

平成13年（2001年）3月

アベリア属

(Abelia R. Br.)

3.特性審査基準案
(1) 特性審査基準案

重要形質	形質	調査方法及び定義	状態及び区分	階級	標準品種
樹姿	1 樹姿	観察 さし木5年生株の開花期(以下同じ)における全体の姿	直立性	1	
			半直立性	2	
			開張性	3	フランス メイソン
			匍匐性	4	
			その他	9	
樹高	2 樹高	観察 地際から樹冠頂部までの高さ	低	3	ホープレイズ [®]
			中	5	フランス メイソン
			高	7	
枝の太さ	3 枝の太さ	測定 開花枝中間部の太さ	細	3	コンフェティー
			中	5	フランス メイソン
			太	7	
枝の色	4 新梢の色	観察 開花枝中間部の色	黄緑	1	
			緑	2	
			褐	3	エドワード [®] ゴーチャー
			赤褐	4	フランス メイソン
			その他	9	
分枝性	5 分枝性	観察 分枝の粗密	粗	3	
			中	5	フランス メイソン
			密	7	ホープレイズ [®]
節間長	6 節間長	測定 開花枝中間部の節間長	短	3	ホープレイズ [®]
			中	5	フランス メイソン
			長	7	
葉形	7 葉全体の形	観察 開花枝中間部(以下同じ)の成葉全体の形 図1参照	披針形	1	
			楕円形	2	
			卵形	3	
			その他	9	
	8 葉先端の形	観察 成葉先端の形 図2参照	鋭形	1	
			鈍形	2	
			円形	3	
			その他	9	
	9 葉基部の形	観察 成葉基部の形 図3参照	鋭形	1	
			鈍形	2	
			円形	3	
			その他	9	
葉の大きさ	10 葉身長	測定 開花枝中間部(以下同じ)の成葉の葉身基部から先端までの長さ	短	3	
			中	5	フランス メイソン
			長	7	
	11 葉身幅	測定 葉身の最大幅	狭	3	
			中	5	フランス メイソン
			広	7	
葉色	12 新葉表面の色	観察 新葉表面の色	黄	1	
			黄緑	2	
			緑	3	
			緑褐	4	エドワード [®] ゴーチャー
			赤褐	5	フランス メイソン
			淡紅	6	
			その他	9	

重要形質	形 質	調査方法及び定義	状態及び区分	階級	標準品種
葉 色	13 成葉表面の色	観察 開花期における成葉表面の色	黄	1	エトワート・コーチャー
			黄緑	2	
			緑	3	
			その他	9	
	14 葉色の季節変化	観察 成葉表面の色の季節変化の有無(時期は付記する)	無	1	エトワート・コーチャー
			有	9	
	15 変化後の葉色	観察 変化後の成葉表面の色	緑褐	1	フランス メイソン
			赤褐	2	エトワート・コーチャー
			濃褐	3	
			その他	9	
	16 斑の有無	観察 葉の斑の有無	無	1	エトワート・コーチャー
			有	9	フランス メイソン
	17 斑のパターン	観察 葉の斑のパターン 斑のパターンが複数の場合は主たる斑を記入し、その他の斑は付記する	散斑	1	フランス メイソン
			掃込み斑	2	
			中斑	3	
			覆輪	4	
			その他	9	
	18 斑の色数	観察 一葉中での斑の色数	1色	1	フランス メイソン
			2色	2	
			その他	9	
	19 新葉の斑色	観察 新葉表面の斑色 JHSカラーチャート(日本園芸植物標準色票)の数値を付記する	白	1	コンフェティー
			黄白	2	
			黄	3	ホープ・レイズ
			黄緑	4	フランス メイソン
			淡紅	5	
			その他	9	
	20 主たる斑色	観察 成葉表面の主たる斑色 JHSカラーチャートの数値を付記する	白	1	コンフェティー
			黄白	2	ホープ・レイズ
			黄	3	
			黄緑	4	
			淡緑	5	フランス メイソン
			淡紅	6	
			その他	9	
	21 2次の斑色	観察 成葉表面の2次の斑色 JHSカラーチャートの数値を付記する	白	1	
			黄白	2	
			黄	3	
			黄緑	4	
			淡緑	5	
			淡紅	6	
			その他	9	

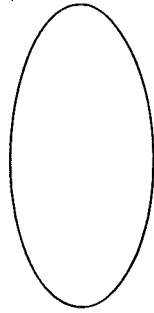
重要形質	形 質	調査方法及び定義	状態及び区分	階級	標 準 品 種
葉 色	22 斑色の季節変化	観察 成葉表面の斑色の季節変化の有無(時期は付記する)	無	1	エト'ワート' ゴーチャー
			有	9	フランスス メイソン
	23 変化後の斑色	観察 変化後の成葉表面の斑色	淡紅 紅 褐 その他	1 2 3 9	コンフェティー フランスス メイソン
葉 の 毛	24 葉の毛の多少	観察 成葉表面の毛の多少	無	1	フランスス メイソン
			少	3	エト'ワート' ゴーチャー
			中	5	
			多	7	
葉の光沢	25 葉の光沢	観察 成葉表面の光沢の有無	無 有	1 9	エト'ワート' ゴーチャー フランスス メイソン
葉柄の長さ	26 葉柄の長さ	測定 開花枝中間部の成葉の葉柄の長さ	短	3	フランスス メイソン
			中	5	エト'ワート' ゴーチャー
			長	7	
花房の形	27 花序のタイプ	観察 花序のタイプ 図4参照	集散花序	1	
			円錐花序	2	フランスス メイソン
			その他	9	
花の向き	28 花の向き	観察 小花の向き	上向き	3	
			横向き	5	フランスス メイソン
			下向き	7	
花 形	29 花形	観察	一重咲	1	フランスス メイソン
			八重咲	2	
			その他	9	
	30 花冠の形	観察 花冠の形 図5参照	筒状 鐘状 その他	1 2 9	フランスス メイソン
花の大きさ	31 花径	測定 開やく時における小花の最大径	小	3	
			中	5	フランスス メイソン
			大	7	
	32 花の長さ	測定 開やく時における小花の長さ	短 中 長	3 5 7	
花 色	33 蕾の色	測定 開花直前の蕾の色 JHSカラーチャートを用い系統色名を付記する			
	34 花色	測定 開やく時における花冠表面の色 JHSカラーチャートを用い系統色名を付記する			

重要形質	形 質	調査方法及び定義	状態及び区分	階級	標準品種
花 色	35 花筒の色	測定 開花時における花筒外側の色 JHSカラーチャートを用い系統色名を付記する			
がくの大きさ	36 がく片の長さ	測定 開花終期におけるがく片基部から先端までの長さ	短 中 長	3 5 7	ホープレイズ エトワート'コーチャー
がくの色	37 がく片の色	観察 開花終期におけるがく片の色	濃桃 淡紅 褐 その他	1 2 3 9	フランシス メイソン ホープレイズ エトワート'コーチャー
がく片数	38 がく片数	測定 小花のがく片数	少 中 多	3 5 7	エトワート'コーチャー フランシス メイソン
一花房当りの花数	39 花数	測定 一花序当りの小花数	少 中 多	3 5 7	フランシス メイソン
花の香り	40 花の香り	観察	弱 中 強	3 5 7	エトワート'コーチャー フランシス メイソン
開 花 期	41 開花期	観察 開花の早晩	早 中 晩	3 5 7	エトワート'コーチャー フランシス メイソン
	42 開花期間	観察	短 中 長	3 5 7	フランシス メイソン
落 葉 性	43 落葉性	観察	落葉性 半常緑性 常緑性	3 5 7	フランシス メイソン
耐 寒 性	44 耐寒性	観察	弱 中 強	3 5 7	フランシス メイソン
耐 暑 性	45 耐暑性	観察	弱 中 強	3 5 7	フランシス メイソン
病害抵抗性	46 病害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	フランシス メイソン
虫害抵抗性	47 虫害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	フランシス メイソン

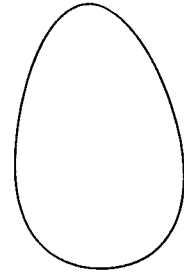
(2) 特性審査基準(案) 参考図



1 披針形
lanceolate



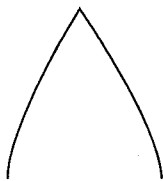
2 長橢円形
oblong



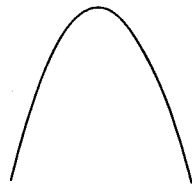
3 卵形
ovate

図1 葉全体の形

Fig. 1 Whole shape of a leaf



1 鋭形
acute



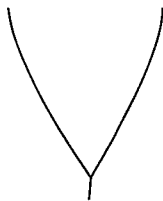
2 鈍形
obtuse



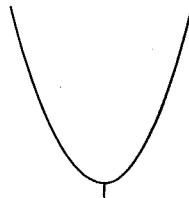
3 円形
rotundate

図2 葉先端の形

Fig. 2 Tip shape of a leaf



1 鋭形
acute



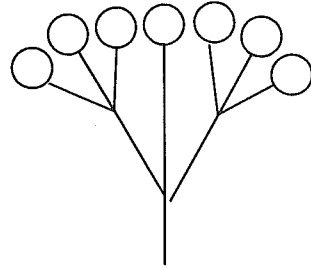
2 鈍形
obtuse



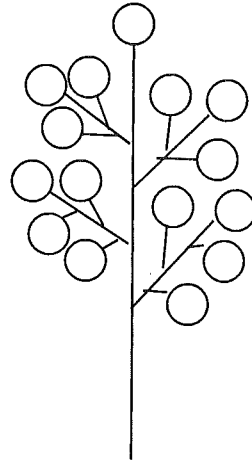
3 円形
rotundate

図3 葉基部の形

Fig. 3 Base shape of a leaf



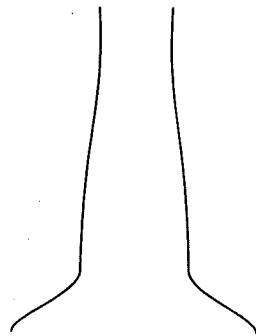
1 集散花序
cyme



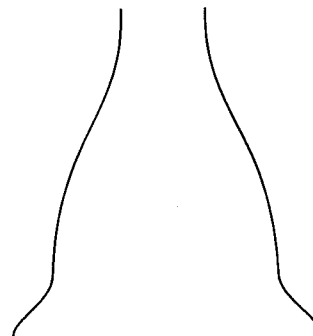
2 円錐花序
panicle

図4 花序のタイプ

Fig. 4 Type of inflorescence



1 筒状
cylindrical



2 鐘状
campanulate

図5 花冠の形

Fig. 5 Shape of corolla

(3) 英語翻訳 CHARACTERISTICS TABLE

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
1 Plant: growth habit	upright	1	Francis Mason
	semi-upright	2	
	spreading	3	
	creeping	4	
	others	9	
2 Plant: height	low	3	Hopleys
	medium	5	Francis Mason
	high	7	
3 Branch: thickness	thin	3	Confetti
	medium	5	Francis Mason
	thick	7	
4 Branch: color	yellow green	1	Edward Goucher Francis Mason
	green	2	
	brown	3	
	reddish brown	4	
	others	9	
5 Branching	low	3	Francis Mason Hopleys
	medium	5	
	high	7	
6 Internode: length	short	3	Hopleys
	medium	5	Francis Mason
	long	7	
7 Leaf: shape	lanceolate	1	
	oblong	2	
	ovate	3	
	others	9	
8 Leaf: shape of tip	acute	1	
	obtuse	2	
	rotundate	3	
	others	9	
9 Leaf: shape of base	acute	1	
	obtuse	2	
	rotundate	3	
	others	9	
10 Leaf: length	short	3	Francis Mason
	medium	5	
	long	7	
11 Leaf: width	narrow	3	Francis Mason
	medium	5	
	wide	7	
12 Leaf: color of immature leaf on upperside	yellow	1	Edward Goucher Francis Mason
	yellow green	2	
	green	3	
	olive	4	
	reddish brown	5	
	light crimson	6	
	others	9	

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
13 Leaf: color of mature leaf on upperside	yellow	1	Edward Goucher
	yellow green	2	
	green	3	
	others	9	
14 Leaf: seasonal change of a mature leaf color	unchanged	1	Edward Goucher
	changed	9	
15 Leaf: color of leaf upperside after color change	olive	1	Francis Mason
	reddish brown	2	Edward Goucher
	deep brown	3	
	others	9	
16 Leaf: variegation	absent	1	Edward Goucher
	present	9	Francis Mason
17 Leaf: variegation pattern	spotted	1	Francis Mason
	splashed	2	
	centered	3	
	marginied	4	
	others	9	
18 Leaf: number of colors of variegation	monocolor	1	Francis Mason
	bicolor	2	
	others	9	
19 Leaf: color of variegation on immature leaf	white	1	Confetti
	yellowish white	2	
	yellow	3	Hopleys
	yellow green	4	Francis Mason
	light crimson	5	
	others	9	
20 Leaf: main color variegation	white	1	Confetti
	yellowish white	2	Hopleys
	yellow	3	
	yellow green	4	
	light green	5	Francis Mason
	light crimson	6	
	others	9	
21 Leaf: secondary color variegation	white	1	
	yellowish white	2	
	yellow	3	
	yellow green	4	
	light green	5	
	light crimson	6	
	others	9	

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
22 Leaf: seasonal change of variegation color	absent	1	Edward Goucher
	present	9	Francis Mason
23 Leaf: color of variegation after color change	light crimson	1	
	crimson	2	Confetti
	brown	3	Francis Mason
	others	9	
24 Leaf: hair on leaf	none	1	Francis Mason
	low	3	Edward Goucher
	medium	5	
	high	7	
25 Leaf: glossiness	absent	1	Edward Goucher
	present	9	Francis Mason
26 Petiole: length	short	3	Francis Mason
	medium	5	Edward Goucher
	long	7	
27 Inflorescence: type	cyme	1	
	panicle	2	Francis Mason
	others	9	
28 Flower: direction	upright	3	
	horizontal	5	Francis Mason
	pendulous	7	
29 Flower: type	single	1	Francis Mason
	double	2	
	others	9	
30 Flower: shape of a corolla	cylindrical	1	
	campanulate	2	Francis Mason
	others	9	
31 Flower: diameter	small	3	
	medium	5	Francis Mason
	large	7	
32 Flower: length	short	3	
	medium	5	
	long	7	
33 Flower: bud color	Record the color code No. of JHS Color Chart		
34 Flower: color	Record the color code No. of JHS Color Chart		

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
35 Flower: color of floral tube	Record the color code No. of JHS Color Chart		
36 Sepal: length	short	3	
	medium	5	Hopleys
	long	7	Edward Goucher
37 Sepal: color	deep pink	1	Francis Mason
	light crimson	2	Hopleys
	brown	3	Edward Goucher
	others	9	
38 Sepal: number	few	3	Edward Goucher
	medium	5	Francis Mason
	many	7	
39 Inflorescence: number of florets	few	3	
	medium	5	Francis Mason
	many	7	
40 Fragrance	weak	3	Edward Goucher
	medium	5	Francis Mason
	strong	7	
41 Flowering time	early	3	Edward Goucher
	medium	5	Francis Mason
	late	7	
42 Flowering period	short	3	
	medium	5	
	long	7	Francis Mason
43 Deciduous or evergreen	deciduous	3	
	half-deciduous	5	
	evergreen	7	Francis Mason
44 Cold hardiness	weak	3	
	medium	5	Francis Mason
	strong	7	
45 Heat tolerance	weak	3	
	medium	5	Francis Mason
	strong	7	
46 Pest resistance	weak	3	
	medium	5	Francis Mason
	strong	7	
47 Disease resistance	weak	3	
	medium	5	Francis Mason
	strong	7	

4. 特性検定のための栽培試験方法

1) 標準的栽培方法

- (1) 育苗方法 : 3月または6月にさし木
- (2) 定植方法 : 翌春、定植
- (3) 注意する病虫害: アブラムシ類及び炭そ病
- (4) その他 : 試験に用いた苗の繁殖方法や栽培条件、栽培概要の詳細については付記する。

2) 調査対象株及び株数

- (1) 調査対象株 : 原則として正常に成育したさし木5年生株を対象とする。なお、対照品種についても同一条件下で栽培すること。
- (2) 調査株数 : 1区5株、2反復以上で栽培したものから10個体で比較・観察し、測定値はその平均値とする。