

2021 年産水稻の生育状況

早 期：‘あきたこまち’の出穂期は平年より 2 日遅く、成熟期は平年並であった。‘コシヒカリ’の出穂期は平年より 4 日遅く、成熟期は 8 月上中旬の降雨の影響を受け、平年より 12 日遅くなった。両品種ともに稈長は平年より長く、穂数は多かった。

※愛媛県農林水産研究所における水稻の生育観測結果です。

2021 年産水稻の作況試験生育調査結果（8 月 27 日現在）

< 早期 >

耕種概要

移 植：4 月 21 日、稚苗 3 本植、栽植密度 15.2 株/m² (30cm×22cm)
施肥量：基肥 窒素 6 kg/10a、穂肥 窒素 4 kg/10a

項 目 (調査日)	あきたこまち		コシヒカリ		
	2021年	平年値	2021年	平年値	
移植35日後 (5月26日)	草丈(cm)	30.6	31.6	30.6	33.1
	茎数(本/m ²)	172	218	139	243
	葉色(SPAD値)	47.6	43.7	41.1	42.7
移植50日後 (6月10日)	草丈(cm)	52.8	48.9	49.3	50.7
	茎数(本/m ²)	398	350	469	377
	葉色(SPAD値)	46.6	43.7	45.4	42.1
出穂期	草丈(cm)	104.0	91.6	105.6	103.2
	茎数(本/m ²)	381	344	402	342
	葉色(SPAD値)	40.7	39.5	43.1	37.9
出穂期		7/8	7/6	7/16	7/12
成熟期		8/8	8/9	8/26	8/14
稈長(cm)		89	82	98	91
穂長(cm)		18.7	18.6	21.2	19.6
穂数(本/m ²)		361	346	410	358
1 穂粒数			78		88
登熟歩合			80		79
千粒重(g)			21.6		21.0
精玄米重(kg/a)			53.2		59.8
玄米クハク含有率(%)			7.9		7.6
整粒割合			68		65
検査等級			1.6		1.7
倒伏程度		0.0	0.0	5.0	0.8

※平年は過去 5 年 (H28~R2 年) の平均値。H28~H30、R2 年の窒素施用量(10a)は基肥 6 kg、穂肥 4 kg。R1 年のみ基肥 4 kg、穂肥 4 kg 施用。倒伏程度は 0(無)~5(甚)の 6 段階。