

農 研 速 報

令和8年6月8日発行

茨城県農業総合センター農業研究所水田利用研究室

〒301-0816 茨城県龍ヶ崎市大徳町 3974

TEL : 0297-62-0206 FAX : 0297-64-0667

水稲の生育状況(6月5日現在、龍ヶ崎市)

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 (龍ヶ崎市)	4月27日	分けつ盛期	「あきたこまち」 3日早い 「ふくまる SL」 3日早い 「コシヒカリ」 1日早い	◇4月第6半旬～6月第1半旬は、平均気温は平年差+0.7℃、日照時間は平年比 117%で推移した。 主稈葉数の展開からみた生育は、「あきたこまち」及び「ふくまる SL」で3日早く、「コシヒカリ」で1日早い。「あきたこまち」は、草丈がやや高く、茎数が多く、葉色が平年並。「ふくまる SL」は、草丈がやや高く、茎数が多く、葉色が平年並である。「コシヒカリ」は、草丈がやや高く、茎数がやや多く、葉色が平年並である。 ◆今後の栽培管理: 中干しによる茎数の抑制に努めるとともに、中干し終了後は間断かんがいを行う(備考欄参照)。なお、「あきたこまち」は6月第4半旬(幼穂形成期)までに中干しを終了する。	中干しは田面に小さな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かんがいをを行う。 4月27日移植の3品種は、5月29日に落水し、中干しを開始した。 5月7日移植の2品種は6月4日に落水し、中干しを開始した。
	5月7日	分けつ盛期	「コシヒカリ」 平年並 「にじのきらめき」 1日早い	◇5月第2半旬～6月第1半旬は、平均気温は平年差+0.8℃、日照時間は平年比 136%で推移した。 主稈葉数の展開からみた生育は、「コシヒカリ」で平年並、「にじのきらめき」で1日早い。「コシヒカリ」は、草丈が高く、茎数がやや多く、葉色が平年並、「にじのきらめき」は草丈がやや高く、茎数がかかなり多く、葉色が平年並である。 ◆今後の栽培管理: 有効茎数の80%程度(「コシヒカリ」は330本/m ² 、「にじのきらめき」は320本/m ²)を確保後、速やかに中干しを実施し、茎数の抑制に努める。	

水 稻 の 生 育 状 況

(水田利用研究室)

表 1 4月27日移植(龍ヶ崎市, 移植後39日, 6月5日調査)

品 種	草 丈			茎 数			葉色(カラスケール)			葉色(SPAD)			主 稈 葉 数		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/m ²)	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	38.6	113 (34.1)	107 (36.1)	582	120 (485)	122 (476)	4.5	+0.1 (4.4)	-0.1 (4.6)	43.5	+2.3 (41.2)	+2.2 (41.3)	9.5	+0.6 (8.9)	+0.6 (8.9)
ふくまるSL	40.5	113 (35.7)	107 (37.7)	581	122 (477)	121 (479)	4.4	+0.1 (4.3)	±0 (4.4)	41.9	+2.0 (39.9)	+2.6 (39.3)	9.6	+0.7 (8.9)	+0.6 (9.0)
コシヒカリ	39.8	120 (33.3)	105 (37.9)	509	132 (385)	111 (457)	4.4	+0.2 (4.2)	±0 (4.4)	41.7	+3.0 (38.7)	+2.2 (39.5)	8.3	+0.3 (8.0)	+0.2 (8.1)

表 2 5月7日移植(龍ヶ崎市, 移植後29日, 6月5日調査)

品 種	草 丈			茎 数			葉色(カラスケール)			葉色(SPAD)			主 稈 葉 数		
	本年 (cm)	前年比 (%)	平年比 (%)	本年 (本/m ²)	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	37.7	121 (31.2)	119 (31.7)	408	117 (348)	113 (360)	4.3	±0 (4.3)	-0.1 (4.4)	39.9	+0.2 (39.7)	-0.2 (40.1)	7.6	+0.3 (7.3)	+0.1 (7.5)
にじのきらめき	36.2	120 (30.2)	108 (33.6)	435	114 (383)	134 (325)	4.4	±0 (4.4)	-0.2 (4.6)	42.0	+0.6 (41.4)	±0 (42.0)	7.6	+0.3 (7.3)	+0.2 (7.4)

注1) カッコ内の数値は前年または平年の実測値

注2) 栽培概要

1. 苗質: 稚苗

2. 植え付け本数: 5本/株

3. 基肥量:

あきたこまち N:P₂O₅:K₂O = 0.7:0.7:0.7(kg/a)

ふくまるSL N:P₂O₅:K₂O = 0.8:0.8:0.8(kg/a)

コシヒカリ N:P₂O₅:K₂O = 0.6:0.6:0.6(kg/a)

にじのきらめき N:P₂O₅:K₂O = 1.0:1.0:1.0(kg/a)

4. 栽植密度(株/m²):

あきたこまち、ふくまるSL: 18.5

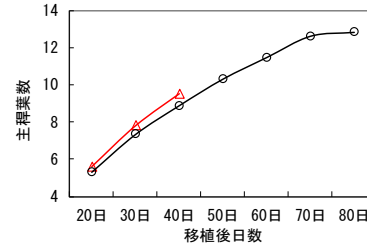
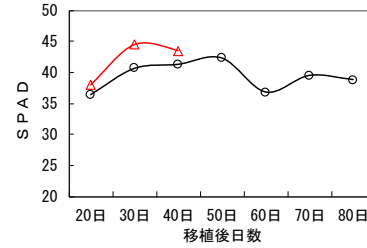
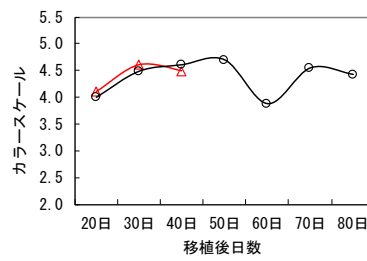
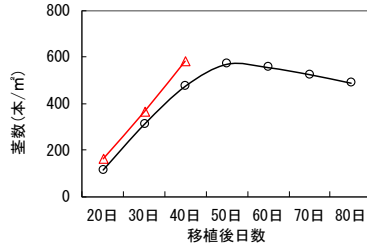
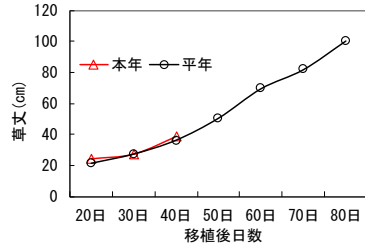
コシヒカリ、にじのきらめき: 15.2

5. 平年値: 令和3~令和7年の5年間の平均値

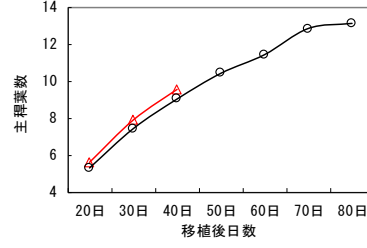
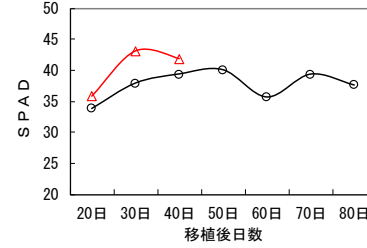
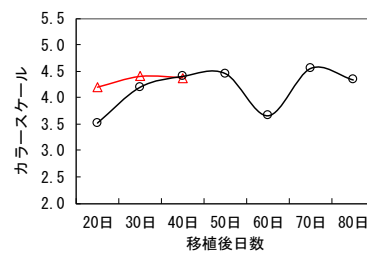
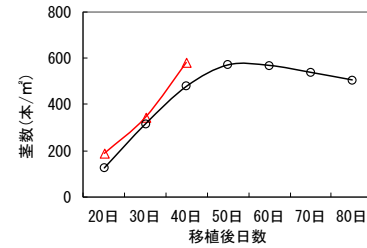
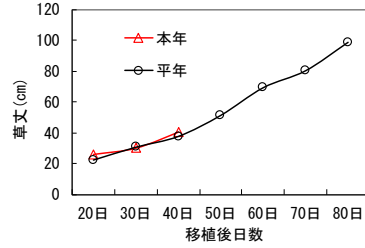
なお、にじのきらめきは令和6年から調査開始のため、
平年値は令和6~7年の2年間の平均値。

令和8年の生育経過グラフ

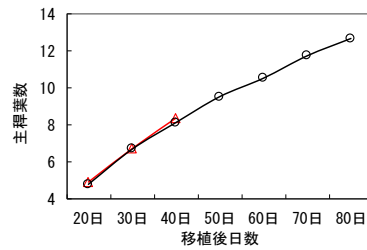
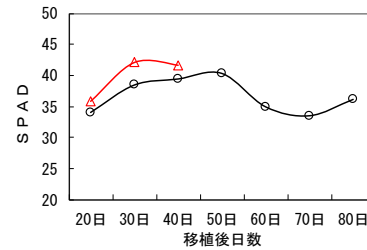
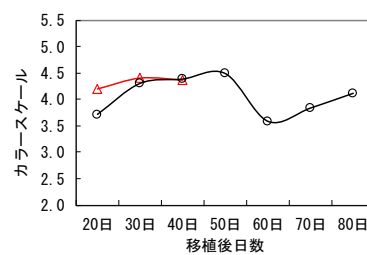
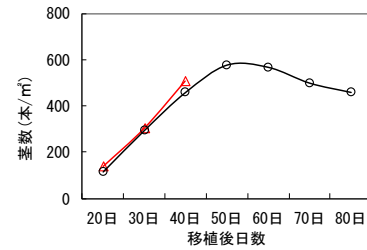
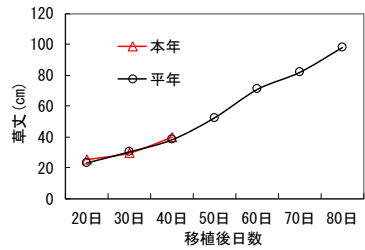
あきたこまち
4月27日移植



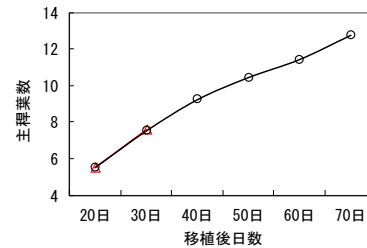
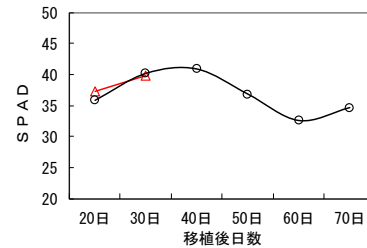
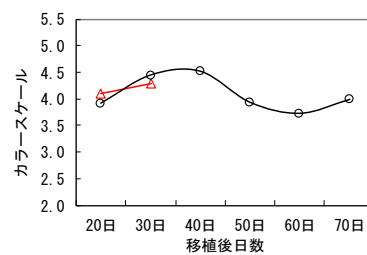
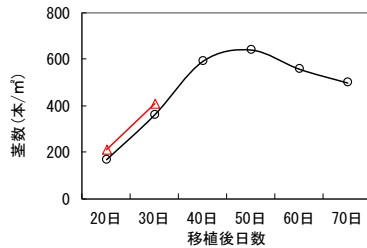
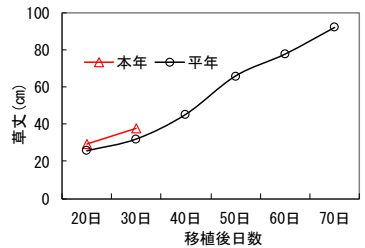
ふくまるSL
4月27日移植



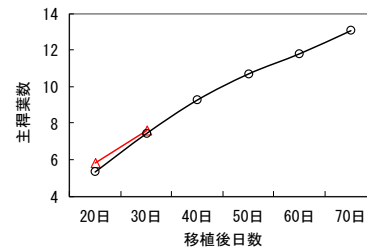
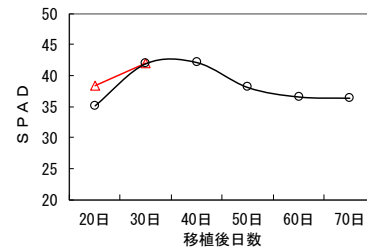
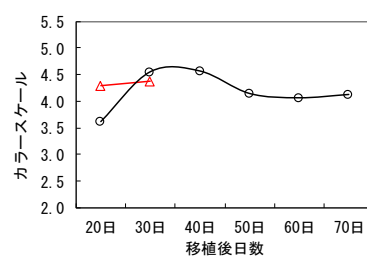
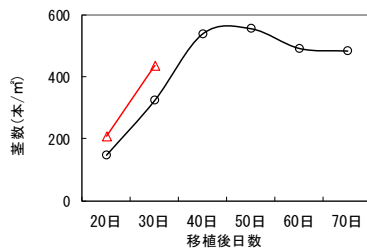
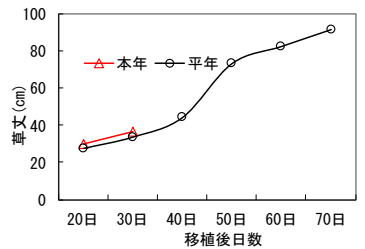
コシヒカリ
4月27日移植



コシヒカリ
5月7日移植



にじのきらめき
5月7日移植



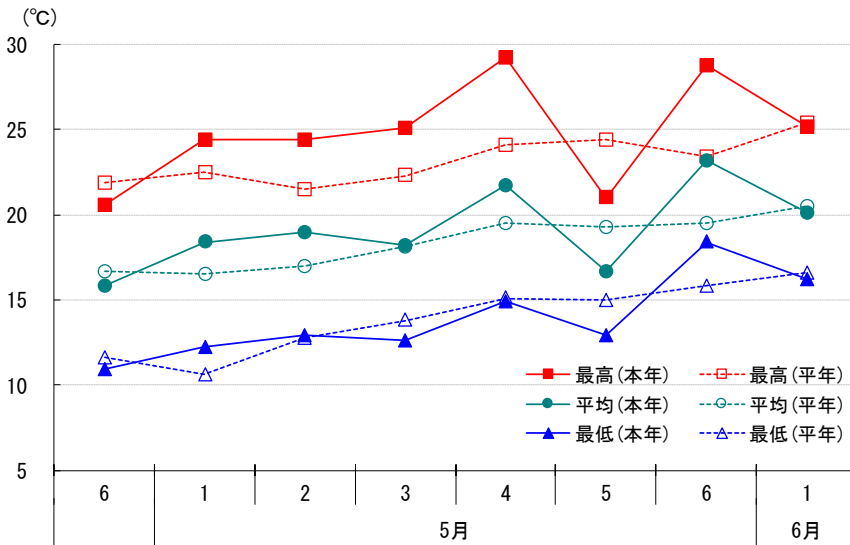


図1 半旬別気温の推移（龍ヶ崎市）

注) 平年値: 令和3～令和7年の5年間の平均値
アメダス龍ヶ崎観測所データより作成

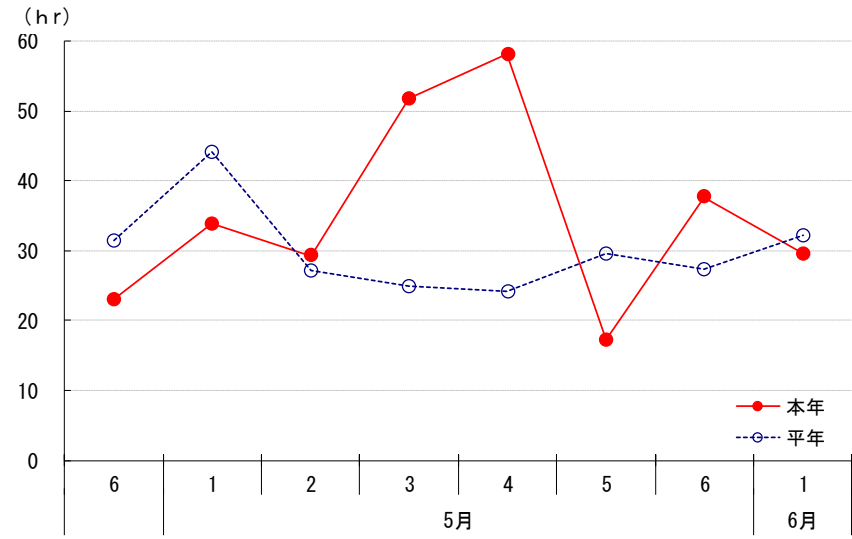


図2 半旬別日照時間の推移（龍ヶ崎市）

注) 平年値: 令和3年～令和7年の5年間の平均値
アメダス龍ヶ崎観測所データより作成

表3 移植時期別気象条件（龍ヶ崎市）

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(%)
4月27日移植	4月第6半旬～6月第1半旬	19.1	18.4	+0.7	789	755	+34	281	241	117
5月7日移植	5月第2半旬～6月第1半旬	19.8	19.0	+0.8	618	589	+29	224	165	136

注) 平年値: 令和3年～令和7年の5年間の平均値
アメダス龍ヶ崎観測所データより作成

【 4月27日移植の生育状況 】 撮影日:6/5

あきたこまち



ふくまる SL



コシヒカリ



【 5月7日移植の生育状況 】 撮影日:6/5

コシヒカリ



にじのきらめき

