

農 研 速 報

平成23年1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

麦の生育状況(12月24日現在、水戸市)

地域名	麦種	生育ステージ	対平年遅速	生育(作柄・品質)概況等	備 考
水 戸	六条大麦			気象概況:播種～12月第4半旬 播種後の平均気温は、11月下旬以降おおむね平年より高く推移し、今回の生育期間全体として平年より1.1 高かった。また、播種後しばらくは降雨が少なかつたものの、12月に入ってまとまった降雨があったため、降水量は平年比98%であった。日照時間は平年比110%とやや長かった。全体として、生育に好適な気象であった。	11月5日に播種したものは12月6日、20日に踏圧を実施した。
	カシマムギ 11月5日播種	分けつ期	並		
	関東皮86号 11月5日播種	分けつ期	-		出芽日数...播種期から出芽期までの日数。
	小麦(適期播種)			生育状況 カシマムギ:出芽日数は平年並であった。主稈葉数は平年より0.3枚多く、草丈は平年比119%、茎数は平年比157%であった。	出芽期...40～50%の芽が地表に出たとき。
	農林61号 11月5日播種	分けつ期	並		
	さとのそら 11月5日播種	分けつ期	-		
	小麦(晩播)			農林61号: (11月5日播種)出芽日数は平年並であった。主稈葉数は平年並で、草丈は平年比115%、茎数は平年比133%であった。 (11月19日播種)出芽日数は平年より3日早かった。主稈葉数は平年より0.9枚多く、草丈は平年比140%、茎数は平年比151%であった。	今後の管理...2葉期以降、晴天が続いて土が乾いているときに、麦踏みをおこなう。
	農林61号 11月19日播種	分けつ期	早		
	さとのそら 11月19日播種	分けつ期	-		

表 普通畑における生育(水戸市 茨城県農総セ農研 作物研究室)

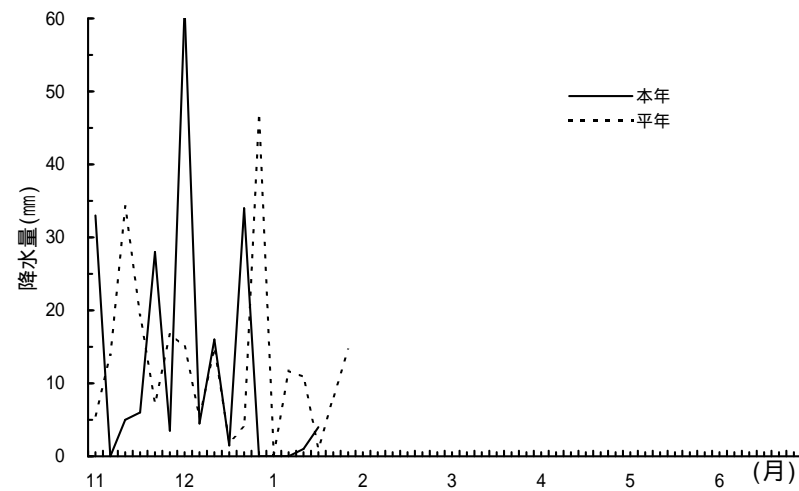
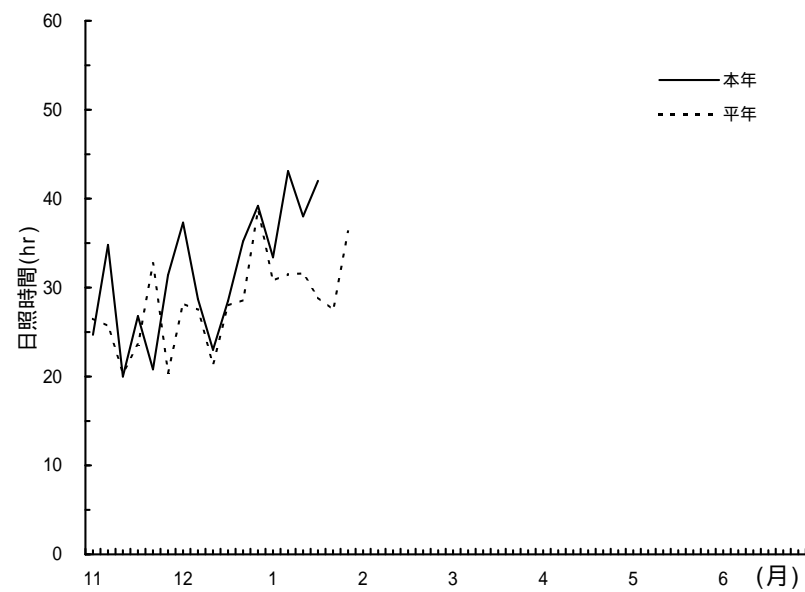
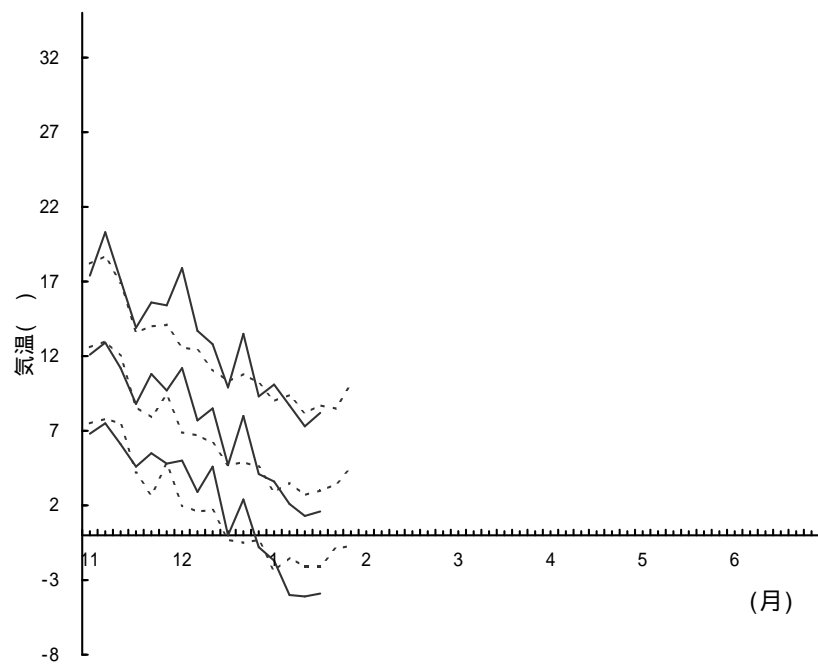
品種名	播種期 (月・日)	出芽 良否	出芽日数			主稈葉数		
			本 年 (日)	前年差 (日)	平年差 (日)	本 年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)
カシマムギ	11.5	良	11	1	1	3.8	-0.1	0.3
関東皮86号		良	10	-	-	4.3	-	-
農林61号	11.5	良	9	1	0	4.2	-0.2	0.0
さとのそら		良	9	1	-	4.5	0.1	-
農林61号	11.19	良	11	-1	-3	2.7	0.6	0.9
さとのそら		良	11	-	-	2.9	-	-

品種名	播種期 (月・日)	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 (%)
カシマムギ	11.5	11.2	92	119	618	132	157	49.0	111	107
関東皮86号		13.7	-	-	758	-	-	33.3	-	-
農林61号	11.5	16.3	102	115	813	123	133	37.3	106	100
さとのそら		13.5	107	-	1007	139	-	43.7	113	-
農林61号	11.19	10.7	133	140	303	140	151	40.2	125	116
さとのそら		10.7	-	-	273	-	-	42.5	-	-

耕種概要 1)播種様式及び播種量:ドリル栽培(畦幅30cm) 播種量 0.8kg/a

2)施肥量(kg/a):ドリル栽培N-P₂O₅-K₂O=0.6-0.72-0.6

3)平年値:平成19～21播種年の結果の平均。さとのそら適期播種は平成21年播種から、さとのそら晩播、関東皮86号は本年度から試験実施のため、平年値は無い。



平成22～23年度半旬別気象経過図
(水戸市上国井町 水戸地方気象台にて)



農林61号 11月5日播種



さとのそら 11月5日播種



農林61号 11月19日播種



さとのそら 11月19日播種



カシマムギ 11月5日播種



関東皮86号 11月5日播種