

2011年4月

ヴァーレンベルギア
プロクムベンス種

(*Wahlenbergia procumbens* (Thunb.) A.DC.)

ヴァーレンベルギア プロクムベンス種審査基準

I. 審査基準の対象(Subject of these Guidelines)

この審査基準はキキョウ科 (*Campanulaceae*) のヴァーレンベルギア属(*Wahlenbergia* Schrad. ex Roth, nom. cons.) のプロクムベンス種 (*W. procumbens* (Thunb.) A. DC.) の全ての品種に適用する。

II. 提出種苗(Material Required)

- i) 種苗の形態 発根苗又は種子
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 栄養繁殖性品種の場合 30 個体
種子繁殖性品種の場合 1,000 粒
- iv) 提出する種苗は、重要な病害虫に汚染されていない十分に健全なものであること。
- v) 提出種苗は審査当局が指示した場合を除き薬剤、その他の処理をしていないものであること。もし、処理が行われている場合はその処理の詳細について記載すること。

III. 試験の実施(Conduct of Tests)

- i) 栽培条件 特性の確認が十分にできる正常な生育が可能な条件下で実施する。
- ii) 最低供試個体数 栄養繁殖性品種 20 個体
種子繁殖性品種 40 個体
- iii) 栽培期間 1 生育周期
- iv) 調査方法 調査個体数は、特に指示がない限り、栄養繁殖性品種の場合は植物体 10 個体又は各個体から採取した部分 10 個、種子繁殖性品種の場合は植物体 20 個体又は各個体から採取した部分 20 個とする。
調査時期は、特に指示がない限り開花盛期に行う。花の形質は、花冠が十分に展開した花で調査する。
- v) 特別な試験 特別な条件下でのみ発現する特性があり、出願者が申告し、方法等が十分に提示され、審査当局が合意した場合は特別な栽培試験を実施することがある。

IV. 判定基準 (Standards for decisions)

判定は、登録出願品種審査基準審査要領の区別性、均一性及び安定生 (DUS) 審査のための一般基準に基づくものとする。

栄養繁殖性品種においては、供試個体数が 20 の場合、許容される異型個体数は 1 である。

V. グループ分けに使用する形質(Grouping of Varieties)

- i) 草姿 (形質 1)
- ii) 花型 (形質 15)
- iii) 花冠の形 (形質 16)
- iv) 花冠の長さ (形質 21)

- v) 花冠の直径 (形質22)
- vi) 花冠内面の主な色 (形質23)
以下の色区分による。
 - Gr.1:白
 - Gr2:紫
- vii) 花冠外面の主な色 (形質24)

VI. 特性表で使用する記号の説明(Legend)

- G : グループ分けに使用する形質
- QL : 質的形質
- QN : 量的形質
- PQ : 擬似の質的形質
- (+) : VIII. に特性表の説明図等を示す

網掛け：種苗法施行規則第5条で定める願書（別紙様式第1号）に出願者が記載する特性及び階級値

VI. 特性表(Table of characteristics)

形質番号	U P O V	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調 査 方 法	階 級	状 態 (State)		標 準 品 種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
1		PQ (+) G	草姿	Plant: growth habit	株全体の草姿	観察	1 2 3	直立 ドーム状 平	upright domed procumbent		
2		QN	草丈	Plant : height	株の地際から最頂部 までの高さ	測定 cm	3 5 7	低 中 高	short medium tall		
3		QN	株の幅	Plant: width	株幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
4		QN	節間長	Stem : internode length	最長茎の中間部の節 間長	測定 mm	3 5 7	短 中 長	short medium long		
5		QL	葉序	Leaf: arrangement	葉の着き方	観察	1 2	互生 対生	alternate opposite		
6		PQ (+)	葉の形	Leaf: shape	最長茎中間部の葉の 全体の形	観察	1 2 3 4	被針形 楕円形 卵形 円形	lanceolate elliptic ovate circular		
7		QN	葉の先端の形	Leaf: shape of apex	最長茎中間部の葉の 先端部の形	観察	1 2 3	突形 微突形 円形	cuspidate mucronate rounded		

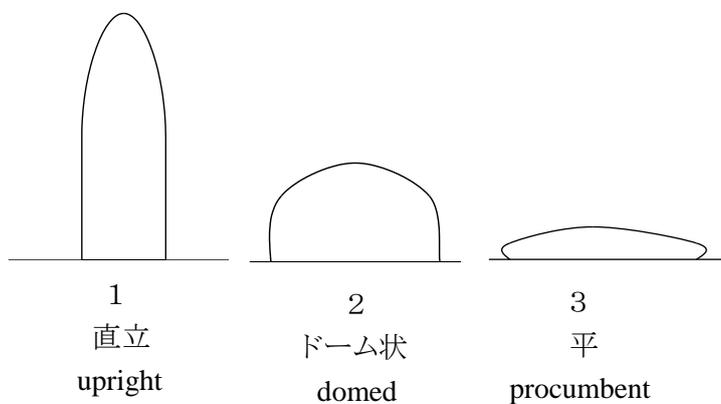
形質番号	U P O V	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調 査 方 法	階 級	状 態 (State)		標 準 品 種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
8		QN	葉の長さ	Leaf: length	最長茎中間部の葉の長さ	測定 mm	3 5 7	短 中 長	short medium long		
9		QN	葉の幅	Leaf: width	最長茎中間部の葉の幅	測定 mm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
10		QL	葉の鋸歯の有無	Leaf :serration	最長茎中間部の葉の鋸歯の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
11		QN (+)	葉の鋸歯の粗密	Leaf :density of serration	最長茎中間部の葉の鋸歯の粗密の程度	観察	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense		
12		PQ	葉の表面の色	Leaf :color	最長茎中間部の葉の表面の色	観察	1 2 3	淡緑 緑 農緑	light green dark green		
13		QL	葉の斑の有無	Leaf :variegation	葉の表面の斑の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
14		QL	葉の毛の有無	Leaf :pubescence	葉の毛の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
15		QL G	花型	Corolla: type	一重・八重の別	観察	1 2	一重 八重	single double		

形質番号	U P O V	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調 査 方 法	階 級	状 態 (State)		標 準 品 種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
16		PQ (+) G	花冠の形	Corolla: shape	花冠全体の形	観察	1 2 3 4	ロート形 狭鐘形 鐘形 広鐘形	funnel-shaped narrow campanulate campanulate wide campanulate		
17		QN (+)	花冠の切れ込み	Corolla: lobing	花冠裂片の切れ込みの深さ	観察	1 3 5 7 9	極浅 浅 中 深 極深	very shallow shallow medium deep very deep		
18		PQ (+)	花冠裂片の形	Corolla: shape of lobes	花冠裂片の全体の形	観察	1 2 3	三角形 楕円形 半円形	triangular elliptic semicircular		
19		QL	花冠裂片の反りの有無	Corolla: reflexing of lobes	花冠裂片の反りの有無	観察	1 9	無 有	absent present		
20		QN (+)	花冠裂片の反りの強弱	Corolla: degree of reflexing of lobes	花冠裂片の反りの程度	観察	3 5 7	弱 中 強	weak medium strong		
21		QN (+) G	花冠の長さ	Corolla: length	花冠の長さ	測定 mm	3 5 7	淡 中 長	short medium long		
22		QN (+) G	花冠の直径	Corolla: diameter	花冠の最大直径	測定 mm	3 5 7	小 中 大	small medium large		

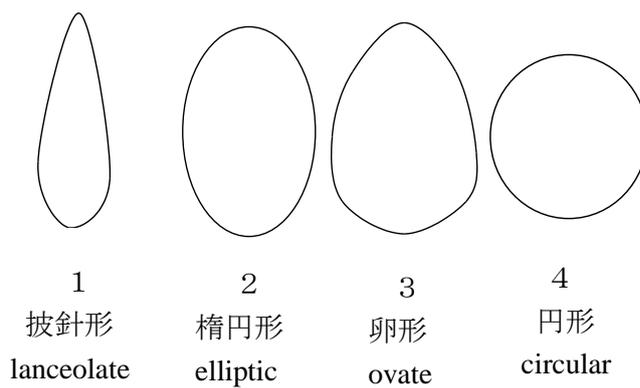
形質番号	U P O V	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調 査 方 法	階 級	状 態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
23		PQ G	花冠内面の主な色	Corolla: main color of inner surface	花冠内面の主な色	測定		RHS カラーチャート 色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
24		PQ G	花冠外面の主な色	Corolla: main color of outer surface	花冠外面の主な色	測定		RHS カラーチャート 色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
25		QN	花柄の長さ	PediceI: length	開花期における花柄の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long		
26		QL	花柄の毛の有無	PediceI: pubescence	花柄の毛の有無	観察	1 9	無 有	Absent present		
27		QN	花の数	Inflorescence: number of flowers	最長の茎に着生した花の数	測定	3 5 7	少 中 多	few medium many		
28		QN	開花時期	Flowering time	開花の早晩	観察	3 5 7	早 中 晩	eariy medium late		

VII. 特性表の説明(Explanations on the Table of Characteristics)

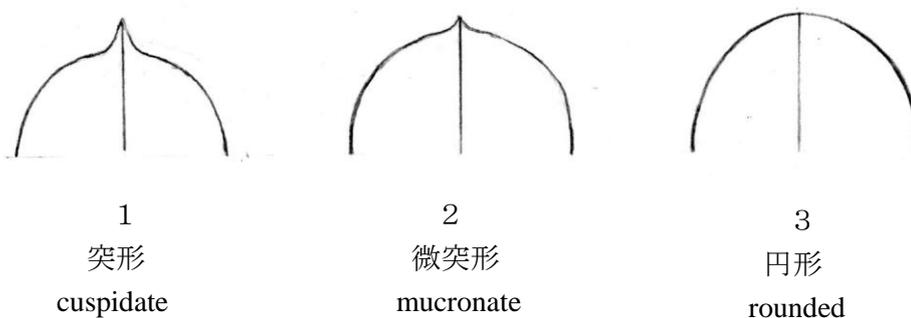
形質1 草姿 Char.1 Plant: growth habit



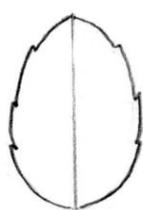
形質6 葉の形 Char.6 Leaf: shape



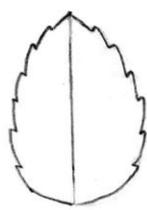
形質7 葉の先端の形 Char.7 Leaf: shape of apex



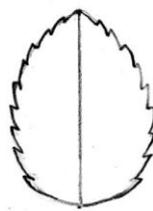
形質 11 葉の鋸歯の粗密 Char.11 Leaf :density of serration



3
粗
sparse

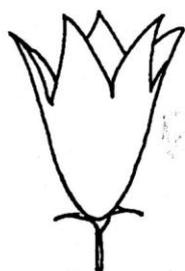


5
中
medium



7
密
dense

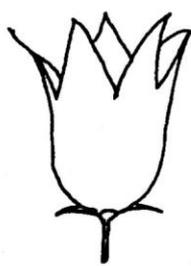
形質 16 花冠の形 Char.16 Corolla: shape



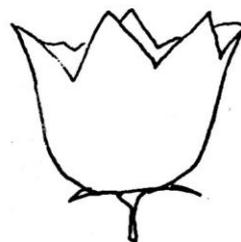
1
漏斗形
funnel-shaped



2
狭鐘形
narrow campanulate



3
鐘形
campanulate

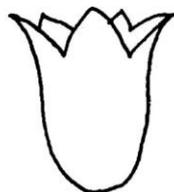


4
広鐘形
wide campanulate

形質 17 花冠の切れ込み Char.17 Corolla: lobing



1
極浅
very shallow



3
浅
shallow



5
中
medium

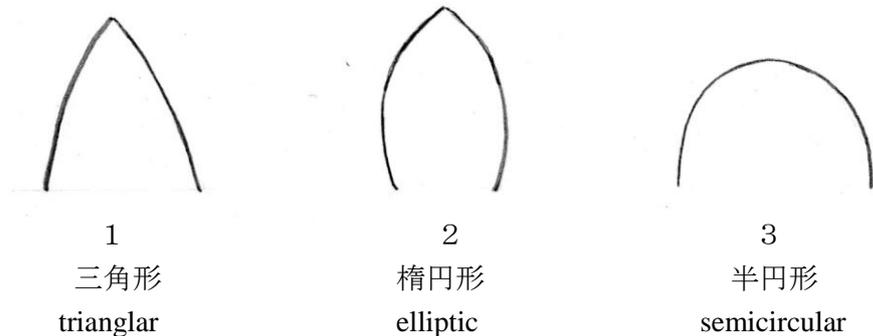


7
深
deep

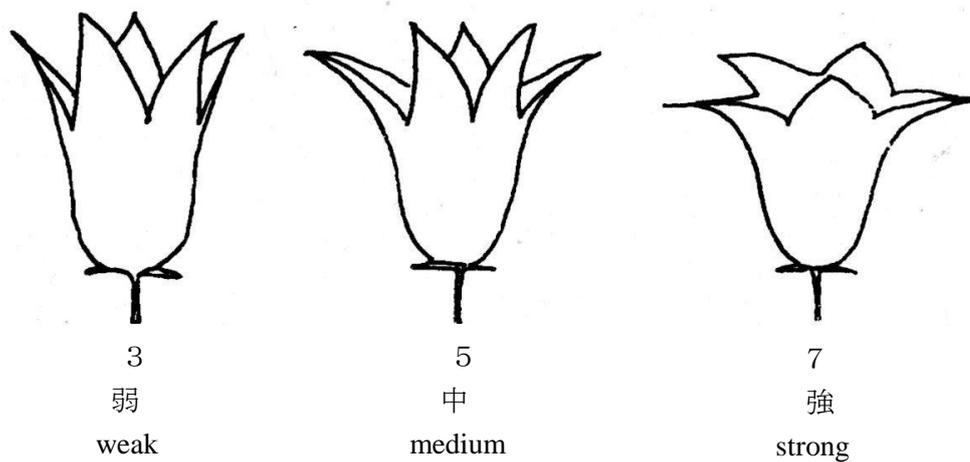


9
極深
very deep

形質 18 花冠裂片の形 Char.18 Corolla: shape of lobes



形質 20 花冠裂片の反りの強弱 Char.20 Corolla: degree of reflexing of lobes



形質 21 花冠の長さ Char.21 Corolla: length

形質 22 花冠の直径 Char.22 Corolla: diameter

