

表2 水稻作況試験収量および品質調査結果の概要

令和元年11月1日現在

農業技術センター作物科

調査項目	ハナエチゼン (4/25植)			つや姫 (5/10植)			コシヒカリ (5/10植)			コシヒカリ (5/25植)			きぬむすめ (5/10植)			きぬむすめ (5/25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)	644	503	128	423	424	100	360	388	93	425	381	112	387	390	99	338	356	95
有効茎歩合 (%)	79.6	71.5	111	80.6	73.5	110	79.3	61.8	128	61.2	63.0	97	76.3	58.9	129	57.6	57.4	100
1穂粒数 (粒)	59.8	62.1	96	77.5	84.5	92	84.5	76.4	111	82.8	77.3	107	105.4	92.6	114	81.2	83.8	97
m ² 粒数 (粒 m ⁻² *100)	385	313	123	328	358	92	304	297	102	352	301	117	408	360	113	274	297	92
登熟歩合 (%)	74.0	79.1	93	77.9	77.0	101	66.2	79.6	83	67.2	78.7	85	70.4	81.2	87	89.7	86.9	103
玄米千粒重 (g)	22.4	21.8	102	21.7	21.8	99	21.9	22.5	98	21.4	22.7	94	21.2	21.9	97	22.6	22.4	101
全重 (kg/a)	168.4	140.0	120	137.0	155.2	88	124.4	143.5	87	154.3	145.2	106	184.0	180.4	102	154.6	163.8	94
わら重 (kg/a)	70.1	65.6	107	56.4	70.4	80	52.5	69.0	76	69.7	71.9	97	84.9	92.6	92	77.5	86.9	89
精粒重 (kg/a)	88.9	73.3	121	74.1	82.2	90	65.8	71.2	92	76.8	71.0	108	89.3	84.2	106	71.3	74.6	96
屑米重 (kg/a)	5.9	4.7	126	3.3	5.2	63	5.3	4.0	135	7.8	4.3	184	7.1	4.2	170	2.5	2.8	92
玄米重 (kg/a)	63.8	53.4	119	55.1	59.7	92	44.1	52.8	84	50.6	52.3	97	60.9	63.9	95	55.5	57.8	96
整粒歩合 (%)	78.6	83.0	95	72.0	75.5	95	62.5	76.4	82	61.4	80.5	76	75.2	73.4	102	88.3	85.5	103
未熟粒歩合 (%)	5.6	8.7	64	14.1	12.3	114	12.5	11.0	114	12.4	10.9	114	11.9	11.0	108	2.0	7.9	25
胴割粒歩合 (%)	2.9	2.0	140	1.0	1.2	79	2.4	1.1	206	1.7	2.5	68	0.7	1.1	57	0.7	1.1	64
乳白粒率 (%)	3.1	3.8	79	2.7	3.9	70	7.1	4.3	166	12.9	2.7	473	5.5	3.1	177	1.3	1.3	102
検査等級	2上			2中			2中			1下			1下			1下		

注1) 平年値は、4/25植「ハナエチゼン」、5/10植「コシヒカリ」、5/25植「コシヒカリ」、5/10植「きぬむすめ」、5/25植「きぬむすめ」は前10か年の平均値。
5/10植「つや姫」は前6か年の平均値。

注2) 「ハナエチゼン」「つや姫」「コシヒカリ」「きぬむすめ」の窒素施肥量はそれぞれ7、7、5、10kg/10a。ただし、5/25植「きぬむすめ」は7kg/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。

注4) 整粒歩合、胴割粒、未熟粒歩合はKett社製米粒判別機RN-500による。但し、乳白粒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、穀物検定協会による。