

昭和62年（1987年）3月

アロカーシア属

(*Alocasia* (Schott) G. Don)

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に変更されておりません。

アロカーシア 審査基準案

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
草型	1草型	観察 図1参照	直立 半開張 開張 その他	1 A. cucullata 2 A. macrorrhiza 3 A. cuprea 9
草丈	2草丈	実測 通常栽培条件下において、成葉3枚程度展開した株の根元から先端までの長さ(茎を除く) 図2参照	低 中 高	3 A. cucullata 5 A. x amazonica 7 A. odora
茎の長さ	3茎の長さ	観察	短 中 長	3 5 7
茎の太さ	4茎の太さ	観察 図2参照	細 中 太	3 A. lowii 5 7 A. odora
分枝性	5分けつ数	観察 分けつの多少	少 中 多	3 A. x amazonica 5 7 A. cucullata
分球性	6分球性	観察 分球性の強弱	弱 中 強	3 5 A. x amazonica 7
葉の向き	7葉の向き	観察 成葉先端の向き 図3参照	上向き 水平 下向き	3 A. macrorrhiza 5 A. cucullata 7 A. x amazonica
	8葉身と葉柄の なす角度	観察 図4参照	狭 中 広	3 5 A. cucullata 7 A. macrorrhiza
	9葉柄の付き方	観察 成葉の葉柄の付き方 図5参照	盾着 縁着	1 A. odora 2 A. macrorrhiza
	10幼葉と成葉の葉 柄の付き方の差	観察 幼葉と成葉の葉柄の 付き方の差	無 有	1 A. odora 9 A. macrorrhiza

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
葉形	11葉の全体の形	観察 成葉の葉身全体の形 切れ込みのある場合は裂片を結んだ形 図6参照	楕円形 卵形 心形 ほこ形 矢じり形 その他	1 A. lowii 2 A. cuprea 3 A. cucullata 4 5 A. x amazonica 9
	12幼葉と成葉の形の差	観察	不明瞭 明瞭	1 9
	13葉の先端の形 1	観察 葉の先端の微凸の有無	無 有	1 9 A. x amazonica
	14葉の先端の形 2	観察 微凸部を除く、葉の先端部の形 図7参照	鋭尖形 鋭形 鈍形 円形 切形 その他	1 A. x amazonica 2 A. cuprea, A. zebrina 3 4 A. odora 5 9
	15葉の先端の形 3	観察 葉の先端の曲がり 図8参照	無 有	1 A. x amazonica 9
	16葉の基部の形	観察 図9参照	ほこ形 心形 円形 矢じり形 その他	1 2 A. cuprea 3 4 A. x amazonica 9
	17葉基部の切れ込みの有無	観察	無 有	1 9
	18葉基部の切れ込みの深さ	観察 葉基部の切れ込みの程度 図10参照	極浅 浅 中 深 極深	1 A. cuprea 3 A. x chantrieri 5 A. watsoniana 7 A. x amazonica 9 A. zebrina
	19耳の先端の形	観察 図11参照	鋭形 鈍形 円形 その他	1 A. longiloba 2 A. x amazonica 3 A. odora 9

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
	20耳の開度	観察 両耳の主脈のなす 内角の程度 図12参照	極狭 狭 中 広	1 A. cuprea 3 A. x amazonica 5 A. cucullata 7
	21耳の長さ	実測 主脈の長さに対する 耳の主脈の長さの比 図13参照	短 中 長	3 A. watsoniana 5 A. x amazonica 7 A. longiloba
	22葉縁の切れ込み	観察 図14参照	無 浅 中 深 極深	1 A. cucullata 3 A. x amazonica 5 A. sanderiana 7 A. portei 9
	23葉縁の波打ち	観察	無 弱 中 強	1 A. sanderiana 3 A. odora 5 7
	24葉面のしわの有無	観察	無 有	1 9 A. cuprea
	25葉脈の凹凸	観察 主脈, 1次側脈の 凹凸 図15参照	凹 凸 平滑	1 2 A. cuprea, A. zebrina 3
	26葉脈周辺部の凹凸	観察 主脈, 1次側脈わきの 凹凸 図16参照	凹 凸 平滑	1 A. cuprea 2 3 A. zebrina
	27葉面の凹凸	観察 細脈間の凹凸	平滑 凹凸	1 A. zebrina 2 A. cuprea
葉の大きさ	28葉身長1	実測 平均的な成葉の長さ 図17参照	短 中 長	3 5 A. x amazonica 7
	29葉身長2	実測 葉柄長に対する比	短 中 長	3 5 7
	30葉身幅	実測 平均的な成葉の幅 図17参照	狭 中 広	3 5 7

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
葉色	31新葉表面の色	実測 展葉直後の葉の表面の 主な色 J.H.S.(The Japan Color Standard for Horticultural Plant) で測定する	黄緑	1
			緑	2
			紅	3
			紅紫	4
			黒緑	5
			その他	9
	32成葉表面の色	実測 成葉表面の主な色 J.H.S.カラーチャート で測定する	黄緑	1
			緑	2
			濃緑	3
			青緑	4
			灰緑	5
			緑褐	6
			黒緑	7
			その他	9
	33成葉裏面の色	実測 成葉裏面の主な色 J.H.S.カラーチャート で測定する	黄緑	1
			緑	2
			紅褐	3
			紫紅	4 A. lowii
			紫	5 A. longiloba
			灰	6
			その他	9
	34主脈の色	実測 成葉表面の主脈の色 J.H.S.カラーチャート で測定する	白	1
			黄緑	2
			緑	3
			赤	4
			紫	5
			褐	6
			黒	7
			その他	9
	35側脈の色	実測 成葉表面の側脈の色 J.H.S.カラーチャート で測定する	白	1
			黄緑	2
			緑	3
			赤	4
			紫	5
			褐	6
			黒	7
			その他	9
斑の形状	36斑の有無	観察	無	1 A. cucullata
			有	9 A. x amazonica

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
	37斑のタイプ	観察 図18参照	定形斑 キメラ斑	1 A. x amazonica 2
	38主脈上の斑の有無	観察 図18-1参照	無 有	1 9 A. x amazonica
	39側脈上の斑の有無	観察 図18-2参照	無 有	1 9 A. x amazonica
	40葉縁の斑の有無	観察 図18-3参照	無 有	1 9 A. x amazonica
	41脈間の斑の有無	観察 図18-4参照	無 有	1 9 A. watsoniana
	42細脈間の斑の有無	観察 図18-5参照	無 有	1 9 A. argyrea
	43雲形斑の有無	観察 図18-6参照	無 有	1 9
	44その他の斑の有無	観察 詳細を付記する	無 有	1 9 A. longiloba
	45斑の明・不明瞭	観察	不明瞭 明瞭	1 A. argyrea 9 A. x amazonica
	46斑の幅	観察	狭 中 広	3 5 7 A. x amazonica
	47主な斑の色	実測 J.H.S.カラーチャートで測定する 最も面積が広く、明瞭な斑を測定	白 黄 黄緑 濃緑 紅 紅褐色 紫褐色 その他	1 2 3 4 5 6 7 9
その他の葉の形状	48葉脈の数	実測 葉面全体の一次側脈の数(片面のみ)	少 中 多	3 A. sanderiana 5 A. x chantrieri 7 A. odora
	49葉の光沢	観察 成葉表面の光沢の有無	無 有	1 9 A. x amazonica

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
	50葉の厚さ	観察 成葉中央の葉の厚さ	薄 中 厚	3 5 7 A. x amazonica
	51ピロード感	観察 成葉表面のピロード感の強弱	無 弱 中 強	1 3 5 7 A. x amazonica A. cadieri
	52葉の硬さ	観察 成葉の葉の硬さ	軟 中 硬	3 5 7 A. x amazonica
	53葉表面の毛の有無	観察 成葉表面の毛の有無	無 有	1 9 A. x amazonica
葉柄の形状	54葉柄の長さ	実測 葉柄基部から先端までの長さ (葉鞘を含む) 図2参照	短 中 長	3 5 7 A. x amazonica A. macrorrhiza
	55葉柄の太さ	実測 葉鞘部の直上の太さ	細 中 太	3 5 7 A. x amazonica A. odora
	56葉柄の色	観察 葉柄の主な色	白 黄緑 緑 桃 赤 紫 その他	1 2 3 4 5 6 9
	57葉柄の斑の有無	観察	無 有	1 9 A. zebrina
	58葉柄の斑の形	観察	縦縞 横縞 斜め縞 その他の縞 斑点 その他	1 2 3 4 5 9 A. zebrina

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
	59葉柄の斑の色	観察	白 黄 緑 褐 紅 その他	1 2 3 A. zebrina 4 A. x amazonica 5 9
	60葉鞘の有無	観察	無 有	1 9
葉の香	61葉の香	観察 独特な香の有無	無 有	1 9
苞の形状	62苞の色	観察 茎上の苞の色 (花序の苞と区別して 茎上の苞と呼ぶ)	薄緑 緑 紅 茶 その他	1 2 3 4 9
	63苞の脱落性	観察 茎上の苞の脱落の難易 を比較する	難 中 易	3 5 7
花序の形状	64肉穂花序の形	観察	筒状 その他	1 9
仏炎苞の形状	65仏炎苞の色	実測 開花盛期の苞の主な色 を、J.H.S. カラーチャ ートで測定する	白 黄 緑 桃 朱 赤 紫 その他	1 2 3 4 5 6 7 9
	66仏炎苞の形	観察	楕円 卵 その他	1 2 3
	67仏炎苞の大きさ	実測	小 中 大	3 5 7
	68仏炎苞の厚さ	観察	薄 中 厚	3 5 7

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
花弁数	69仏炎苞の数	観察	一重 八重	1 9
花柄の形状	70花柄の長さ	実測	短 中 長	3 5 7
	71花柄の太さ	観察	細 中 太	3 5 7
花数	72花数	実測 1株当りの着花数	少 中 多	3 5 7
花の香	73花の香	観察	無 弱 中 強	1 3 5 7
着花	74着花の難易	観察 通常栽培条件下における着花の難易	難 中 易	3 5 7
休眠性	75休眠性	観察	弱 中 強	3 5 7
葉焼け	76葉焼けの強弱	観察	弱 中 強	3 5 7
耐寒性	77耐寒性	観察 冬期における葉の障害の程度を比較する	弱 中 強	3 5 7
耐暑性	78耐暑性	観察 夏期における葉の障害の程度を比較する	弱 中 強	3 5 7
病害抵抗性	79病害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7

重要形質	形質	定義及び調査方法	状態・区分	標準品種
虫害抵抗性	80虫害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7

CHARACTERISTICS TABLE OF ALOCASIA

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
Plant form	1 Plant form	obsv.(observation) Fig.1	upright upward spread others	1 A.cucullata 2 A.macrorrhiza 3 A.cuprea 9
Plant height	2 Plant height	meas.(measurement). Height of 3-leaf stage plant from the soil surface to the leaf tip under a routine growing condition (excepting stem) Fig.2	low medium high	3 A.cucullata 5 A.x amazonica 7 A.odora
Stem length	3 Stem length	obsv.	short medium long	3 5 7
Stem thickness	4 Stem thickness	obsv. Fig.2	thin medium thick	3 A.lowii 5 7 A.odora
Branching habit	5 Number of rhizome branching	obsv. Number of rhizome branching	few medium many	3 A.x amazonica 5 7 A.cucullata
Habit of tuber division	6 Habit of tuber division	obsv. Degree of division of tuber	weak medium strong	3 5 A.x amazonica 7
Leaf inclination	7 Leaf inclination	obsv. Inclination of the tip of mature leaf Fig.3	upright horizontal downward	3 A.macrorrhiza 5 A.cucullata 7 A.x amazonica
	8 Angle between leaf blade and petiole	obsv. Fig.4	narrow medium wide	3 5 A.cucullata 7 A.macrorrhiza
	9 Attaching manner of petiole on the blade	obsv. Fig.5	peltate marginal	1 A.odora 2 A.macrorrhiza

Important Character	Chracter	Remarks	Description and code	Standard cv.
	10 Difference in petiole attaching manner	obsv. Difference in petiole attaching manner between juvenile and adult leaves	absent present	1 A. odora 9 A. macrorrhiza
Leaf shape	11 Whole shape of leaf	obsv. Whole shape of mature leaf blade. If leaf margin is cut into segments, tips of respective segment are outlined. Fig.6	elliptical ovate cordate hastate sagittate others	1 A. lowii 2 A. cuprea 3 A. cucullata 4 5 A. x amazonica 9
	12 Difference of leaf shape between juvenile and adult leaves	obsv.	clear unclear	1 9
	13 Shape of leaf apices #1	obsv. Presence of pointed leaf tip	absent present	1 2 A. x amazonica
	14 Shape of leaf apices #2	obsv. Shape of leaf apices except pointed tip Fig.7	acuminate acute obtuse rotundate truncate others	1 A. x amazonica 2 A. cuprea, A. zebrina 3 4 A. odora 5 9
	15 Shape of leaf apices #3	obsv. Curvature of leaf apices Fig.8	absent present	1 A. x amazonica 9
	16 Shape of leaf base	obsv. Fig.9	hastate cordate rotundate sagittate others	1 2 A. cuprea 3 4 A. x amazonica 9
	17 Presence of lobing at the leaf base	obsv.	absent present	1 9

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
	18 Lobing at the leaf base	obsv. Degree of lobing at the leaf base Fig.10	very shallow shallow medium deep very deep	1 A.cuprea 3 A.x chantrieri 5 A.watsoniana 7 A.x amazonica 9 A.zebrina
	19 Shape of side lobe apices	obsv. Fig.11	acute obtuse rotundate others	1 A.longiloba 2 A.x amazonica 3 A.odora 9
	20 Angle of side lobes	obsv. Angle between main veins of 2 side lobes Fig.12	very narrow narrow medium wide	1 A.cuprea 3 A.x amazonica 5 A.cucullata 7
	21 Length of side lobes	meas. Ratio of main vein length of side lobe to the length of main leaf vein Fig.13	short medium long	3 A.watsoniana 5 A.x amazonica 7 A.longiloba
	22 Notching of leaf margin	obsv. Fig.14	absent shallow medium deep very deep	1 A.cucullata 3 A.x amazonica 5 A.sanderiana 7 A.portei 9
	23 Frill-like waving of leaf margin	obsv.	absent weak medium strong	1 A.sanderiana 3 A.odora 5 7
	24 Presence of crinkles on leaf surface	obsv.	absent present	1 9 A.cuprea
	25 Unevenness of leaf vein	obsv. Unevenness of main vein and the primal lateral vein Fig.15	concave convex flat	1 2 A.cuprea, A.zebrina 3

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
Leaf size	26 Unevenness of adjacent part of leaf vein	obsv. Unevenness of adjacent part of main vein and primal lateral vein Fig.16	concave convex flat	1 A.cuprea 2 3 A.zebrina
	27 Unevenness of leaf surface	obsv. Unevenness between minor veins	flat uneven	1 A.zebrina 2 A.cuprea
	28 Length of leaf blade #1	meas. Blade length of medium-sized mature leaf Fig.17	short medium long	3 5 A.x amazonica 7
	29 Length of leaf blade #2	meas. Ratio of leaf length to petiole length	short medium long	3 5 7
Leaf color	30 Width of leaf blade	meas. Blade width of medium-sized mature leaf Fig.17	narrow medium broad	3 5 7
	31 Surface of young leaf	meas. J.H.S.(The Japan Color Standard for Horticultural Plant) color chart, main color of the young leaf surface	yellow green green crimson crimson purple blackish green others	1 2 3 crimson 4 5 5 9
	32 Surface of mature leaf	meas. J.H.S. color chart, main color of the mature leaf surface	yellow green green deep green bluish green grayish green greenish brown blackish green others	1 2 3 4 5 5 6 6 7 7 9

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
	33 Underside of mature leaf	meas. J.H.S. color chart, main color of the mature leaf underside	yellow green 1 green 2 crimson brown 3 purplish crimson 4 purple 5 gray 6 others 9	A. lowii A. longiloba
	34 Main leaf vein	meas. J.H.S. color chart, color of main vein on a mature leaf surface	white 1 yellow green 2 green 3 red 4 purple 5 brown 6 black 7 others 9	
	35 Lateral leaf vein	meas. J.H.S. color chart, color of lateral vein on a mature leaf surface	white 1 yellow green 2 green 3 red 4 purple 5 brown 6 black 7 others 9	
Leaf variegation	36 Presence of variegation	obsv.	absent present	1 A. cucullata 9 A. x amazonica
	37 Type of variegation	obsv. Fig.18	non-chimeral chimeral	1 A. x amazonica 2
	38 Presence of variegation on the main vein	obsv. Fig.18-1	absent present	1 9 A. x amazonica
	39 Presence of variegation on the lateral vein	obsv. Fig.18-2	absent present	1 9 A. x amazonica

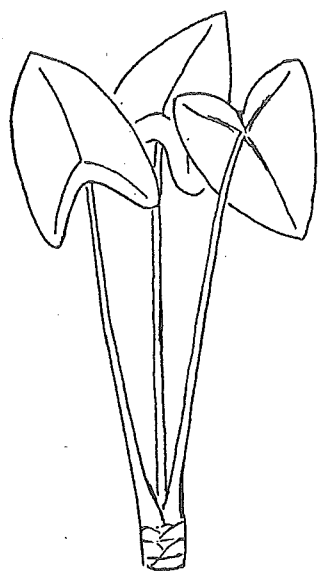
Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
	40 Presence of variegation on the leaf margin	obsv. Fig.18-3	absent present	1 9 A.x amazonica
	41 Presence of variegation between lateral veins	obsv. Fig.18-4	absent present	1 9 A.watsoniana
	42 Presence of variegation between minor veins	obsv. Fig.18-5	absent present	1 9 A.argyrea
	43 Presence of cloud-shape variegation	obsv. Fig.18-6	absent present	1 9
	44 Presence of the other type of variegation	obsv. describe details	absent present	1 9 A.longiloba
	45 Clearness of variegation	obsv.	unclear clear	1 A.argyrea 9 A.x amazonica
	46 Width of variegation	obsv.	narrow medium wide	3 5 A.x amazonica 7
	47 Color of main variegation	meas. J.H.S. color chart, the widest and clear variegation	white yellow yellow green deep green crimson crimson brown purplish brown others	1 2 3 4 5 5 6 7 7 9
Leaf characters miscellaneous	48 Number of leaf veins	meas. Number of the primal lateral veins (one side)	few medium many	3 A.sanderiana 5 A.x chantrieri 7 A.odora

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
	49 Leaf luster	obsv. Presence of leaf luster on the surface of mature leaf	absent present	1 9 A.x amazonica
	50 Leaf thickness	obsv. Thickness of the central part of mature leaf	thin medium thick	3 5 A.x amazonica 7
	51 Velvety texture	obsv. Degree of velvety texture on the surface of mature leaf	none weak medium strong	1 A.x amazonica 3 5 A. cadieri 7
	52 Degree of hardness	obsv. Degree of hardness of mature leaf	soft medium hard	3 5 A.x amazonica 7
	53 Presence of hairs on the leaf surface	obsv. Presence of hairs on the surface of mature leaf	absent present	1 A.x amazonica 9
Petiole	54 Length of petiole	meas. Length from the base of petiole to the top of petiole (including leaf sheath) Fig.2	short medium long	3 5 A.x amazonica 7 A. macrorrhiza
	55 Thickness of petiole	meas. Thickness of petiole just above leaf sheath	thin medium thick	3 5 A.x amazonica 7 A. odora
	56 Petiole color	obsv. Main color of petiole	white yellow green green pink red purple others	1 2 3 4 5 6 9
	57 Presence of variegation on the petiole	obsv.	absent present	1 9 A. zebrina

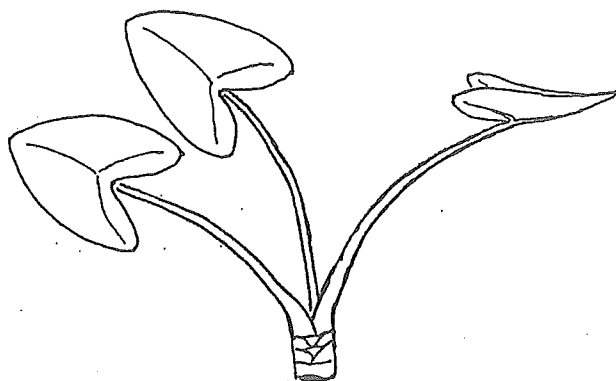
Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
	58 Type of variegation on the petiole	obsv.	longitudinal stripe 1 banded stripe 2 oblique stripe 3 other stripe 4 spotted 5 others 9	A.zebrina
	59 Color of variegation on the petiole	obsv.	white 1 yellow 2 green 3 brown 4 crimson 5 others 9	A.zebrina A.x amazonica
	60 Presence of leaf sheath	obsv.	absent 1 present 9	
Fragrance of leaf	61 Fragrance of leaf	obsv. Presence of leaf fragrance	absent 1 present 9	
Bract	62 Bract color	obsv. Color of bract on the stem	pale green 1 green 2 crimson 3 brown 4 others 9	
	63 Easiness of bract abscission	obsv. Easiness of abscission of bract on the stem	difficult 3 medium 5 easy 7	
Spike shape	64 Shape of spadix	obsv.	cylindrical 1 others 9	
Spathe	65 Spathe color	meas. J.H.S. color chart, main color of spathe in full bloom	white 1 yellow 2 green 3 pink 4 vermillion 5 red 6 purple 7 others 9	

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
Spathe shape	66 Spathe shape	obsv.	elliptical ovate others	1 2 3
	67 Spathe size	meas.	small medium large	3 5 7
	68 Spathe thickness	obsv.	thin medium thick	3 5 7
	69 Number of spathe per peduncle	obsv.	single double	1 9
Peduncle	70 Peduncle length	meas.	short medium long	3 A.cuprea 5 7 A.macrorrhiza
	71 Peduncle thickness	obsv.	thin medium thick	3 5 7
Number of flowers	72 Number of flowers	meas. Number of flowers per plant	few medium many	3 5 7
Flower fragrance	73 Flower fragrance	obsv.	no weak medium strong	1 3 A.odora 5 7
Flowering	74 Easiness of flowering	obsv. Easiness of flowering under a routine growing condition	difficult medium easy	3 A.x amazonica 5 7
Dormancy	75 Degree of dormancy	obsv.	weak medium strong	3 5 7
Leaf sunburn	76 Degree of leaf sunburn	obsv. Degree of leaf damage under direct sun light	weak medium strong	3 5 7

Important Character	Character	Remarks	Description and code	Standard cv.
Cold hardiness	77 Tolerance to cold	obsv. Degree of leaf damage during winter season	weak	3
			medium	5
			strong	7
Tolerance to heat	78 Tolerance to heat	obsv. Degree of leaf damage during summer season	weak	3
			medium	5
			strong	7
Resistance to disease	79 Resistance to disease	obsv.	weak	3
			medium	5
			strong	7
Resistance to pest	80 Resistance to pest	obsv.	weak	3
			medium	5
			strong	7



1. 直立
upright



3. 開張
spread

図 1 草型
Fig. 1 Plant form

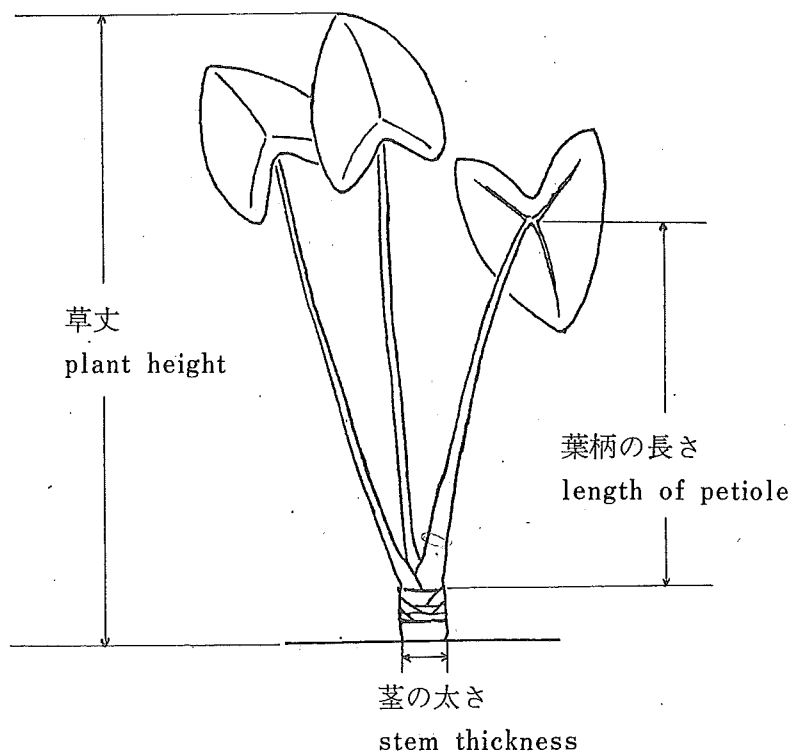


図 2 草丈、茎の太さ及び葉柄の長さ
Fig. 2 Plants height, stem thickness and length of petiole

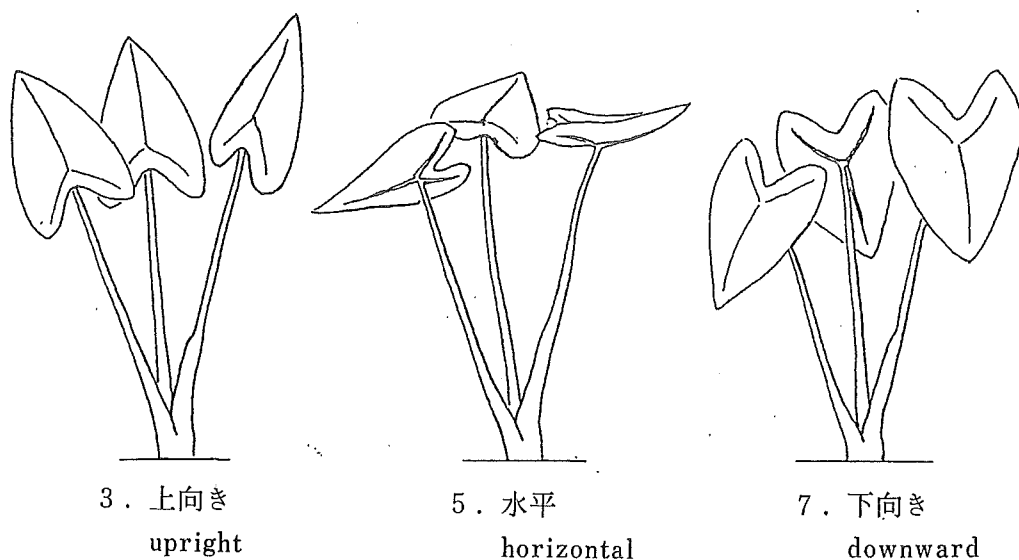


図 3 葉の向き
Fig. 3 Leaf inclination

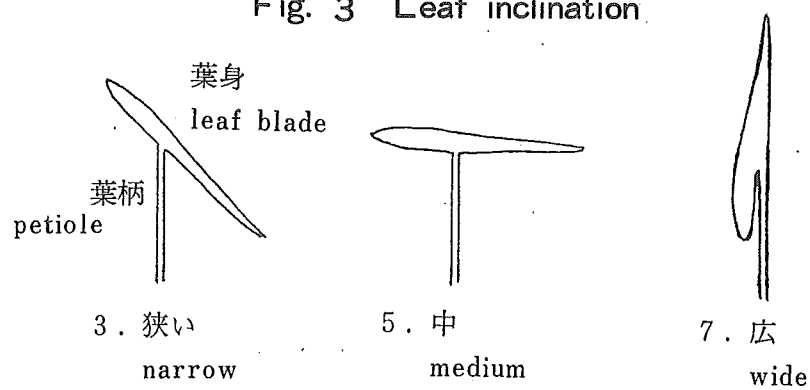


図 4 葉身と葉柄のなす角
Fig. 4 Angle between leaf blade and petiole

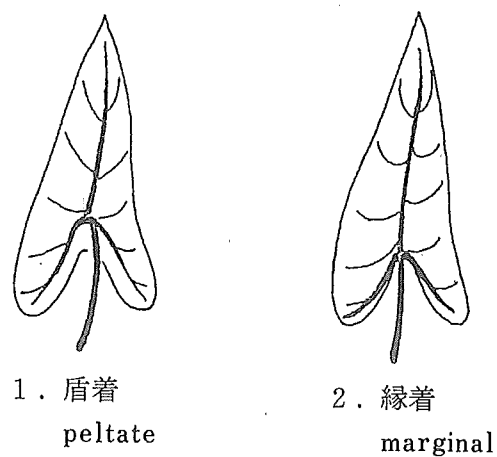
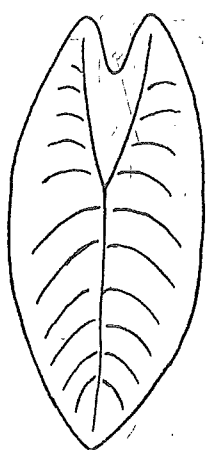
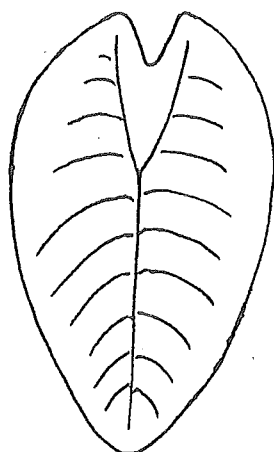


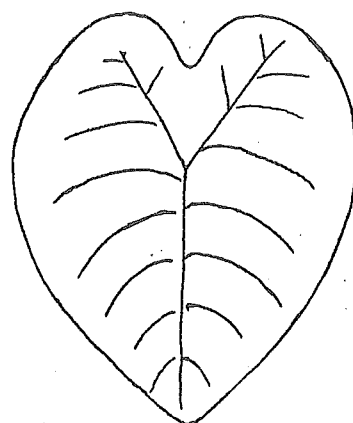
図 5 葉柄の付き方
Fig. 5 Attaching manner of petiole
on the blade



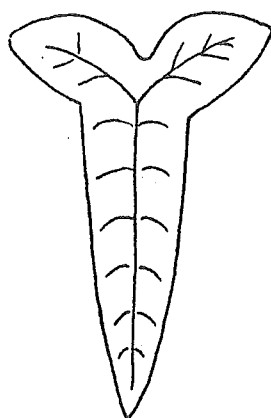
1. 橢円形
elliptical



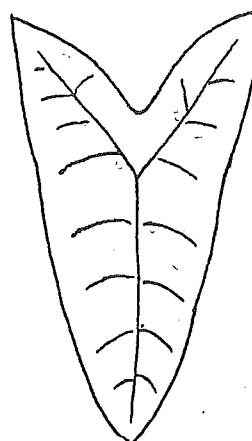
2. 卵形
ovate



3. 心形
cordate



4. ほこ形
hastate



5. 矢じり形
sagittate

図 6 葉の全体の形

Fig. 6 Whole shape of leaf

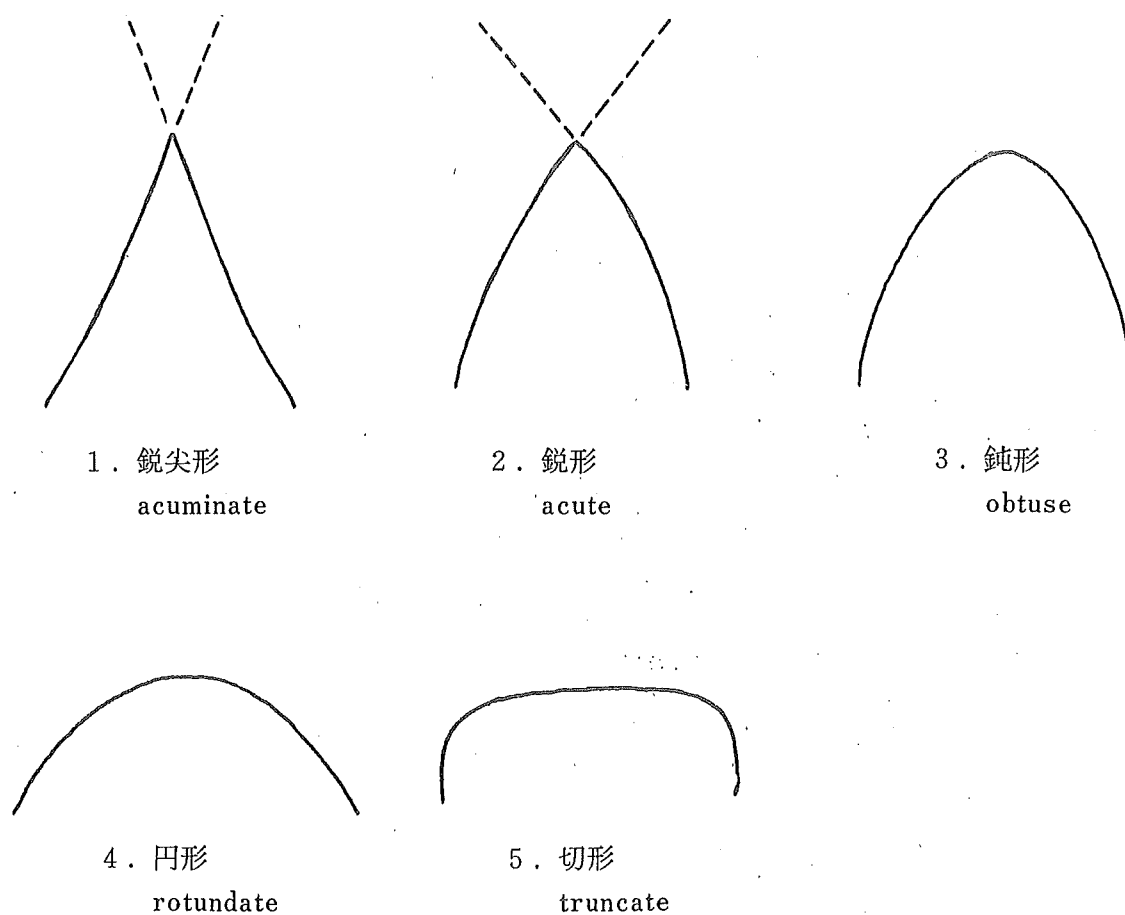


図 7 葉の先端の形
Fig. 7 Shape of leaf apices

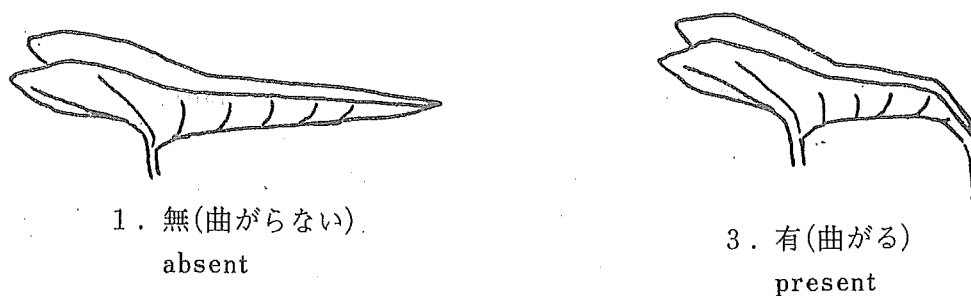


図 8 葉の先端の曲がり
Fig. 8 Curvature of leaf apices

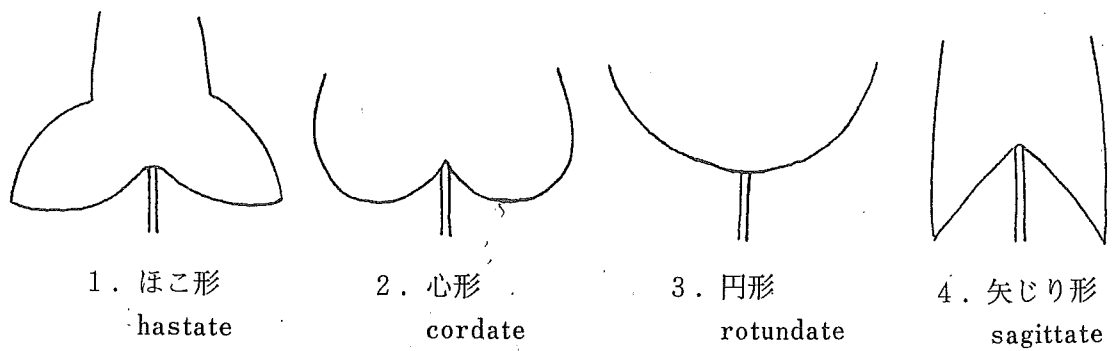


図 9 葉の基部の形
Fig. 9 Shape of leaf base

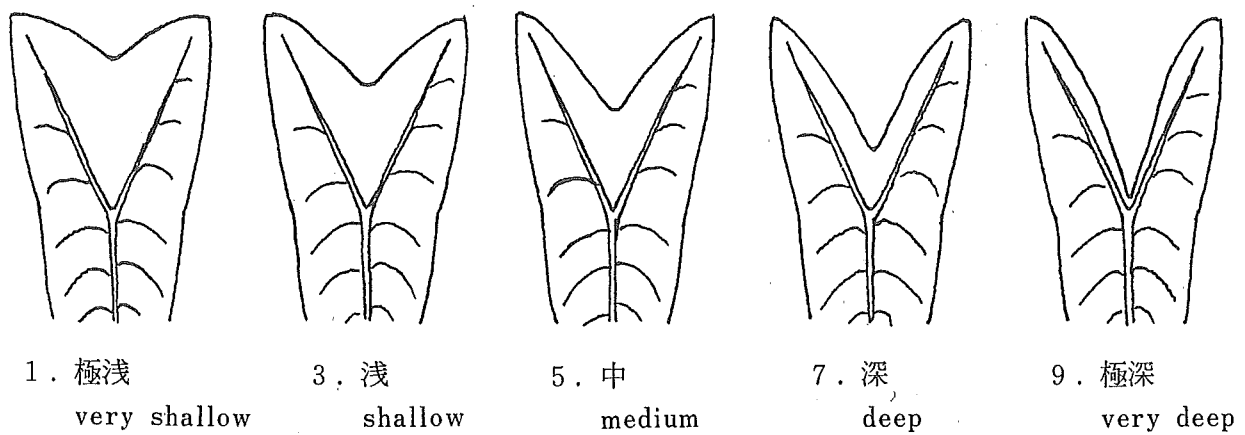
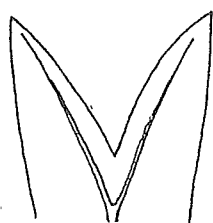
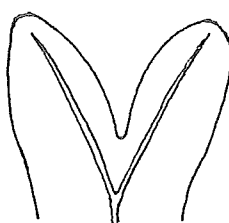


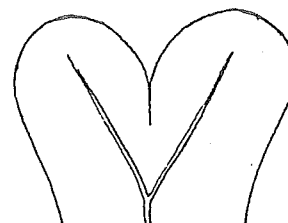
図 10 葉基部の切れ込み
Fig. 10 Lobing at the leaf base



1. 鋭形
acute



2. 鈍形
obtuse



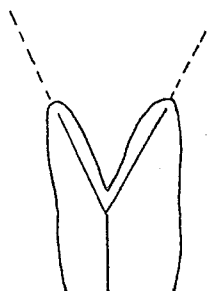
3. 円形
rotundate

図 11 耳の先端の形

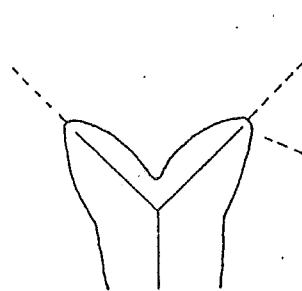
Fig. 11 Shape of side lobe apices



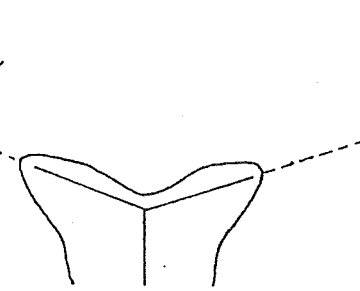
1. 極狭
very narrow



3. 狭
narrow



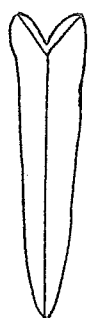
5. 中
medium



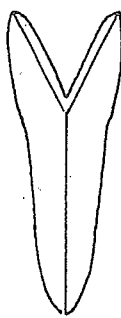
7. 広
wide

図 12 耳の開度

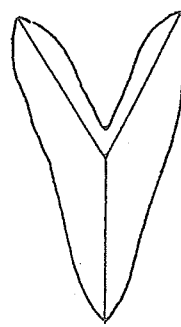
Fig. 12 Angle of side lobes



3. 短
short



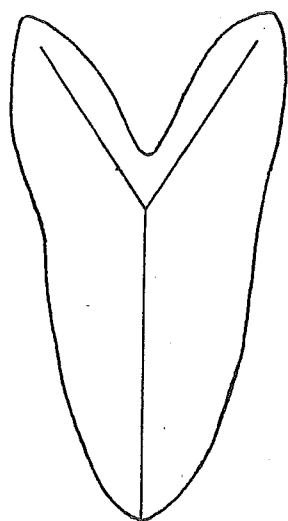
5. 中
medium



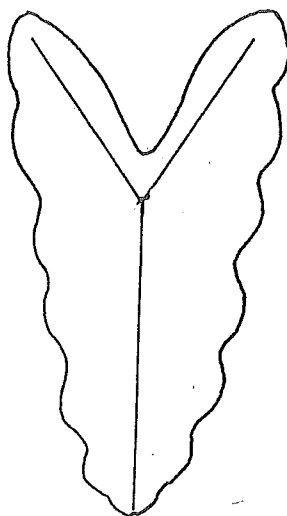
7. 長
long

図 13 耳の長さ

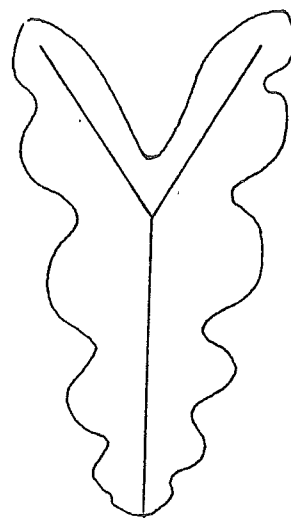
Fig. 13 Length of side lobes



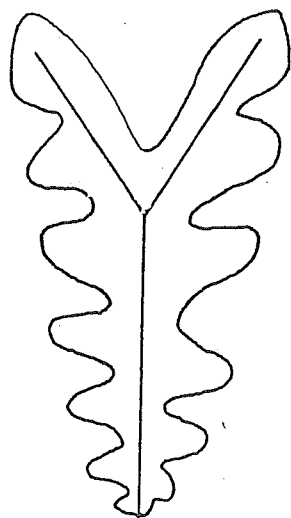
1. 無
absent



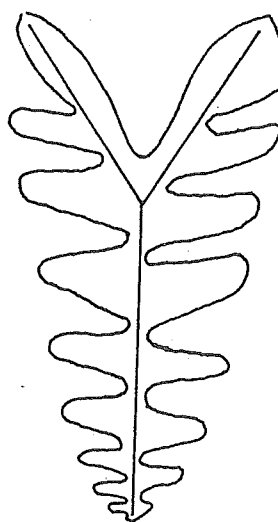
2. 浅
shallow



5. 中
medium



7. 深
deep



9. 極深
very deep

図 14 葉縁の切れ込み

Fig. 14 Notching of leaf margin

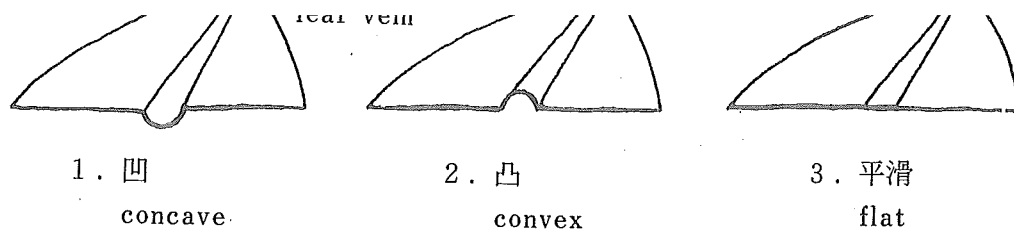


図 15 葉脈の凹凸

Fig. 15 Unevenness of leaf vein

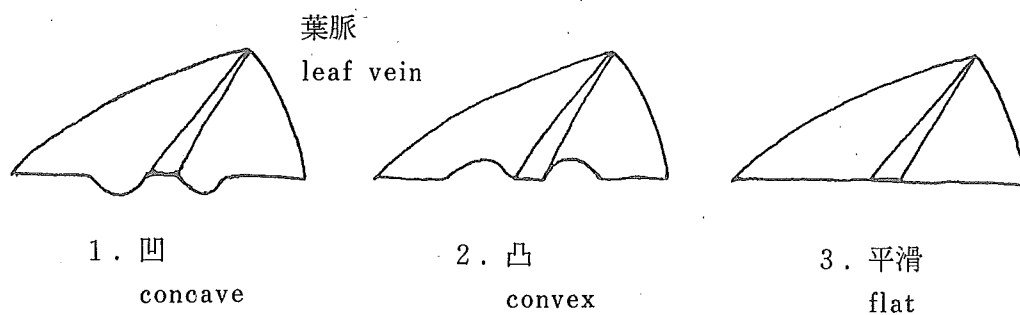


図 16 葉脈周辺部の凹凸

Fig. 16 Unevenness of adjacent part of leaf vein

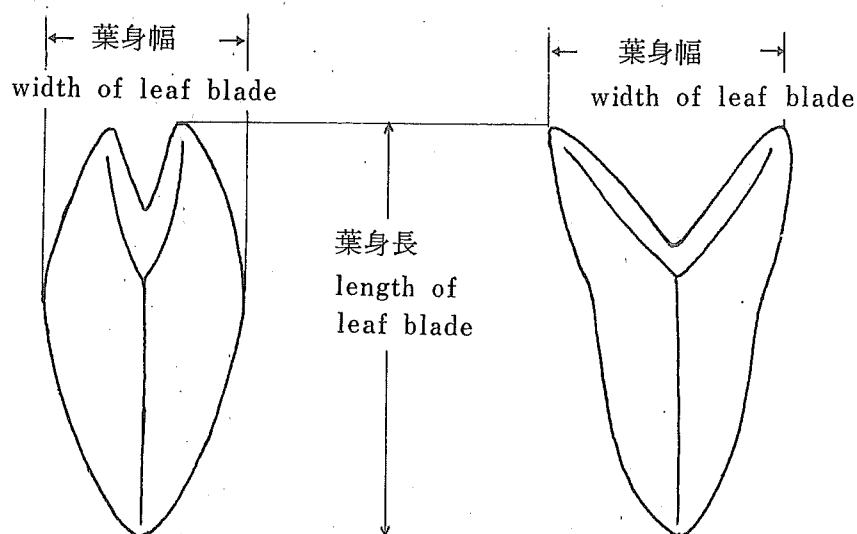
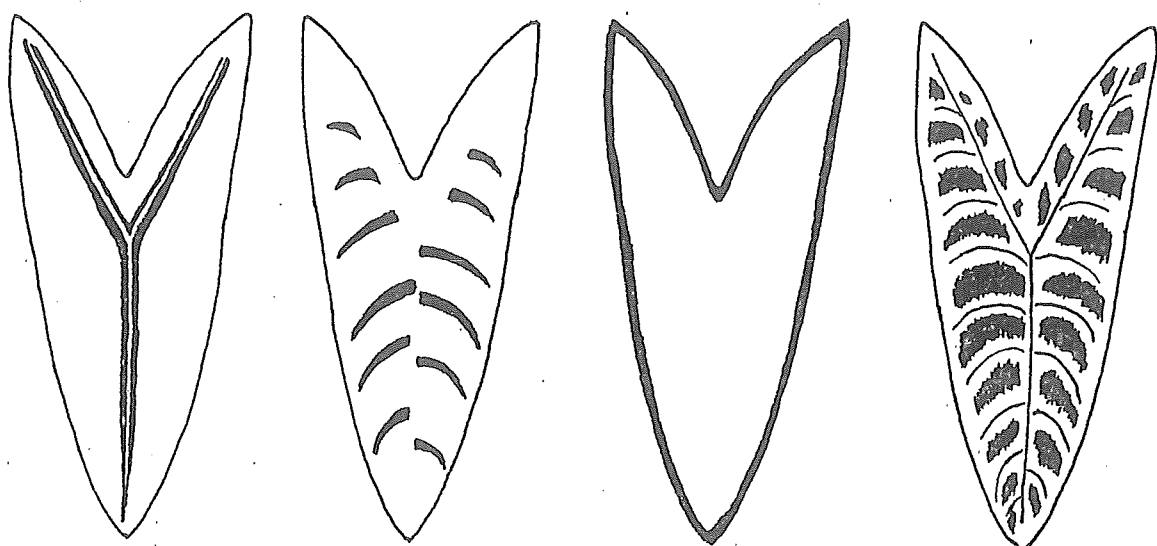


図 17 葉の大きさ

Fig. 17 Leaf size

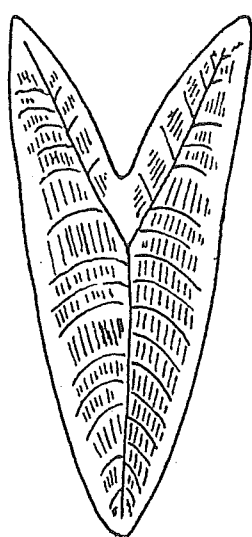


1. 主脈上の斑
variegation
on the main
vein

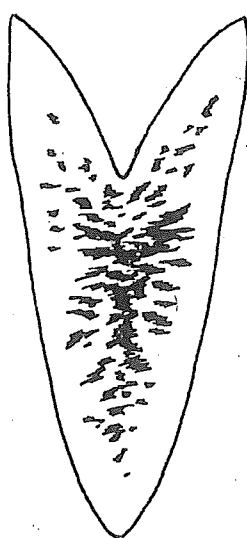
2. 側脈上の斑
variegation
on the lateral
vein

3. 葉縁の斑
variegation
on the leaf
margin

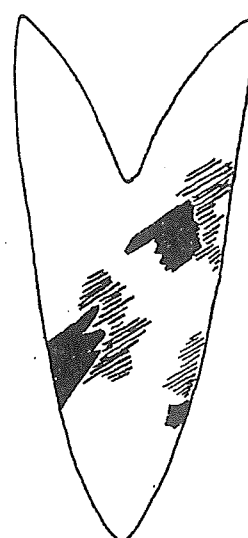
4. 脈間の斑
variegation
between
lateral veins



5. 細脈間の斑
variegation
between
minor veins



6. 雲形斑
cloud-shape
variegation



7. キメラ斑
chimeral

図 18 斑のタイプ

Fig. 18 Type of variegation

1~6 : 定形斑, 7 : キメラ斑
non-chimeral chimeral

特性検定のための栽培試験方法

- 1 栽培地
- 2 栽培条件

施設	(ガラス、ビニルハウス、その他)
温度管理	(冬季の最低温度、換気の程度など)
光管理	(遮光の有無または程度)
水、湿度管理	(かん水の程度等)
- 3 植付け条件 地床、鉢
- 4 培養土 土質または鉢植用土
- 5 作期

繁殖期	年 月 日 (繁殖方法:)
鉢上げ期	年 月 日 (鉢サイズ:)
定植期	年 月 日
調査期	年 月 日
- 6 施肥

施肥量	(地床: kg/a、鉢: kg/m ²)
	窒素 : リン : カリ
もと肥	(月 日)、() : () : ()
	窒素 : リン : カリ
追肥	(月 日)、() : () : ()
- 7 薬剤散布

殺虫剤	(種類、回数)
殺菌剤	(種類、回数)
除草剤	(種類、回数)
- 8 その他参考事項

特性を検定する上での留意点について