

3. 特性審査基準(案)

(1) 特性審査基準案 エポルブルス特性審査基準(案)

重要 形質	形 質	定 義	調 査 方 法	状態または区 分	階 級	標 準 品 種	備 考
草 丈	1 草丈	開花始期の草丈	調査 図1 (cm)	低	3	グロメラツス	
				中	5		
				高	7		
茎 の 形 状	2 茎の長さ	株の平均的な1次分枝の基部から最頂部までの長さ (以降、株の平均的な1次分枝を調査)	調査 (cm)	短	3	グロメラツス	
				中	5		
				長	7		
	3 茎の太さ	1次分枝の中央部の太さ	調査 (mm)	細	3	グロメラツス	
				中	5		
				太	7		
	4 節間長	1次分枝中央部の節間長	調査 (cm)	短	3	グロメラツス	
				中	5		
				長	7		
	5 茎の色	1次分枝中央部の茎の色	観察	淡緑	1	グロメラツス	
緑				2			
濃緑				3			
淡紫				4			
紫				5			
濃紫				6			
黒				7			
6 2次分枝の数	1次分枝数に発生する2次分枝の数 (開花盛期時に調査)	観察	少	3	グロメラツス ピロサス		
			中	5			
			多	7			
葉 の 形 状	7 葉形	株の平均的な大きさの葉の形  (以下、株の平均的な大きさの葉を調	観察  図2	披針形	1	グロメラツス	
				卵形	2		
				楕円形	3		
				長楕円形	4		
	8 葉の先端の形	葉の先端の形	観察  図3	鋭形	1	グロメラツス	
				鈍形	2		
				円形	3		
	9 葉の基部の形	葉の基部の形	観察  図4	鋭形	1	グロメラツス	
				楔形	2		
				鈍形	3		
				切形	4		
	10 葉身長	葉柄の長さを含む葉の長さ	調査 (cm)	短	3	グロメラツス	
				中	5		
				長	7		
	11 葉幅	葉の幅	調査 (cm)	狭	3	グロメラツス	
				中	5		
				広	7		
	12 葉の表面の色	葉の表面の色	観察	淡緑	1	グロメラツス	
緑				2			
濃緑				3			
13 葉の表面のアントシアニン着色の有無及び程度	葉の表面のアントシアニン着色の有無及び程度	観察	無または極淡	1	グロメラツス		
			淡	3			
			中	5			
			濃	7			
14 葉の表面の毛の密度	葉の表面の毛の密度	観察	無	1	グロメラツス		
			少	3			
			中	5			
			多	7			
15 葉の斑の有無	葉の斑の有無	観察	無	1	グロメラツス		
			有	9			
16 葉の斑の種類	葉の斑の種類	観察  図5	外斑	1	グロメラツス		
			中班	2			
			掃込み斑	3			
			散り斑	4			
17 葉の斑の色	葉の斑の色	調査	JHSカラーチャートの色票番号による				
18 葉柄の色	葉柄表面の色	観察	淡緑	1	グロメラツス		
			緑	2			
			濃緑	3			
			淡紫	4			
			紫	5			
花 の 形 状	19 花形	花の形状	観察 図6	型	1	グロメラツス	
				型	2		
				型	3		
	20 花の直径	株の平均的な花の直径 (以下、株の平均的な大きさの花を調査)	調査 (cm)	小	3	グロメラツス	
				中	5		
				大	7		
	21 花の高さ	花筒の基部から最頂部までの高さ	調査 (cm)	低	3	グロメラツス	
				中	5		
				高	7		
	22 花弁数	花の花弁数	観察  (枚)	3	1	グロメラツス	
4				2			
5				3			
6				4			
7				5			

重要 形質	形 質	定 義	調 査 方 法	状態または区 分	階 級	標 準 品 種	備 考		
花 の 形 状	23	花弁先端の切れ込みの深さ	花弁先端の切れ込みの深さ	観察 図8	浅 中 深	3 5 7	グロメラツス ピロサス		
	24	花弁の表面の地色	花弁の表面の地色	調査	JHSカラーチャート の色票番号による				
	25	花弁の表面の接合部着色の有無	花弁の表面の接合部着色の有無	観察 図7	無 有	1 9	グロメラツス		
	26	花弁の表面の接合部の色	花弁の表面の接合部の色	調査	JHSカラーチャート の色票番号による				
	27	花弁の表面の複色の有無	花弁表面の副色の有無	観察	無 有	1 9	グロメラツス		
	28	花弁の表面の複色の色	花弁の表面の複色の色	調査	JHSカラーチャート の色票番号による				
	29	目の大きさ	平均的な大きさの花の目の直径	調査 (mm)	小 中 大	3 5 7	グロメラツス		
	30	目の色	花の目の色	観察 図7	白 黄白	1 2	グロメラツス		
	31	目の周りの着色の有無	目の周りの着色の有無	調査	無 有	1 9	グロメラツス		
	32	目の周りの色	目の周りの色	観察	淡紫色 淡青色 濃青色 濃紫色	1 2 3 4	グロメラツス		
	33	花筒部の長さ	花筒部の長さ	調査 図9 (mm)	短 中 長	3 5 7	ピロサス		
	34	花筒部の幅	花筒の中間部の幅	調査 図9 (mm)	狭 中 広	3 5 7	グロメラツス		
	35	がくの形	がくの形	観察 図10	線形 被針形 卵形 楕円形	1 2 3 4	グロメラツス		
	36	がくの長さ	がくの長さ	調査 (mm)	短 中 長	3 5 7	グロメラツス		
	37	がくの幅	がくの幅	調査 (mm)	狭 中 広	3 5 7	グロメラツス		
	38	がくのアントシアニン着色の有無 及び程度	がくのアントシアニン着色の有無及び程度	観察	無または極淡 淡 中 濃	1 3 5 7	グロメラツス		
	早 晩 性	39	開花期	供試株の半数が開花したとき	観察	早 中 晩	3 5 7	グロメラツス	

6. 品種特性一覧  
調査既存品種の特性

重要 形質	形質 (単位)	出願品種の特性値(標準品種との比較)									グロメラツス		ピロサス			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9						
草丈	1 草丈	cm			低		中		高				5	18	5	17
	茎の 形状	2 茎の長さ	cm			短		中		長			5	22	5	20
		3 茎の太さ	mm			細		中		太			5	1.6	5	1.7
		4 節間長	cm			短		中		長			5	1	5	1
		5 茎の色		淡 緑	緑	濃 緑	淡 紫	紫	濃 紫	黒			5	紫	5	紫
		6 2次分枝の数	本			少		中		多			3	2	5	5
葉の 形状	7 葉の形		披 針 形	卵 形	楕 円 形	長 楕 円 形							4	長楕円	4	長楕円
	8 葉の先端の形		鋭 形	鈍 形	円 形								2	鈍形	2	鈍形
	9 葉の基部の形		鋭 形	楔 形	鈍 形	切 形							3	鈍形	3	鈍形
	10 葉身長	cm			短		中		長				5	3.2	5	3.3
	11 葉幅	cm			狭		中		広				5	1.2	5	1.2
	12 葉の表面の色		淡 緑	緑	濃 緑								2	緑	2	緑
	13 葉の表面のアントシアニン着色の有無		無		淡		中		濃				3	淡	3	淡
	14 葉の表面の毛の密度		無		少		中		多				5	中	5	中
	15 葉の斑の有無		無									有	1	無	1	無
	16 葉の斑の種類		外 斑	中 斑	掃 込 み 斑	散 り 斑							-	-	-	-
	17 葉の斑の色		JHSカラーチャート色票番号による									-	-	-	-	
	18 葉柄の色		淡 緑	緑	濃 緑	淡 紫	紫						5	紫	5	紫
	花の 形状	19 花形		型	型	型							1	型	1	型
		20 花の直径	cm			小		中		大			5	2.7	5	2.8
		21 花の高さ	cm			低		中		高			5	1.3	5	1.2
		22 花弁数		3	4	5	6	7					3	5	3	5
		23 花弁先端の切れ込みの深さ	mm			浅		中		深			3	1.2	5	1.5
24 花弁の表面の色			JHSカラーチャート色票番号による										7610 鮮紫青		7610 鮮紫青	
25 花弁の表面の接合部の着色の有無			無									有	1	無	1	無
26 花弁の表面の接合部の色			JHSカラーチャート色票番号による										7610 鮮紫青		7610 鮮紫青	
27 花弁の表面の複色の有無			無									有	1	無	1	無
28 花弁の表面の複色の色			JHSカラーチャート色票番号による									-	-	-	-	
29 目の大きさ		mm			小		中		大			5	6	5	5	
30 目の色			白	黄 白									1	白	1	白
31 目の周りの着色の有無			無									有	9	有	9	有
32 目の周りの色			淡 紫 色	淡 青 色	濃 青 色	濃 紫 色							3	濃青色	3	濃青色

重要 形質	形	質 (単位)	出願品種の特性値(標準品種との比較)									グロメラツス		ピロサス		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9					
花 の 形 状	33	花筒部の長さ	mm			短		中		長			6	6	5	5.6
	34	花筒部の幅	mm			狭		中		広			5	1.6	6	1.8
	35	がく片の形		線 形	披 針	卵 形	楕 円						2	被針形	2	被針形
	36	がくの長さ	mm			短		中		長			5	7	5	7
	37	がくの幅	mm			狭		中		広			5	5	5	4
	38	がくのアントシアニン着色の程度				淡		中		濃			5	中	6	やや濃
早 晩 性	39	開花期			早		中		晩			5	中	5	中	

(2) 特性審査基準(案)参考図

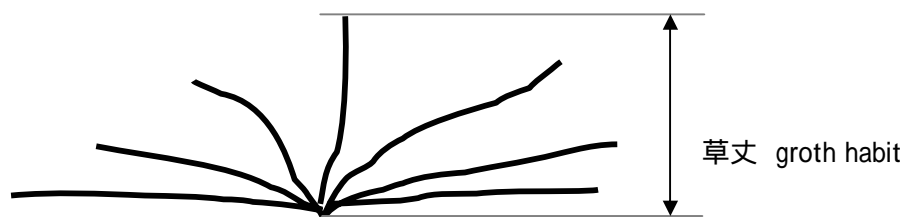


図1 草丈 (形質 1)

fig 1 groth habit

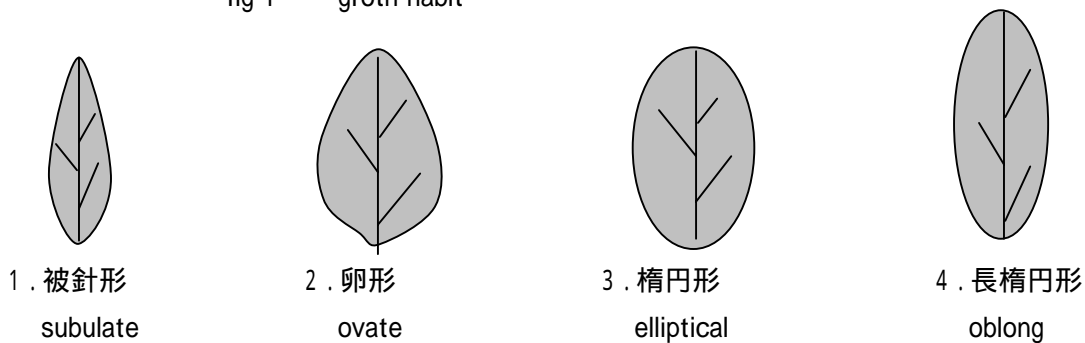


図2. 葉の形 (形質 7)

fig 2 leaf shape

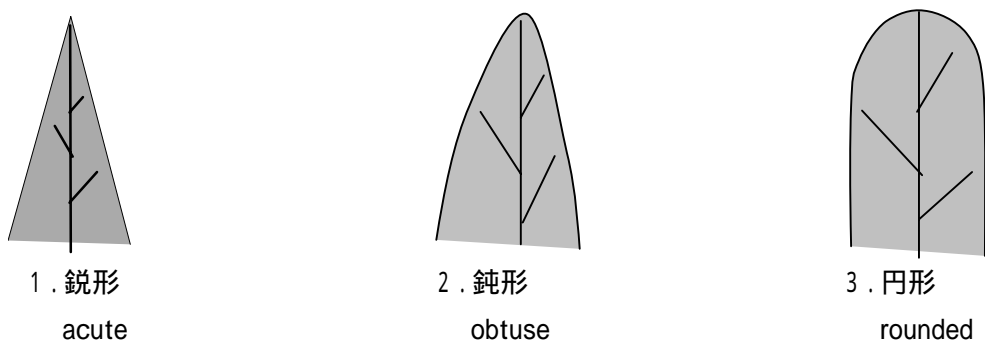


図3. 葉の先端の形 (形質 8)

fig 3 leaf : apex

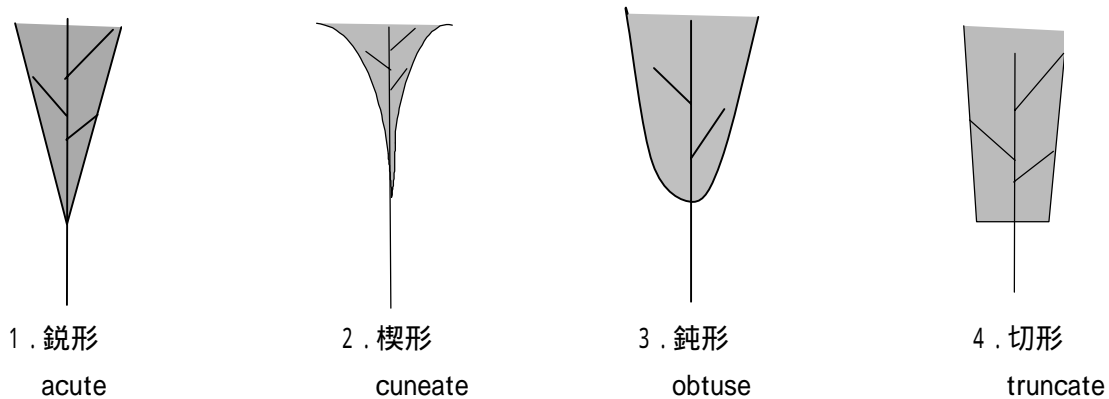


図4 葉の基部の形 (形質 9)

fig 4 leaf : base



1. 外斑  
marginated



2. 中斑  
centered



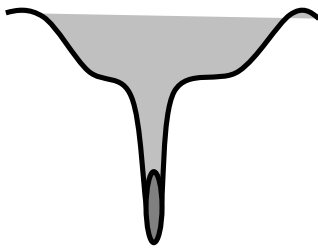
4. 掃込み斑  
sweep



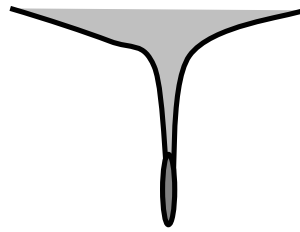
6. 散り斑  
disperse

図5 葉の斑の種類 (形質 16)

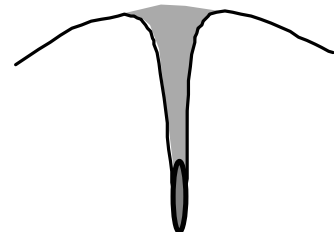
fig 5 leaf : variegation pattan



1. 型  
type



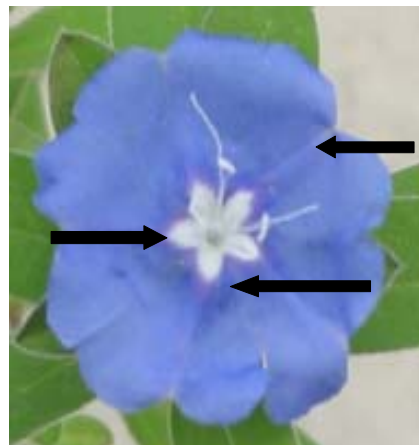
2. 型  
type



3. 型  
type

図6 花形 (形質 21)

fig 6 flower shape



29. 目の大きさ  
30. 目の色

25. 花弁の表面の接合部着色の有無  
26. 花弁の表面の接合部の色

31. 目の周りの着色の有無  
32. 目の周りの色

図7 花 (形質 5. 26. 29. 30. 31. 32)

fig 7 flower

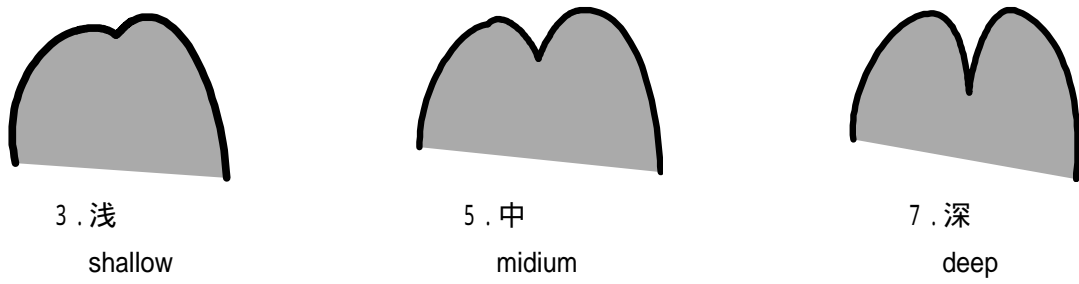


図8 花冠先端部の切れ込みの深さ (形質 24)

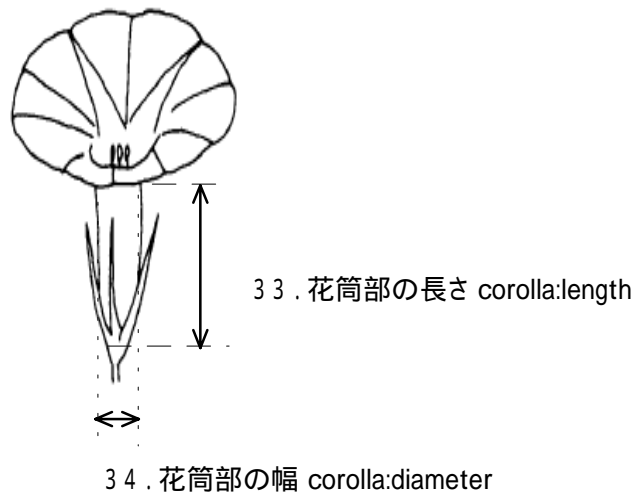


図9 花筒部の長さ (形質 33) corolla:length  
花筒部の幅 (形質 34) corolla:diameter

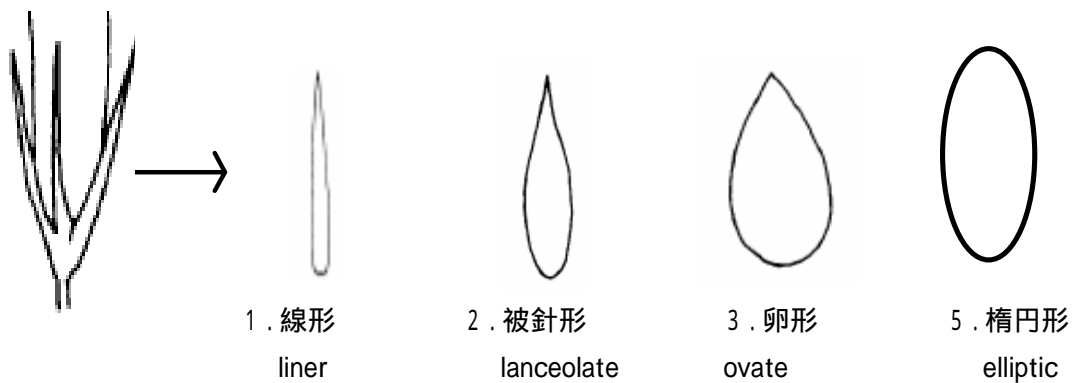


図10 がく片の形 (形質 35)

fig 10 Sepal shape