# 農研速報

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(12月26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
			(主幹葉数より)	生育状況(過去5年間の平均値との比較):	【留意事項】
水 戸	11月6日播種			(11月6日播種)	・「出芽日数」は播種期から
	小麦	分げつ期	15日早い	●さとのそら	出芽期までの日数
	(さとのそら)			出芽日数はかなり早く、草丈は低く、茎数は平年並だった。	・「出芽期」は出芽可能個体
				主稈葉数から推定した生育は15日早かった。	の40~50%が
	六条大麦			●カシマムギ	出芽した日
	(カシマムギ)	分げつ期	9日早い	出芽日数はかなり早く、草丈は長く、茎数は多かった。	・「対平年遅速」は、主稈葉数
	(カシマゴール)	分げつ期	14日早い	主稈葉数から推定した生育は9日早かった	から推定した。
				●カシマゴール	
				出芽日数はやや早く、草丈はかなり長く、茎数は多かった。	
				主稈葉数から推定した生育は14日早かった。	
	11月20日播種			(11月20日播種)	【今後の管理】
	小麦	出芽期~	2日早い	●さとのそら	3~4葉期以降、晴天が続き
	(さとのそら)	分げつ開始期	-	出芽日数はやや遅く、草丈は平年よりかなり長く、茎数は少なかった。	圃場が乾いているときに
				主稈葉数から推定した生育は2日早かった。	麦踏みを行う。
				│ │◇気象概況:11月6日~12月26日(過去5年間の平年値との比較)	
				上記期間の平均気温は9.3℃で、平年(9.0℃)より高かった。降水量は92mmで、平年	
				(119mm) 並だった。日照時間は296時間で、平年(291時間) 並だった。	

### 表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

			uu #		出芽日数		主稈葉数			
播種期	麦種	品種名	出芽 - 良否	本 年	前年差	平年差	本 年	前年差	平年差	
(月.日)			ΧО	(日)	(日)	(日)	(枚)	(枚)	(枚)	
	小麦	さとのそら	良	7	-5	-3	5.3	+1.6	+1.2	
11.6	六条大麦	カシマムギ	良	9	-4	-2	4.6	+0.8	+0.8	
	八木八友	カシマゴール	良	9	-3	-1	5.1	+1.1	+1.1	
11.20	小麦	さとのそら	良~ やや不良	14	+4	+1	2.3	+0.2	+0.2	

				草  丈			茎 数			葉色(SPAD値)		
播種期	麦種	品種名	本 年	前年比	平年比	本 年	前年比	平年比	本 年	前年比	平年比	
(月.日)			(cm)	(%)	(%)	(本/m²)	(%)	(%)		(%)	(%)	
	小麦	さとのそら	11.2	81	89	653	130	109	41.1	109	99	
11.6	六条大麦	カシマムギ	12.5	96	109	470	130	115	47.9	118	105	
		カシマゴール	15.7	104	113	605	123	119	36.1	107	105	
11.20	小麦	さとのそら	9.6	113	116	200	100	98	39.5	105	98	

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-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-K<sub>2</sub>O=0.6-0.6-0.6kg/a

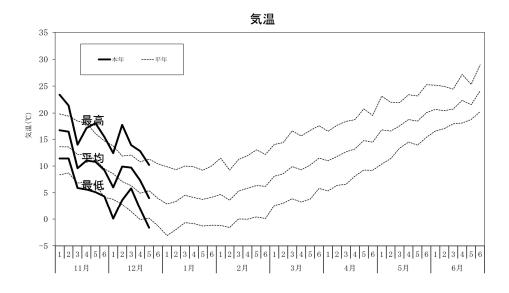
5)平年値: 平成30年~令和4年播種の結果の平均。

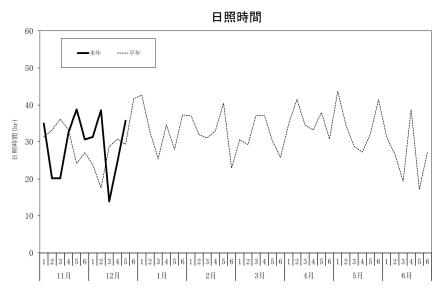
2)播種量:0.8kg/a

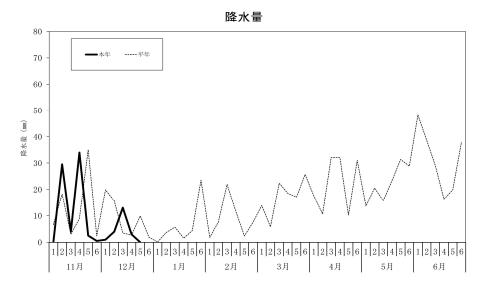
4)播種様式: 畦幅30cm、シーダーテープ播種

6)麦踏み:12月18日(11月20日播種を除く)

### 麦(令和5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)









さとのそら 11月6日播種 (12月26日撮影)



カシマゴール 11月6日播種(12月26日撮影)



カシマムギ 11月6日播種 (12月26日撮影)



さとのそら 11月20日播種 (12月26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。

