

農 研 速 報

平成26年2月4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

水戸市における麦の生育状況(11月5日播種は1月24日現在, 11月20日播種は1月29日現在の状況)

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	遅	気象概況: 12月第5半旬～1月第4半旬 平均気温は平年比-0.6℃と低温で推移した。降水量は平年比37.6%と少なく, 日照時間は平年比112%と長かった。	今後の管理…麦 踏みは, 3～4葉期 以降, 晴天が続い て土が乾いている ときに, 10日間以 上の間隔をあけて おこなう。
	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	生育状況 (11月5日播種) ●さとのそら: 主稈葉数は平年より1.0枚少なく, 草丈は平年比70%, 茎数は平年比60%であつた。 ●カシマムギ: 主稈葉数は平年より1.1枚少なく, 草丈は平年比72%, 茎数は平年比70%であつた。 ●カシマゴール: 主稈葉数は平年より1.2枚少なく, 草丈は平年比74%, 茎数は平年比76%であつた。	
	11月20日播種 小麦 (さとのそら)	分けつ期	遅	(11月20日播種) ●さとのそら: 主稈葉数は平年より0.8枚少なく, 草丈は平年比70%, 茎数は平年比50%であつた。	

表 畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

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	4.3	0.0	-1.0	8.3	80	70	783	110	74	50.9	101	117
	六条大麦	カシマムギ	3.7	-0.1	-1.1	7.7	89	72	510	175	70	50.5	107	112
		カシマゴール	3.7	-1.0	-1.2	9.1	85	74	680	101	76	38.7	98	110
11.20	小麦	さとのそら	2.6	0.0	-0.8	6.5	72	70	200	100	50	43.0	103	103

耕種概要 1)圃場来歴: 表層腐植質黒ボク土畑(前作休耕)

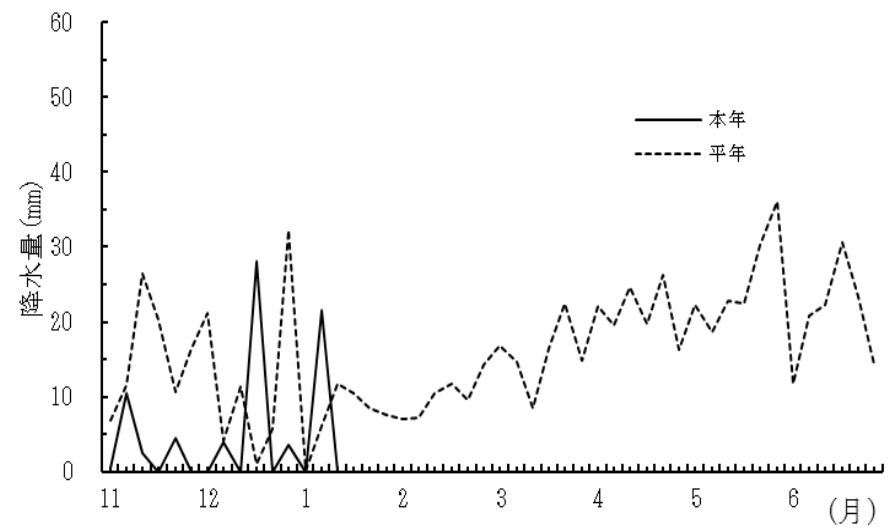
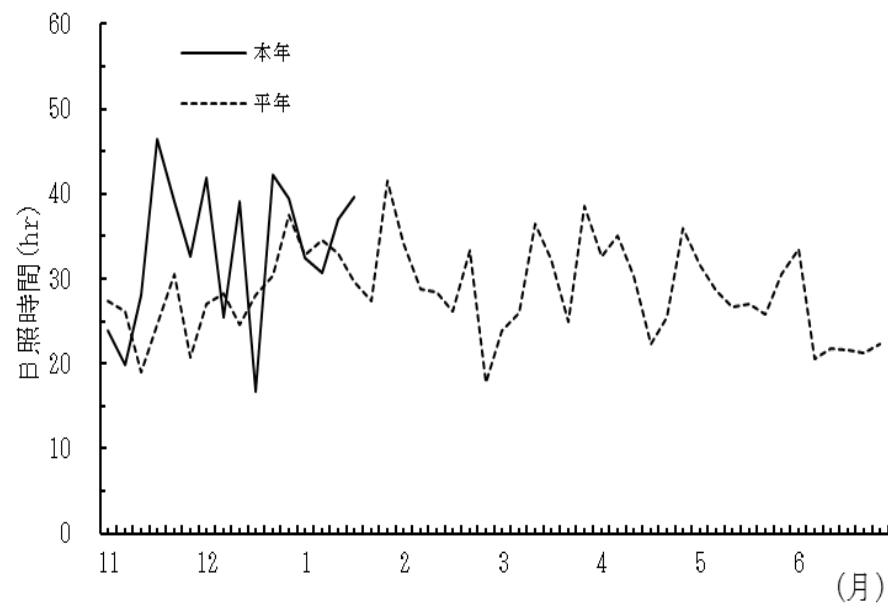
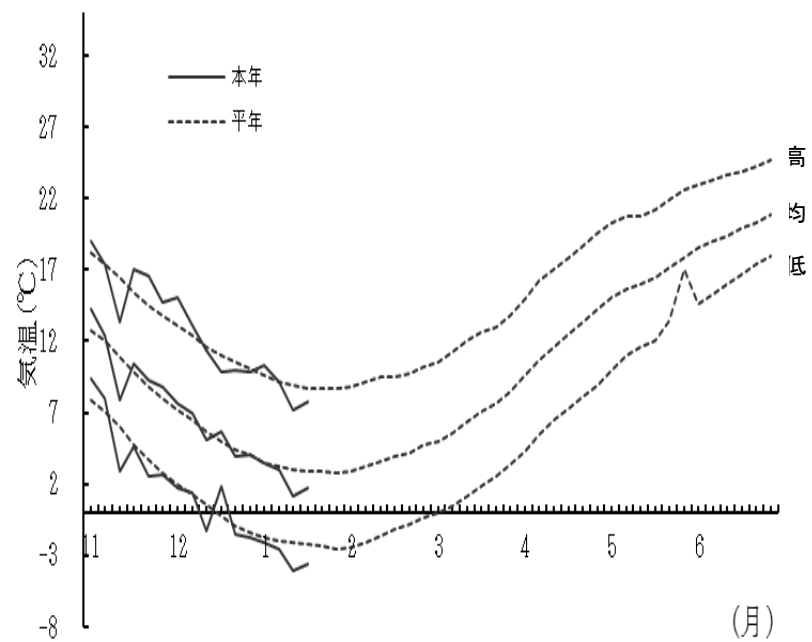
2)播種量: 0.8kg/a

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)麦踏み: (11月5日播種)12月13日

6)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。



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, 平年値は直近5年間の平均値)



さとのそら 11月5日播種 (1月24日撮影)



カシムギ 11月5日播種 (1月24日撮影)



カシマゴール 11月5日播種 (1月24日撮影)



さとのそら 11月20日播種 (1月29日撮影)