

表2 水稲作況試験収量および品質調査結果の概要

平成29年12月7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 <sup>-2</sup> )	431	499	86	417	433	96	341	389	88	360	392	92	401	381	105	354	354	100
有効茎歩合(%)	61.8	74.5	83	58.0	77.4	75	47.6	66.0	72	69.0	63.6	108	47.8	61.9	77	56.2	57.3	98
1穂籾数(粒)	69.2	61.2	113	77.3	86.0	90	61.9	76.8	81	75.0	77.0	97	85.0	93.8	91	81.3	83.7	97
m <sup>2</sup> 籾数(粒 m <sup>-2</sup> *100)	298	306	97	323	372	87	211	299	71	270	305	89	341	355	96	288	294	98
登熟歩合(%)	69.8	81.3	86	79.2	74.3	107	88.4	80.0	111	78.1	78.7	99	83.9	81.9	102	90.1	86.1	105
玄米千粒重(g)	23.3	21.8	107	22.9	21.3	108	23.1	22.4	103	22.8	22.7	100	22.3	21.9	102	22.9	22.3	103
全重(kg/a)	129.3	138.1	94	148.8	153.1	97	124.2	142.0	87	128.3	147.1	87	173.2	177.9	97	163.1	161.1	101
わら重(kg/a)	62.2	64.3	97	66.8	69.9	96	64.4	69.2	93	58.7	73.6	80	84.7	92.7	91	82.4	86.6	95
精籾重(kg/a)	66.3	72.6	91	77.4	80.9	96	56.5	71.2	79	65.8	71.7	92	83.9	83.5	100	76.1	73.0	104
屑米重(kg/a)	3.8	4.3	88	3.7	5.9	63	1.5	4.0	38	4.2	4.3	98	3.2	4.0	80	1.9	2.7	70
玄米重(kg/a)	48.2	53.6	90	58.1	58.7	99	43.0	53.2	81	47.9	53.3	90	63.5	63.2	100	59.4	56.6	105
整粒歩合(%)	71.5	86.0	83	64.0	78.5	82	54.8	78.8	70	73.5	80.9	91	75.7	83.5	91	84.2	85.0	99
未熟粒歩合(%)	20.9	8.3	252	27.4	12.4	221	38.8	11.8	329	24.1	11.1	217	21.6	10.9	198	12.2	9.4	130
胴割粒歩合(%)	0.3	1.8	17	0.1	1.4	7	0.4	4.4	9	0.2	3.2	6	0.2	1.3	15	0.1	1.3	8
乳白粒率(%)	4.3	3.2	134	6.3	5.1	124	4.6	4.3	107	1.0	4.0	25	2.1	3.0	70	2.3	0.8	288
検査等級	1下	1下		2中	2中		2下	2中		2上	2上		1下	1下		1中	1下	

注1) 平年値は「ハナエチゼン」、5/10植「コシヒカリ」、5/26植「コシヒカリ」、5/10植「きぬむすめ」は前10か年、5/25植「きぬむすめ」は前9か年の平均値。5/10植「つや姫」は前4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、乳白粒は目視による調査。

注5) 検査等級は島根農政事務所、穀物検定協会による。