

55 山形県奨励品種(水稻)等の特性一覧表

品 種 名 (系統名) 両 親 名	採 用 年 度	出 穂 期 月 日	成 熟 期 月 日	稈 長 cm	穂 長 cm	穂 数 本/m ²	芒の多少・長短 型	草 穂 発 芽 性	玄 米					食 味	諸 抵 抗 性					生 育 の 特 徴			栽培上の留意点	
									色 沢 白	心 腹 白	千 粒 重 g	品 質	葉 い も ち		穂 い も ち	白 葉 枯	紋 枯	耐 冷 性	耐 倒 伏 性	生 育 初 期	生 育 中 期	生 育 後 期		
																				移 植 ~ 節 間 伸 長 始 期 まで	節 間 伸 長 始 期 ~ 穂 孕 期 まで	穂 孕 期 ~ 成 熟 期 まで		
[奨励品種] は え ぬ き (山形45号) 庄内29号×秋田31号(あきたこまち)	平成3年	8月9日	9月23日	73.0	17.6	477	中・中	中	中	中	中	極少	22.1	上の上	上の上	中	中	やや弱	極強	強	苗丈はやや短めで分けつは少ない。	葉色濃く生育量は少なめである。	短稈短穂で疎粒であることから登熟が早い。	初期成育を確保し、十分な粒数確保に努めるとともに刈り遅れないよう注意する。
[優良品種] ど ま ん な か (山形35号) 中部42号(イナカ)×庄内29号	平成3年	8月6日	9月16日	83.0	18.8	423	やや少・中	中	難	淡	少	22.4	上の中	上の中	やや弱	やや弱	中	中	やや強	草丈はササ並みで分けつはやや少ない。	生育量は中庸で受光態勢がすぐれる。	中間で、粒着も中程度であることから登熟は比較的早い。	中稈中間型で特性的にバランスのとれた品種であるが、いもち病に弱いので適期防除に努める。	
[優良品種] サ サ ニ シ キ (東北78号) 奥羽224号(ハツシ)×ササシグレ	昭和39年	8月7日	9月18日	83.8	18.1	474	少・短	穂数	中	淡	多	21.0	上の中	上の中	やや弱	弱	中	やや弱	分けつしやすい。初期の低温で生育が遅れやすい。	葉身と節間が伸びやすい。	止葉が大きいと倒伏しやすく登熟が悪くなる。	健苗を適期に移植するとともに少肥で受光態勢をよくし、いもち病に注意する。生育量が過大になると、倒伏しやすく、品質も低下するので生育調節を十分行う。		
[優良品種] は な の 舞 い (庄内32号) 北陸99号×コシヒカリ	昭和62年	7月29日	9月6日	87.2	17.7	419	少・短	偏穂重	難	淡	少	21.4	上の中	上の中	やや強	中	中	極強	中	苗は長めで分けつは少なく草丈長い。	節間は長めでやや長稈になりやすい。	葉身はやや長い枯上がりは少ない。	健苗の適期、田植と保温的水管理によって生育促進を図り、早期に茎数を確保する。多肥栽培を避け、受光態勢を良くして登熟向上に努める。	
[優良品種] あ き た こ ま ち (秋田143号) コシカ×奥羽292号	平成9年	8月2日	9月10日	86.0	18.4	450	少・短	偏穂数	難	中	少	21.6	上の中	上の上	やや強	中	中	強	中	苗は葉色濃く短苗である。	葉色が濃くその後草丈が伸長する傾向がある。	登熟後期の枯れ上がりにより稈質が低下しやすい。	高温登熟性がやや劣り白粒の発生が見られるので平坦部での極端な早植えを避ける。また、下葉枯れが多くなりやすいので、中干しや間断かん水に努める。	
[優良品種] ひ と め ぼ れ (東北143号) コシカ×初星	平成9年	8月8日	9月19日	81.3	19.1	444	やや少・短	偏穂数	やや難	中		22.3	上の中	上の上	やや弱	中	やや弱	極強	やや弱	葉色は濃く推移しやすい。	分けつの発生はササより少なく、葉色は濃く推移する。	稈長はササ並でやや長く、穂数はササより少ない。一次枝梗割合が高く、登熟が早い。	ササニシキより穂数、一穂もみ数が少なく、栽植密度や施肥に配慮し、もみ数の確保に努める。	
[優良品種] コ シ ヒ カ リ 農林22号×農林1号	平成9年	8月16日	10月3日	91.2	18.1	422	少・短	偏穂重	難	濃		21.6	上の中	上の上	弱	弱	強	極強	弱	苗は、はなの舞い並に伸びやすく葉数が進みにくい。	分けつはササより少なく葉身が伸びやすく、葉色は比較的淡い。	長稈で稈質もやや柔であり耐倒伏性は弱である。	晩生種のため、条件のよい平坦地での作付けに限る。生育量やもみ数の増加は倒伏や登熟不良に結びつくため、施肥や栽植密度に留意する。	

55 山形県奨励品種(水稻)等の特性一覧表

品 種 名 (系統名) 両 親 名	採 用 年 度	出 穂 期 月 日	成 熟 期 月 日	稈 長 cm	穂 長 cm	穂 数 本/m ²	芒の多少・長短 型	草 穂 発 芽 性	玄 米					食 味	諸 抵 抗 性					生 育 の 特 徴			栽培上の留意点		
									色 沢 白	心 腹 白	千 粒 重 g	品 質	葉 色 淡 澁・良		耐 寒 性	耐 倒 伏 性	葉 枯 性	穂 枯 性	白 葉 枯 性	紋 枯 性	生 育 初 期	生 育 中 期		生 育 後 期	
																					移 植 ~ 節 間 伸 長 始 期 まで	節 間 伸 長 始 期 ~ 穂 孕 期 まで		穂 孕 期 ~ 成 熟 期 まで	
[認 定 品 種] 雪 化 粧 (山形22号) 奥羽301号(アキツカ)×び系94号	平成3年	8月3日	9月14日	84.8	20.6	383	少・短	偏穂重	中	淡澁・良		少	22.1	中の上	中の中	中	やや強	やや弱		中	やや強	草丈はやや長めで分けつはやや少ない。	草丈はキヨニシキよりも長く茎が太い。	やや長穂であるが稈が強く粒着も多い。	偏穂重型で強稈多収品種であるが、目標収量は720kg/10a程度を上限とする。
[認 定 品 種] ゆ め さ や か (山形71号) 山形40号×奥羽341号	平成12年	7月27日	9月3日	79.0	18.2	352	少・中	偏穂重	中	中澁・良		少	21.9	上の下	上の下	やや強	やや強	弱		やや強	やや強	みちのくわせに比べ草丈は長く、葉色はやや淡い。	みちのくわせに比べ草丈は長く、葉色はやや淡い。	みちのくわせに比べ稈長はやや短く、穂長はやや長い。穂数は多い。	いもち病抵抗性及び耐冷性はやや強であるが、いもち病の早期発見、防除に心掛けるとともに障害型例外危険期の深水管理等に留意する。また、これらを助長する多肥栽培はない。
[認 定 品 種] 里 の う た (山形54号) 庄389×東北143号	平成9年	8月1日	9月10日	84.8	18.2	430	中・中	中間	やや難	淡澁・良		極少	22.0	上の下	上の中	中	中	やや弱		極強	中	苗丈はキヨ並で葉幅はやや広く葉色は並~やや淡い。	草丈はキヨ並で茎数がやや多く、推移する。	稈長、穂長がやや長く、穂数がやや多くなる。	稈質がやや弱いこと、いもち病抵抗性が中程度であることから、極端な多肥栽培は避ける。
[認 定 品 種] 山 形 84 号 庄1658×山形64号	平成16年	7月28日	9月5日	66.0	17.3	454	無	中間	中			少	22.6	上の下	上の中	やや強	弱	やや弱		極強	強	苗丈短く、草丈も短い。茎数はやや多い。葉色はやや濃い。	草丈は短く、茎数はやや多い。葉色はやや濃い。	稈長は短い。止葉が立ち、草姿がよい。	穂いもちのほ場抵抗性が弱なので、移植時の箱施用剤使用など適期適正防除に努める。品質と食味特性を低下させないため、多肥栽培は行わない。
[優 良 品 種 ・ も ち] ヒ メ ノ モ チ (奥羽糯277号) 大系227号×こがねもち	昭和47年	8月3日	9月14日	79.0	18.6	405	少・短	偏穂重	難	乳白・中			21.3	上の下	上の下	強	強	弱	強	中	中	苗はやや長めで分けつは並。	葉身はやや長めだが、節間の伸びは並。	登熟は比較的安定している。	白葉枯病に弱いので白葉枯病の多発地帯は不適。粳混入となりやすいので、種子更新に努める。
[優 良 品 種 ・ も ち] で わ の も ち (び系糯60号) び系38号×中新糯40号	昭和41年	8月11日	9月26日	81.4	18.0	423	無	偏穂重	やや難	乳白・中			18.9	中の上	上の下	弱	中	弱	弱	弱	やや弱	分けつはややとりやすい。	節間伸長は並。	止葉は大きくなるとやや草姿が崩れる。	葉いもちに弱い。早植し、生育を進める。

55 山形県奨励品種(水稲)等の特性一覧表

品 種 名 (系統名) 両 親 名	採 用 年 度	出 穂 期 月 日	成 熟 期 月 日	稈 長 cm	穂 長 cm	穂 数 本/m ²	芒の多少・長短 型	草 穂 発 芽 性	玄 米					食 味	諸 抵 抗 性					生 育 の 特 徴			栽培上の留意点					
									色 沢・光 沢	心 白	腹 白	千 粒 重 g	品 質		葉 もち	穂 もち	白 葉 枯	紋 枯	耐 冷 性	耐 倒 伏 性	生 育 初 期	生 育 中 期		生 育 後 期				
																					移 植 ~ 節 間 伸 長 始 期 まで	節 間 伸 長 始 期 ~ 穂 孕 期 まで		穂 孕 期 ~ 成 熟 期 まで				
[優良品種・酒米] 出 羽 燦 々 (山形酒49号) 美山錦×青系酒97号(華吹雪)	平成7年	8月6日	9月18日	89.0	19.0	320	無	穂重	やや難	中	多	少	25.4	上 の 下	やや弱	やや弱	中	やや強	中	中	中	中	中	中	中	中	苗はやや長めで分げつはとれにくい。 葉色はやや淡く、節間がやや伸びやすい。 美山錦より稈はやや短い。	保温的水管理で分げつを促進する。千粒重を確保するためm ² 当たり籾数を多くしない。葉いもちに弱いので適期防除に努める。
[優良品種・酒米] 美 山 錦 (信放酒1号) たかね錦の線照射突然変異	昭和63年	8月3日	9月20日	93.4	20.0	362	無	穂重	難	中	少	24.1	中 の 上	やや強	中	中	やや強	やや弱	中	中	中	中	中	中	中	中	苗はやや長めで分げつとれにくい。 葉色やや淡く、節間が伸びやすい。 長稈で倒伏しやすい。	保温的水管理で分げつを促進する。倒伏しやすいので、生育調整を徹底する。千粒重を確保するためm ² 当たり籾数を多くしない。
[認定品種・酒米] 山 形 酒 86 号 滋系酒56号×山形酒49号	平成16年	8月4日	9月15日	79.0	18.3	413	無	偏穂重	やや難	多	極少	25.9	上 の 中	やや強	やや強	やや強	極強	中	中	中	中	中	中	中	中	中	草丈はやや短く、分げつはとりやすい。 草丈はやや短く、茎数はやや多い。節間伸長は並。 稈長は長すぎず、草姿は良い。	醸造適性を低下させないため、多肥栽培を避け、葉いもち及び穂いもちのほ場抵抗性が不十分なので適期防除に努める。