

表 1 水稻作況試験生育調査結果の概要

令和8年9月15日

農業技術センター作物科

出雲															飯南		
	つきあかり (4/25植)			つや姫 (5/10植)			コシヒカリ (5/10植)			きぬむすめ (5/10植)			コシヒカリ (5/1植)				
	本年	平年	平年比 (平年差)	本年	平年	平年比 (平年差)	本年	平年	平年比 (平年差)	本年	平年	平年比 (平年差)	本年	平年	平年比 (平年差)		
苗乾物重(mg)	16.7	18.3	92	18.9	15.1	126	16.2	13.7	118	18.1	13.6	133	12.8	10.9	117		
主 稈 葉 数	移植時	2.4	2.3	0.1	2.2	2.1	0.1	2.1	2.1	0.0	2.1	2.0	0.1	2.4	2.3	0.1	
	+20日	5.2	5.0	0.2	6.7	5.6	1.1	6.5	5.5	1.0	6.3	5.3	1.0				
	+30日	7.6	6.8	0.8	8.4	7.5	0.9	8.3	7.3	1.0	8.2	7.0	1.2	7.4	6.4	1.0	
	+40日	9.3	8.6	0.7	9.6	9.0	0.6	9.4	8.8	0.6	9.5	8.6	0.9	8.5	7.9	0.6	
	+50日	10.3	9.9	0.4	10.6	10.0	0.6	10.4	9.8	0.6	10.7	9.8	0.9	9.7	9.3	0.4	
	+60日	11.5	11.1	0.4	11.8	11.2	0.6	11.6	11.0	0.6	11.6	10.8	0.8	10.6	10.3	0.3	
	+70日	12.9	12.2	0.7	12.7	12.2	0.5	12.2	12.1	0.1	13.0	11.8	1.2	11.6	11.3	0.3	
	+80日										13.8	13.0	0.8	12.9	12.5	0.4	
	+90日														12.7		
	止葉葉位	13.0	12.6	0.4	12.7	12.4	0.3	12.2	13.4	-1.2	13.9	13.4	0.5		12.7		
草 丈 (c m)	移植時	12.2	12.2	100	13.6	12.1	112	12.3	12.4	99	11.3	13.0	87	14.2	11.4	125	
	+20日	22.4	23.9	94	28.3	23.9	118	26.5	23.4	113	24.4	23.6	103				
	+30日	31.4	30.1	104	38.6	28.2	137	37.2	27.4	136	33.1	26.5	125	27.7	22.8	121	
	+40日	50.5	39.1	129	48.8	44.8	109	47.1	42.7	110	41.9	40.7	103	34.4	27.7	124	
	+50日	68.2	54.6	125	62.2	57.2	109	60.1	55.3	109	57.5	51.7	111	41.0	37.7	109	
	+60日	75.9	72.0	105	75.1	72.0	104	75.4	69.3	109	71.9	69.1	104	50.1	51.6	97	
	+70日	81.3	85.3	95	88.4	83.1	106	93.6	82.5	114	83.6	81.5	103	67.7	67.0	101	
	+80日										90.8	94.5	96	86.7	79.3	109	
	+90日													-	92.6		
	移植時	56	56	100	56	56	100	89	89	100	89	89	100	67	67	100	
茎 数 (本 / ㎡)	+20日	65	64	101	224	155	145	319	205	156	236	187	126				
	+30日	203	158	129	464	329	141	523	405	129	476	380	125	213	204	105	
	+40日	377	285	132	699	543	129	690	607	114	753	603	125	307	356	86	
	+50日	483	410	118	682	572	119	630	609	104	719	634	113	576	547	105	
	+60日	483	423	114	572	539	106	551	563	98	593	601	99	611	611	100	
	+70日	451	396	114	509	495	103	483	493	98	503	534	94	596	562	106	
	+80日										472	483	98	542	510	106	
	+90日													527	467	113	
	+40日	43.9	41.8	2.1	41.7	44.0	-2.3	36.9	40.2	-3.3	38.4	39.9	-1.5	41.0	38.3	2.7	
	+50日	43.0	43.9	-0.9	41.5	41.4	0.1	34.9	36.7	-1.8	36.9	36.9	0.0	38.2	39.0	-0.8	
(S P A D 値) 葉 色	+60日	41.3	43.2	-1.9	40.4	40.9	-0.5	35.7	33.9	1.8	35.2	35.3	-0.1	38.9	38.2	0.7	
	+70日	41.7	43.0	-1.4	38.4	39.0	-0.6	36.6	34.4	2.2	33.9	35.2	-1.3	40.3	36.0	4.3	
	+80日										30.8	35.2	-4.4	40.1	34.8	5.3	
	+90日										32.9	35.2	-2.3	39.3	34.3	5.0	
	最高莖数(本/㎡)	483	427	113	699	577	121	690	626	110	753	557	135	611	600	102	
幼 穗 形 成 期	穂 形 成 期	6.18	6.21	-3	6.30	7.02	-2	7.01	7.04	-3	7.14	7.14	0	6.30	7.04	-4	
	出 穂 期	7.12	7.15	-3	7.20	7.25	-5	7.20	7.26	-6	8.04	8.09	-5	7.25	7.29	-4	
	成 熟 期	8.13	8.16	-3	8.23	8.28	-5	8.23	8.28	-5	9.12	9.17	-5	9.01	9.06	-5	
穂 数 (本 / ㎡ ²)	長 長 (cm)	401	356	113	483	415	116	435	399	109	425	411	103	456	384	119	
	長 長 (cm)	78.2	79.2	99	77.1	76.5	101	80.7	82.3	98	77.2	83.9	92	87.4	80.3	109	
	長 長 (cm)	19.9	20.3	98	19.0	18.5	103	20.6	19.0	108	18.3	18.8	97	19.9	18.6	107	

注1) 平年値は前10ヶ年の平均値。4/25植「つきあかり」は前7ヶ年の平均値。

注2) 「つきあかり」「つや姫」「コシヒカリ」「きぬむすめ」「コシヒカリ(赤名)」の元肥窒素施用量はそれぞれ4、4、2、3、5、2、5kg/10a。

「つきあかり」「つや姫」「コシヒカリ」「きぬむすめ」「コシヒカリ(赤名)」の総窒素施用量はそれぞれ8、7、5、10、5kg/10a。「つや姫」は特別栽培基準による栽培。

注3) 栽植密度は22.2株(株間15cm、条間30cm)、1株4本植え。ただし、「飯南コシヒカリ」は1株3本植え、「つきあかり」及び「つや姫」は栽植密度18.5株(株間18cm、条間30cm)・1株3本植え。