

# 農 研 速 報

平成22年2月18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(2月15調査)

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	<b>六条大麦(カシマムギ)</b>			気象概況:1月第5半旬～2月第2半旬 期間中の平均気温は平年より1.3 高かった。降水量は平年比27%と少なく、日照時間は平年比109%とやや長かった。2月上～中旬にかけて数回の降雪があり、数cmの積雪となった。	今後の管理...晴天が続いて土が乾いているときに麦踏みをおこなう。主稈長が2cmになるまで麦踏みは行える。追肥の準備を行う。
	11月5日播種 普通栽培	分けつ期	並		
	11月5日播種 ドリル栽培	分けつ期	-		
	<b>小 麦(農林61号)</b>				
	11月5日播種 普通栽培	分けつ期	やや遅		
	11月5日播種 ドリル栽培	分けつ期	-		
	11月20日播種 普通栽培	分けつ期	並		
	11月20日播種 ドリル栽培	分けつ期	-		
	<b>小麦(さとのそら)</b>				
	11月5日播種 ドリル栽培	分けつ期	-		
全体的に生育は平年並～やや遅れている。					

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)	播種様式	主稈葉数			草 丈			茎 数		
			本 年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)	本 年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)
カシマムギ	11.5	普通栽培	6.2	-0.2	0.2	11.9	77	100	506	77	85
		ドリル栽培	6.1	-0.2	-	12.8	92	-	1028	90	-
農林61号	11.5	普通栽培	5.8	-0.6	-0.2	15.8	83	100	561	72	86
		ドリル栽培	5.9	-0.8	-	16.6	73	-	1103	62	-
	11.20	普通栽培	4.2	0.4	0.3	8.8	102	97	308	140	99
		ドリル栽培	4.3	-0.5	-	10.0	82	-	760	128	-
さとのそら	11.5	ドリル栽培	6.4	-	-	11.7	-	-	1297	-	-

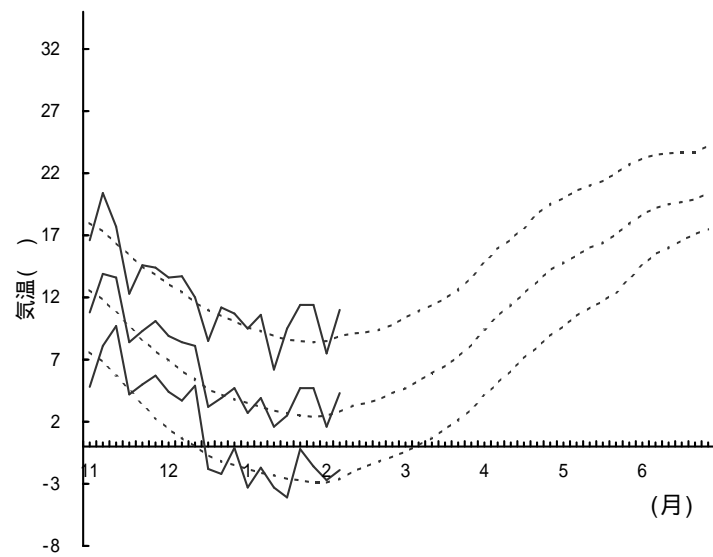
品種名	播種期 (月・日)	播種様式	稈長			幼 穂 長			葉色(SPAD値)		
			本 年 (mm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本 年 (mm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年	前年比 (%)	平年比 (%)
カシマムギ	11.5	普通栽培	4.4	115	143	2.1	82	111	59.2	100	108
		ドリル栽培	2.8	63	-	1.5	61	-	57.0	101	-
農林61号	11.5	普通栽培	3.3	68	87	0.7	64	61	44.7	93	101
		ドリル栽培	3.9	77	-	0.9	49	-	44.5	94	-
	11.20	普通栽培	3.0	191	236	0.4	179	125	50.7	122	116
		ドリル栽培	3.2	173	-	0.5	172	-	47.0	85	-
さとのそら	11.5	ドリル栽培	2.9	-	-	0.4	-	-	52.5	-	-

耕種概要 1)播種様式及び播種量:普通栽培(畦幅60cm)播種量 0.4kg/a ドリル栽培(畦幅30cm)播種量 0.8kg/a

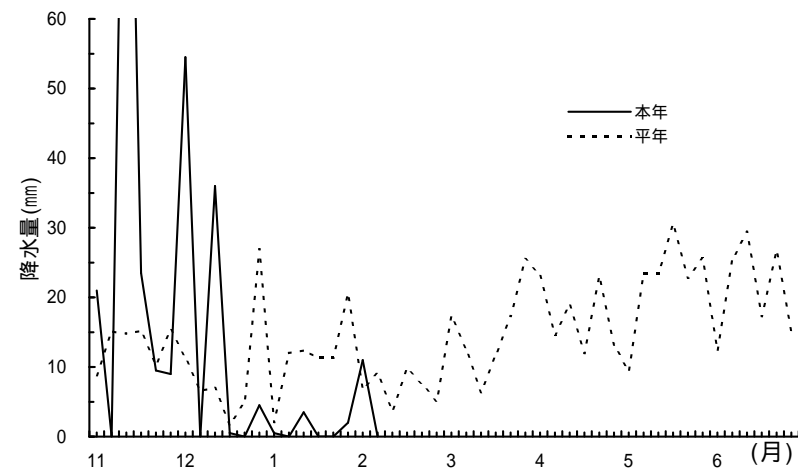
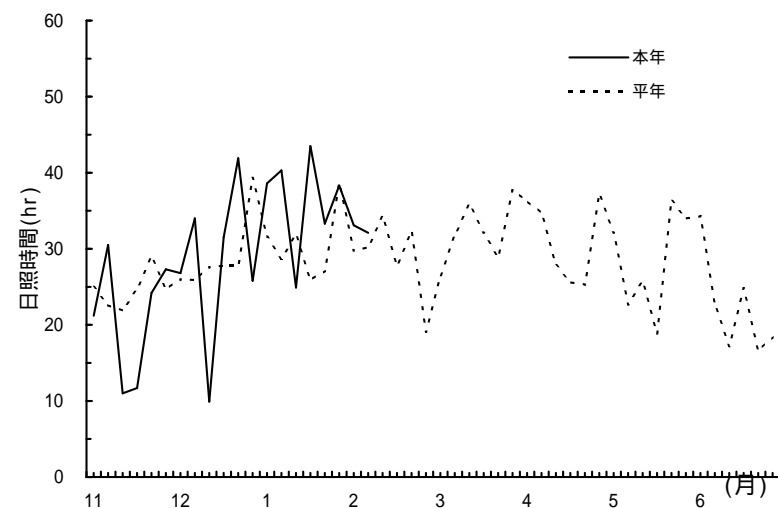
2)施肥量(kg/a):普通栽培N-P2O5-K2O=0.4-0.48-0.4 ドリル栽培N-P2O5-K2O=0.6-0.72-0.6

3)平年値:農林61号普通栽培、カシマムギ普通栽培の平年値(平成16～20播種年)。 4)11/20播きの前年比欄は平成19年播きとの対比。

4)ドリル栽培については平成19年播種以降の実施のため、平年値は無い。 5)さとのそらは本年度から実施のため、前年値、平年値は無い。



平成21～22年度半旬別気象経過図  
(水戸市上国井町 水戸地方気象台データ)





農林61号 11月5日播種 普通栽培



農林61号 11月5日播種 ドリル栽培



農林61号 11月20日播種 普通栽培



農林61号 11月20日播種 ドリル栽培





さとのもも 11月5日播種 ドリル栽培



カシマムギ 11月5日播種 普通栽培



カシマムギ 11月5日播種 ドリル栽培