

審査基準の改正に伴う変更点と対応（ばれいしょ種）平成24年4月改正

形質番号	形質	変更点	摘録への記載有無	変更の内容 ○旧基準の特性区分 ●新基準への対応と課題（留意事項）	新旧対照表 新：H24.4改正 旧：S56.3改正 の審査基準	特性値								
						01	02	03	04	05	06	07	08	09
01	幼芽の大きさ	新	無		新			小		中		大		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
02	幼芽の形	新	無		新	球形	卵形	円錐形	広円筒形	狭円筒形				
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
03	幼芽の基部のアントシアニン着色の強弱	新	無		新			弱		中		強		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
04	幼芽の基部のアントシアニン着色における青色の割合	新	無		新	無又は低	中	高						
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
05	幼芽の基部の毛の多少	新	無		新	無又は極少		少		中		多		極多
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
06	幼芽の頂部の基部に対する大きさ	新	無		新			小		中		大		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
07	幼芽の頂部の型	新	無		新	閉じる		中間		開く				
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
08	幼芽の頂部のアントシアニン着色の強弱	新	無		新			弱		中		強		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
09	幼芽の頂部の毛の多少	改	無	○旧基準の形質名は「幼芽の毛じの多少」で特性値は、1無・3少・5中・7多・9ごく多	新			少		中		多		
					旧	無		少		中		多		ごく多
10	幼芽の根端の数	新	無		新			少		中		多		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
11	幼芽の側枝の長さ	新	無		新			短		中		長		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
12	植物体の草型	新	無		新	茎型	中間型	葉型						
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
13	植物体の草姿	改	無	○旧基準の形質名は「そう性」で特性値は、1直立型・3やや直立型・5中間型・7やや開張型・9開張型	新			直立		やや直立		開張		
					旧	直立型		やや直立型		中間型		やや開張型		開張型
14	茎のアントシアニン着色の強弱	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
15	複葉の大きさ	新	無		新			小		中		大		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
16	小葉の重なり	新	無		新	重なる		中間		開く				
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
17	二次小葉の出現度	新	無		新			弱		中		強		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
18	複葉の緑色の濃淡	改	無	○旧基準の形質名は「葉色」で特性値は、3淡緑・5緑・7濃緑	新			淡		中		濃		
					旧			淡緑		緑		濃緑		

形質番号	形質	変更点	摘録への記載有無	変更の内容 ○旧基準の特性区分 ●新基準への対応と課題（留意事項）	新旧対照表 新：H24.4改正 旧：S56.3改正 の審査基準	特性値								
						01	02	03	04	05	06	07	08	09
19	複葉の表面の中肋のアントシアニン着色の強弱	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
20	第二側小葉の長幅比	改	無	○旧基準の形質名は「小葉の形」で特性値は、1ごく細・3細・5中間・7広・9ごく広	新			狭		中		広		
					旧	ごく細		細		中間		広		ごく広
21	頂小葉と側小葉の合着の出現率	新	無		新	無又は極低		低		中		高		極高
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
22	花芽のアントシアニン着色の強弱	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
23	植物体の草高	新	無		新	極低		低		中		高		極高
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
24	花の数	改	無	○1無・2稀・3少・5中・7多・9ごく多	新	無又は極少		少		中		多		極多
					旧	無	稀	少		中		多		ごく多
25	花房の大きさ	新	無		新			小		中		大		
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
26	花柄のアントシアニン着色の強弱	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
27	花冠の大きさ	改	無	○旧基準の形質名は「花の大きさ」で特性値は、1ごく小・3小・5中・7大・9ごく大	新			小		中		大		
					旧	ごく小		小		中		大		ごく大
28	花冠内面のアントシアニン着色の強弱	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
29	花冠内面のアントシアニン着色における青色の割合	新	無		新	無又は低	中	高						
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
30	花冠内面のアントシアニン着色の広がり	新	無		新	無又は極小		小		中		大		極大
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
31	やくの色	改	無	○旧基準の形質名は「葯の色」で特性値は、1白・2黄白・3淡黄・4黄・5黄橙・6橙・7黄緑・8緑・9その他	新	白	黄白	淡黄	黄	黄橙	橙	黄緑	緑	
					旧	白	黄白	淡黄	黄	黄橙	橙	黄緑	緑	その他
32	早期肥大性	改	有	○1速・3やや速・5中・7やや遅・9遅 ●階級値はずれているが、読み替えは可	新	速	やや速	中	やや遅	遅				
					旧	速		やや速		中		やや遅		遅
33	枯ちよう期	改	有	○2ごく早・3早・4中早・5中・6中晩・7晩・8ごく晩 ●階級値はずれているが、読み替えは可	新	極早		早		中		晩		極晩
					旧		ごく早	早	中早	中	中晩	晩	ごく晩	
34	塊茎の形	改	有	○旧基準の形質名は「いもの形」で特性値は、1球形・2扁球形・3卵形・4倒卵形・5橢円体・6長橢円体・7円筒・9その他	新	円形	短卵形	卵形	長卵形	長形	極長形			
					旧	球形	扁球形	卵形	倒卵形	橢円体	長橢円体	円筒		その他
35	塊茎の目の数	改	無	○旧基準の形質名は「目の数」で特性値は、1ごく少・3少・5中・7多・9ごく多	新	極少		少		中		多		極多
					旧	ごく少		少		中		多		ごく多
36	塊茎の目の深さ	改	有	○旧基準の形質名は「目の深浅」で特性値は、1ごく浅・3浅・5中・7深・9ごく深	新	極浅		浅		中		深		極深
					旧	ごく浅		浅		中		深		ごく深

形質番号	形質	変更点	摘録への記載有無	変更の内容 ○旧基準の特性区分 ●新基準への対応と課題（留意事項）	新旧対照表 新：H24.4改正 旧：S56.3改正 の審査基準	特性値								
						01	02	03	04	05	06	07	08	09
37	塊茎の皮色	改	有	○旧基準の形質名は「皮色（1次色）」で特性値は、2白・3白黄・4黄・5黄褐・6褐・7淡赤・8赤・9紫	新	淡ページュ	黄	赤	赤斑	青	青斑	赤褐		
					旧		白	白黄	黄	黄褐	褐	淡赤	赤	紫
38	塊茎の目の基部の色	新	無		新	白	黄	赤	青					
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
39	塊茎の表皮のネット	改	無	○旧基準の形質名は「表皮のネット」で特性値は、1無・3少・5中・7多・9ごく多	新	無		少		中		多		極多
					旧	無		少		中		多		ごく多

形質番号	形質	変更点	摘録への記載有無	変更の内容 ○旧基準の特性区分 ●新基準への対応と課題（留意事項）	新旧対照表 新：H24.4改正 旧：S56.3改正 の審査基準	特性値								
						01	02	03	04	05	06	07	08	09
40	塊茎の肉色	改	有	○旧基準の形質名は「肉色（1次色）」で特性値は、2白・3黄白・4淡黄・5黄・6橙・7赤・8紫・9その他 ●階級値はずれているが、読み替えは可	新	白	淡黄	明黄	黄	暗黄	赤	赤斑	青	青斑
					旧		白	黄白	淡黄	黄	橙	赤	紫	その他
41	塊茎の光反応による皮のアントシアニン着色の強弱（皮色が淡ページュ及び黄の品種に限る。）	新	無		新	無又は極弱		弱		中		強		極強
					旧	旧審査基準にはなかった形質								
42	休眠期間	改	有	○2ごく短・3短・4やや短・5中・6やや長・7長・8ごく長 ●階級値はずれているが、読み替えは可	新	極短		短		中		長		極長
					旧		ごく短	短	やや短	中	やや長	長	ごく長	
43	上いも重	改	無	○1ごく少・3少・5中・7多・9ごく多	新	極軽		軽		中		重		極重
					旧	ごく少		少		中		多		ごく多
44	上いも数	改	無	○1ごく少・3少・5中・7多・9ごく多	新	極少		少		中		多		極多
					旧	ごく少		少		中		多		ごく多
45	上いもの平均重	改	無	○旧基準の形質名は「上いも平均1個重」で特性値は、1ごく小・3小・5中・7大・9ごく大	新	極軽		軽		中		重		極重
					旧	ごく小		小		中		大		ごく大
46	肉質	改	無	○1粘・3やや粘・5中・7やや粉・9粉 ●階級値はずれているが、読み替えは可	新	粘	やや粘	中	やや粉	粉				
					旧	粘		やや粘		中		やや粉		粉
47	ジャガイモシストセンチュウ抵抗性	改	有	○旧基準の形質名は「ジャガイモシストセンチュウ抵抗性推定遺伝子型」で特性値は、1h・2H1・3H2・4H3・5H4・6H2種・7H3種・8H4種・9その他 ●有無のみだと、H1以外の抵抗性遺伝子の場合、差異を示すことが出来なくなるので、次のとおり記載。 有（H1）、無（h） なお、（ ）内は旧審査基準での記載	新	無								有
					旧	h	H1	H2	H3	H4	H2種	H3種	H4種	その他