

4、特性審査基準（案）

（1）特性審査基準

- ①本調査における供試個体は、外見上健全かつ草勢の劣っていない、羅病していない株でなければならない。本審査基準での調査は特別の記載がない限り、通常栽培条件下において、品種の特性が現れた株について、その開花最盛期の快晴時に行うこととする。
- ②色についての測定は日本園芸植物色票（JHSカラーチャート）を使用する。
- ③供試株数は、栄養系の場合5株以上、実生系の場合、10株以上とする。

(1) 特性審査基準

重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
草 型	01 株の全体の 形	通常栽培条件下 における、開花 最盛時の株（以 下原則として、 特に記載の無い 限り同様とす る）の全体の形	観察	直立性	1	一重桃	Fig. 1 参照
				中間型	2		
				横張り性	3		
				その他	9		
草 丈	02 草丈	地際から花の上 部までの長さ	測定	低	3	一重桃	Fig. 2 参照
				中	5		
				高（約100cm）	7		
茎 の 太 さ	03 茎の太さ	茎の中間部の直 径	測定	細	3	一重桃	
				中（0.5-0.6cm）	5		
				太	7		
茎 の 色	04 茎の色	茎の中間部の色	観察	淡緑	1	一重桃	
				緑	2		
				濃緑	3		
				帯褐色	4		
				褐色	5		
				その他	9		
茎 の 毛 の 多 少	05 茎の毛の多 少		観察	少	3	一重桃	
				中	5		
				多	7		
分 枝 性	06 抽だい莖数	1 株中の花莖数	測定	少	3	一重桃	
				中（4－5本）	5		
				多	7		
	07 分岐した花 莖の数	一次分岐後の花 梗以外の花莖の 数	測定	少（2以下）	3	一重桃	Fig. 3 参照
				中（3）	5		
				多（4以上）	7		

重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
08	分岐の回数	開花最盛期までの分岐の回数	観察	少 中（約4回） 多	3	一重桃	Fig. 4 参照
					5		
					7		
節 間 長	09 節間長	一次分岐と二次分岐の節間長	測定	短 中 長	3	一重桃	Fig. 4 参照
					5		
					7		
葉 序	10 葉序		観察	対生 その他	1	一重桃	
					9		
葉 形	11 根出葉の形	最大根出葉（以下同じ）の全体の形	観察	3 出複葉 掌状 その他	1	一重桃	Fig. 2 参照
					2		
					9		
12	茎葉の形	茎の中間部の茎葉の形	観察	3 出複葉 掌状中裂 その他	1	一重桃	Fig. 2 参照
					2		
					9		
13	根出葉の小葉の形	中央小葉の裂片の切れ込みの形	観察	浅裂 中裂 深裂 その他	1	一重桃	Fig. 5 参照
					2		
					3		
					9		
14	茎葉の小葉の形	中央小葉の裂片の切れ込みの形	観察	浅裂 中裂 深裂 その他	1	一重桃	Fig. 5 参照
					2		
					3		
					9		

重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
葉 の 大 き さ	15 根出葉の葉 長	根出葉の中央小 葉を観察する	測定	短 中（約10cm） 長	3 5 7	一重桃	Fig. 6 参照
	16 根出葉の葉 幅	根出葉の中央小 葉を観察する	測定	狭 中（10-15cm） 広	3 5 7	一重桃	Fig. 6 参照
	17 茎葉の葉長	葉身の先端から 基部までの長さ	測定	短 中（約8cm） 長	3 5 7	一重桃	Fig. 7 参照
	18 茎葉の葉幅	葉身の最大幅	測定	狭 中（約8cm） 広	3 5 7	一重桃	Fig. 7 参照
葉 色	19 成葉表面の 色	根出葉表面の主 な色	観察	灰緑 淡緑 緑 濃緑 その他	1 2 3 4 9	一重桃	
	20 成葉裏面の 色	根出葉裏面の主 な色	観察	灰緑 淡緑 緑 濃緑 褐色 その他	1 2 3 4 5 9	一重桃	
	21 光沢の有無	株全体の葉の光 沢の有無	観察	無 有	1 9	一重桃	

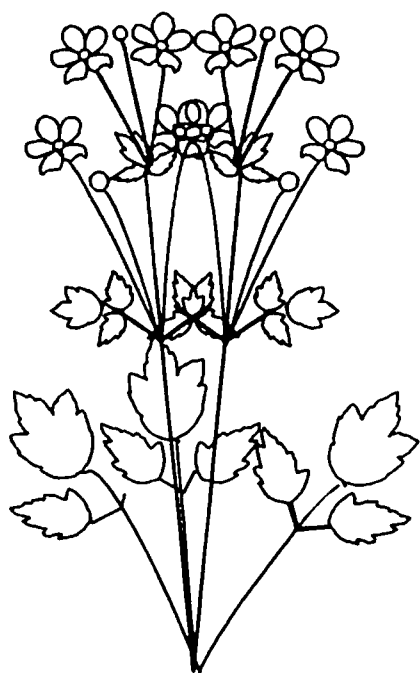
重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
葉 の 毛 の 多 少	22 葉の毛の多 少	株全体の葉の毛 の多少	観察	少 中 多	3	一重桃	
					5		
					7		
花 形	23 花房の形		観察	集散花序 その他	1	一重桃	
					9		
	24 花房の大き さ	最初の着花節か ら花房の先端ま での長さ	実測	短 中 長	3	一重桃	Fig. 4 参照
					5		
					7		
	25 一重八重の 別		観察	一重 八重 その他	1	一重桃 八重桃	Fig. 8 参照
					2		
					9		
	26 花形		観察	内転 水平 外転	3	一重桃	Fig. 9 参照
					5		
					7		
花 の 大 き さ	27 花径	最大花径	測定	小 中 (5-6cm) 大	3	一重桃	Fig. 9 参照
					5		
					7		
花 色	28 単色複色の 別		観察	単色 複色	1	一重桃	詳細は その他 の特記 事項と する
					9		

重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
29	蕾の色	開花直前の蕾の 色	観察	灰白	1	一重桃	詳細は その他 の特記 事項と する
				灰紫	2		
				その他	9		
30	花卉（がく 片）表面の 色	最大花卉（がく 片）の表面の主 な色	測定	JHSカラーチャート			詳細は その他 の特記 事項と する
31	花卉（がく 片）裏面の 色	最大花卉（がく 片）の裏面の主 な色	測定	JHSカラーチャート			詳細は その他 の特記 事項と する
32	花卉（がく 片）表面の 複色	最大花卉（がく 片）の表面の複 色	測定	JHSカラーチャート			
33	花卉（がく 片）裏面の 複色	最外側部花卉 （がく片）の裏 面の複色	測定	JHSカラーチャート			
花 弁 の 形	34 花卉（がく 片）の形		観察	倒披針形	1	八重桃	Fig. 10 参照
				倒卵形	2	一重桃	
				長楕円形	3		
				線状楕円形	4		
				線状倒披針形	5		
				その他	9		
35	花卉（がく 片）先端の 形		観察	鋭尖形	1	一重桃	Fig. 11 参照
				鋭形	2		
				鈍形	3		
				円形	4		
				その他	9		

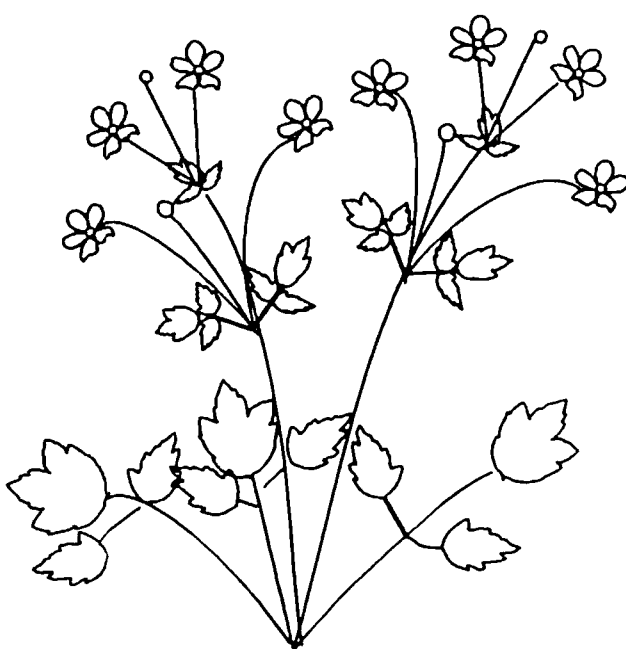
重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
花 弁 の 数	36	花弁（がく 片）の数	測定	少（5-10）	3	一重桃	
				中	5		
				多（30以上）	7	八重桃	
や く の 色	37	やくの色	観察	黄色	1	一重桃	
				その他	9		
花 柄 の 長 さ	38	花柄の長さ	測定	短	3		Fig. 2 参照
				中	5	一重桃	
				長	7		
開 花 期	39	開花始期	観察	極早	1		
				早	3		
				中	5	一重桃	
				晩	7		
	40	開花期間	観察	短	3		
				中	5	一重桃	
				長	7		
	41	花保ち	測定	短（3日以下）	3		
				中（4-5日）	5	一重桃	
				長（6日以上）	7		
耐 寒 性	42	耐寒性	観察	弱	3		
				中	5		
				強	7	一重桃	

重要 形質	形質	定 義	調査 方法	状態又 は区分	階級	標準品種	備考
耐 暑 性	43 耐暑性		観察	弱 中 強	3 5 7	一重桃	
病 害 抵 抗 性	44 病害抵抗性	通常栽培条件下 における病害抵 抗性の強弱	観察	弱 中 強	3 5 7	一重桃	
虫 害 抵 抗 性	45 虫害抵抗性	通常栽培条件下 における虫害抵 抗性の強弱	観察	弱 中 強	3 5 7	一重桃	
そ の 他	46 その他						

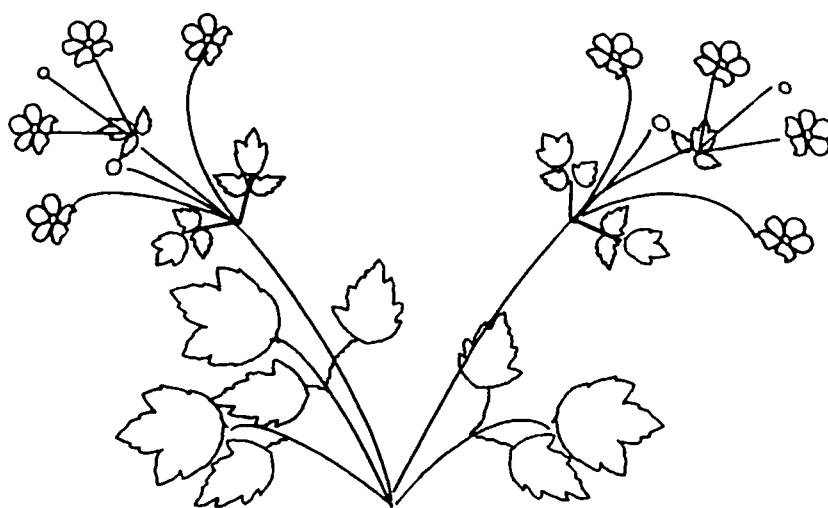
(2) 参照図



1 直立性
upright



2 中間型
medium



3 横張り性
spread

Fig. 1 01 草型
Plant form

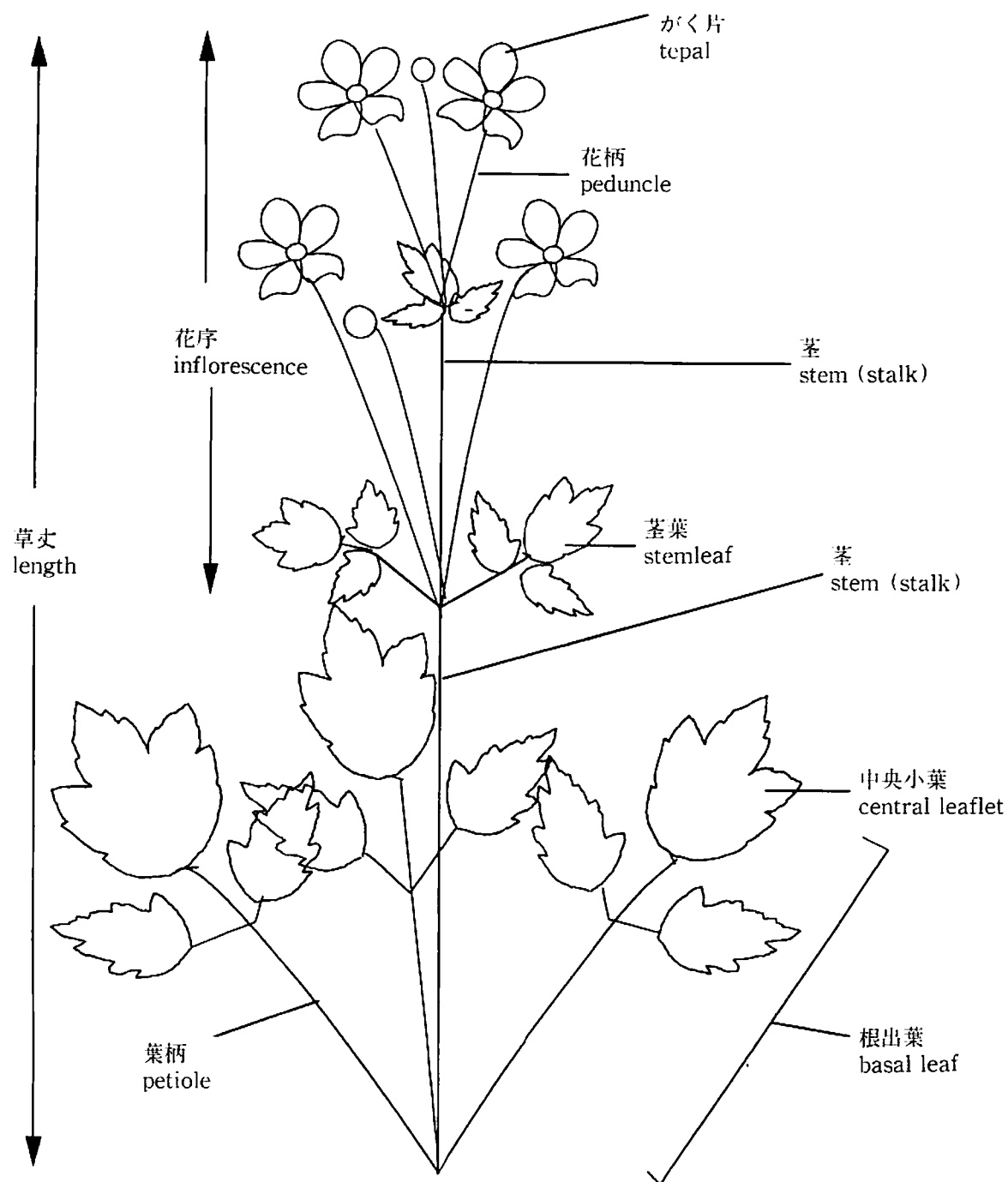


Fig. 2 03 草丈、11 根出葉、12 茎葉、38 花柄
 03 Plant height, 11 basal leaf, 12 Stem leaf, 38 peduncle

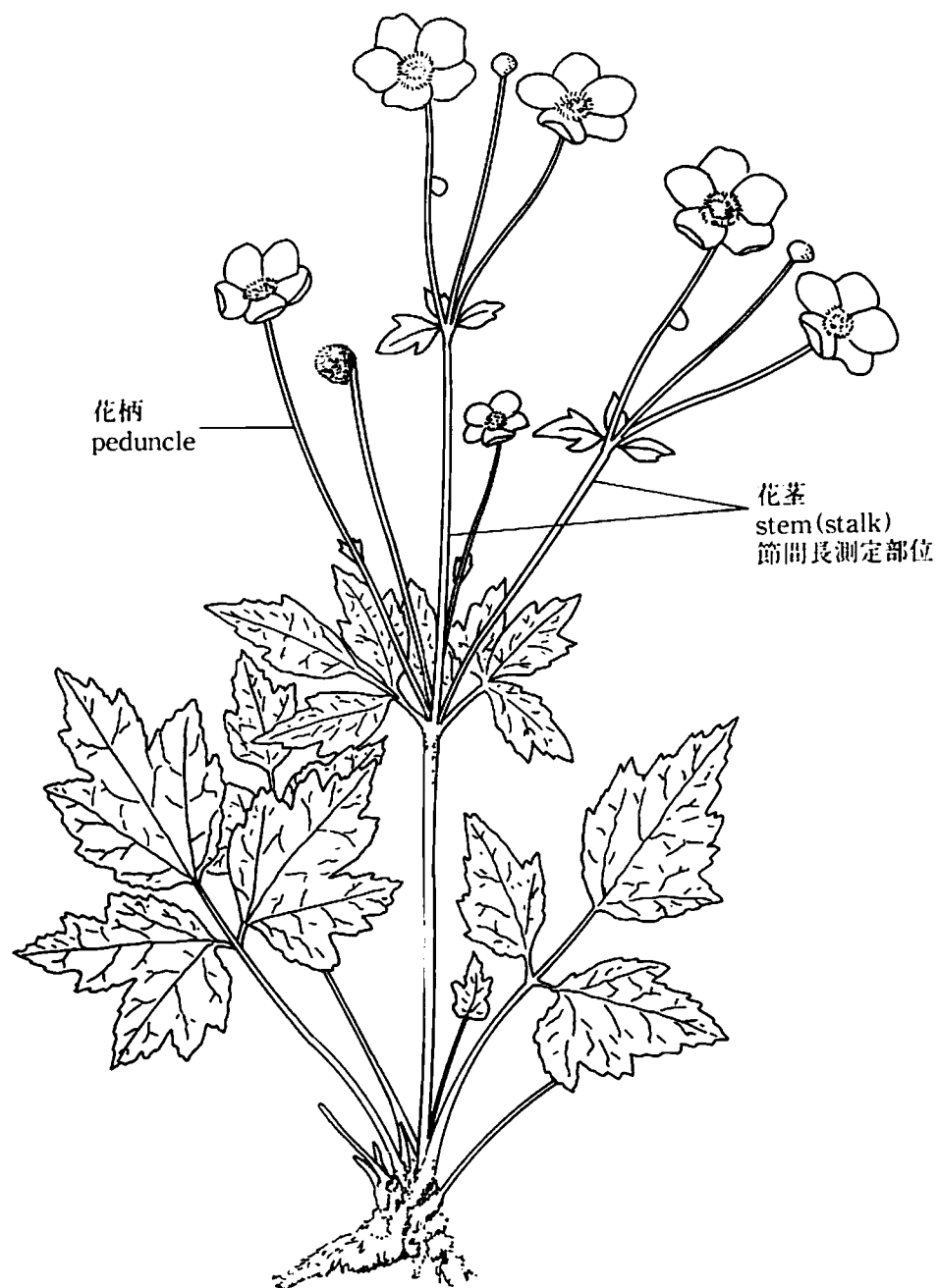


Fig. 3 07 分岐した花茎の数
Number of flower stems

例 分岐した花茎数 2、分岐の回数 1
For example: No. of stems is 2, No. of blanching times is.

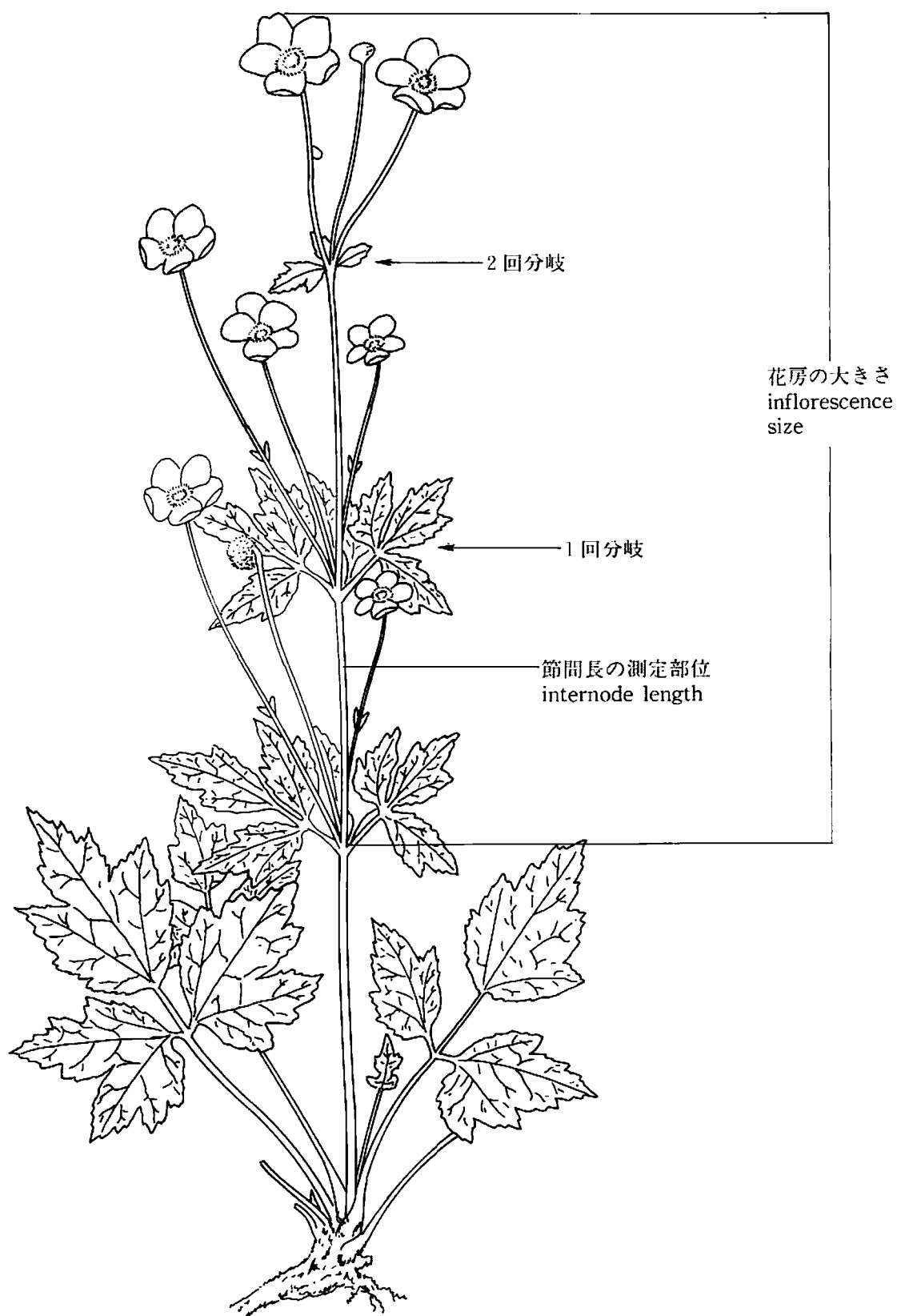


Fig. 4 08 分岐の回数、09 節間長
 08 Number of blanching times
 09 Internode length

例 分岐した花茎数 2、分岐の回数 2
 No. of stems is 2. No. of blanching times is 2.

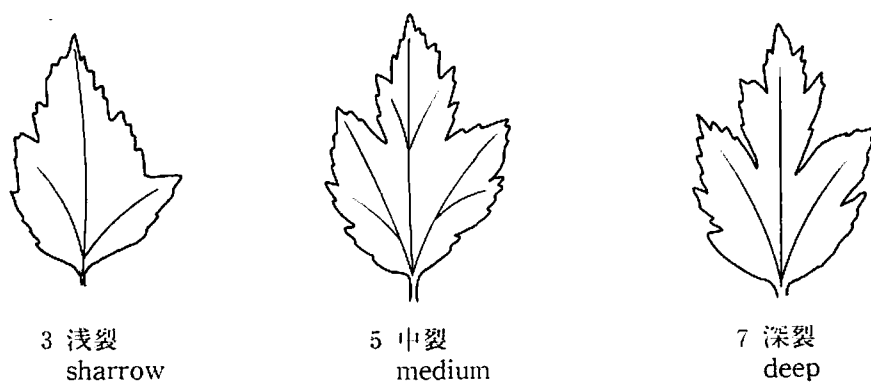


Fig. 5 13 根出葉の小葉の形、14 茎葉の小葉の形
13 Shape of central leaflet of basal leaf
14 Shape of central leaflet of stem leaf

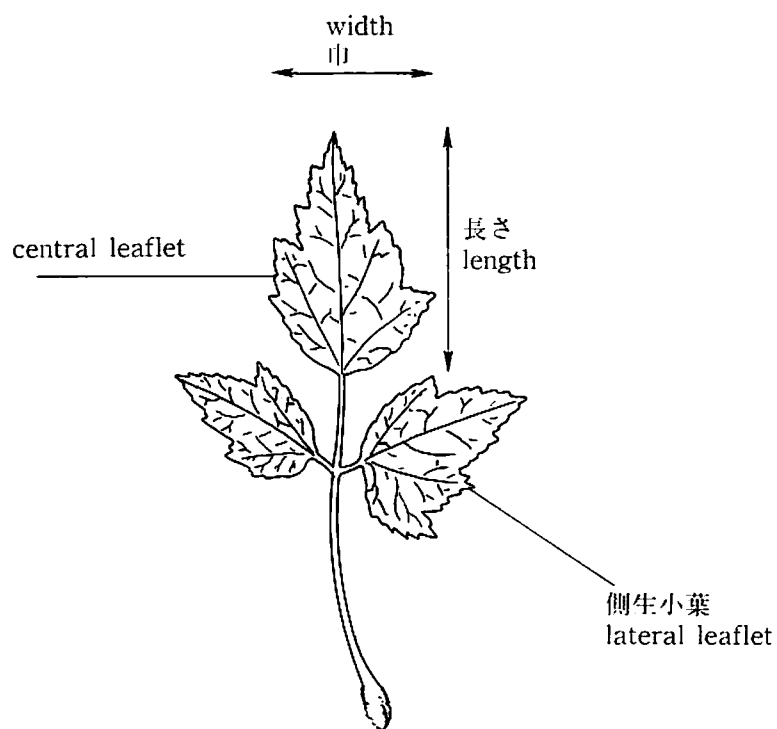


Fig. 6 15 根出葉の大きさ
Size of basal leaf

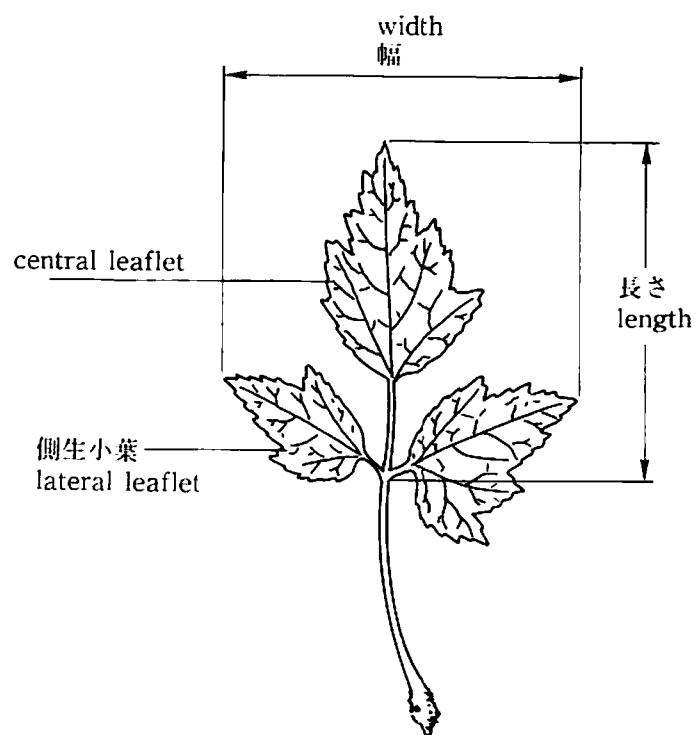


Fig. 7 17 茎葉の葉長、18 茎葉の幅
17 Length of stem leaf, 18 Width of stem leaf

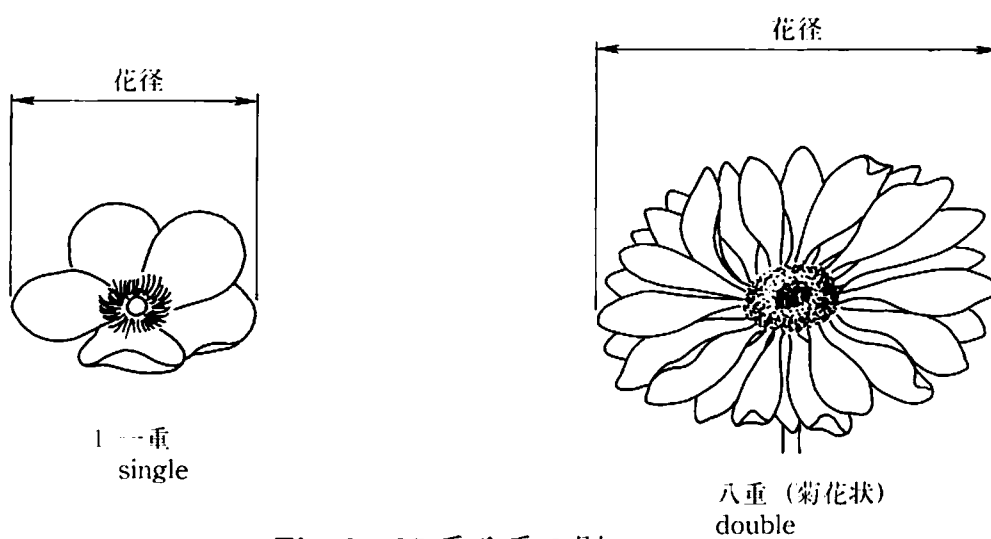


Fig. 8 25 重八重の別
Flower shape

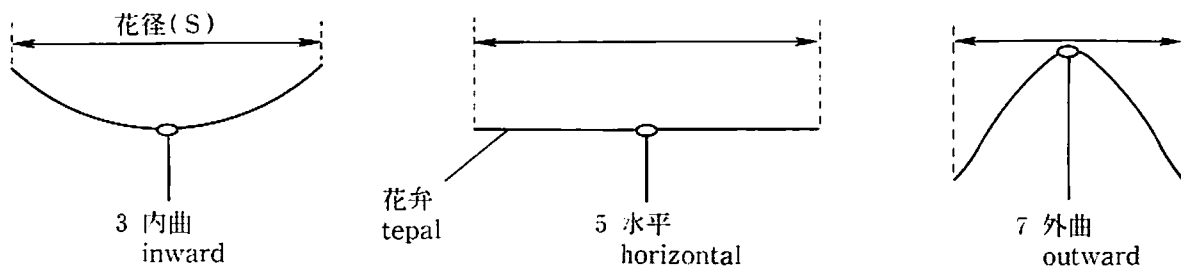


Fig. 9 26 花 形 27 花 径
Flower shape Flower size (S)

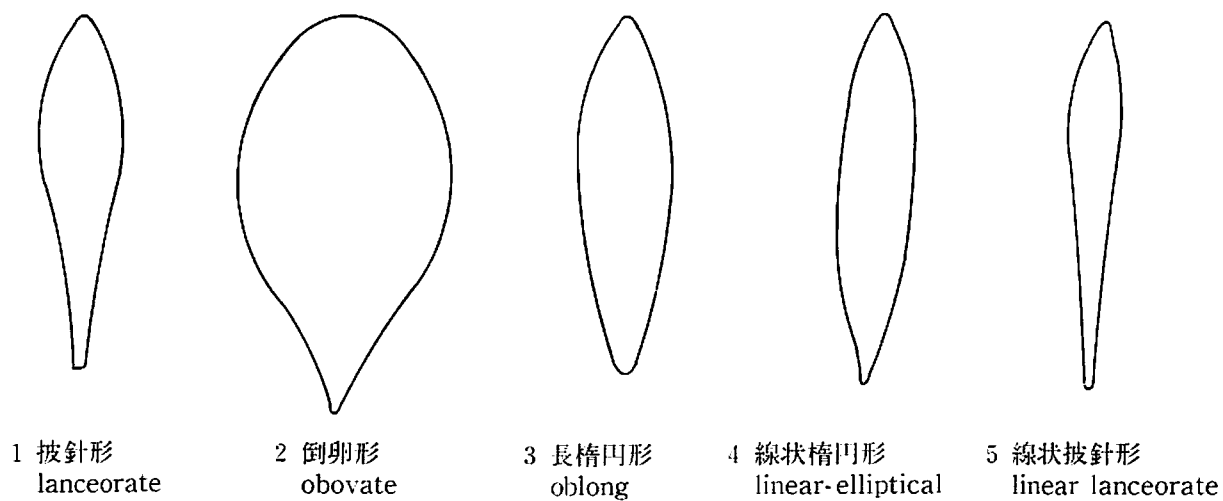


Fig. 10 34 花弁(がく片)の形
Tepal shape

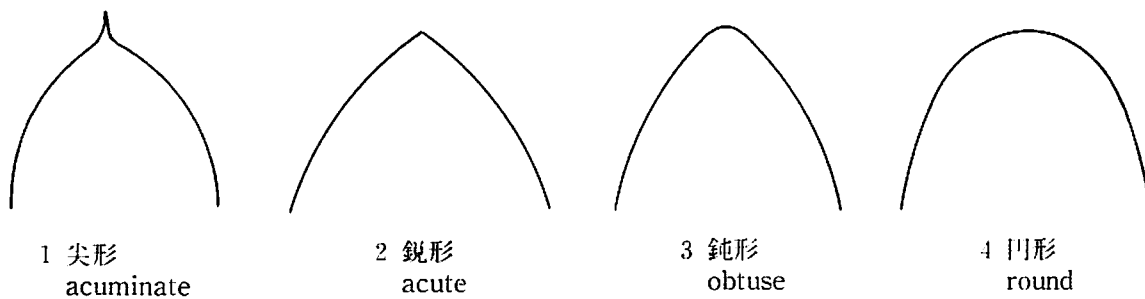


Fig. 11 35 花弁(がく片)先端の形
Tepal tip shape

(3) Table of Characteristics — *Anemone hupehensis* var. *japonica* —

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
01 Plant : form	whole Plant shape under the normal condition. Fig. 1	1	upright	single pink
		2	medium	
		3	spread	
		9	others	
02 Plant : height	length from the base to the top of the plant. Fig. 2	3	low	single pink
		5	medium	
		7	tall (about 100cm)	
03 Stem : thickness	diameter at the middle part on the main stem.	3	thin	single pink
		5	medium (0.5-0.6cm)	
		7	thick	
04 Stem : color	color of the middle part of the main stem	1	light green	single pink
		2	green	
		3	deep green	
		4	brownish	
		5	brown	
		9	others	
05 Stem : hair		3	thin	single pink
		5	medium	
		7	thick	
06 Stem : blanching	number of blanchings of a plant.	3	few	single pink
		5	medium (4 — 5)	
		7	many	
07 Stem : blanching	number of flower stem without peduncle Fig. 3	3	few (under 2)	single pink
		5	medium (3)	
		7	many (over 4)	
08 Stem : blanching	number of blanching times Fig. 4	3	few	single pink
		5	medium (about 4)	
		7	many	

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
09 Internode length	Fig. 4	3	short	single pink
		5	medium	
		7	long	
10 Phyllotaxis		1	opposite	single pink
		9	others	
11 Leaf shape :	whole shape of basal leaf Fig. 2	1	3-palmate	single pink
		2	palmate	
		9	others	
12 Leaf shape :	whole shape of stem leaf Fig. 2	1	3-palmate	single pink
		2	palmate	
		9	others	
13 Leaf shape :	degree of lobation of the central leaflet of the basal leaf Fig. 5	1	shallow	single pink
		2	medium	
		3	deep	
		9	others	
14 Leaf shape :	degree of lobation of the stem leaf Fig. 5	1	shallow	single pink
		2	medium	
		3	deep	
		9	others	
15 Leaf : length	length of central leaflet of the basal leaf Fig. 6	3	short	single pink
		5	medium (about	
		7	10cm)	
			long	
16 Leaf : width	width of central leaflet of the basal leaf Fig. 6	3	narrow	single pink
		5	medium (10-15cm)	
		7	wide	

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
17 Leaf : length	length of the leaf on the middle part of the stem Fig. 7	3	short	single pink
		5	medium (about 8cm)	
		7	long	
18 Leaf : width	width of the leaf on the middle part of the stem Fig. 7	3	narrow	single pink
		5	medium (about 8cm)	
		7	wide	
19 Leaf color :	color of basal leaf surface.	1	gray green	single pink
		2	pale green	
		3	green	
		4	deep green	
		9	others	
20 Leaf color :	color of basal leaf undersurface	1	gray green	single pink
		2	pale green	
		3	green	
		4	deep green	
		5	brown	
		9	others	
21 Leaf grossiness		1	no	single pink
		9	grossy	
22 Leaf pubescence		3	thin	single pink
		5	medium	
		7	thick	
23 Inflorescence : shape		1	cyme	single pink
		9	others	
24 Inflorescence : size		3	short	single pink
		5	medium	
		7	long	
	Fig. 4			

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
25 Flower shape : single or double		1	single	single pink
		2	double	double pink
		9	others	
	Fig. 8			
26 Flower shape : angle of ray floret		3	inward	single pink
		5	horizontal	
		7	ouward	
27 Flower : size	flower size in diameter.	3	small	single pink
		5	medium (5-6cm)	
		7	large	
28 Flower color : main color of flower		1	mono color	single pink
		9	multicolor	
29 Flower color : bud color	color of the bud just before open	1	grayish white	single pink
		2	grayish purple	
		9	others	
30 Flower color : surface	color of largest tepal surface		JHS color chart	
31 Flower color : undersurface	color of largest tepal undersurface		JHS color chart	
32 Flower color : secondary color of surface			JHS color chart	

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
33 Flower color : secondary color of undersurface	color of outer tepal outside		JHS color chart	
34 Tepal shape	Fig. 10	1	narrow lanceolate	double pink
		2	obovate	single pink
		3	long elliptical	
		4	linear elliptical	
		5	linear lanceolate	
		9	others	
35 Tepal shape : tip	Fig. 11	1	acuminate	
		2	acute	
		3	obtuse	
		4	round	single pink
		9	others	
36 Number of tepals		3	few (5-10)	single pink
		5	medium	
		7	many (over 30)	double pink
37 Flower color : anther	color of anther before open	1	yellow	single pink
		9	others	
38 Peduncle : length	Fig. 2	3	short	
		5	medium	single pink
		7	long	
39 Flowering time	time of the first flowering.	1	very early	
		3	early	
		5	medium	single pink
		7	late	
40 Flowering period of a plant		3	short	
		5	medium	single pink
		7	long	

Important Character	Description	Code	Characteristics	Standard Variety
41	Flowering period of a flower	3	short (under 3 days)	single pink
		5	medium (4-5 days)	
		7	long (over 6 days)	
42	Cold hardiness	3	weak	
		5	medium	
		7	strong	
43	Heat tolerance	3	weak	single pink
		5	medium	
		7	strong	
44	Disease resistance	3	weak	single pink
		5	medium	
		7	strong	
45	Pest resistance	3	weak	single pink
		5	medium	
		7	strong	
46	Others			

5、特性検定のための栽培試験方法

- 1 栽培地 暖地、中間地
- 2 栽培条件 露地または鉢植え
温度管理 ; 冬期の最低温度 2℃、低温室栽培（無加温）
光管理 ; 日向
水、湿度管理 ; 水はけ良く、過度の加湿、乾燥をさける
- 3 植付け条件 地床 ; 切り花用（20-25 株/m²）
鉢植え ; 3－4号ポット、一本植え
- 4 培養土 土質 ;
- 5 作期 繁殖期 ; （種子繁殖の場合） 春、又は秋まき
（栄養繁殖の場合） 秋の挿し木
鉢上げ期 ; 年 月 日（鉢サイズ）
定植期 ; 年 月 日
調査期 ; 春の開花期
- 6 施肥 施肥量 ; （地床：Kg/a、鉢：Kg/m²）
もと肥 ; 月 日、窒素：リン：カリ＝
追 肥 ; 年内に1回追肥
- 7 薬剤散布 防虫害防除 ; 1回
- 8 その他 ピンチ ; 1回

6、既存品種の特性に関する試験成績

重要形質	形質	一重桃	一重白	八重桃	八重白
草型	01 株の全体の形	1 直立性	1 直立性	1 直立性	1 直立性
草丈	02 草丈	7 高 100.0cm	7 高 100.0cm	7 高 100.0cm	7 高 100.0cm
茎の太さ	03 茎の太さ	5 中 0.5-0.6cm	5 中	5 中	5 中
茎の色	04 茎の色	2 緑	2 緑	2 緑	2 緑
茎の毛の多少	05 茎の毛の多少	5 中	5 中	5 中	5 中
分枝性	06 抽だい茎数	5 中 4-5本	5 中 4-5本	5 中 4-5本	5 中 4-5本
	07 分岐した花茎の数	5 中 3本	5 中 3本	5 中 3本	5 中 3本
	08 分岐の回数	5 中 約4回	5 中 約4回	5 中 約4回	5 中 約4回
節間長	09 節間長	7 長	7 長	7 長	7 長
葉序	10 葉序	1 対生	1 対生	1 対生	1 対生
葉形	11 根出葉の形	1 3出複葉	1 3出複葉	1 3出複葉	1 3出複葉
	12 茎葉の形	1 3出複葉	1 3出複葉	1 3出複葉	1 3出複葉
	13 根出葉の小葉の形	1 浅裂	1 浅裂	1 浅裂	1 浅裂
	14 茎葉の小葉の形	1 浅裂	1 浅裂	1 浅裂	1 浅裂
葉の大きさ	15 根出葉の葉長	5 中 10.0cm	5 中 10.0cm	5 中 10.0cm	5 中 10.0cm
	16 根出葉の葉幅	5 中 10-14cm	5 中 10-14cm	5 中 10-14cm	5 中 10-14cm
	17 茎葉の葉長	5 中 8.0cm	5 中 8.0cm	5 中 8.0cm	5 中 8.0cm
	18 茎葉の葉幅	7 広 8.0cm	7 広 8.0cm	7 広 8.0cm	7 広 8.0cm