

農 研 速 報

平成26年 1月 7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 FAX 029-239-7306

麦の生育状況(12月25日現在、水戸市)

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)	分けつ期 分けつ期	遅 遅	気象概況:播種～12月第4半旬 生育期間(11月6日～12月20日)の平均気温は平年並みであった。また、降水量は平年比40%と少なく、日照時間は平年比126%とやや長かった。 生育状況: (11月5日播種) ●さとのそら:出芽日数は平年より3日長かった。主稈葉数は平年より1.1枚少なく、草丈は平年比76%、茎数は平年比60%であった。 ●カシマムギ:出芽日数は平年より3日長かった。主稈葉数は平年より0.7枚少なく、草丈は平年比77%、茎数は平年比52%であった。 ●カシマゴール:出芽日数は平年より2日長かった。主稈葉数は平年より0.7枚少なく、草丈は平年比77%、茎数は平年比49%であった。 (11月20日播種) ●さとのそら:出芽日数は平年より2日長かった。主稈葉数は平年より0.7枚少なく、草丈は平年比65%、茎数は平年比89%であった。	出芽日数…播種期から出芽期までの日数。
	六条大麦 (カシマムギ) (カシマゴール)	分けつ期 分けつ期	遅 遅		出芽期…40～50%の芽が地表に出たとき。
	11月20日播種 小麦 (さとのそら)	分けつ期	遅		今後の管理…3～4葉期以降、晴天が続いて土が乾いているときに、麦踏みを行う。

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	出芽 良否	出芽日数			主稈葉数		
				本 年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本 年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)
11.5	小麦	さとのそら	良	12	1	3	2.9	0.4	-1.1
	六条大麦	カシマムギ	良	14	2	3	2.8	0.6	-0.7
		カシマゴール	良	12	1	2	3.1	0.3	-0.7
11.20	小麦	さとのそら	良	16	-7	2	1.4	0.2	-0.7

播種期 (月・日)	麦種	品種名	草 丈			茎 数			葉色(SPAD値)		
			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	9.3	91	76	413	144	60	45.9	109	111
	六条大麦	カシマムギ	7.9	102	77	235	122	52	47.1	107	101
		カシマゴール	9.2	100	77	270	77	49	37.8	106	104
11.20	小麦	さとのそら	5.7	88	65	200	100	89	37.7	-	96

耕種概要 1)圃場来歴:表層腐植質黒ボク土畑(前作休耕)

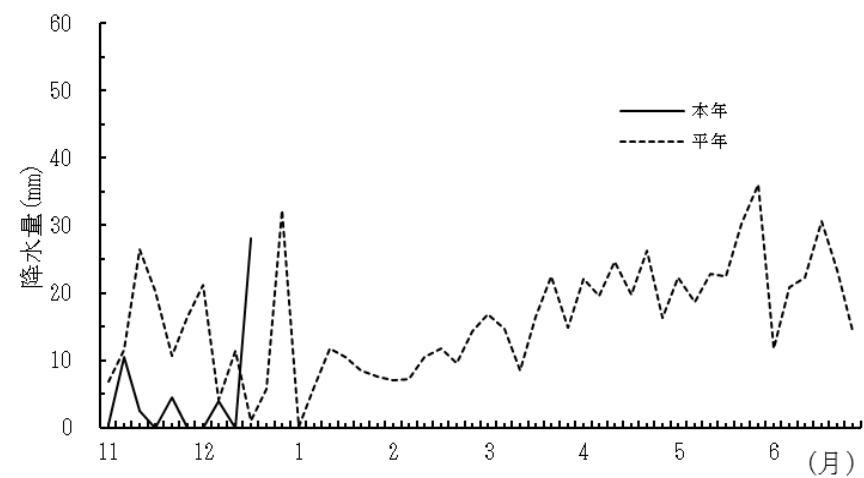
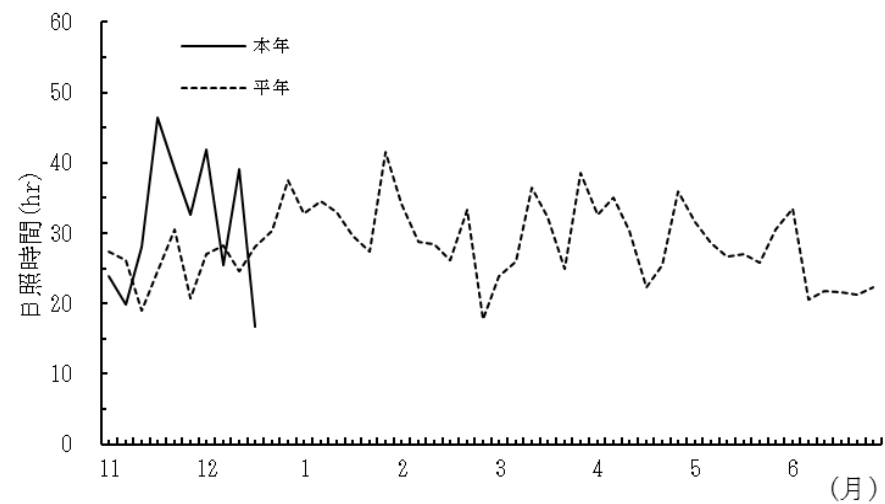
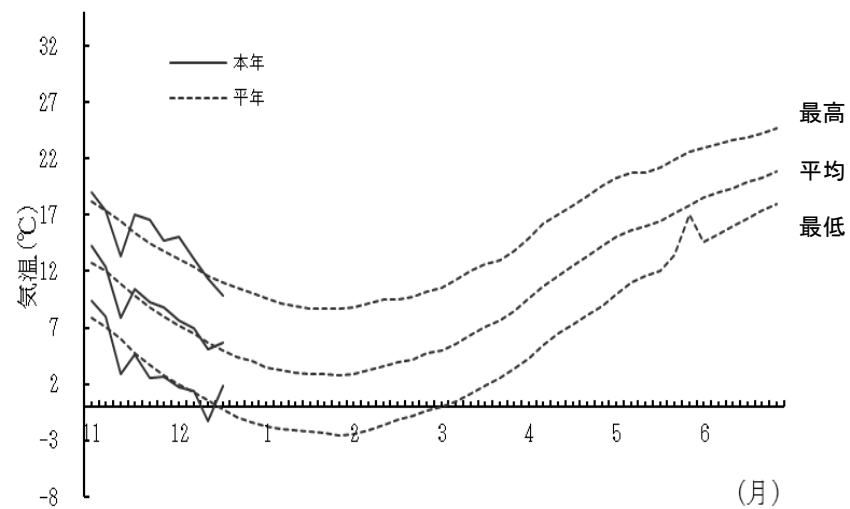
2)播種量:0.8kg/a

3)施肥量:N-P₂O₅-K₂O=0.6-0.6-0.6kg/a

4)播種様式:畦幅30cm、ドリル播き

5)平年値:平成20～24年播種の結果の平均。ただし、さとのそら適期播種は平成21～24年播種の平均。さとのそら晩播、カシマゴールは平成22～24年播種の平均。

6)麦踏み:(11月5日播種)12月13日



平成25年度半旬別気象経過図
(水戸地方気象台データを参考に作成, 平年値は過去5年間のもの)



さとのそら 11月5日播種 (12月26日撮影)



カシマムギ 11月5日播種 (12月26日撮影)



カシマゴール 11月5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)