

表2 水稲作況試験収量および品質調査結果の概要

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)		505		422		396		401		380		350						
有効茎歩合 (%)		76.7		75.7		63.8		64.7		60.2		57.4						
1 穂粒数 (粒)		60.5		87.5		76.9		78.6		95.7		85.3						
m ² 粒数 (粒 m ⁻²)		305		368		304		314		363		296						
登熟歩合 (%)		81.6		74.2		81.1		77.8		80.5		86.6						
玄米千粒重 (g)		21.7		21.4		22.2		22.4		21.8		22.3						
全重 (kg/a)		136.8		146.7		144.1		151.2		181.2		160.8						
わら重 (kg/a)		63.3		66.4		69.5		75.3		94.7		86.8						
精粒重 (kg/a)		72.2		79.3		72.8		74.1		84.3		73.4						
屑米重 (kg/a)		4.3		5.1		3.7		4.7		4.8		2.7						
玄米重 (kg/a)		53.5		58.3		54.6		54.5		63.2		57.2						
整粒歩合 (%)		85.8		78.7		77.5		79.1		82.1		84.6						
未熟粒歩合 (%)		9.2		15.2		13.3		12.9		12.5		10.8						
胴割粒歩合 (%)		1.8		0.5		5.1		3.9		1.2		1.2						
乳白粒率 (%)		3.8		5.1		4.9		4.9		3.5		0.9						
検査等級		1下		2中		2中		2上		1下		1下						

注1) 平年値は「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」は前10か年、5/25植「きぬむすめ」は前7か年の平均値。5/10植「つは前2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。

