

島根県水稻主要品種特性データ

種類	早晩性	品種名	来歴	供試年次	試験場所	播種期	移植期	出穂期	成熟期	稈長	穂長	穂数	芒の多少・長短	ふ先色	草型	穂発芽性	脱粒性	心白の多少	腹白の多少	玄米千粒重	10a当り収量			諸抵抗性					適地	栽培適性	概評	
																					全重	精粗重	玄米重	葉いもち	穂いもち	白葉枯病	紋枯病	耐冷性			耐倒伏性	優点
主食用うるち	極早	つきあかり	F1(かばし×北陸200号)×北陸208号 [育成場所] [育成年] [農研機構] (平成27年)	令1 ～ 令4 ¹⁾	出雲 出雲 赤名	4.02 4.16 4.16	4.27 5.07 5.11	7.16 7.22 7.29	8.17 8.24 9.03	75.5 76.2 71.0	20.3 19.7 18.9	378 309 334	無	黄 白	偏 重	難 難	難 無	無 中	24.0 23.6 24.2	1604 1320 1413	906 737 800	691 562 638	強 強	強 一	中 中	強 中	中	県内全域	早期栽培	良食味、多収、 穂発芽難、いもち強、耐冷性强	腹白粒が発生しやすい、倒伏	
	極早	ハナエチゼン	越南122号×フクヒカリ [福井農試] (平成3年)	令1 ～ 令4 ¹⁾	出雲 出雲 赤名	4.02 4.16 4.16	4.27 5.07 5.11	7.13 7.19 7.26	8.13 8.18 8.28	77.9 77.3 73.7	18.4 18.8 17.1	511 441 482	稀 短	黄 白	偏 数	や 難	難 無	無 無	23.4 22.7 23.1	1458 1318 1445	809 747 757	598 551 584	や 強	中 中	中 強	や 強	強	県内全域	早期栽培	良質、穂発芽や や難、いもち強	食味	
	極早	コシヒカリ	農林22号×農林1号 [福井農試] (昭和31年)	平28 ～ 令2	出雲 赤名	4.17 4.16	5.08 5.10	7.27 8.01	8.28 9.12	84.1 82.3	19.9 19.4	382 418	稀 短	黄 白	中 難	難 難	無 無	無 無	22.6 22.3	1327 1480	713 825	537 644	弱 強	弱 強	中 強	弱 弱	強	県内全域但し、 肥沃地は避ける	早期又は早植栽培、 多肥栽培は避ける	良食味、多収、 穂発芽難	いもち病弱、耐 倒伏性弱、耐暑 性やや劣る	
	極早	つや姫	山形70号×東北164号 [山形農総研] (平成21年)	平27 ～ 令2 ²⁾	出雲 赤名	4.17 4.16	5.07 5.09	7.27 8.02	8.27 9.12	72.5 69.8	18.5 18.7	377 436	稀 短	黄 白	中 難	や 難	難 微	無 無	無 無	22.6 22.4	1262 1431	682 790	527 632	や 強	中 中	中 強	強 強	強	県内平坦部	早植栽培～普通 期栽培	良質、良食味、 耐倒伏性强	心白粒がやや発 生しやすい
	早	きぬむすめ	キヌヒカリ×愛知92号(祭り晴) [九州沖縄農研C] (平成17年)	平28 ～ 令2	出雲 赤名	4.17 4.16	5.09 5.10	8.08 8.17	9.12 10.05	79.5 74.6	18.4 17.1	347 360	稀 短	黄 白	中 難	難 難	無 無	無 無	22.7 22.9	1568 1603	759 798	589 643	中 弱	中 弱	中 弱	弱 中	強	平坦～中山間部	早植～普通期裁 培	良食味、良質、 多収	白葉枯病やや弱 耐冷性弱	
酒造好適米	極早	五百万石	菊水×新200号 [新潟農試] (昭和32年)	平28 ～ 令4	— 赤名	— 4.16	— 5.10	— 7.24	— 9.01	— 84.6	— 21.5	— 338	稀 短	黄 白	重 難	や 難	多 難	無 無	無 無	— 27.3	— 1341	— 779	— 601	や 弱	や 弱	や 中	や 弱	強	山間～中山間部	早期栽培	酒造好適米、早 熟、多収、耐倒伏 性强	耐冷性やや弱 低温発芽性劣る
	極早	佐香錦	改良八反流×金紋錦 [島根農試] (平成12年)	平28 ～ 令4	— 赤名	— 4.16	— 5.10	— 7.28	— 9.08	— 86.0	— 21.5	— 346	無	黄 白	偏 重	や 難	や 難	多 中	中 中	— 27.7	— 1458	— 789	— 592	や 弱	中 中	一 強	や 弱	強	中山間部	早期栽培	酒造好適米、早 熟、多収、耐倒伏 性强	いもち病やや弱 耐冷性やや弱
	極早	神の舞	五百万石×美山錦 [島根農試] (平成8年)	平28 ～ 令4	— 赤名	— 4.16	— 5.10	— 7.25	— 9.05	— 88.2	— 21.2	— 307	無	黄 白	重 難	や 難	多 無	無 無	無 無	27.9	1331	777	599	中 弱	や 弱	中 中	強 中	強	山間～中山間部	早期栽培	酒造好適米、多 収、耐冷性强	倒伏やや弱、白 葉枯病弱
	早	緑の舞	山田錦×01-66 [島根農試] (平成29年)	平28 ～ 令4	— 赤名	— 4.16	— 5.10	— 8.11	— 9.24	— 88.9	— 20.8	— 300	稀 短	黄 白	重 難	や 難	多 無	無 無	無 無	28.7	1413	686	570	弱 弱	一 中	や 強	や 弱	強	山間～中山間部	早植栽培、多肥 栽培は避ける	酒造好適米、多 収、良質、大粒、 穂発芽やや難、 耐冷性やや強	いもち病弱 耐倒伏性やや弱
	中	改良雄町	比婆雄町×近畿33号 [島根農試赤名分場] (昭和35年)	平28 ～ 令4	— 赤名	— 4.16	— 5.10	— 8.14	— 9.24	— 88.2	— 20.9	— 355	中 中	黄 白	偏 重	や 易	難 難	多 無	無 無	— 26.5	— 1371	— 658	— 493	や 弱	や 弱	中 中	や 弱	強	山間～中山間 部、肥沃地は避 ける	早植栽培、多肥 栽培は避ける	酒造好適米、良 質	耐倒伏性やや弱 穂発芽性やや易
もち	極早	ココノエモチ	中部26号×稲系糯108 [愛知山間実験農場] (昭和63年)	平27 ～ 令2 ³⁾	出雲 赤名	4.17 4.15	5.08 5.07	7.25 8.04	8.25 9.09	74.2 69.0	19.3 18.9	379 322	稀 短	赤 褐	偏 数	難 難	難 一	一 一	22.1	1278	658	483	中 強	や 弱	や 弱	や 強	強	強	県内全域	早期栽培	餅質良、多収、 穂発芽難	紋枯病弱
	早	ミコトモチ	山陰糯83号×中部糯57号 [島根農試C] (平成19年)	平27 ～ 令2 ²⁾	出雲 —	4.17 —	5.08 —	8.10 —	9.17 —	84.6 —	19.8 —	387 —	中 中	褐 中	中 中	難 難	一 一	一 一	26.2	1528	668	520	や 弱	中 中	一 一	一 中	強	強	平坦～中山間 部、標高200m以 下	早植栽培	餅の外観及び食 味良好、多収	葉いもちやや弱 胴切米発生しや すい

注1) つきあかり及び「ハナエチゼン」の上段は出雲4月下旬移植(N10kg/10a)、中段は出雲5月上旬移植(N8kg/10a、令1～令3)、下段は赤名5月上旬移植(N8kg/10a)のデータ。

2) 出雲の「つや姫」および「ミコトモチ」は平成29年を除く平27～令2のデータ。

3) 赤名の「ココノエモチ」は平18～22のデータ。

4) 玄米千粒重及び玄米重は、主食用うるち及びもちが粒厚1.85mm以上、酒造好適米が粒厚2.0mm以上の水分15%換算値。ただし「つきあかり」は粒厚1.9mm以上。

島根県麦主要品種特性データ

種類	早晩性	品種名	来歴 [育成場所] (育成年)	採用年次	供試年次	播種期 月日	出穂期 月日	成熟期 月日	稈長 cm	穂長 cm	穂数 本/m ²	芒の長短	株の開閉	穂発芽性	脱粒性	播種程度	玄麦				品質	諸抵抗性										適地	栽培適性	概評		
																	千粒重 g	容積重 g/L	10a当り収量 kg	整粒歩合 %		黒銹病	小銹病	赤銹病	うどんこ病	赤かび病	縞萎縮病	斑葉病	凍霜害抵抗性	耐寒雪性	耐肥性			耐倒伏性	優点	欠点
																	上 の 下	上 の 下	上 の 下	上 の 中		／	／	／	中	中	／	中	弱	中	中			平坦部		
小麦	中	ミナミノカオリ	Pampa INTA×西海167号 [九州農試] (平成16年)	令3	平16 ～ 平19	11.07	4.13	6.04	81	6.9	474	やや長	閉	やや易	中	I	38.9	801	481	—	上 の 下	／	／	／	やや強	やや弱	強	／	／	／	中	強	平坦部	排水良好な水田転換畑に適する	成熟期早、製パン適性高い	赤かび病やや弱、穂発芽やや易
小麦	中	農林61号	福岡小麦18号×新中長 [佐賀農試] (昭和19年)	昭60	平27 ～ 令1	10.29	3.30	5.31	86	7.8	389	中	やや閉	難	中	II	38.3	801	327	—	上 の 下	／	／	／	中	中	やや弱	／	中	弱	中	中	平坦部	排水良好な水田転換畑に適する	多収、良質	やや晩熟、やや長稈
二条大麦	早	サチホゴールデン	大系R4224×関東二条29号 [栃木農試] (平成17年)	平26	平27 ～ 令1	11.07	3.22	5.12	78	5.5	342	中	やや閉	中	中	I	45.6	737	303	91	上 の 中	—	／	／	強	やや強	強	／	中	／	／	平坦部	排水良好な水田転換畑に適する	縞萎縮病、うどんこ病に強い		

注) 供試年次は播種年。「播種程度」はⅠ～Ⅱ(春播性)、Ⅲ～Ⅳ(中間)、Ⅴ～Ⅶ(秋播性)の7段階

島根県大豆主要品種特性データ

種類	早晩性	品種名	来歴 (育成年)	採用年次	供試年次	播種期 月日	開花期 月日	成熟期 月日	生態型	主莖長 cm	主莖節数 /株	分枝数 /株	葉型	伸育型	毛茸の有無及び色	花色	熟莢色	裂莢性	子実					粗蛋白質 %	粗脂肪 %	全糖 %	品質	諸抵抗性				適地	栽培適性	概評		
																			百粒重 g	粒形	裂皮	種皮色	臍色					10a当り収量 kg	紫斑病	ウイルス	耐倒伏性			蔓化性	優点	欠点
																			楕円体	少	黄	黄	325					中の上	強	中	強			強		
大豆	中晩生	サチユタカ	(フクユタカ×エンレイ)F ₂ ×エンレイ [九州農試] (平成13年)	平13	平28 ～ 令2	6.16	7.29	11.01	Ⅲc	51.6	13.3	4.8	円	有限	有白	紫	褐	易	37.9	楕円体	少	黄	黄	325	46.3	19.2	22.0	中の上	強 <td>中</td> <td>強 <td>強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>倒伏に強い、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する、やや裂皮しやすい</td> </td></td>	中	強 <td>強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>倒伏に強い、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する、やや裂皮しやすい</td> </td>	強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>倒伏に強い、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する、やや裂皮しやすい</td>	県内全域	排水良好な水田転換畑に適する	倒伏に強い、粗蛋白質含量高	褐斑粒やや発生する、やや裂皮しやすい
		サチユタカA1号	サチユタカ ⁶ ×ハヤヒカリ [作物研究所] (平成24年)	令3	令1 ～ 令2	6.15	8.02	11.01	Ⅲc	61.0	14.9	5.9	円	有限	有白	紫	褐	やや難	36.7	楕円体	少	黄	黄	353	45.0	19.8	21.2	中の上	強 <td>中</td> <td>強 <td>強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>裂莢しにくい、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する</td> </td></td>	中	強 <td>強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>裂莢しにくい、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する</td> </td>	強 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>裂莢しにくい、粗蛋白質含量高</td> <td>褐斑粒やや発生する</td>	県内全域	排水良好な水田転換畑に適する	裂莢しにくい、粗蛋白質含量高	褐斑粒やや発生する
		タマホマレ	Lee×東山7号(フジミジロ) [長野農試] (昭和55年)	昭55	平28 ～ 令2	6.16	7.28	11.08	Ⅲc	54.8	13.1	4.8	円	有限	有白	紫	褐	やや易	31.5	球	少	黄	黄	232	42.1	20.0	23.0	中の上	中 <td>中</td> <td>強 <td>難 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>外観品質極良、機械化適応性高い</td> <td>粗蛋白質含量低い、やや裂皮しやすい</td> </td></td>	中	強 <td>難 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>外観品質極良、機械化適応性高い</td> <td>粗蛋白質含量低い、やや裂皮しやすい</td> </td>	難 <td>県内全域</td> <td>排水良好な水田転換畑に適する</td> <td>外観品質極良、機械化適応性高い</td> <td>粗蛋白質含量低い、やや裂皮しやすい</td>	県内全域	排水良好な水田転換畑に適する	外観品質極良、機械化適応性高い	粗蛋白質含量低い、やや裂皮しやすい

注1 生態型は開花までの日数:Ⅰ(極短),Ⅱ(短),Ⅲ(中),Ⅳ(長),Ⅴ(極長)と結実日数:a(短),b(中),c(長)の組み合わせ

注2 上段:標準播:平28～令2, 下段:密条晩播:平29～令2における成績 サチユタカA1号は上段:標準播:令1～令2, 下段:密条晩播:令1～令2における成績