

# ネリネ属

Nerine

(*Nerine* Herb)

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

この基準はヒガンバナ科 (Amaryllidaceae) のネリネ属 (*Nerine* Herb.) の *Nerine bowdenii* W. Wats.、*N. humilis* (Jacq.) Herb.、*N. sarniensis* (L.) Herb.、*N. undulata* (L.) Herb. とその交雑した全ての品種に適用する。

#### II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 確実に開花する (球周 12 cm以上) 球根
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 30 球
- 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) 提出する種苗は、審査当局が指示した場合を除き、薬剤処理及びその他の処理をしていないこと。もし、処理が行われている場合には、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  
栽培方法 露地栽培、特性調査が可能な十分な生育が得られる条件下で行う。
- ii) 最低供試個体数 特性調査時に 20 個体を下回らないこと。
- iii) 試験期間 1 生長周期
- iv) 調査方法 特に指示がない限り、調査は開花最盛期に、植物体 10 個体又は各個体から採取した部分 10 個について行う。
- 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、前記栽培条件によらず栽培試験を実施することがある。

#### IV. 判定基準

均一性の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 20 の場合、許容される異型個体数は 1 である。

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

- i) 花被片の色数 (形質 24)
- ii) 花被片の主な色 (形質 25)

以下の色区分とする

- Gr.1 : 白
- Gr.2 : 黄
- Gr.3 : 橙
- Gr.4 : 桃
- Gr.5 : 赤
- Gr.6 : 赤紫

Gr.7：青紫

iii) 出葉時期（形質 36）

V. 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

(\*)：必須形質

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

VII. 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	1 (*)	QN	草丈	Plant: height	開花時の地際から植物体最高部までの高さ	測定 cm	3 5 7	低 中 高	short medium tall	Candy、 Early、 Snow Magenta Princess、 Topsy、 Virgo	
2	2	QN	葉の長さ	Leaf: length	十分に伸長、展開したときの最大葉の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	N.bowdenii、 N.sarniensis var.corsca 'Major' Mansellii、 Pink Triumph	
3	3	QN	葉の幅	Leaf: width	最大葉の最大幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	N.filamentosa、 N.sarniensis var.corsca 'Major' N.fothergillii major、 Virgo Mansellii、 Salmon Supreme	
4	4 (*)	PQ	葉の先端の形	Leaf: shape of tip	成葉の先端部の形	観察	1 2 3	鋭形 鈍形 円形	acute obtuse rounded		
5	5	QN	花茎の長さ	Peduncle: length	開花時における花茎の基部から花序基部までの長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	N.pudica、 Virgo Salmon Supreme N.bowdenii	

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)		
6	6	QN	花茎の太さ	Peduncle: thickness	開花時における花茎中間部の最大径	測定 cm	3 5 7	細 中 太	thin medium thick	N.filamentosa、 N.pudica、Crispa N.sarniensis var.corsca 'Major' N.bowdenii、 Mansellii White、	
7	7 (* )	QL	花茎のアントシアニン着色の有無	Peduncle: anthocyanin coloration	開花時における花茎の着色の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
8	8 (* )	PQ	花茎のアントシアニン着色の部位	Peduncle: distribution of anthocyanin coloration	開花時における花茎の着色の部位	観察	1 2 3 4	先端のみ 基部のみ 先端と基部 全体	at top only at base only at base and at top along whole length		
9	9 (* )	QN	花茎のアントシアニン着色の強弱	Peduncle: intensity of anthocyanin coloration	開花時における花茎の着色の程度	観察	3 5 7	弱 中 強	weak medium strong		
10	10	QL	ほうのアントシアニン着色の有無	Inflorescence: anthocyanin coloration of bract	開花時における苞の着色の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
11	11 (* )	QN	花序の小花の数	Inflorescence: number of flowers	十分に発達した1花序に着生している小花の総数	測定	3 5 7	少 中 多	few medium many	N.pudica N.bowdenii N.sarniensis	
12	12 (* )	QN	外側の小花の小花柄の長さ	Inflorescence: length of pedicel of outer flower	外側小花における小花柄の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	Topsy、Virgo Purple Robse、 Salmon Supreme N.bowdenii	

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)		
13	13 (*)	QL	小花柄のアントシアニン着色の有無	Pedicel: anthocyanin coloration	小花柄における着色の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
14	14	QN (+)	花茎と小花柄との角度	Pedicel: outer angle of outer pedicel with peduncle	花茎と小花柄との角度	観察	3 5 7	小 中 大	small medium large		
15	15 (*)	QN	花の直径	Flower: diameter	開葯直後の小花の直径	測定 cm	3 5 7	小 中 大	small medium large		
16	16 (*)	QN	花被の高さ	Flower: height of perianth	開葯直後の小花の花被の高さ(雄雌ずいは含まず)	測定 cm	3 5 7	低 中 高	short medium tall		
17	17 (*)	QN	花被片の長さ	Tepal: length	小花の外花被片の長さ(伸ばして測定)	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	Peace、Rosina Topsy、Virgo Magenta Princess、Treasure	
18	18 (*)	QN	花被片の幅	Tepal: width	小花の外花被片の最大幅(伸ばして測定)	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	Red Emperor Magenta Princess、Purple Robse Topsy、Virgo	
19	19 (*)	PQ	花被片の反りの部位	Tepal: position of recurving of longitudinal axis	小花の外花被片縦断面のそりの部位	観察	1 2 3	先端のみ 末端部 全花被	tip only distal part whole tepal		

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)		
20	20 (*)	QN	花被片の反りの強弱	Tepal: degree of recurving	小花の外花被片における縦断面のそりの強弱	観察	3 5 7	弱 中 強	weak medium strong	Topsy、Treasure Salmon Supreme、Virgo N.bowdenii	
21	21 (*)	QN	花被片の周縁の波打ちの強弱	Tepal: undulation of margin	小花の外花被片の縁の波打ちの強弱	観察	3 5 7	弱 中 強	weak medium strong		
22	22 (*)	QN	花被片の周縁の波打ちの形状	Tepal: type of undulation of margin	小花の外花被片の縁の波打ちのタイプ	観察	1 2 3	細かい 粗い 混合	fine only coarse only fine and coarse		
23	23 (*)	QL (+)	花被片の先端のねじれ	Tepal: tendency to torsion of distal part	小花の花被片の先端部におけるねじれの有無	観察	1 9	無 有	absent present		
24	24 (*)	QL G	花被片の色数	Tepal: number of colors	小花の花被片表面の色数	観察	1 2 3	1 2 3以上	one two more than two		
25	25 (*)	PQ G	花被片の主な色	Tepal: main color	小花の花被片表面の主たる色	観察		RHS カラーチャートの色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
26	26 (*)	PQ	花被片の基部の主な色	Tepal: color at the base	小花の花被片の基部における主たる色	観察	1 2 3 4 5 6 7	白 黄 橙 桃 赤 赤紫 青紫	white yellow orange pink red red purple blue purple		

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)		
27	27 (*)	PQ	花被片の先端の主な色	Tepal: color of distal part	小花の花被片の先端部における主たる色	観察	1 2 3 4 5 6 7	白 黄 橙 桃 赤 赤紫 青紫	white yellow orange pink red red purple blue purple		
28	28	QN	花被片の主な色に対する中央部の色の明暗	Tepal: color of median compared with main color	小花の花被片の主たる色と比較した場合の中央部の色合い	観察	1 2 3	明 同一 暗	lighter identical darker		
29	29	QN	花糸の長さ	Filament: length	小花の花糸の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	Topsy、Treasure Salmon Supreme、 Virgo Magenta Princess、Purple Robse	
30	30 (*)	PQ	花糸の色	Filament : color	小花の花糸の主たる色	観察	1 2 3 4 5 6	白 黄 橙 桃 赤 赤紫	white yellow orange pink red red purple	Pink Distinction、 Snow Maiden、 Virgo  Peace、Pink Sunrise Purple Robse、Red Emperor Magenta	

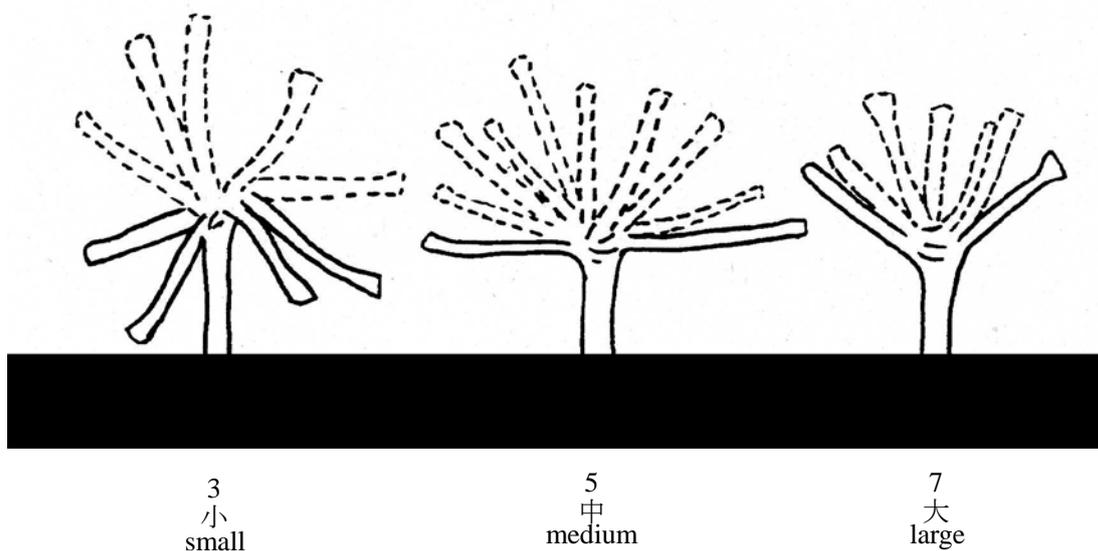
形質番号	U P O V	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査 方法	階 級	状 態 (State)		標準品種 (Ex. Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
							7	青紫	blue purple	Princess、Salmon Supreme	
31	31	QN	花糸の主な色に対する基部の色の明暗	Filament: color at the base compared with main color	小花の花糸の主たる色と比較した場合の基部の色合い	観察	1 2 3	明 同一 暗	lighter identical darker		
32	32 (* )	PQ	やくの色	Anther: color	小花の葯の主たる色	観察	1 2 3 4 5 6 7 8	白 黄 黄緑 橙 桃 赤 赤紫 青紫	white yellow yellow green orange pink red red purple blue purple		
33	33	QN	花柱の長さ	Style: length	小花の子房基部から雌ざい先端部までの長さ（伸ばして測定）	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	Red Emperor、 Topsy Flame Brilliant、 Magenta Princess Salmon Supreme、 Virgo	

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)		
34	34 (* )	PQ	花柱の色	Style: color	小花の花柱の主たる色	観察	1 2 3 4 5 6 7	白 黄 橙 桃 赤 赤紫 青紫	white yellow orange pink red red purple blue purple	Topsy、Virgo  Flame Brilliant、 Magenta Princess	
35	35	PQ	花柱の色の分布	Style: color distribution	小花の花柱における色の 分布	観察	1 2 3	先端部が淡 い 基部が淡い 同一	lighter towards the tip lighter towards the base even		
36	36 (* )	QN G	出葉時期	Plant: time of appearance of leaves in relation to flowering	開花期と比較した場合の 出葉時期	観察	1 2 3	前 中 後	before  during after	N.flexuosa cv.alba、Crispa Mansellii Virgo	

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

形質 14 花茎と小花柄との角度

Char.14 Pedicel: outer angle of outer pedicel peduncle



形質 23 花被片の先端のねじれ

Char. 23 Tepal: tendency to torsion of distal part

