

表2 水稲作況試験収量および品質調査結果の概要

平成28年12月6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 (5/26植)			きぬむすめ (5/10植)			きぬむすめ (5/26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> )	<b>444</b>	496	<b>90</b>	<b>420</b>	438	<b>96</b>	<b>385</b>	388	<b>99</b>	<b>373</b>	392	<b>95</b>	<b>361</b>	380	<b>95</b>	<b>356</b>	354	<b>101</b>
有効茎歩合(%)	<b>68.6</b>	76.1	<b>90</b>	<b>78.0</b>	78.2	<b>100</b>	<b>71.7</b>	64.7	<b>111</b>	<b>63.3</b>	63.9	<b>99</b>	<b>61.9</b>	61.5	<b>101</b>	<b>56.6</b>	57.0	<b>99</b>
1穂粒数(粒)	<b>65.8</b>	60.9	<b>108</b>	<b>84.8</b>	86.4	<b>98</b>	<b>79.7</b>	76.7	<b>104</b>	<b>64.9</b>	77.9	<b>83</b>	<b>95.6</b>	93.6	<b>102</b>	<b>76.2</b>	84.6	<b>90</b>
m <sup>2</sup> 粒数(粒 m <sup>-2</sup> *100)	<b>292</b>	303	<b>96</b>	<b>356</b>	377	<b>94</b>	<b>307</b>	298	<b>103</b>	<b>242</b>	305	<b>79</b>	<b>345</b>	354	<b>98</b>	<b>271</b>	297	<b>91</b>
登熟歩合(%)	<b>81.0</b>	81.7	<b>99</b>	<b>80.5</b>	72.2	<b>111</b>	<b>83.2</b>	80.2	<b>104</b>	<b>89.2</b>	78.3	<b>114</b>	<b>85.4</b>	81.9	<b>104</b>	<b>86.5</b>	86.0	<b>101</b>
玄米千粒重(g)	<b>22.3</b>	21.8	<b>102</b>	<b>21.6</b>	21.2	<b>102</b>	<b>22.2</b>	22.3	<b>100</b>	<b>23.0</b>	22.7	<b>101</b>	<b>22.4</b>	22.0	<b>102</b>	<b>22.2</b>	22.3	<b>100</b>
全重(kg/a)	<b>142.9</b>	135.8	<b>105</b>	<b>166.8</b>	148.6	<b>112</b>	<b>152.9</b>	141.0	<b>108</b>	<b>146.4</b>	148.4	<b>99</b>	<b>188.7</b>	178.1	<b>106</b>	<b>163.8</b>	160.8	<b>102</b>
わら重(kg/a)	<b>65.7</b>	62.8	<b>105</b>	<b>76.5</b>	67.6	<b>113</b>	<b>71.5</b>	68.7	<b>104</b>	<b>71.7</b>	74.2	<b>97</b>	<b>94.1</b>	93.2	<b>101</b>	<b>87.2</b>	86.1	<b>101</b>
精粒重(kg/a)	<b>73.2</b>	71.8	<b>102</b>	<b>84.2</b>	73.4	<b>115</b>	<b>76.1</b>	70.9	<b>107</b>	<b>65.2</b>	72.8	<b>90</b>	<b>86.5</b>	83.5	<b>104</b>	<b>68.6</b>	73.6	<b>93</b>
屑米重(kg/a)	<b>3.3</b>	4.4	<b>75</b>	<b>4.4</b>	6.4	<b>69</b>	<b>4.2</b>	3.9	<b>108</b>	<b>1.5</b>	4.4	<b>34</b>	<b>2.2</b>	4.1	<b>54</b>	<b>2.2</b>	2.8	<b>79</b>
玄米重(kg/a)	<b>52.8</b>	53.2	<b>99</b>	<b>61.9</b>	57.6	<b>107</b>	<b>56.7</b>	53.1	<b>107</b>	<b>49.7</b>	53.9	<b>92</b>	<b>66.0</b>	63.4	<b>104</b>	<b>52.1</b>	57.1	<b>91</b>
整粒歩合(%)	<b>83.8</b>	86.5	<b>97</b>	<b>72.4</b>	80.5	<b>90</b>	<b>66.6</b>	78.9	<b>84</b>	<b>85.8</b>	80.7	<b>106</b>	<b>85.6</b>	83.4	<b>103</b>	<b>88.9</b>	84.6	<b>105</b>
未熟粒歩合(%)	<b>3.5</b>	8.7	<b>40</b>	<b>7.3</b>	14.1	<b>52</b>	<b>8.6</b>	12.6	<b>68</b>	<b>3.0</b>	11.6	<b>26</b>	<b>3.0</b>	11.8	<b>25</b>	<b>1.3</b>	10.5	<b>12</b>
胴割粒歩合(%)	<b>2.5</b>	1.7	<b>147</b>	<b>3.6</b>	0.7	<b>514</b>	<b>7.3</b>	4.9	<b>149</b>	<b>0.5</b>	3.6	<b>14</b>	<b>2.8</b>	1.2	<b>233</b>	<b>1.7</b>	1.2	<b>139</b>
乳白粒率(%)	<b>0.7</b>	3.2	<b>22</b>	<b>2.7</b>	5.8	<b>47</b>	<b>3.8</b>	4.5	<b>84</b>	<b>2.5</b>	4.2	<b>60</b>	<b>1.3</b>	3.0	<b>43</b>	<b>0.4</b>	0.8	<b>50</b>
検査等級	<b>1下</b>	1下		<b>2中</b>	2中		<b>2下</b>	2中		<b>2上、2中</b>	2上		<b>1下</b>	1下		<b>1下</b>	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、5/26植「きぬむすめ」は前8か年の平均値。5/10植「つやは前3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。