

農研速報

令和8年4月8日

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(4月3日現在)

地域名	麦種(品種)	生育ステージ	予測出穂期	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)	穂ばらみ期	4月10日頃	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 平年と比較して、主稈長は長く、幼穂長はやや長かった。草丈は長く、茎数はやや多く、葉色は平年並だった。 ●カシマムギ 出穂始は4月1日で平年より早かった。 平年と比較して、草丈はやや長く、茎数はかなり多く、葉色は淡かった。 ●カシマゴール 出穂始は3月28日で平年よりかなり早かった。4/3現在、2割程度出穂している。 平年と比較して、草丈は長く、茎数はやや少なく、葉色は淡かった。	【留意事項】 ・「予測出穂期」は、麦の出穂期予測法により主稈幼穂長から予測される出穂期を基に表記した。 4月7日までに収穫期となった麦種(品種)は、実測値を表記した。 ・麦の生育ステージについては下記のとおり。 ○節間伸長期: 茎立期から止葉展開期まで ○穂ばらみ期: 止葉展開期から出穂始まで ○出穂始 : 初めて穂先が葉鞘から現れた日 ○出穂期 : 全茎の40~50%が出穂した日	
	六条大麦 (カシマムギ)	出穂始	4月5日(実測値)	【今後の栽培管理】 ●赤かび病を適期に防除する。 ①小麦: 開花始~開花期 (出穂期7~10日後頃) ②六条大麦: 開花を確認した時 (出穂期3日後頃) ③二条大麦: 穂から葯が出ているのを確認した時 (出穂期12~14日後頃)		
	(カシマゴール)	出穂始	4月4日(実測値)			
	11月10日播種 小麦 (ゆめかおり)	節間伸長期	4月16日頃			
	大麦 (カシマムギ)	出穂直前	4月9日頃			
	(カシマゴール)	出穂始	4月6日(実測値)			
	11月20日播種 小麦 (さとのそら)	節間伸長期	4月16日頃			
						◇気象概況: 3月25日~4月3日(過去5年間の平年値との比較) 上記期間の平均気温は12.5℃で、平年(11.8℃)よりやや高かった。降水量は55mmで、平年(56mm)並だった。日照時間は45時間で、平年(50時間)並だった。

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総七農研 作物研究室)

播種期 (月・日)	麦種	品種名	主稈葉数			草 丈			茎 数			葉色(SPAD値)		
			本 年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)	本 年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (本/m ²)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (%)	前年比 (%)	平年比 (%)
11.5	小麦	さとのそら	11.5	+0.2	+0.3	57.3	123	117	1145	111	106	41.2	101	99
	六条大麦	カシマムギ	10.5	-1.2	-0.8	62.1	132	113	940	120	112	49.2	93	96
		カシマゴール	11.0	-0.4	-0.4	73.6	128	122	872	89	92	42.2	92	95
11.10	小麦	ゆめかおり	9.1	-0.4	—	58.6	137	—	982	86	—	44.3	92	—
	六条大麦	カシマムギ	10.2	-0.7	—	53.3	130	—	1063	130	—	46.0	89	—
		カシマゴール	10.9	-0.1	—	66.6	148	—	1062	118	—	40.8	89	—
11.20	小麦	さとのそら	9.6	+0.6	-0.1	45.8	129	109	922	90	89	42.6	104	101

播種期 (月・日)	麦種	品種名	主 稈 長			主稈幼穂長			主稈幼穂長から予測される出穂期(月・日)				
			本 年 (mm)	前年差 (mm)	平年差 (mm)	本 年 (mm)	前年差 (mm)	平年差 (mm)	今後の気温の推移(平年比)			前年値 (実測)	平年値 (実測)
									-2℃	0℃	+2℃		
11.5	小麦	さとのそら	254	+146.3	+71.9	49.9	+33.7	+14.4	4.12	4.10	4.09	4.19	4.16
	六条大麦	カシマムギ	380.3	+165.7	+45.0	37.9	-2.1	+3.8	4.05(実測値)			4.11	4.08
		カシマゴール	494.0	+190.2	+62.0	39.6	-1.7	0	4.04(実測値)			4.06	4.05
11.10	小麦	ゆめかおり	237.0	+153.3	—	29.8	+21.1	—	4.19	4.16	4.13	4.21	—
	六条大麦	カシマムギ	315.1	+184.5	—	36.5	+8.6	—	4.10	4.09	4.08	4.12	—
		カシマゴール	369.2	+175.8	—	37.5	+1.1	—	4.06(実測値)			4.07	—
11.20	小麦	さとのそら	129.1	+87.3	+23.5	23.8	+17.4	+7.7	4.18	4.16	4.14	4.21	4.19

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

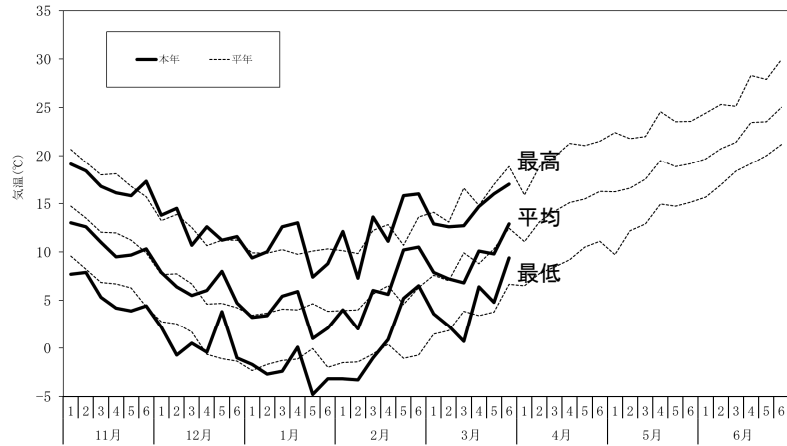
5)平年値:令和2年~令和6年播種の結果の平均。

6)麦踏み:12/17(さとのそら晩は除く)、1/15、2/4

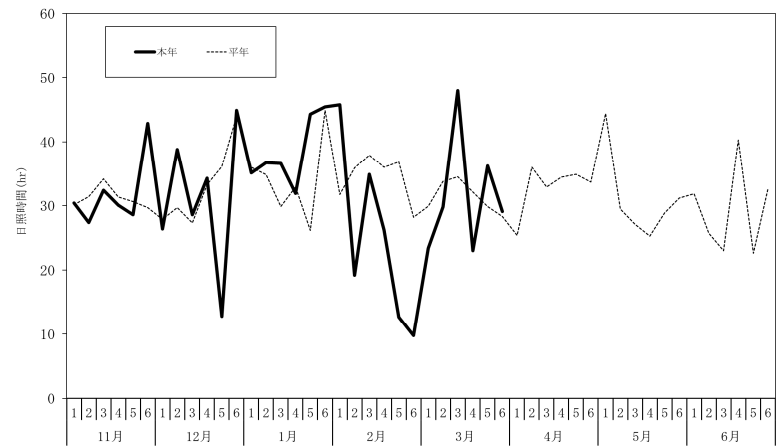
7)予測出穂期は麦の出穂期予測法により予測しており、予測日以降の気温の変動により差の生じる場合あり。4月7日までに収穫期となった麦種、平年値及び前年値は実測値。

麦(令和7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)

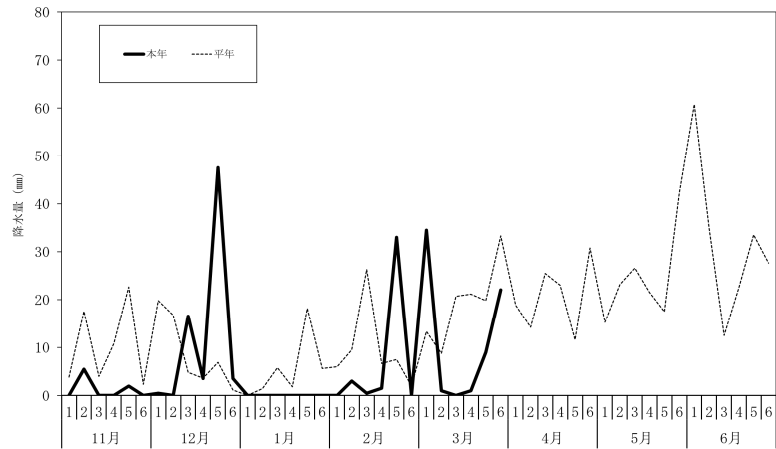
気温



日照時間



降水量





さとのそら 11月5日播種(4月3日撮影)



カシマムギ 11月5日播種(4月3日撮影)



カシマゴール 11月5日播種(4月3日撮影)



ゆめかおり 11月10日播種(4月3日撮影)



カシマムギ 11月10日播種(4月3日撮影)



カシマゴール 11月10日播種(4月3日撮影)



さとのそら 11月20日播種(4月3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。

