

表2 水稲作況試験収量および品質調査結果の概要

令和5年12月22日現在

農業技術センター作物科

調査項目	出雲															飯南		
	ハナエチゼン (4/25植)			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)	本年	平年	平年比 (平年差)
穂数 (本 m ⁻²)	487	558	87	322	382	84	444	433	103	364	391	93	456	402	113	402	373	108
有効茎歩合 (%)	66.7	73.6	91	93.4	83.9	111	73.7	74.1	99	56.3	63.9	88	68.2	62.6	109	63.3	66.2	95
1穂粒数 (粒)	69.5	64.5	108	91.8	98.8	93	72.1	82.4	88	73.7	76.0	97	86.8	92.4	94	69.8	77.0	91
m ² 粒数 (粒 m ⁻² *100)	338	332	102	295	375	79	320	356	90	269	296	91	395	369	107	281	292	96
登熟歩合 (%)	83.9	76.6	110	91.5	76.1	120	84.2	78.4	107	84.6	77.4	109	73.0	76.9	95	90.7	86.7	105
玄米千粒重 (g)	22.6	21.8	103	23.5	24.0	98	22.1	21.7	102	22.3	22.6	99	21.4	22.1	97	23.3	22.6	103
全重 (kg/a)	165.0	145.9	113	135.5	160.4	85	175.5	156.0	113	161.2	141.7	114	217.4	181.6	120	142.1	135.8	105
わら重 (kg/a)	80.3	66.5	121	51.5	62.3	83	91.0	71.4	127	87.1	67.7	129	128.1	92.6	138	61.5	59.3	104
精粒重 (kg/a)	83.7	76.8	109	77.9	90.6	86	77.2	82.0	94	66.2	70.3	94	81.6	84.1	97	73.2	70.7	104
屑米重 (kg/a)	4.5	5.1	89	1.6	3.9	42	2.7	4.7	57	1.6	4.2	38	5.6	5.0	111	0.7	2.2	32
玄米重 (kg/a)	64.1	55.2	116	63.5	68.4	93	59.7	60.4	99	50.8	51.4	99	61.8	62.3	99	59.4	56.1	106
整粒歩合 (%)	66.9	60.5	111	67.7	66.1	102	56.4	59.1	96	48.3	59.0	82	53.8	63.2	85	77.9	71.6	109
未熟粒歩合 (%)	28.3	26.8	106	31.0	30.1	103	34.7	33.5	104	41.2	30.4	135	42.4	33.8	126	16.4	14.4	114
胴割粒歩合 (%)	0.1	2.2	4	0.7	0.8	85	0.4	1.8	23	0.2	1.3	16	0.2	0.1	400	1.8	7.3	25
乳白粒率 (%)	3.0	2.7	110	1.8	4.2	43	7.0	4.2	168	6.4	6.2	103	3.6	2.9	124	3.7	5.2	71
検査等級	1等下	2等上		2等中	3等上		2等下	2等上		3等上	2等中		1等下	1等下		2等上	2等上	

注1) 平年値は前10ヶ年の平均値。5/10植「つや姫」は前9ヶ年の平均値。「つきあかり」は前4ヶ年の平均値。

注2) 「ハナエチゼン」「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、5 kg/10a。

「ハナエチゼン」「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7、7、5、10、5 kg/10a。「つや姫」は特別栽培基準による栽培。

注3) 精玄米は1.85mm縦目篩で選別、水分14%換算値。「つきあかり」は1.90mm、水分15%換算値。

注4) 玄米品質は穀粒判別器による調査。

注5) 検査等級は島根農政事務所(2010年)、日本穀物検定協会(2011年以降)による。