

本審査基準は重要な形質を定める最新の告示を反映しておりません。

出願等にあたっては、最新の重要な形質をご確認ください。(以下 HP の植物区分ごとの特性表参照。

→https://www.maff.go.jp/j/shokusan/hinshu/info/sinsa_kijun_jp.html)

なお、それぞれの重要な形質に対する定義等は変更されております。

1 対象植物の範囲

くちなし属 (*Gardenia Ellis, nom. cons.*) のヤスミノイデス種 (*Gardenia jasminoides Ellis.*) 和名・クチナシを対象とする。ヤスミノイデス種 (*Gardenia jasminoides Ellis.*) 以外の種が出願された場合は、その形質を見て調査 形質を追加する。

2 特性調査のための栽培試験方法

(1) 栽培基準

作 型	雨除け施設鉢栽培 (屋根は開閉式で、春～秋の期間は開放、冬の期間は閉じる。)
供 試 苗 齢	挿し木後 2～3 年生 (弱剪定の苗)
入 手 時 期	春は 4 月～5 月、秋は 9 月 (ポット 4～5 号植え)
施 肥	化成肥料と油粕を等量混合したものを株元に 2 月と 8 月に 1 回施用する。
剪 定	特別行わない。但し、地際部より発生する徒長枝は早めに切り取る。
管 理	
雨 除 け	梅雨時期に開花するため、5 月下旬～6 月下旬に実施。
遮 光	夏に直射日光が当たり土が乾燥しすぎると生育が悪くなるため、直射日光の強い 7 月～9 月上旬は午前 10 時頃～午後 3 時頃まで 50% 程度の遮光を行う。
灌 水	乾燥に弱いため土の表面が乾いたら十分水をあたえる。
病 害 虫	
病 気	スス病 (カイガラムシの排泄物にスス病が発生するため、カイガラムシを見つけたらヘラで掻き落すか、冬場にマシン油乳剤を散布し防除する。)
害 虫	オオスカシバ、カイガラムシ (オオスカシバの防除対策は、定期的にスミチオン乳剤や D D V 的 P 乳剤等を定期的に散布し防除する。)

(2) 供試個体数 10 株

(3) 調査時期 翌年の 5～6 月

(4) 栽培管理

- 寒さや乾燥した風に弱い。
- 水はけの良い土を好む。
- 大株は、植え付けても根付きにくい

3 特性審査基準(案)

(1) 特性審査基準(案)

※備考の数値は、参考値

重要な 形 質	No.	調 査 形 質	定 義	測定方法	状態または区分	階 級 値	標 準 品 種	備 考
樹 姿 及 び 樹 高	1	樹姿	樹姿	観察 図1	立性	1	1型・2型	
					中間	2		
					開張性	3		
					叢性	4		
	2	樹高	植物体の基部から最頂部までの高さ	測定 (cm)	低	3	2型	
					中	5		
					高	7		
枝 の 太 さ	3	枝の太さ	生育中庸な当年枝の中央部の太さ	測定 (mm)	細	3	1型・2型	
					中	5		
					太	7		
枝 の 色	4	枝の色	前年枝の基部の色	観察	緑色	1	1型・2型	
					緑褐色	2		
					褐色	3		
分 枝 性	5	分枝性	株全体の分枝の程度	観察	粗	3	1型・2型	
					中	5		
					密	7		
節 間 長	6	節間長	生育中庸な前年枝の中央節間の長さ	測定 (cm)	短	3	1型・2型	
					中	5		
					長	7		
葉 形	7	葉形	葉形 (以下、前年枝の平均的な大きさの葉)	観察 図2	披針形	1	1型 2型	
					倒披針形	2		
					楕円形	3		
					長楕円形	4		
					卵形	5		
					倒卵形	6		
	8	葉の先端の形	葉の先端の形	観察 図3	鈍形	1	2型 1型	
					突形	2		
					鋭形	3		
					斬尖形	4		
	9	葉の基部の形	葉の基部の形	観察 図4	楔形	1	1型・2型	
					鋭形	2		
					鈍形	3		
	10	葉の表面の波打ちの有無	葉の表面の波打ちの有無	観察	無	1	1型・2型	
					有	9		
	11	葉の横断面の形	葉の横断面の形	観察 図5	内反	1	1型・2型	
					平	2		
					外反	3		
葉 の 大 き さ	12	葉の長さ	葉身の長さ	測定 (cm)	短	3	1型・2型	
					中	5		
					長	7		
	13	葉の幅	葉の最大幅	測定 (cm)	狭	3	2型	
					中	5		
					広	7		
	14	葉の厚さ	葉の葉脈部を除く中央部の厚さ	測定 (mm)	薄	3	2型	
					中	5		
					厚	7		
葉 色	15	葉の色	葉の表面の色	観察	淡緑	1	1型・2型	
					緑	2		
					濃緑	3		
	16	葉の斑の有無	葉の斑の有無	観察	無	1	1型・2型	
					有	9		
	17	葉の斑の種類	葉の斑の種類	観察	外覆輪	1		
					中覆輪	2		
					絞り斑	3		
					散斑	4		
	18	葉の斑の色	葉の斑の色	測定	JHSカラーチャートの 色票番号による			

重要な 形 質	No.	調 査 形 質	定 義	測定方法	状態または区分	階級 値	標 準 品 種	備 考
花 の 向 き	19	花の向き	開花盛期の花の向き	観察	斜上	1	1型・2型	
					平	2		
					斜下	3		
花 形	20	つぼみの形	開花直前のつぼみの形	観察 図6	卵形	1	1型 2型	
					長卵形	2		
					楕円形	3		
	21	つぼみの色	開花直前のつぼみの色	測定	JHSカラーチャートの 色票番号による			
	22	花の形 (以下、開花盛期時の平均的な大きさの花)	花の形	観察	一重	1	1型・2型	
					半八重	2		
八重					3			
花 の 大 き さ	23	花の大きさ	花の最大径	測定 (cm) 図7	小	3	2型	
					中	5		
					大	7		
	24	花筒の長さ	花筒の長さ	測定 (cm)	短	3	1型・2型	
					中	5		
					長	7		
25	花筒の幅	花筒の幅	測定 (mm)	狭	3	1型・2型		
				中	5			
				広	7			
花 色	26	花弁表面の色	花弁表面の色	測定	JHSカラーチャートの色 票番号による			
	27	花色の移行性	花色の移行性 (開花始期から開花後期にかけて判定)	観察	無	1	1型・2型	
					有	9		
	28	花色の色変化	開花期間中の色変化 (形質No.29の移行性「有」の品種)	観察	白→黄白	1	1型・2型	
					白→黄緑	2		
					黄緑→白	3		
白→橙					4			
花 弁 の 形	29	花冠裂片の形	花冠裂片の最大花弁の形	観察 図8	1型	1	1型・2型	
					2型	2		
					3型	3		
					4型	4		
					5型	5		
					6型	6		
	30	花冠裂片先端の形	花冠裂片の先端の形	観察 図9	鋭形	1	1型・2型	
					鈍形	2		
					円形	3		
	31	花冠裂片の反り	花冠裂片縦方向への反り	観察 図10	折れ	1	2型	
					ねじれ	2		
					外曲	3		
					その他	9		
	32	花冠裂片基部の重なり の程度	花冠裂片基部の重なり の程度	観察	離れる	3	1型・2型	
					接する	5		
					重なる	7		
	33	花冠裂片の長さ	花冠裂片の長さ	測定 (cm)	短	3	1型・2型	
					中	5		
長					7			
34	花冠裂片の巾	花冠裂片の巾	測定 (mm)	狭	3	1型		
				中	5			
				広	7			
35	花冠裂片の厚さ	花弁中央部の脈を除く厚さ		薄	3	1型・2型		
				中	5			
				厚	7			
花 弁 数	36	花弁数	花弁数	観察	5裂迄	1	1型・2型	
					～7裂	2		
					～9裂	3		
					～15裂	4		
					16裂以上	5		

重要な 形 質	No.	調 査 形 質	定 義	測定方法	状態または区分	階 級 値	標 準 品 種	備 考
雌雄ず いの形	37	雌ずいの形	雌ずいの形	観察	棍棒状	1	1型・2型	
					2裂から3裂	2		
花 の 香 り	38	花の香り	開花直後の花の香りの程度	官能	無または極弱	1	1型・2型	
					弱	3		
					中	5		
					強	7		
					極強	9		
開 花 期	39	開花期	供試株の半数以上が開花した時期	観察 (月日)	早	3		
					中	5		
					晩	7		

(2)特性審査基準(案)参考図

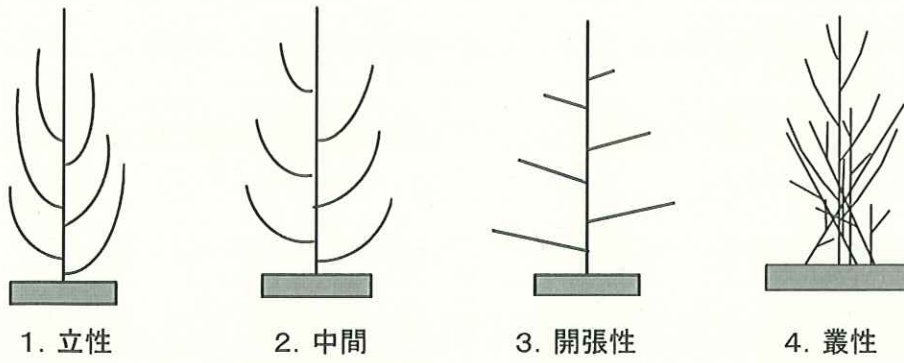


図1 樹姿(形質. 1)
fig. 1 Plant type

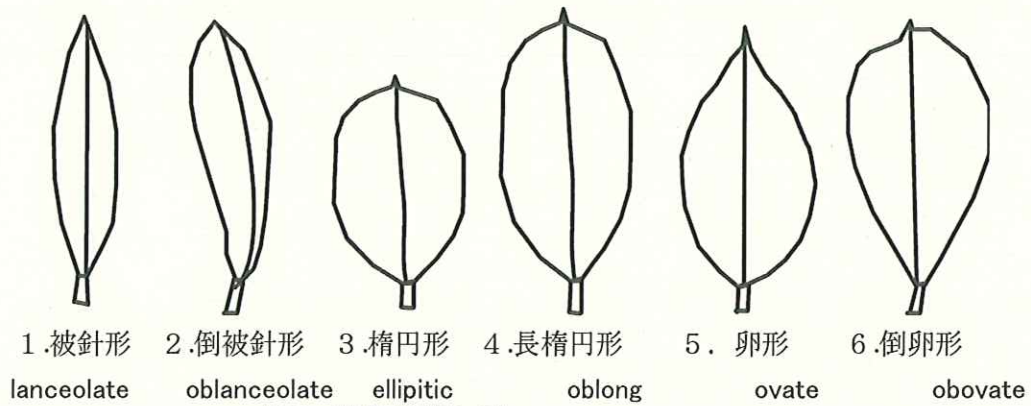


図2 葉形(形質. 7)
fig.2 Shape of Leaf

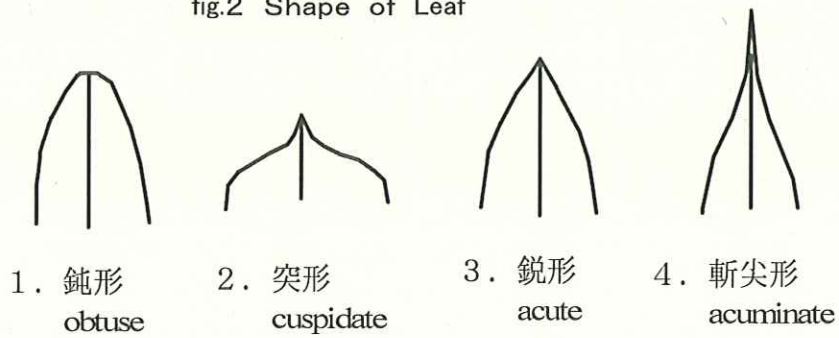


図3 葉の先端の形(形質. 8)
fig.3 Shape of leaf apex



図4 葉の基部の形(形質. 9)
fig. 4 Shape of leaf vase

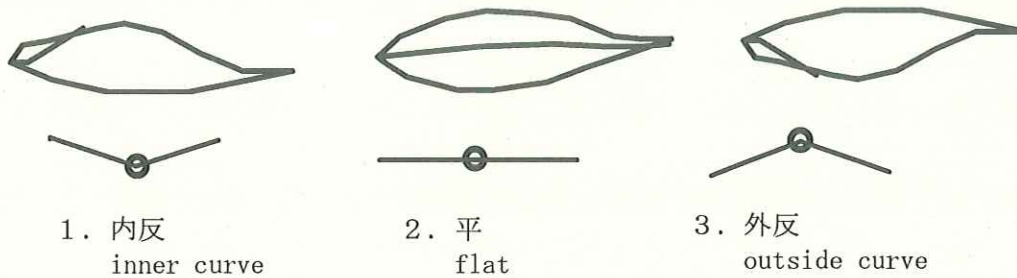


図5. 葉の横断面の形(形質. 11)
fig. 5 Leaf : cross section of shape

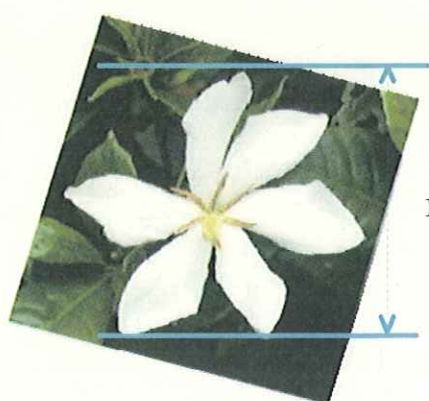


1. 卵形

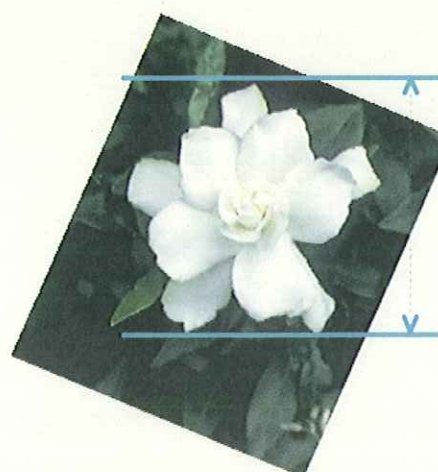
2. 長卵形

3. 楕円形

図6 つぼみの形(形質. 20)
fig. 6 shape of bud



17.花の直径



1 7.花の直径

図7 花の大きさ(形質. 21)
fig.7 Size of flower

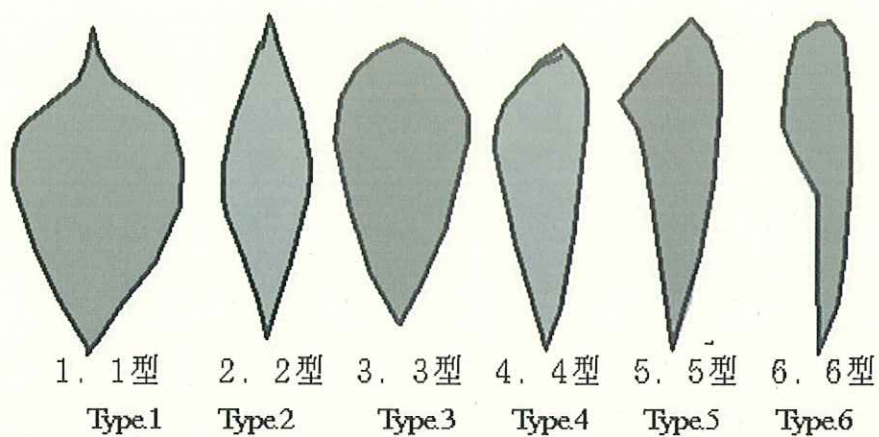


図8 花冠裂片の形(形質. 31)
fig.8 Whole shape of petal

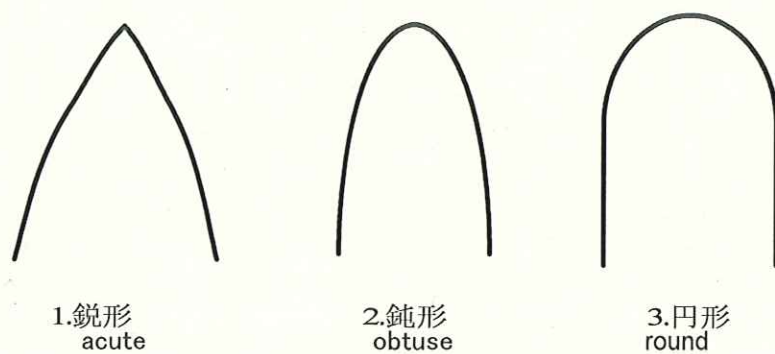


図9 花冠裂片の先端の形(形質. 32)
fig.9 shap of petal apex

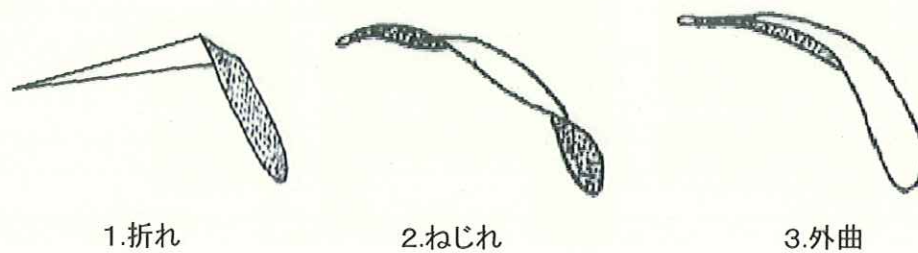


図.10 花冠裂片の反り(形質. 33)
fig. 10 petal of curve