

2013 年4月

ケレウス属

Cereus

(*Cereus* Mill.)

ケレウス属審査基準

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

この審査基準は、サボテン科 (Cactaceae) ケレウス属 (*Cereus* Mill.) 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
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 10 個体
- 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 6 個体
- iii) 栽培期間 1 生育周期
- iv) 調査方法
 - 調査個体数 特に指示がない限り、植物体 5 個体又は各個体から採取した部分 5 個とする。
 - 均一性は供試した全ての個体で判定する。
 - 調査時期等 特に指示がない限り、3 年生の株で行う。
- 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、登録出願品種審査要領の区別性、均一性及び安定性 (DUS) 審査のための一般基準に基づくものとする。

供試個体数が 6 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) 株の高さ (形質 1)
- ii) 分枝の多少 (形質 3)
- iii) 分枝の型 (形質 4)
- iv) 稜の乱れの有無 (形質 8)

VI. 特性表で使用する記号の説明

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

MS：植物体あるいは植物体の一部の個々の測定記録

VG：植物体あるいは植物体の一部を集団として観察記録

網掛け（特性表のピンク色の部分）：願書に添付する説明書（種苗法施行規則第7条、別記様式第2号）に出願者が記載する特性及び階級値

状態区分

質的形質及び擬似の質的形質の場合、すべての状態が特性表に記載してある。しかし、5階級以上の状態がある量的形質の場合、省略した状態が用いられることがある。例えば、9階級の状態による量的形質の場合、審査基準の状態は、以下のとおりに略されることがある。

状態 (State)		階級 (Note)
(日本語)	(English)	
小	small	3
中	medium	5
大	large	7

しかし、以下の9階級の状態を品種の記述として使用できるが、その場合には適切に使用するよう留意する。

状態 (State)		階級 (Note)
(日本語)	(English)	
極小	very small	1
かなり小	very small to small	2
小	small	3
やや小	small to medium	4
中	medium	5
やや大	medium to large	6
大	large	7
かなり大	large to very large	8
極大	very large	9

VII. 特性表(Table of Characteristics)

FC：フェアリーキャッスル

形質番号	UPOV No.	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		QN	株の高さ	Plant: height	地際から最頂部までの高さ	測定 cm MS	3	低	short	金獅子 FC	
		(+)					5	中	medium		
		G					7	高	tall		
2		QN	株の幅	Plant: width	株の最大幅	測定 cm MS	3	狭	narrow	FC、金獅子	
		(+)					5	中	medium		
							7	広	broad		
3		QN	分枝の多少	Stem: number of branches	分枝の多少	観察 VG	1	無又は極少	absent or very few	FC、金獅子	
		G					3	少	few		
							5	中	medium		
							7	多	many		
							9	極多	very many		
4		QL	分枝の型	Plant: type of branching	分枝の型	観察 VG	1	柱状	cylindric	FC 金獅子	
		(+) G					2	こぶ状	tubercle		
5		PQ	茎の主な色	Stem: main color	茎の主な色	観察 VG	1	黄緑	yellowish green	FC	
							2	緑	medium green		
							3	濃緑	dark green		
							4	灰緑	grayish green		
6		QL	茎の斑の有無	Stem: variegation	茎の斑の有無	観察 VG	1	無	absent	FC、金獅子	
							9	有	present		
7		PQ	茎の斑の色 (斑のある品種に限る。)	Stem: color of variegation	茎の斑の色	観察 VG		RHS カラーチャート 色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		

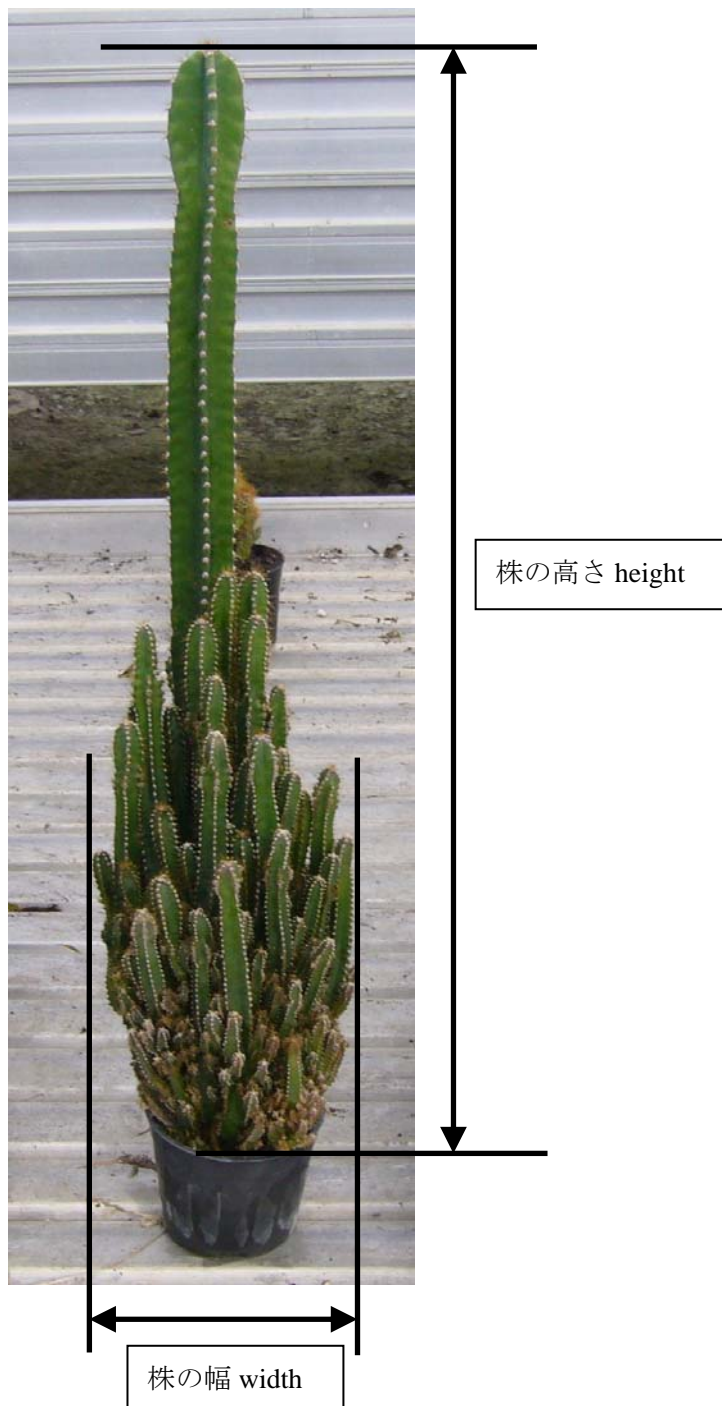
形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex. Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
8		QL (+) G	稜の乱れの有無	Stem: irregularity of rib	稜の乱れの有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present	FC 金獅子	
9		QN	刺座の間隔	Areole: interval of areoles	刺座の間隔	測定 mm MS	1 3 5 7 9	極狭 狭 中 広 極広	very narrow narrow medium broad very broad	FC、金獅子	
10		QN	刺座の直径	Areole: diameter	刺座の直径	測定 mm MS	1 2 3 4 5 6 7 8 9	極小 かなり小 小 やや小 中 やや大 大 かなり大 極大	very small very small to small small small to medium medium medium to large large large to very large very large	金獅子 FC	
11		PQ	刺座の形	Areole: shape	刺座の形	観察 VG	1 2	円盤状 半球状	discoid semiglobe	FC	
12		PQ	刺座の色	Areole: color	刺座の色	観察 VG	1 2 3 4	灰 黄褐 褐 黒	gray yellow brown brown black	FC、金獅子	
13		QL	刺の有無	Spine: presence of spine	刺の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present	FC、金獅子	

形質番号	UPOV No.	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)		
14		QN	刺の数	Spine: number of spines per areole	刺座当たりの刺の数	測定 本 MS	3 5 7	少 中 多	few medium many	金獅子	
15		QN	刺の長さ	Spine: length of longest spine	刺座の中で最も長い刺の長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	金獅子	
16		QN	刺の硬さ	Spine: flexibility	刺の硬さ	観察 VG	1 2 3	軟 中 硬	flexible medium firm	金獅子	
17		PQ	刺の基部の色	Spine: color at base	刺の基部の色	観察 VG	1 2 3	灰 黄 褐	gray yellow brown		
18		PQ	刺の先端の色	Spine: color at apex	刺の先端の色	観察 VG	1 2 3	灰 黄 褐	gray yellow brown		

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

形質 1 株の高さ Char.1 Plant: height

形質 2 株の幅 Char.2 Plant: width



形質 4 分枝の型 Char.4 Plant: type of branching

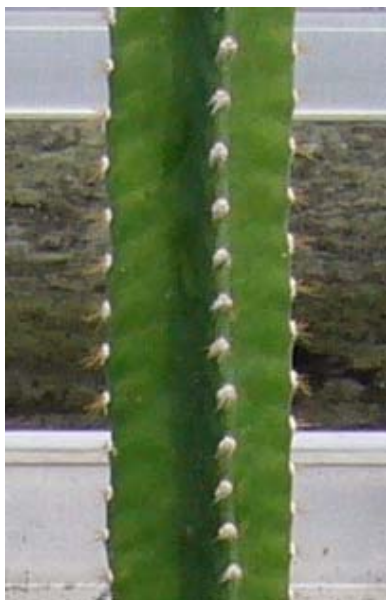


1
柱状
cylindric



2
こぶ状
tubercle

形質 8 稜の乱れの有無 Char.8 Stem: irregularity of rib



1
無
absent



9
有
present