

だいもんじそう変種

Saxifrage

(*Saxifraga fortunei* Hook. f. var. *alpina*

(Matsum. & Nakai) Nakai)

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いません。

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いません。

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
草 型	1 草型	観察 開花期(以下同じ)における全体の姿 図1参照	半球状	1	白糸の滝
			盃状	2	
			平面状	3	ナチヒメダイモンジソウ
			その他	9	
草 丈	2 草丈	観察 開花期における葉長高	低	3	ナチヒメダイモンジソウ
			中	5	銀河錦
			高	7	白糸の滝
茎の有無	3 地上茎の有無	観察 地上茎の有無	無	1	ダイモンジソウ
			有	9	センダイソウ
走出枝	4 走出枝の有無	観察 走出枝の有無	無	1	ダイモンジソウ
			有	9	ユキノシタ
葉 形	5 葉全体の形	観察 成葉全体の形 図2参照	卵形	1	
			倒卵形	2	白糸の滝
			円形	3	流れ星
			腎円形	4	黄鶴
			その他	9	
	6 葉基部の形	観察 成葉基部の形 図3参照	鈍形	1	白糸の滝
			心形	2	黄鶴
			切形	3	緑雲
			その他	9	
	7 葉の切れ込み	観察 成葉の切れ込みの程度 図4参照	無	1	
			浅	3	
			中	5	白糸の滝
葉の大きさ	8 葉身長	測定 成葉の葉身基部から先端までの長さ 図5参照	深	7	ムラサキジンジソウー1
			短	3	ナチヒメダイモンジソウ
			中	5	白糸の滝
	9 葉身幅	測定 成葉の葉身の最大幅 図5参照	長	7	
			狭	3	ナチヒメダイモンジソウ
			中	5	白糸の滝
			広	7	
	10 成葉表面の色	観察 成葉表面の色	黄	1	
			黄緑	2	白糸の滝
			緑	3	ナチヒメダイモンジソウ
			褐	4	伊予の華
			紫	5	ムラサキジンジソウー1
葉 色	11 成葉裏面の色	観察 成葉裏面の色	その他	9	
			黄緑	1	白糸の滝
			緑	2	ナチヒメダイモンジソウ
			紅	3	ムラサキジンジソウー1
			褐	4	伊予の華
			紫	5	
			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	12 斑の有無	観察 葉の斑の有無	無	1	白糸の滝
			有	9	銀河錦
	13 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	銀河錦
			掃込み斑	2	
			覆輪	3	
			脈斑 その他	4 9	ムラサキジンジソウ-1
	14 主たる斑色	観察 成葉表面の主たる斑色	白	1	銀河錦
			黄	2	
			紅	3	
			その他	9	
	15 2次の斑色	観察 成葉表面の2次の斑色	白	1	
			黄	2	
			紅	3	銀河錦
			その他	9	
葉の毛の 多少	16 葉の毛の多少	観察 成葉の毛の多少	無	1	白糸の滝
			少	3	
			中	5	黄鶴
			多	7	ムラサキジンジソウ-1
葉柄の長 さ	17 葉柄の長さ	測定 成葉の葉柄の長さ 図5参照	短	3	ナチヒメダイモンジソウ
			中	5	白糸の滝
			長	7	緑雲
葉柄の色	18 葉柄の色	観察 成葉の葉柄の色	黄緑	1	
			緑	2	白糸の滝
			淡紅	3	伊予の華
			紅	4	銀河錦
			その他	9	
花房の形	19 花序のタイプ	観察 花序のタイプ 図6参照	単生	1	花かんざし
			集散花序	2	白糸の滝
			その他	9	
花の向き	20 花の向き	観察 小花の向き	上向き	3	花かんざし
			横向き	5	白糸の滝
			下向き	7	
花 形	21 花形	観察	一重咲	1	ナチヒメダイモンジソウ
			半八重咲	2	伊予の華
			八重咲	3	花かんざし
			その他	9	
花の大き さ	22 花の縦径	測定 開やく時における小花 の縦径 図7参照	小	3	黄鶴
			中	5	白糸の滝
			大	7	花かんざし
			極大	9	
	23 花の横径	測定 開やく時における小花 の横径 図7参照	小	3	黄鶴
			中	5	白糸の滝
			大	7	花かんざし
			極大	9	

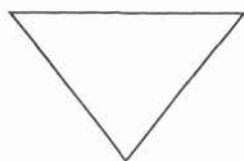
重要形質	形 質	調査方法及び定義	状態及び区分	階級	標準品種
花 色	24 花卉の色	測定 開やく時における花卉の色 JHSカラーチャート(日本園芸植物標準色票)を用い系統色名を付記する			
	25 花卉の模様の有無	観察 花卉の模様の有無	無 有	1 9	白糸の滝
	26 花卉の模様のタイプ	観察 花卉の模様のタイプ	ぼかし 覆輪 その他	1 2 9	
	27 花卉の模様の色	測定 開やく時における花卉の模様の色 JHSカラーチャートを用い系統色名を付記する			
花卉の形	28 花卉の形	観察 最大の花卉の全体の形 図8参照	線形 披針形 楕円形 倒卵形 その他	1 2 3 4 9	宴 花かんざし 黄鶴 舞姫
	29 花卉のねじれ	観察 花卉のねじれの有無	無 有	1 9	黄鶴 白糸の滝
	30 花卉の切れ込み	観察 花卉の先端および周辺部の切れ込みの程度	無 浅 中 深	1 3 5 7	白糸の滝 緑雲 舞姫
	31 花卉の長さ	測定 最大の花卉の長さ	短 中 長	3 5 7	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝
花卉の大きさ	32 花卉の幅	測定 最大の花卉の最大幅	狭 中 広 極広	3 5 7 9	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝
	33 花卉数	測定 小花の花卉数	5枚 5枚以上	1 9	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝
花 弁 数	34 花卉数の多少	測定 5枚以上の小花の花卉数	少 中 多	3 5 7	伊予の華 白糸の滝 花かんざし

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
花茎の太さ	35 花茎の太さ	測定 花茎中間部の太さ	細 中 太	3 5 7	宴 白糸の滝 緑雲
花茎の長さ	36 花茎の長さ	測定 花茎の長さ	短 中 長	3 5 7	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝 ムラサキジンジソウ-1
花茎の色	37 花茎の色	観察 花茎中間部の色	黄緑 緑 淡紅 紅 濃紅 その他	1 2 3 4 5 9	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝 舞姫
花茎の毛	38 花茎の毛の有無	観察 花茎の毛の有無	無 有	1 9	ナチヒメダイモンジソウ 白糸の滝
花 数	39 花数	測定 一花茎当りの小花数	少 中 多	3 5 7	宴 伊予の華
花の香り	40 花の香り	観察	無 有	1 9	
開 花 期	41 開花期	観察 開花の早晩	早 中 晩	3 5 7	黄鶴 伊予の華 緑雲
耐 寒 性	42 耐寒性	観察	弱 中 強	3 5 7	
耐 暑 性	43 耐暑性	観察	弱 中 強	3 5 7	ヤクシマダイモンジソウ ダイモンジソウ イスノシマダイモンジソウ
病害抵抗性	44 病害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	
虫害抵抗性	45 虫害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	

(2) 種苗特性分類調査(案)参考図



1 半球状

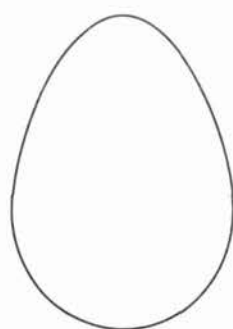


2 盃状

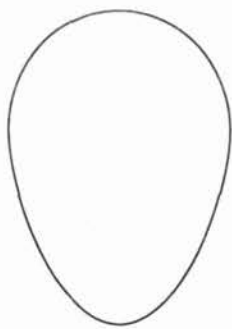


3 平面状

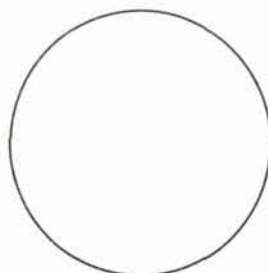
図1 草型



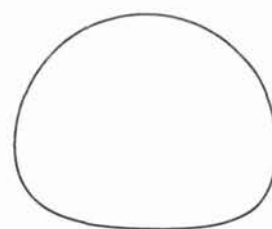
1 卵形



2 倒卵形



3 円形



4 腎円形

図2 葉全体の形



1 鈍形

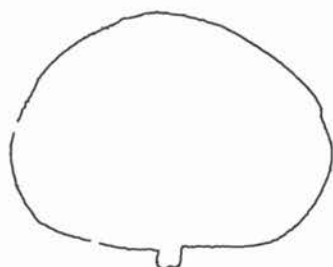


2 心形

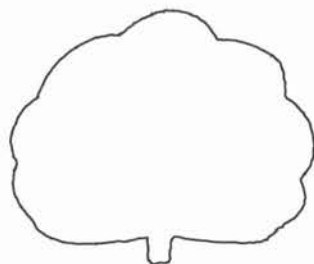


3 切形

図3 葉基部の形



1 無



3 浅



5 中



7 深

図4 葉の切れ込み

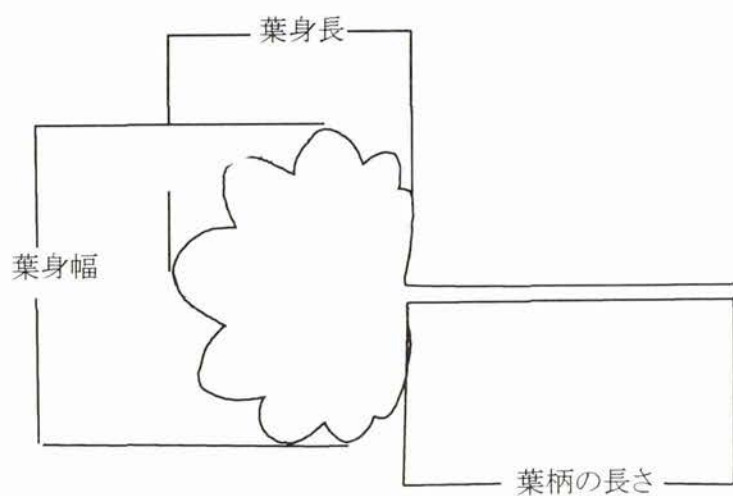


図5 葉の大きさ

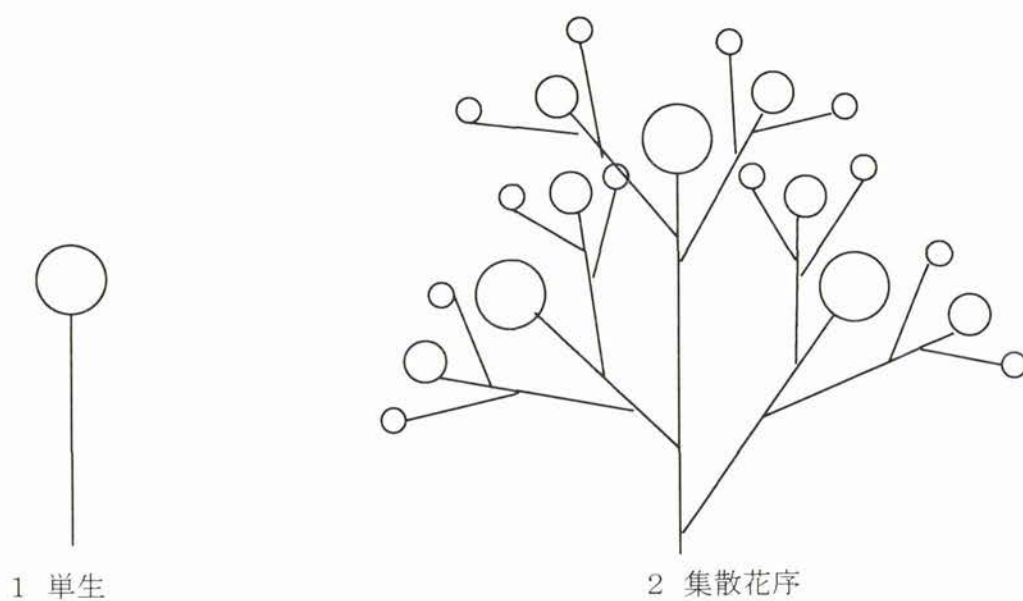


図6 花序のタイプ

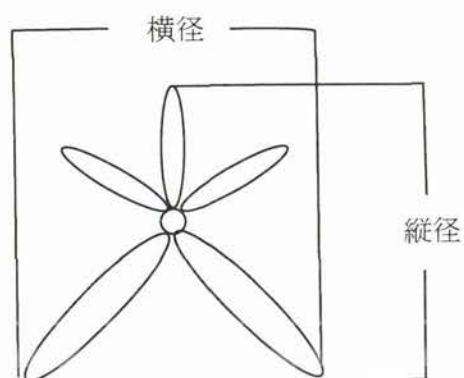


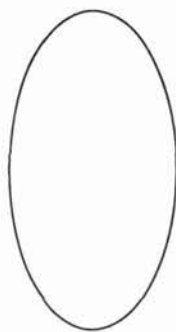
図7 小花の大きさ



1 線形



2 披針形



3 橢円形



4 倒卵形

図8 花卉の形

(3) 英語翻訳 CHARACTERISTICS TABLE

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
1 Plant: form	semi-globose	1	Siraito-no-taki
	cup	2	
	flat	3	S. 'Nati-hime'
	others	9	
2 Plant: height	low	3	S. 'Nati-hime'
	medium	5	Ginga-nisiki
	high	7	Siraito-no-taki
3 Terrestrial stem	absent	1	S. f. var. incisiolobata
	present	9	S. sendaica
4 Runner	absent	1	S. f. var. incisiolobata
	present	9	S. stolonifera
5 Leaf: shape	ovate	1	
	obovate	2	Siraito-no-taki
	orbicular	3	Nagarebosi
	reniform	4	Oukaku
	others	9	
6 Leaf: base shape	obtuse	1	Siraito-no-taki
	obcordate	2	Oukaku
	truncate	3	Ryokuun
	others	9	
7 Leaf: lobation	none	1	
	shallow	3	
	medium	5	Siraito-no-taki
	deep	7	S. cortusaefolia 'Purpurea'
8 Leaf: length	short	3	S. 'Nati-hime'
	medium	5	Siraito-no-taki
	long	7	
9 Leaf: width	narrow	3	S. 'Nati-hime'
	medium	5	Siraito-no-taki
	wide	7	
10 Leaf: color of mature leaf on upperside	yellow	1	
	yellow green	2	Siraito-no-taki
	green	3	S. 'Nati-hime'
	bronze	4	Iyo-no-hana
	purple	5	S. cortusaefolia 'Purpurea'
	others	9	
11 Leaf: color of mature leaf on lowerside	yellow green	1	Siraito-no-taki
	green	2	S. 'Nati-hime'
	crimson	3	S. cortusaefolia 'Purpurea'
	bronze	4	Iyo-no-hana
	purple	5	
	others	9	

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
12 Leaf: variegation	absent	1	Shiraito-no-taki
	present	9	Ginga-nisiki
13 Leaf: variegation pattern	spotted	1	Ginga-nisiki
	splashed	2	
	marginied	3	
	veined	4	S. cortusaefolia 'Purpurea'
	others	9	
14 Leaf: main color variegation	white	1	Ginga-nisiki
	yellow	2	
	crimson	3	
	others	9	
15 Leaf: secondary color variegation	white	1	Ginga-nisiki
	yellow	2	
	crimson	3	
	others	9	
16 Leaf: hair on leaf	none	1	Siraito-no-taki
	low	3	
	medium	5	Oukaku
	high	7	S. cortusaefolia 'Purpurea'
17 Petiole: length	short	3	S. 'Nati-hime'
	medium	5	Siraito-no-taki
	long	7	Ryokuun
18 Petiole: color	yellow green	1	Shiraito-no-taki
	green	2	
	light crimson	3	
	crimson	4	
	others	9	
19 Inflorescence: type	single	1	Hana-kanzasi
	cyme	2	Shiraito-no-taki
	others	9	
20 Flower: direction	upright	3	Hana-kanzasi
	horizontal	5	Siraito-no-taki
	pendulous	7	
21 Flower: type	single	1	S. 'Nati-hime'
	semidouble	2	Iyo-no-hana
	double	3	Hana-kanzasi
	others	9	
22 Flower: longitudinal length	small	3	Oukaku
	medium	5	Shiraito-no-taki
	large	7	Hana-kanzasi
	very large	9	
23 Flower: horizontal length	small	3	Oukaku
	medium	5	Siraito-no-taki
	large	7	Hana-kanzasi
	very large	9	

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
24 Petal: color	Record the color code No. of JHS Color Chart		
25 Petal: variegation	absent present	1 9	Siraito-no-taki
26 Variegation pattern	shaded margined others	1 2 9	
27 Petal: variegation color	Record the color code No. of JHS Color Chart		
28 Petal: shape	linear laanceolata elliptical obovate others	1 2 3 4 9	Utage Hana-kanzasi Oukaku Maihime
29 Petal: twisting	absent present	1 9	Oukaku Siraito-no-taki
30 Petal: lobation	none shallow medium deep	1 3 5 7	Siraito-no-taki Ryokuun Maihime
31 Petal: length	short medium long	3 5 7	S. 'Nati-hime' Siraito-no-taki
32 Petal: width	narrow medium wide very wide	3 5 7 9	S. 'Nati-hime' Siraito-no-taki
33 Petal: number — 1	5 over 5	1 9	S. 'Nati-hime' Siraito-no-taki
34 Petal: number — 2	few medium many	3 5 7	Iyo-no-hana Siraito-no-taki Hana-kanzasi

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
35 Scape: thickness	thin	3	Utage
	medium	5	Siraito-no-taki
	thick	7	Ryokuun
36 Scape: length	short	3	S. 'Nati-hime'
	medium	5	Siraito-no-taki
	long	7	S. cortusaefolia 'Purpurea'
37 Scape: color	yellow green	1	
	green	2	S. 'Nati-hime'
	light crimson	3	Siraito-no-taki
	crimson	4	Maihime
	deep crimson	5	
	others	9	
38 Scape: hair	absent	1	S. 'Nati-hime'
	present	9	Siraito-no-taki
39 Inflorescence: number of florets	few	3	Utage
	medium	5	Iyo-no-hana
	many	7	
40 Fragrance	absent	1	
	present	9	
41 Flowering time	early	3	Oukaku
	medium	5	Iyo-no-hana
	late	7	Ryokuun
42 Cold hardiness	weak	3	
	medium	5	
	strong	7	
43 Heat tolerance	weak	3	S. 'Yakusima'
	medium	5	S. f. var. incisilobata
	strong	7	S. f. var. crassifolia
44 Peat resistance	weak	3	
	medium	5	
	strong	7	
45 Disease resistance	weak	3	
	medium	5	
	strong	7	

REMARKS

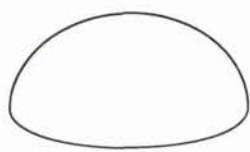
S. f. var. incisilobata

S. fortunei var. incisilobata

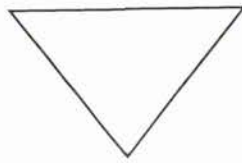
S. f. var. crassifolia

S. fortunei var. crassifolia

Illustration of characteristics for recording



1 semi-globose

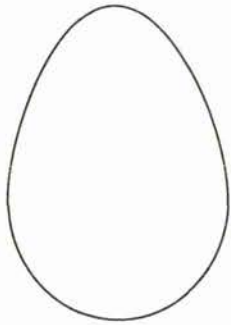


2 cup



3 flat

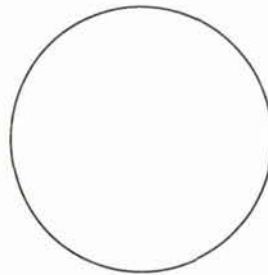
Fig. 1 Plant form



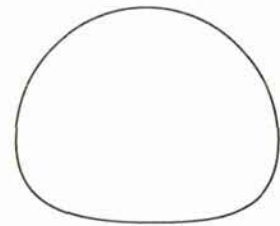
1 ovate



2 obovate



3 orbicular



4 reniform

Fig. 2 Whole shape of a leaf



1 obtuse

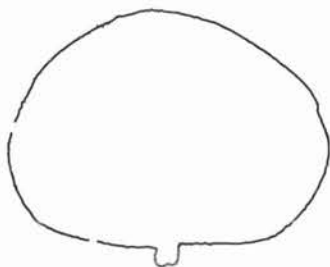


2 obcordate

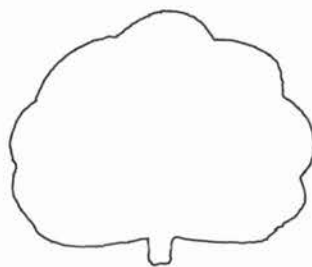


3 truncate

Fig. 3 Base of a leaf



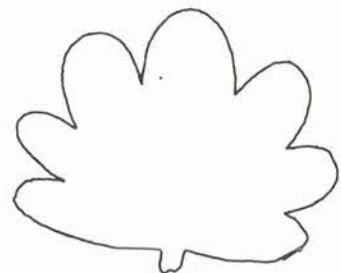
1 none



3 shallow



5 medium



7 deep

Fig. 4 Leaf lobation

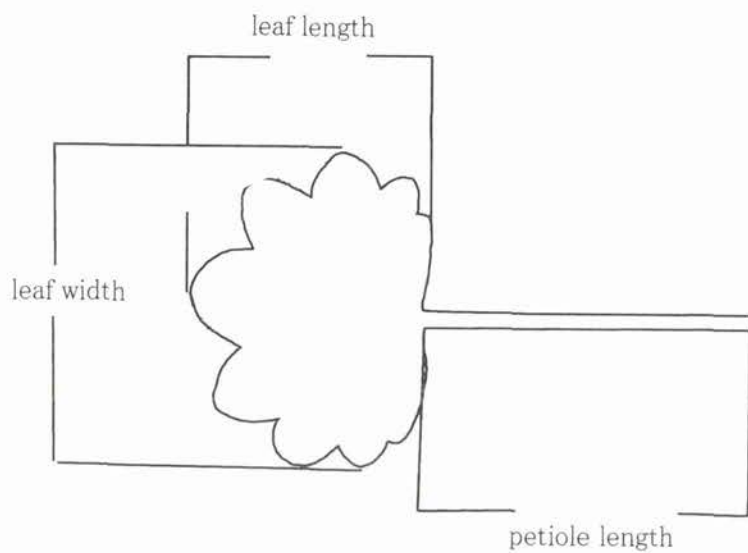


Fig. 5 Leaf size

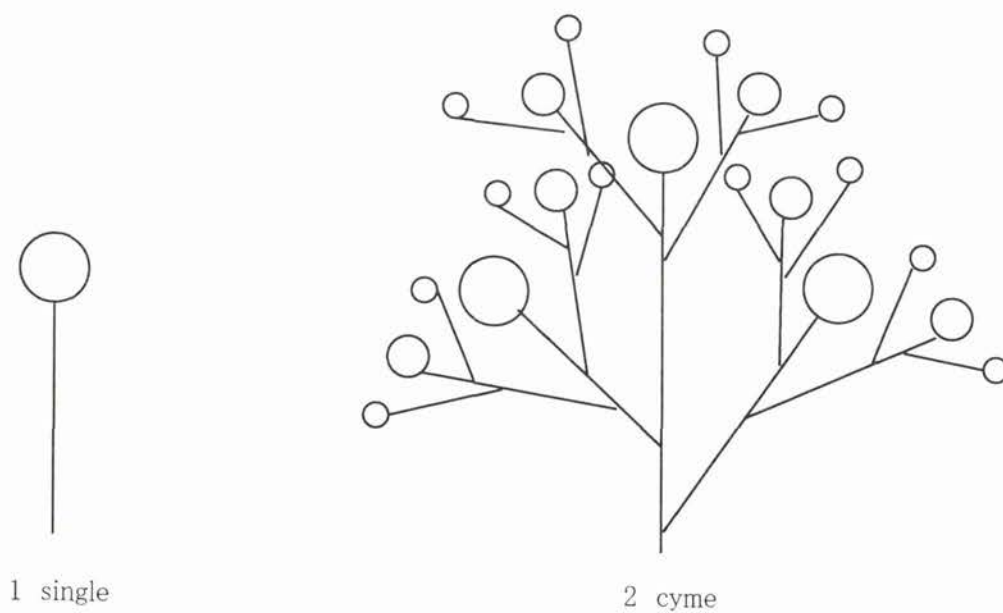


Fig. 6 Inflorescence type

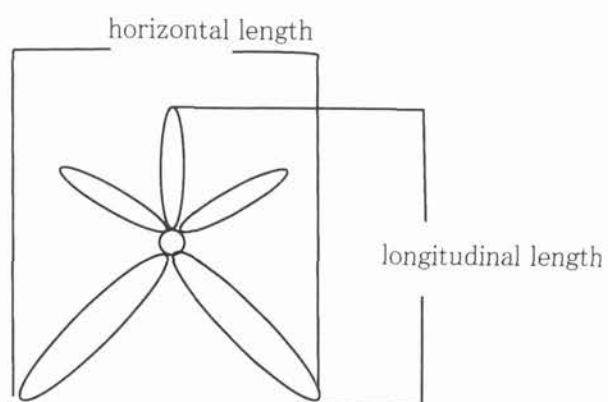


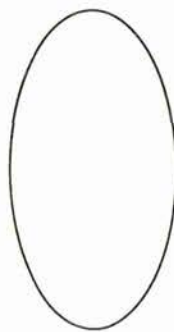
Fig. 7 Floret size



1 linear



2 lanceolata



3 elliptical



4 obovate

Fig. 8 Whole shape of petal

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 : メリクロンにより増殖、育苗
- (2) 定植方法 : 5月に定植する
- (3) 注意する病害虫 : 特になし
- (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・開花した2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15株、2反復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。