

水稻作況試験情報 【令和7年産 早期コシヒカリ】

香川県農業試験場（成熟期）

移植期以降、最高気温は6月3半旬まではほぼ平年並みからやや低い範囲で推移したが、6月4半旬以降は8月2、3半旬を除き非常に高く推移した。降水量は6月4半旬以降ほとんどなかったが、7月2半旬以降定期的に大きな降雨があった。日照時間は5月後半、6月2、3半旬、8月2半旬が寡照であり、6月6半旬以降はほぼ多照であった。過去5か年平均と比べ、稈長はやや長く、穂長はやや短く、穂数は多く、成熟期は2日遅かった

1. 作況試験の方法

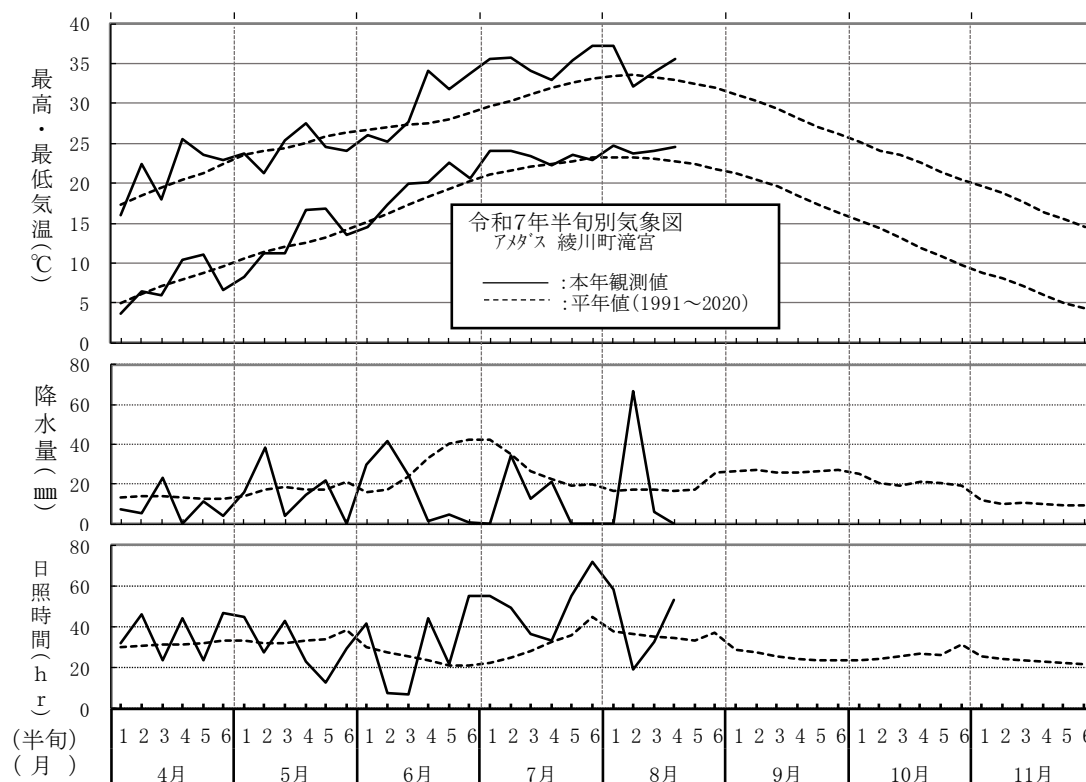
- 1) 供試品種：コシヒカリ
- 2) 播種期：4月10日 移植期：5月1日
- 3) 育苗方法：播種後、加温出芽させた後、ハウス内で緑化、硬化させた。
- 4) 栽植密度及び移植方法
 18.5 株/㎡ (30 cm×18 cm)、1 株 4 本程度、機械移植
 なお、生育調査株は移植後 1 株 4 本に調整した。
- 5) 本田施肥 (N成分kg/a)

	基肥	穂肥Ⅰ (6/30)	穂肥Ⅱ (7/4)
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7年産水稻 気象表（播種～8月4半旬まで）



令和7年産 水稻作況試験生育調査結果(8月18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)	13.0	14.6	▲ 1.6
	主稈葉数(枚)	2.1	2.1	0.0
田植20日後 (5/21)	草丈(cm)	24.0	26.6	▲ 2.6
	茎数(本/㎡)	152	144	6 %
	主稈葉数(枚)	5.6	5.0	0.6
田植30日後 (5/31)	草丈(cm)	30.2	30.6	▲ 0.4
	茎数(本/㎡)	340	314	8 %
	主稈葉数(枚)	7.4	6.9	0.5
田植40日後 (6/10)	草丈(cm)	42.2	42.7	▲ 0.5
	茎数(本/㎡)	682	573	19 %
	主稈葉数(枚)	8.9	8.5	0.4
田植50日後 (6/20)	草丈(cm)	68.8	60.7	8.1
	茎数(本/㎡)	708	631	12 %
	主稈葉数(枚)	10.2	9.7	0.5
田植期(月／日)		5/1	5/1	0
幼穂形成始期(月／日)		6/23	6/23	0
出穂期(月／日)		7/14	7/14	0
主稈止葉葉数(枚)		12.9	12.2	0.7
稈長(cm)		96.2	89.1	7.1
穂長(cm)		19.0	20.8	▲ 1.8
穂数(本/㎡)		469	410	14 %
成熟期(月／日)		8/18	8/16	2

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。