

表2 水稲作況試験収量および品質調査結果の概要

令和2年11月24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)	422	513	82	441	424	104	394	380	104	361	380	95	388	385	101	329	355	93
有効茎歩合 (%)	88.7	71.9	123	69.8	74.5	94	64.3	63.4	101	52.0	63.5	82	63.9	60.7	105	53.9	58.3	92
1穂粒数 (粒)	71.2	61.6	116	78.8	83.5	94	77.8	77.1	101	83.5	77.8	107	102.4	93.6	109	81.9	82.6	99
m ² 粒数 (粒 m ⁻² *100)	301	315	95	347	354	98	306	293	104	301	303	100	397	359	111	269	292	92
登熟歩合 (%)	77.3	79.3	97	86.4	77.2	112	81.8	78.5	104	83.8	77.5	108	71.7	80.0	90	84.2	86.7	97
玄米千粒重 (g)	23.0	21.9	105	21.1	21.8	97	22.1	22.5	98	23.1	22.6	102	22.0	21.9	101	21.2	22.4	95
全重 (kg/a)	130.3	142.2	92	160.7	152.6	105	143.5	141.1	102	148.7	144.5	103	172.9	179.2	96	135.2	161.3	84
わら重 (kg/a)	56.0	65.9	85	74.6	68.4	109	68.9	67.1	103	69.0	70.6	98	84.5	91.0	93	70.6	85.1	83
精粒重 (kg/a)	73.4	74.4	99	85.6	81.0	106	74.0	70.4	105	79.2	71.0	112	87.1	83.8	104	64.0	73.4	87
屑米重 (kg/a)	5.1	4.6	110	3.2	4.9	65	3.0	4.1	75	3.3	4.7	71	8.1	4.3	186	3.7	2.8	131
玄米重 (kg/a)	53.3	54.1	99	63.2	59.0	107	55.3	51.5	107	58.2	51.4	113	62.8	62.8	100	48.1	56.7	85
整粒歩合 (%)	86.1	82.4	105	83.9	75.8	111	81.5	75.0	109	76.4	79.6	96	81.2	82.1	99	88.4	85.6	103
未熟粒歩合 (%)	5.1	8.1	63	7.0	13.2	53	5.9	13.1	45	8.1	10.4	77	5.8	9.8	59	3.4	7.1	47
胴割粒歩合 (%)	0.5	2.3	22	1.2	1.0	110	1.7	2.7	64	4.5	1.7	269	1.1	1.2	91	1.6	1.1	138
乳白粒率 (%)	3.0	4.1	72	3.0	4.7	62	3.1	4.2	73	4.5	3.6	123	3.0	3.6	81	1.0	1.4	72
検査等級	1中	2上		1下	2中		2上	2中		2上	2上		1下	1下		1中	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7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」の窒素施用量はそれぞれ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。