

2014年5月

TG/42/6 1995-10-20 に準拠

# つつじ属

Rhododendron / Azalea

(*Rhododendron* L.)

## つつじ属審査基準

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

この審査基準は、ツツジ科 (Ericaceae) ツツジ属 (*Rhododendron* L.) の全ての品種に適用する。

### II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 花芽を3個以上有する株  
*Rhododendron simsii* 種及びその交雑種の場合、無ピンチ苗3年生苗程度
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 9個体 (*Rhododendron simsii* 種及びその交雑種の場合は13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 7個体 (*Rhododendron simsii* 種及びその交雑種の場合は、特性調査時に11個体) を下回らないこと。
- 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6個体又は各個体から採取した部分6個とする。*Rhododendron simsii* 種及びその交雑種の場合は、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、新葉に関する特性は当年枝新葉の伸展が最大になった直後に、成葉に関する形質は春葉が十分に硬化した時期に、頂花芽下2枚目の葉で行う。なお、常緑の品種については、秋葉の成葉についても同様に調査を行う。花に関する形質は開花盛期に行う。
- 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。

均一性については、供試個体数が7又は11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) 葉の持続性 (形質1)

- ii) 花の形 (形質 24)
- iii) 花の直径 (形質 25)
- iv) 花冠裂片の表面の色数 (形質 30)
- v) 花冠裂片の表面の主な色 (形質 31)

以下の区分とする。

Gr. 1: 白

Gr. 2: 黄

Gr. 3: 桃

Gr. 4: 赤

Gr. 5: 紫

その他の色

- vi) 花冠裂片の表面の二次色 (形質 32)

以下の区分とする。

Gr. 1: 白

Gr. 2: 淡桃

Gr. 3: 桃

Gr. 4: 濃桃

Gr. 5: 橙赤

Gr. 6: 淡赤

Gr. 7: 赤

Gr. 8: 紫

Gr. 9: 堇

その他の色

- vii) 花冠裂片の花喉部の斑点の明瞭度 (形質 35)

- viii) 花冠裂片の花喉部の斑点の型 (形質 36)

- ix) 開花始期 (形質 42)

#### 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

(\*) : 品種記載の国際調和のための必須調査形質

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

P.A : UPOV- TG Pot Azalea(*Rhododendron simsii* Planch.) の形質番号

MG : 植物体あるいは植物体の一部を集団として測定記録

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

VS : 植物体あるいは植物体の一部の個々の観察記録

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)

形質番号	U P O V 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	1	PQ (* G	葉の持続性	Plant: persistence of leaves	冬季の葉の付着状態(落葉性)	観察 VG	1 2 3	落葉 半常緑(半落葉) 常緑	deciduous semi evergreen (deciduous) evergreen		
2	2 P.A 1	PQ (+)	樹姿	Plant: growth habit	開花期の株立ちの仕方	観察 VG	1 2 3	狭叢生 叢生 広叢生	narrow bushy medium bushy broad bushy		
3	3	PQ	つぼみの形	Terminal inflorescence bud: shape	冬季(静止期)の頂花芽の形	観察 VG	3 5 7	狭楕円形 楕円形 広楕円形	narrow elliptic elliptic broad elliptic		
4	4	QN	新葉のろう質粉の多少	Young leaf: bloom on upper side	当年枝の新葉が最大に展開した直後の表面のろう質粉の程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極少 少 中 多	absent or very weak weak medium strong		
5	P.A 2	PQ	新葉の色	Young leaf: color on upper side	新葉の表面の色	観察 VG	1 2 3 4 5 6	黄緑 淡緑 緑 濃緑 赤緑 青緑	yellow green light green medium green dark green red green blue green		
6	5	QN	新葉のアントシアニン着色の強弱	Young leaf: anthocyanin coloration on upper side	新葉表面のアントシアニン着色の程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		

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)		
7	6 P.A 6	PQ (* )	成葉の表面の色	Mature leaf: color on upper side	成葉の表面の葉色	観察 VG	1 2 3 4 5 6	黄緑 淡緑 緑 濃緑 青緑 赤緑	yellow green light green medium green dark green blue green reddish green		
8	7 P.A 7	PQ (* )	成葉の裏面の色	Mature leaf: color on lower side	成葉の裏面の葉色	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8	白緑 淡緑 緑 濃緑 青緑 淡褐 赤褐 濃褐	whitish green light green medium green dark green blue green light brown reddish brown dark brown		
9		QL	成葉の斑の有無	Mature leaf: variegation	成葉の斑の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present		
10		PQ	成葉の斑の模様	Mature leaf: type of variegation	成葉の斑の模様	観察 VG	1 2 3	散斑 中斑 覆輪斑	mottled centered margined		
11		PQ	成葉の斑の色	Mature leaf: color of variegation	成葉の斑の色	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)		
12	8 P.A 3	QN (* )	成葉の長さ	Mature leaf: length (including petiole)	成葉の長さ (葉柄を含む。)	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		
13	9 P.A 4	QN (* )	成葉の幅	Mature leaf: width	成葉の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
14	10 P.A 5	PQ (* (+))	成葉の形	Mature leaf: shape of blade	成葉の葉身の形	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8	線形 長楕円形 披針形 卵形 楕円形 倒卵形 倒披針形 円形	liner oblong lanceolate ovate elliptic obovate oblanceolate circular		
15	P.A 8	QN	成葉の表面の毛 じの粗密	Mature leaf: hairiness of upper side	成葉の表面の毛じの着 生粗密	観察 VG	1 3 5	無又は粗 中 密	absent or sparse medium dense		
16	11	PQ (+)	成葉の横断面の 形	Mature leaf: shape of cross section of blade	成葉中央部の横断面の 形	観察 VG	1 3 5 7 9	強く凹 凹 平 凸 強く凸	strongly concave concave straight convex strongly convex		
17	12	QN	成葉の表面の光 沢の強弱	Mature leaf: glossiness of upper side	成葉表面の光沢の程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		

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)		
18	13 P.A 9	QN (* )	一花序当たりの着花数	Inflorescence: number of flowers	一花序当たりの着花数	測定 MS	3 5 7	少 中 多	few medium many		
19	14	PQ (+)	花序の形（一花序当たりの着花数が6以上の品種に限る。）	<u>Varieties with more than 6 flowers per inflorescence only:</u> Inflorescence: shape	側面から見た花序の形	観察 VG	1 2 3 4	扁平 半球 球 円錐	flat dome ball conical		
20	15 P.A 10	QN	小花柄の長さ	Pedichel: length	小花柄の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		
21	16	PQ	小花柄の色	Pedichel: color on sunny side	小花柄の陽光面の色	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7	黄緑 淡緑 濃緑 赤緑 銅色 赤 紫	yellow green light green dark green red green bronze red purple		
22	17 P.A 11	QL (* )	がくの有無	Calyx: presence	がくの有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present		
23	18	QN	がく片の長さ	Calyx lobes: length	最長がく片の長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		



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)		
24	19 P.A 14	PQ (* (+) G	花の形	Flower: shape	側面から見た花の形	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	広い漏斗形 開いた漏斗形 漏斗形 突き出た漏斗形 筒状漏斗形 開いた漏斗鐘形 広い漏斗鐘形 開いた鐘形 鐘形 斜鐘型 突き出た鐘型 筒状鐘形 回転鐘形 筒形 受け皿形	wide funnel-shaped open funnel-shaped funnel-shaped ventricose-funnel-shaped tubular funnel-shaped open funnel-campanulate wide funnel-campanulate openly campanulate campanulate oblique campanulate ventricose-campanulate tubular campanulate rotate campanulate tubular saucer shaped		
25	20 P.A 12	QN (* G	花の直径	Flower: diameter	花の最大径	測定 MS cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
26	21 P.A 15	QN	花の香りの強弱	Flower: fragrance	花の香りの程度	観察 VG	1 3 5 7 9	無又は極弱 弱 中 強 極強	absent or very weak weak medium strong very strong	オオムラサキ  R.Fortunei R.arborescans	

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)		
27	22 P.A 13	PQ (* (+)	花型	Flower: type	花の咲き型	観察 VG	1 2 3 4 5 6	一重 半八重 八重 シングル ホース イン ホース セミダブル ホース イン ホース ダブル ホース イン ホース	single semi-double double single hose-in hose semi-double hose-in hose double hose-in hose		
28	23	QN	花冠裂片の数 (八重品種に限る。)	Varieties with double corolla only: Flower: number of petals	八重咲き品種の花弁の枚数 (花弁化した雄ずい又は雌ずいを含む。)	測定 MS	3 5 7	少 中 多	few medium many		
29	24 P.A 21	QN (*	花冠裂片の周縁部の波打ちの強弱	Corolla lobes: undulation of margin	花冠裂片の周縁部の波打ちの程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		
30	P.A 16	QL (* G	花冠裂片の表面の色数	Corolla lobe: number of colors on upper side(excluding markings of the throat)	花冠裂片の表面の色数 (花喉部の斑点の色を除く。)	観察 VG	1 2	1 2	one two		
31		PQ (* G	花冠裂片の表面の主な色	Corolla lobe: main color on upper side	花冠裂片の表面の主な色	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)		
32		PQ (* G	花冠裂片の表面の二次色	Corolla lobe: secondary color on upper side	花冠裂片の表面の二次色(花喉部の斑点の色を除く。)	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
33		PQ	花冠裂片の裏面の主な色	Corolla lobe: main color on lower side	花冠裂片の裏面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
34		PQ	花冠裂片の表面の二次色の分布	Corolla lobe: distribution of secondary color on upper side	花冠裂片の表面の二次色の分布(花喉部の斑点の色を除く。)	観察 VG	1 2 3 4 5	基部 先端部 縁部 部分又は縞 斑点	at base at apex at marginal as segments or stripes as apeckles		
35	28 P.A 22	QN (* G	花冠裂片の花喉部の斑点の明瞭度	Corolla lobe: conspicuousness of markings of the throat	花冠裂片の花喉部の斑点の明瞭さの程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		
36	29 P.A 23	PQ (* (+) G	花冠裂片の花喉部の斑点の型	Corolla lobe: type of markings	花冠裂片の花喉部の斑点のタイプ	観察 VG	1 2 3 4	独立したスポット スポットの集合 スポットで囲まれたブロッチ 1 ブロッチのみ	spots not touching each other spots touching each other blotches surrounded by spots one blotch only		

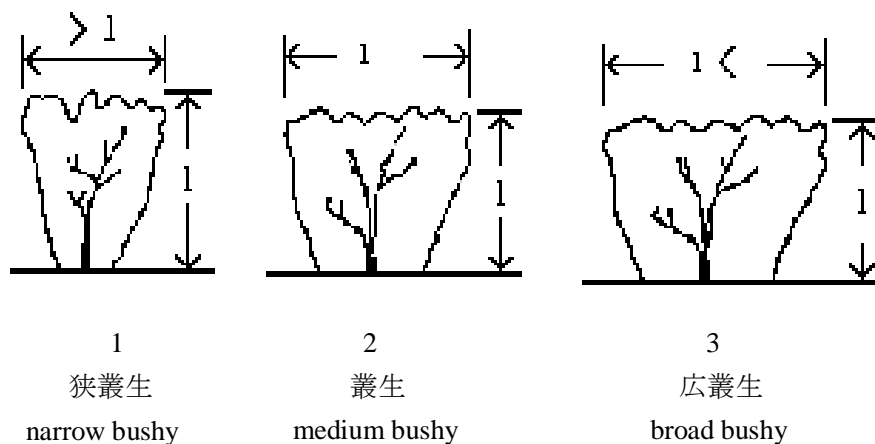
形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex. Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
37	30 P.A 24	PQ	花冠裂片の花喉部の斑点の色	Corolla lobe: color of markings	花冠裂片の花喉部の斑点の色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
38	P.A 25	PQ (*)	花冠裂片の花喉部の色の濃淡	Flower throat: color compared to inner side of corolla lobe (excluding markings)	花冠裂片の表面の色に対する花喉部の色の濃淡 (斑点の色を除く。)	観察 VG	1 2 3	淡 同色 濃	lighter same color darker		
39	31 P.A 26	PQ	やくの色	Anthers: color	開やく前のやくの主な色	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8	白 黄 緑 赤 茶 紫 堇 黒	white yellow green red brown purple violet black		
40	32	QN	雌ずいの長さ	Pistil: length in comparison with stamens	雄ずいの長さに対する雌ずいの長さの長短	観察 VG	3 5 7	短 同等 長	shorter equal longer		
41	33	PQ	柱頭の色	Pistil: color of stigma	柱頭の主な色	観察 VG	1 2 3 4 5 6	白 黄 緑 赤 紫 茶	white yellow green red purple brown		

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)		
42	34 P.A 27	QN (* (+) G	開花始期	Time of beginning of flowering	開花を始める時期の早晩	測定 月日	1 3 5 7 9	極早 早 中 晩 極晩	very early early medium late very late	ゲンカイツツジ クルメツツジ サツキ	
43		PQ (*	成葉（秋葉）の表面の色（常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): color of upper side	成葉（秋葉）の表面の色	観察 VG	1 2 3 4 5 6	黄緑 淡緑 緑 濃緑 青緑 赤緑	yellow green light green medium green dark green blue green reddish green		
44		PQ (*	成葉（秋葉）の裏面の色（常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): color of lower side	成葉（秋葉）の裏面の色	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8	白緑 淡緑 緑 濃緑 青緑 淡褐 赤褐 濃褐	whitish green light green medium green dark green blue green light brown reddish brown dark brown		
45		QN (*	成葉（秋葉）の長さ（常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): length(including petiole)	成葉（秋葉）の長さ（葉柄を含む。）	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		

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)		
46		QN (*)	成葉（秋葉）の幅 （常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): width	成葉（秋葉）の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
47		PQ (*) (+)	成葉（秋葉）の形 （常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): shape of blade	成葉（秋葉）の葉身の全体の形	観察 VG	1 2 3 4 5 6 7 8	線形 長楕円形 披針形 卵形 楕円形 倒卵形 倒披針形 円形	liner oblong lanceolate ovate elliptic obovate oblanceolate circular		
48		QN	成葉（秋葉）の表面の毛じの粗密 （常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): hairiness of upper side	成葉（秋葉）の表面の毛じの着生程度	観察 VG	1 3 5	無又は極粗 中 密	absent or very sparse medium dense		
49		PQ (+)	成葉（秋葉）の横断面の形（常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf (autumn leaf): shape of cross section of blade	成葉（秋葉）の中央部の横断面の形	観察 VG	1 3 5 7 9	強く凹 凹 平 凸 強く凸	strongly concave concave straight convex strongly convex		
50		QN	成葉（秋葉）の表面の光沢の強弱 （常緑品種に限る。）	<u>Evergreen varieties</u> <u>only</u> : Mature leaf(autumn leaf): glossiness of upper side	成葉（秋葉）の表面の光沢の程度	観察 VG	1 3 5 7	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		

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

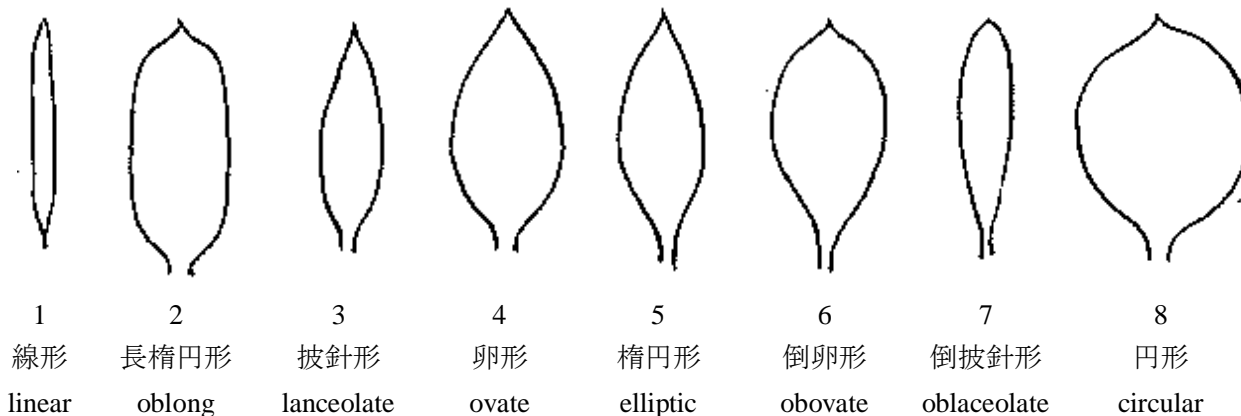
形質2 樹姿 Char.2 Plant: growth habit



形質14 成葉の形 Char.14 Mature leaf: shape of blade

形質47 成葉(秋葉)の形(常緑品種に限る。)

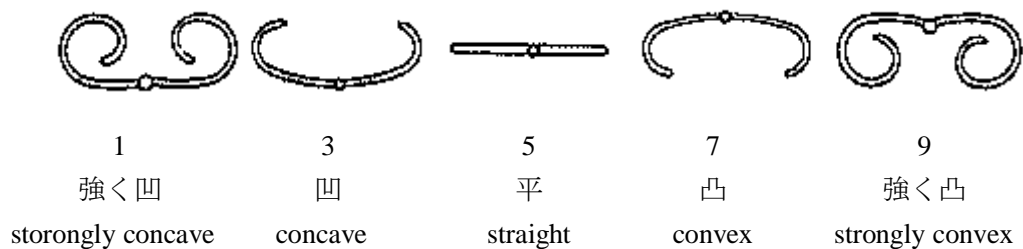
Char.47 Evergreen varieties only: Mature leaf (autumn leaf): shape of blade



形質16 成葉の横断面の形 Char.16 Mature leaf: shape of cross section of blade

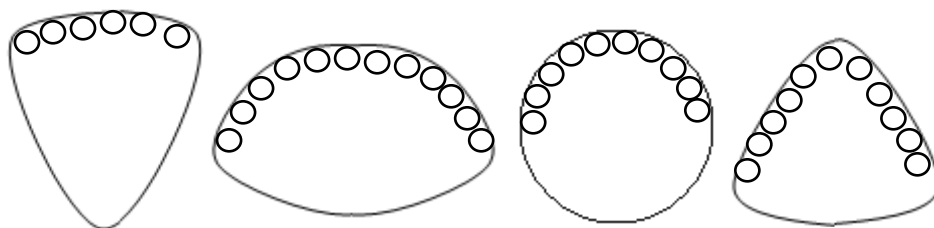
形質49 成葉(秋葉)の横断面の形(常緑品種に限る。)

Char.49 Evergreen varieties only: Mature leaf (autumn leaf): shape of cross section of blade



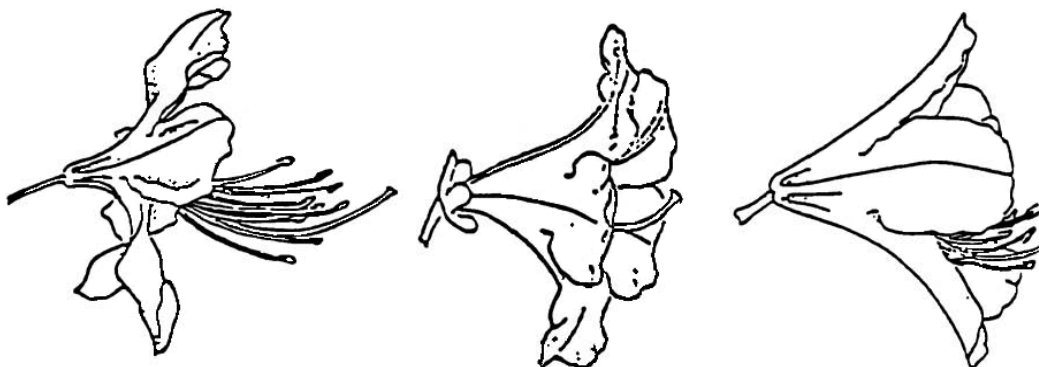
形質19 花序の形 (一花序当たりの着花数が6以上の品種に限る。)

Char.19 Varieties with more than 6 flowers per inflorescence only: Inflorescence: shape

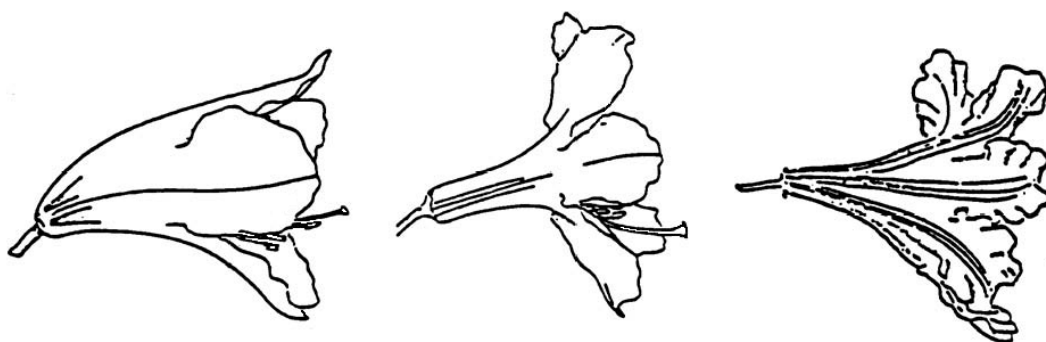


1 扁平 flat  
2 半球 dome  
3 球 ball  
4 円錐 conical

形質24 花の形 Char.24 Flower: shape

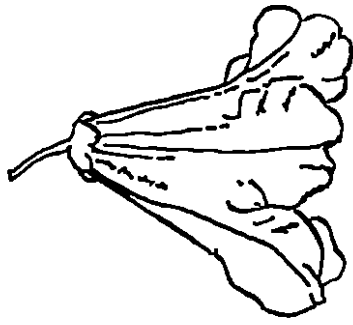


1 広い漏斗形 wide funnel-shaped  
2 開いた漏斗形 open funnel-shaped  
3 漏斗形 funnel-shaped

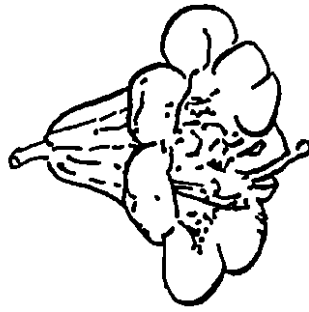


4 突き出た漏斗形 ventricose-funnel-shaped  
5 筒状漏斗形 tubular funnel-shaped  
6 開いた漏斗鐘形 open funnel-campanulate

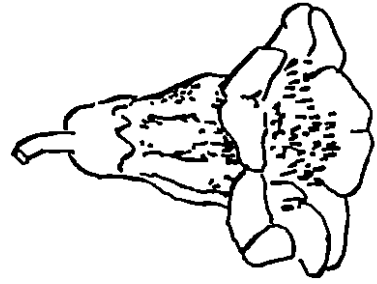




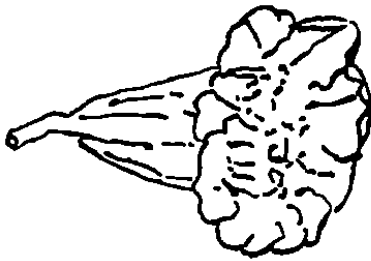
7  
広い漏斗鐘形  
wide funnel-campanulate



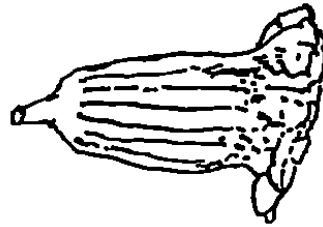
8  
開いた鐘形  
openly.campanulate



9  
鐘形  
campanulate



10  
斜鐘形  
oblique campanulate



11  
突き出た鐘形  
ventricose campanulate



12  
筒状鐘形  
tubular campanulate



13  
回転鐘形  
rotate campanulate



14  
筒形  
tubular



15  
受け皿形  
saucer shaped

形質 27 花型 Char.27 Flower:type

一重咲は、がく片、雄ずい、雌ずいがいずれも花弁化していないものをいう。  
半八重咲は、雄ずいの一部が完全に又は不完全に花弁化しているものをいう。  
八重咲は、すべての雄ずいが完全に花弁化しているものをいう。雌ずいが花弁化する場合もある。

シングル ホース イン ホースは、がく片が花弁化し、花冠が二段になったよ

うに見えるものをいう。

セミダブル ホース イン ホースは、がく片が花弁化し、花冠が二段になったように見え、雄ずいの一部が完全に又は不完全に花弁化しているものをいう。

ダブル ホース イン ホースは、がく片と雄ずいがすべて花弁化しているものをいう。

形質 36 花冠裂片の花喉部の斑点の型 Char.36 Corolla lobe: type of markings



1

独立したスポット

spots not touching each other



2

スポットの集合

spots touching each other



3

スポットで囲まれたブロッチ

blotches surrounded by spots

形質 42 開花始期 Char.42 Time of beginning flowering

供試個体数の半数以上の個体で、少なくとも1花が満開の状態になった時期

The time of beginning flowering is when 50% of the plants have at least one fully open flower.