

水稻作況試験情報 【令和6年産 早期コシヒカリ】

香川県農業試験場（出穂期）

移植期以降、気温は平年と同程度で推移したが、最高気温は6月3、4半旬、7月2半旬でかなり高かった。降水量は5月6半旬～7月3半旬で断続的にかなり多かった。日照時間は6月5、6半旬、7月3半旬を除き、多照であった。幼穂形成始期、出穂期は1日早かった。

1. 作況試験の方法

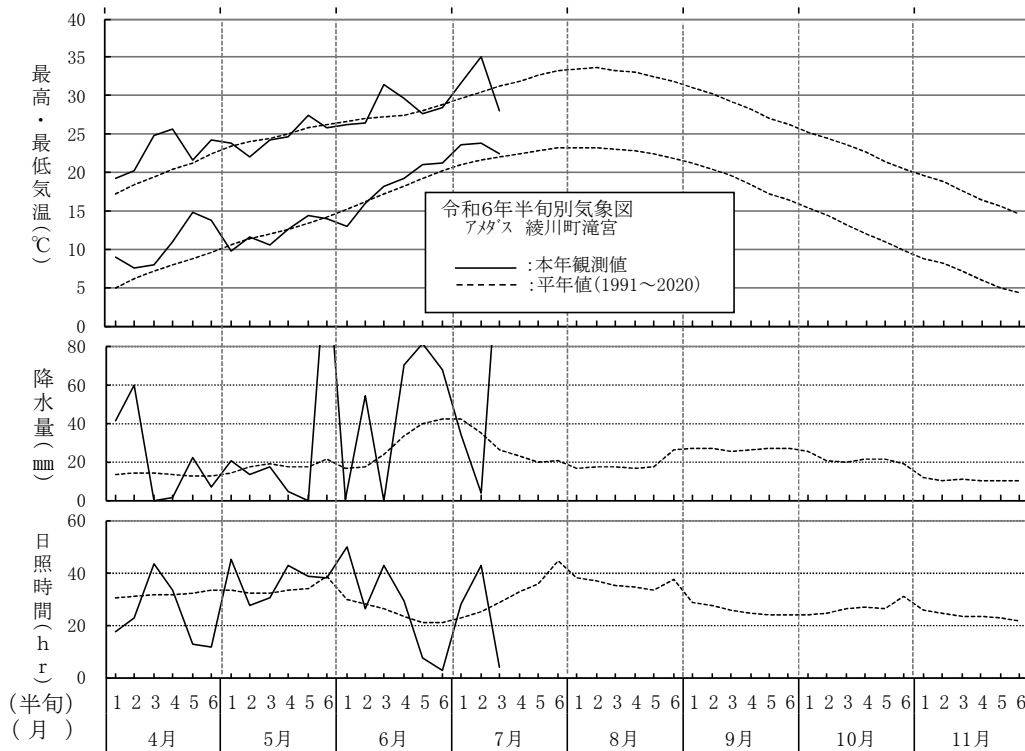
- 1) 供試品種：コシヒカリ
- 2) 播種期：4月10日 移植期：5月1日
- 3) 育苗方法：播種後、加温出芽させた後、ハウス内で緑化、硬化させた。
- 4) 栽植密度及び移植方法
18.5株/m² (30cm×18cm)、1株4本程度、機械移植
なお、生育調査株は移植後1株4本に調整した。
- 5) 本田施肥（N成分kg/a）

	基肥	穂肥Ⅰ (6/27)	穂肥Ⅱ (7/3)
コシヒカリ	0.35	0.15	0.1

- 6) 使用肥料：化成肥料（N：P₂O₅：K₂O＝14：10：12％）

2. 具体的データ

令和6年産水稻 気象表（播種～7月3半旬まで）



※5月6半旬の降水量は、130.0mm
7月3半旬の降水量は、137.5mm
6月の合計降水量は、274.5mm

令和6年産 水稲作況試験生育調査結果(7月13日現在)

調査 (月/日)	供試品種 項目	早期コシヒカリ		
		本年	過去5か年平均値	差(比)
田植時 (5/1)	草丈(cm)	13.9	15.2	▲ 1.3
	主稈葉数(枚)	2.3	2.0	0.3
田植20日後 (5/21)	草丈(cm)	26.1	26.5	▲ 0.4
	茎数(本/m ²)	180	150	20 %
	主稈葉数(枚)	5.7	5.1	0.6
田植30日後 (5/31)	草丈(cm)	32.9	30.4	2.5
	茎数(本/m ²)	415	315	32 %
	主稈葉数(枚)	8.0	6.8	1.2
田植40日後 (6/10)	草丈(cm)	46.2	43.0	3.2
	茎数(本/m ²)	664	567	17 %
	主稈葉数(枚)	9.2	8.4	0.8
田植50日後 (6/20)	草丈(cm)	61.8	59.8	2.0
	茎数(本/m ²)	719	609	18 %
	主稈葉数(枚)	10.7	9.6	1.1
田植期(月/日)		5/1	5/1	0
幼穂形成始期(月/日)		6/24	6/23	▲ 1
出穂期(月/日)		7/13	7/14	▲ 1
主稈止葉葉数(枚)		12.8	12.0	0.8
稈長(cm)				
穂長(cm)				
穂数(本/m ²)				%
成熟期(月/日)				

注1) 差(比)は、過去5か年平均値との比較で示した。なお、茎数については対比(増減%)で表し、これ以外の項目については対差(実数値)で表した。なお▲は少ない、短い、早いことを示す。