

# 農 研 速 報



平成 27 年 6 月 11 日発行  
 茨城県農業総合センター農業研究所作物研究室  
 〒301-4203 茨城県水戸市上国井町 3402  
 TEL 029-239-7212 FAX 029-239-7306

水稲の生育状況（6 月 10 日現在、水戸市）

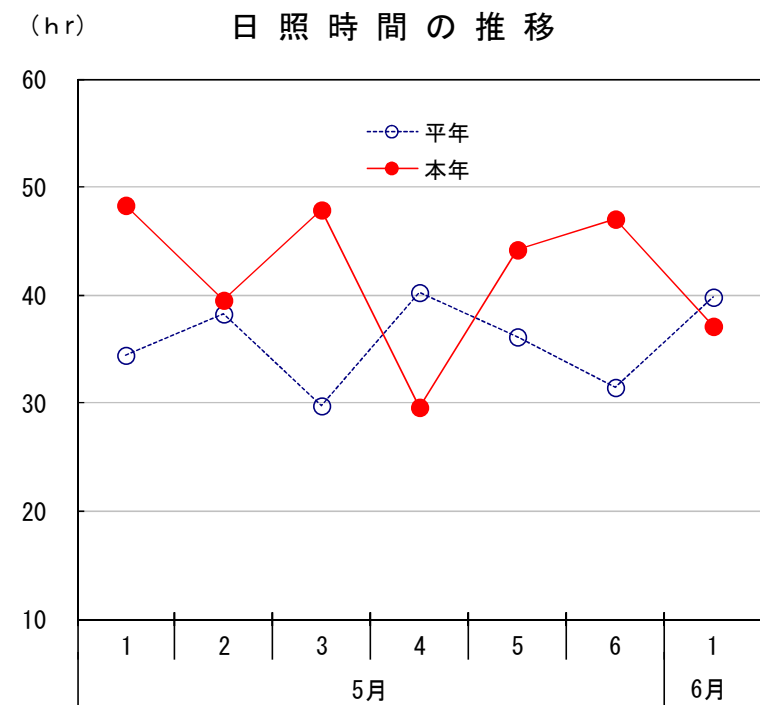
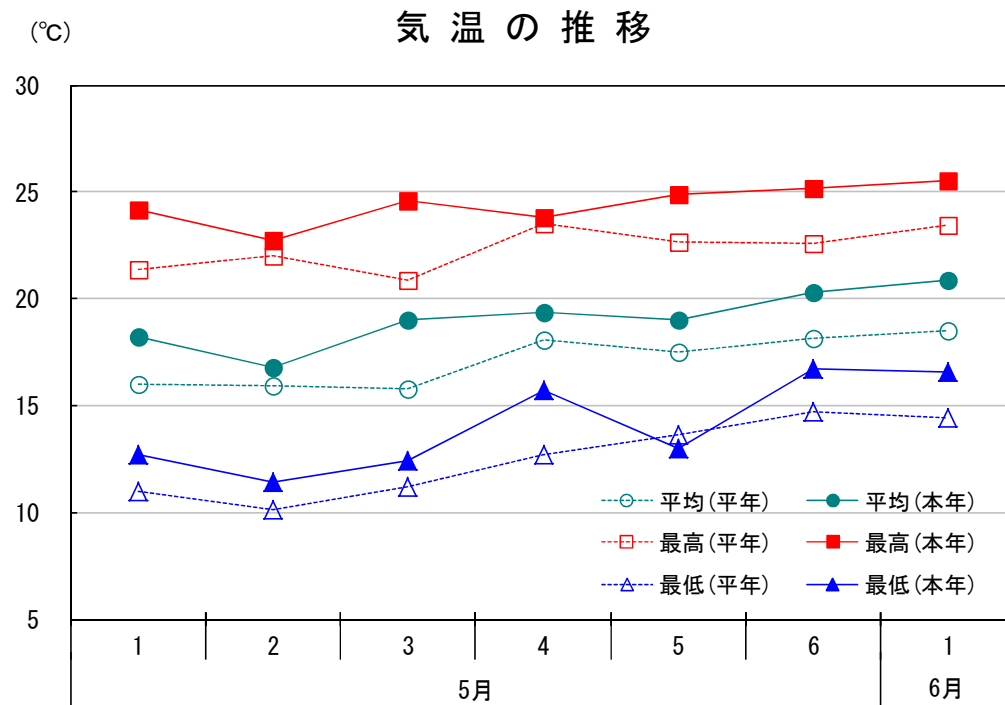
地域名	移植時期	生育ステージ	対平年遅速	生育概況及び今後の栽培管理	備考
茨城県 (水戸市)	5 月 1 日	分けつ期	「あきたこまち」 4 日早い  「コシヒカリ」 5 日早い	◇平均気温は 5 月第 1 半旬～6 月第 1 半旬にかけて平年より 2.0℃高く推移した。同期間中の日照時間は平年比 117%と多かった。 主稈葉数の展開からみた生育は「あきたこまち」で平年より 4 日程度、「コシヒカリ」で 5 日程度進んでいる。平年に比べ草丈は「あきたこまち」で並、「コシヒカリ」でやや長く、茎数は両品種とも並、葉色は両品種ともやや淡い。  ◆今後の栽培管理：中干しにより茎数の抑制に努める。中干し終了後は間断灌漑を行う。	中干しは田面に軽い亀裂が生じる程度を標準とし、田面水がなくなってから 5～10 日程度行う。その後 3～4 日間隔で入水と自然落水を繰り返す間断灌漑を行う。
	5 月 11 日	分けつ期	「コシヒカリ」 5 日早い	◇平均気温は 5 月第 3 半旬～6 月第 1 半旬にかけて平年より 2.1℃程高く推移した。同期間中の日照時間は平年比 116%と多かった。 主稈葉数の展開からみた生育は平年に比べ 5 日程度進んでいる。平年と比較して、草丈は並、茎数はやや多く、葉色は並。  ◆今後の栽培管理：有効茎数の 80%程度（㎡当たり茎数 330 本程度）を確保したら、中干しを開始し、茎数の抑制に努める。中干し終了後は間断灌漑を行う。	

(作物研究室)

品 種	草 丈			茎 数			葉色（カラススケール）			葉色（SPAD）			主 稈 葉 数		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)
あきたこまち	41.5	90 (46.2)	101 (41.0)	690	101 (680)	95 (725)	4.3	-0.5 (4.8)	-0.4 (4.7)	39.9	-4.4 (44.3)	-3.7 (43.6)	9.4	-0.2 (9.6)	+0.6 (8.8)
コシヒカリ	46.4	93 (49.9)	109 (42.4)	679	110 (616)	107 (633)	4.2	-0.5 (4.7)	-0.4 (4.6)	37.3	-4.4 (41.7)	-3.3 (40.6)	9.2	+0.2 (9.0)	+0.8 (8.4)
ふくまる	44.6	92 (48.6)	- (-)	551	112 (494)	- (-)	4.3	-0.5 (4.8)	- (-)	39.3	-2.9 (42.1)	- (-)	9.9	-0.0 (9.9)	- (-)

品 種	草 丈			茎 数			葉色（カラススケール）			葉色（SPAD）			主 稈 葉 数		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/㎡)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年	前年差	平年差	本年	前年差	平年差	本年 (枚)	前年差 (枚)	平年差 (枚)
コシヒカリ	36.3	87 (41.8)	100 (36.2)	460	98 (468)	110 (417)	4.3	-0.4 (4.7)	-0.1 (4.4)	36.7	-4.2 (40.9)	-1.7 (38.4)	8.3	+0.4 (7.9)	+0.9 (7.4)

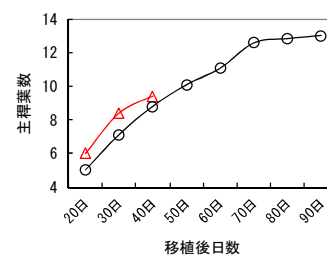
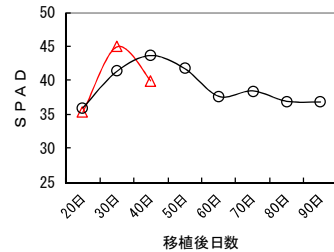
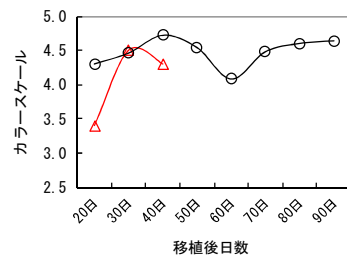
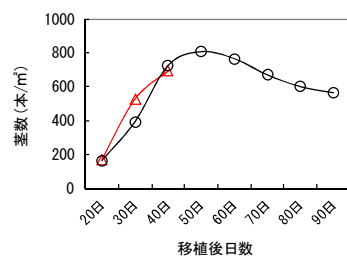
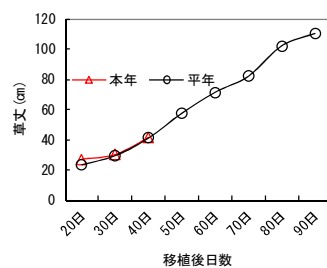
ふくまるは平成25年から調査のため平年値なし



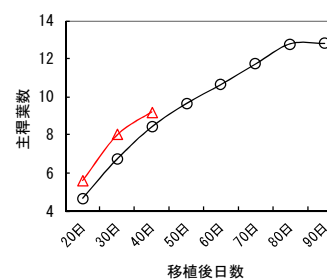
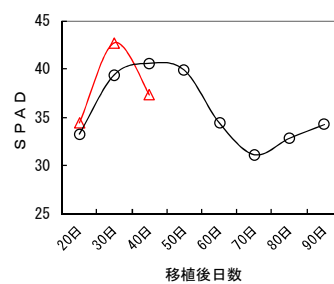
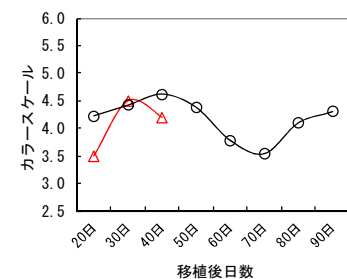
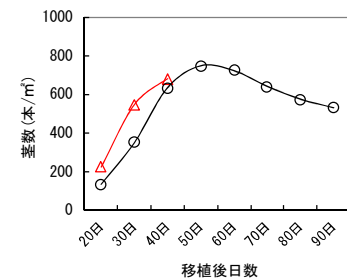
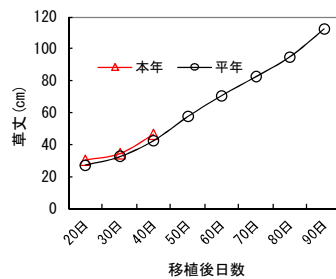
移植時期別の  
気象条件

移植時期	期間	平均気温 (°C)			積算平均気温 (°C)			積算日照時間 (hr)		
		本年	平年	平年差	本年	平年	平年差	本年	平年	平年比 (%)
5月1日移植	5月第1半旬～6月第1半旬	19.1	17.1	2.0	688.3	617.7	70.6	294	250	117
5月11日移植	5月第3半旬～6月第1半旬	19.7	17.6	2.1	513.3	458.0	55.3	206	177	116

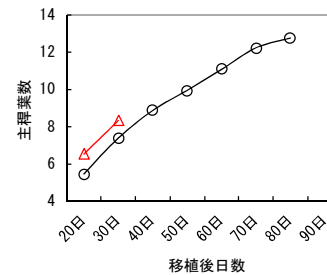
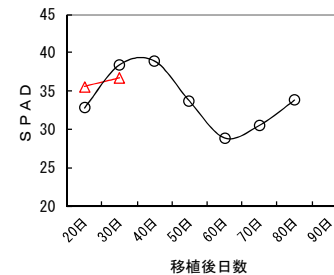
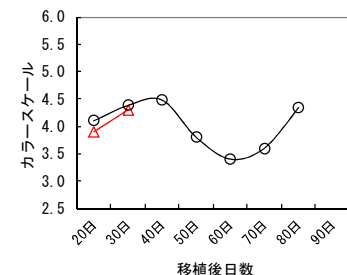
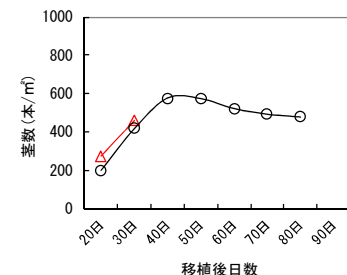
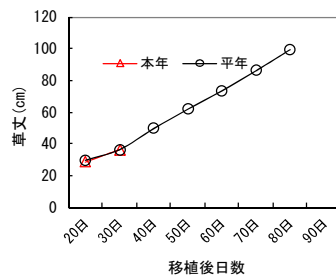
あき  
たこ  
まち  
5月1日移植



コシ  
ヒカリ  
5月1日移植



コシ  
ヒカリ  
5月11日移植



【 5 月 1 日移植の生育状況 】 撮影日：6/10

あきたこまち



コシヒカリ



ふくまる



【 5 月 11 日移植の生育状況 】 撮影日：6/10

コシヒカリ

