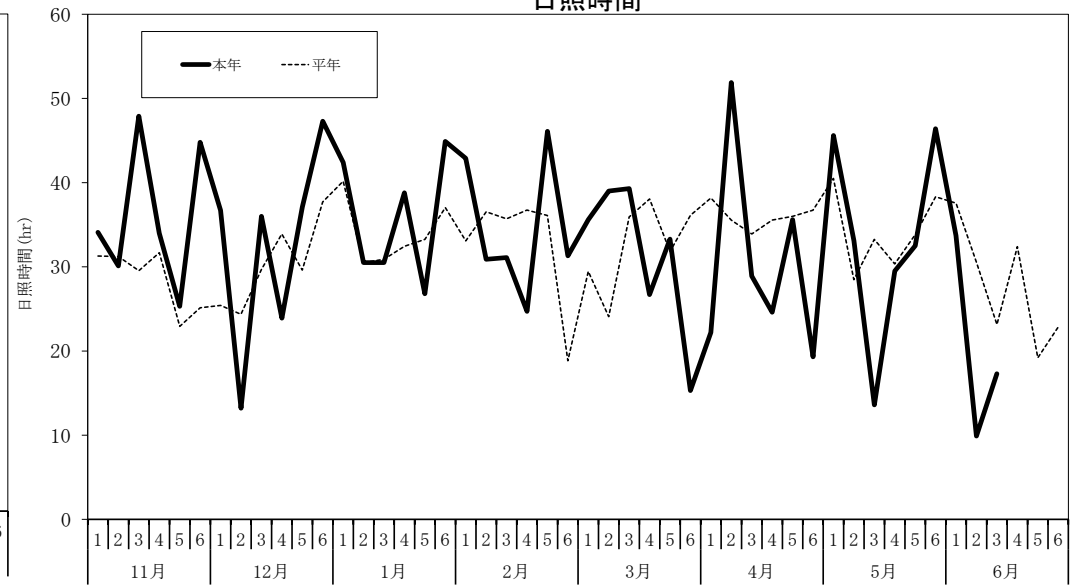
- 耕種概要 1)圃場(来歴):表層腐植質黒ボク土(前作休耕畑) 2)播種量:0.8kg/a
 3)施肥量:N-P₂O₅-K₂O=0.6-0.6-0.6kg/a 4)播種様式:畦幅30cm、シーダーテープ播種
 5)平年値:平成28年~令和2年播種の結果の平均。 6)麦踏み:12月22日、1月18日、2月8日、3月1日

麦(令和3年播種)における半旬別気象経過図
 (水戸地方気象台データを参考に作成。平年値は過去5年間の平均値)

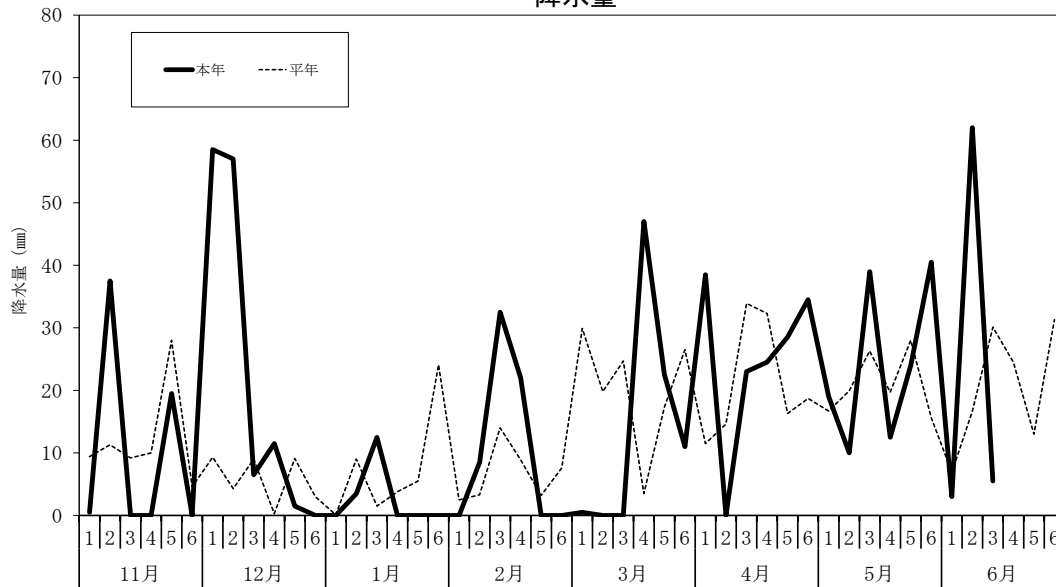
気温



日照時間



降水量





さとのそら 11月5日播種 (6月14日撮影)



カシマムギ 11月5日播種 (5月27日撮影)



カシマゴール 11月5日播種 (5月27日撮影)



さとのそら 11月20日播種 (6月14日撮影)

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。

