

カンノンチク属

(*Rhapis* L. f. ex Aiton)

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。

2. 特性審査基準案
(1) 特性審査基準案

重要形質	形 質	調査方法および定義	状態および区分	階級	標準品種
樹 姿 1 樹姿	観察	3年生株の樹姿	直立性 その他	1 9	綾錦
樹 高 2 樹高	観察	3年生株の樹高	極低 低 中 高 極高	1 3 5 7 9	満月の宝 白銀錦 綾錦 愛国殿 棕櫚竹
株幅 3 株幅	観察	3年生株の株幅	狭 中 広 極広	3 5 7 9	満月の宝 綾錦 愛国殿 棕櫚竹
幹の太さ 4 幹の太さ	測定	幹中間部の太さ	細 中 太	3 5 7	富士の雪 綾錦 泰平錦
株 立 性 5 株立性	観察	株立の多少	少 中 多	3 5 7	南山錦 愛国殿 綾錦
葉 枚 数 6 葉枚数	測定	3年生株の葉枚数	少 中 多	3 5 7	愛国殿 連磨 綾錦
節 間 長 7 節間長	測定	図1参照 株基部から先端までの長 さを葉枚数で割った値	短 中 長 極長	3 5 7 9	満月の宝 綾錦 愛国殿 棕櫚竹
葉 形 8 葉の裂片数	観察	成葉の裂片数	極少 少 中 多	1 3 5 7	愛国殿 南山錦 綾錦 棕櫚竹
9 葉全体の形	観察	図2参照 成葉裂片全体の形	線形 広線形 長橢円形 橢円形 その他	1 2 3 4 9	棕櫚竹 綾錦 南山錦 愛国殿
10 葉のよじれ	観察	成葉のよじれ	無 やや有 有	1 2 3	綾錦 泰山錦
11 葉の湾曲	観察	成葉横断面の湾曲の程度	無 弱 中 強	1 3 5 7	綾錦 南山錦 愛国殿
12 葉の反り	観察	成葉縦断面の反りの程度	無 弱 中 強	1 3 5 7	棕櫚竹 綾錦 愛国殿

重要形質	形 質	調査方法および定義	状態および区分	階級	標準品種
葉の大きさ	13 葉身長	測定 図3 参照 標準的な成葉の葉身長	短 中 長	3 5 7	白銀錦 綾錦 棕栢竹
	14 葉身幅	測定 図3 参照 標準的な成葉の最大幅	狭 中 広	3 5 7	七宝殿白縞 綾錦 棕栢竹
	15 葉裂片の長さ	測定 図4 参照 最長の葉裂片の長さ	短 中 長	3 5 7	白銀錦 綾錦 棕栢竹
	16 葉裂片の幅	測定 最長の葉裂片の最大幅	狭 中 広 極広	3 5 7 9	棕栢竹 綾錦 南山錦 泰平錦
	17 葉の厚さ	観察 標準的な成葉の厚さ	薄 中 厚	3 5 7	棕栢竹 綾錦 泰平錦
葉 色	18 新葉の色	観察 新葉表面の色 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	黄 黄緑 緑 濃緑 その他	1 2 3 4 9	綾錦 達磨 愛国殿
	19 成葉表面の色	観察 成葉表面の地色 JHSカラーチャートの 数値を付記する	黄 黄緑 緑 濃緑 その他	1 2 3 4 9	綾錦 達磨 愛国殿
	20 成葉裏面の色	観察 成葉裏面の地色	黄 黄緑 緑 濃緑 その他	1 2 3 4 9	綾錦
	21 斑の有無	観察 葉の斑の有無	無 有	1 9	愛国殿 綾錦
	22 斑のパターン	観察 葉の斑のパターン	縞 斑縞 曙斑 虎斑 その他	1 2 3 4 9	天山白縞 綾錦 小判錦 富士の雪
	23 斑色	観察 成葉の斑色 JHSカラーチャートの 数値を付記する	白 黄白 黄 黄緑 淡緑 緑 その他	1 2 3 4 5 6 9	天山白縞 南山錦 天山の縞 寿

重要形質	形 質	調査方法および定義	状態および区分	階級	標準品種
葉 色	24 斑色の変化性	観察 斑色の変化性	後ざえ 後暗み 不変 その他	1 2 3 9	小判の縞 小判錦 綾錦
	25 斑色の変化後の色	観察 斑色の変化後の色 JHSカラーチャートの 数値を付記する	白 黄白 黄 黄緑 淡緑 緑 その他	1 2 3 4 5 6 9	小判錦
葉の光沢	26 成葉の光沢	観察 成葉表面の光沢の程度	弱 中 強	3 5 7	愛国殿 綾錦 恵月
葉柄の太さ	27 葉柄の太さ	測定 成葉の葉柄中間部の太さ	細 中 太	3 5 7	富士の雪 綾錦 泰平錦
葉柄の長さ	28 葉柄の長さ	測定 成葉の葉柄の長さ	短 中 長	3 5 7	満月の宝 綾錦 棕櫚竹
葉柄の色	29 葉柄の色	観察 成葉の葉柄の色	黄緑 緑 濃緑 その他	1 2 3 9	満月の宝 綾錦 愛国殿
根の形状	30 根の形状	観察	普通 カニ根 その他	1 2 9	綾錦 泰平錦
耐寒性	31 耐寒性	観察	弱 中 強	3 5 7	綾錦 棕櫚竹
耐暑性	32 耐暑性	観察	弱 中 強	3 5 7	綾錦 棕櫚竹
病害抵抗性	33 病害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	綾錦 棕櫚竹
虫害抵抗性	34 虫害抵抗性	観察	弱 中 強	3 5 7	綾錦 棕櫚竹

(2) 特性審査基準 (案) 参考図

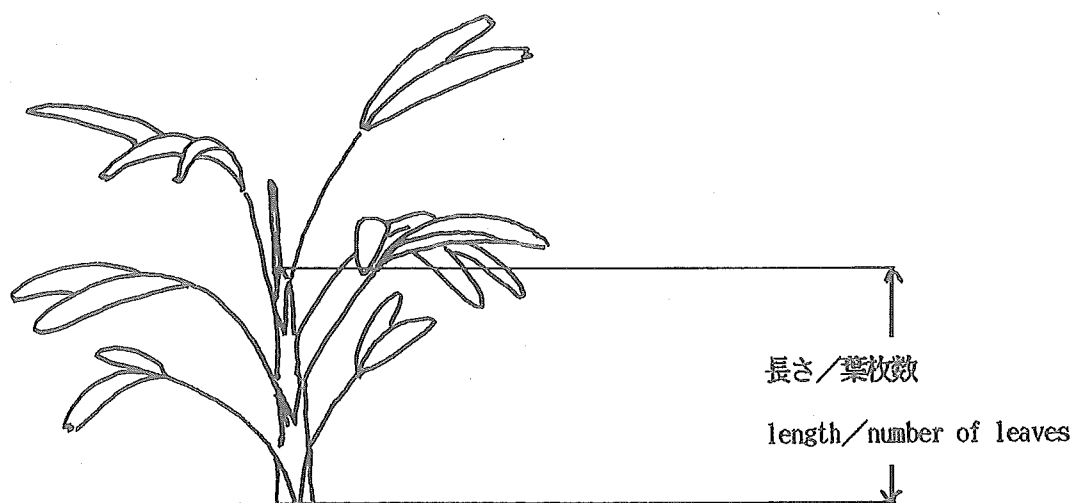


図1 節間長

Fig. 1 Internode length

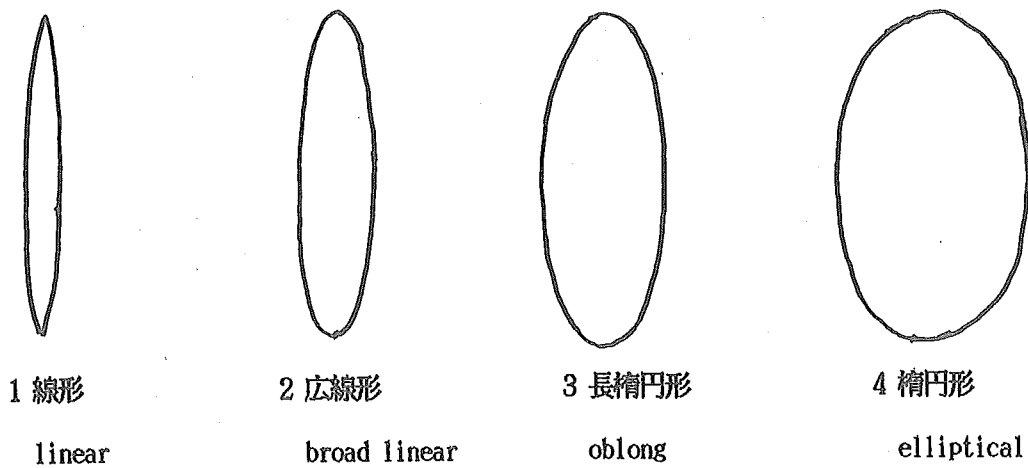


図2 葉全体の形

Fig. 2 Whole shape of leaf

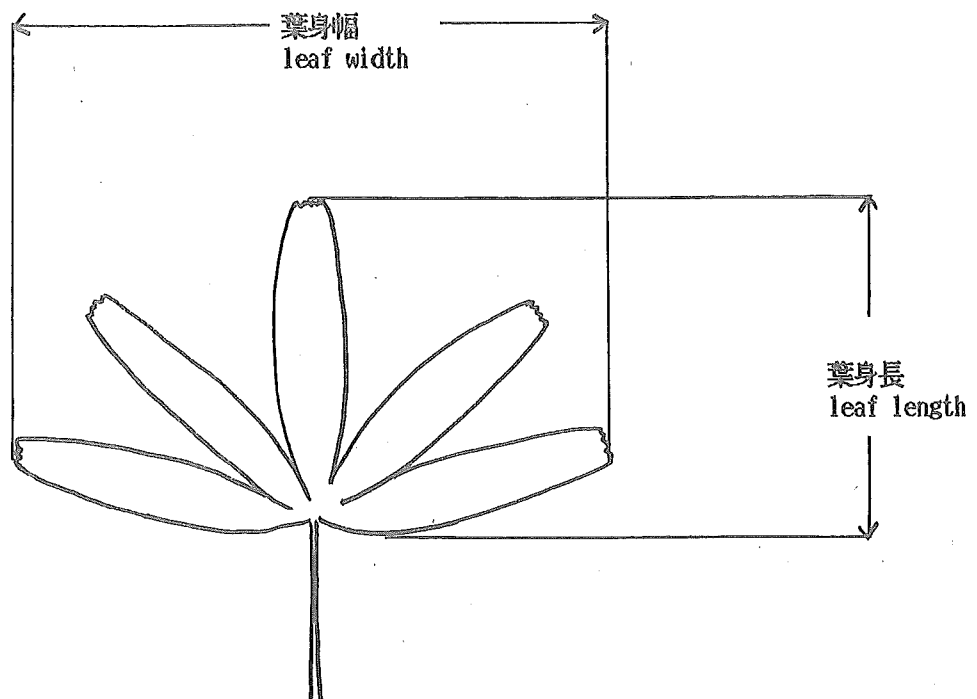


図3 葉の大きさ

Fig. 3 Leaf size

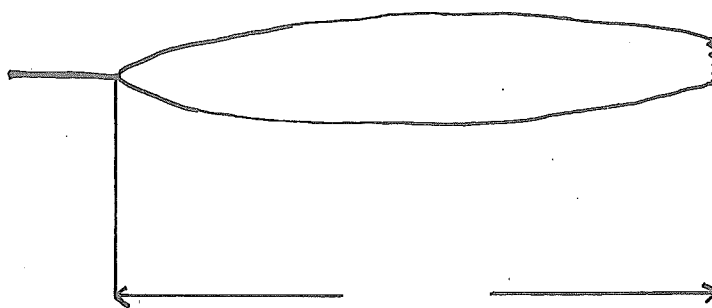


図4 葉裂片の長さ

Fig. 4 Leaf lobe length

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
1 Plant form	upright others	1 9	Aya Nishiki
2 Plant height	very low low medium high very high	1 3 5 7 9	Mangetsu no Takara Shirogane Nishiki Aya Nishiki Aikokuden R. humilis
3 Plant width	narrow medium wide very wide	3 5 7 9	Mangetsu no Takara Aya Nishiki Aikokuden R. humilis
4 Trunk thickness	thin medium thick	3 5 7	Fuji no Yuki Aya Nishiki Taihei Nishiki
5 Bushiness	few medium many	3 5 7	Nanzan Nishiki Aikokuden Aya Nishiki
6 Number of leaves	few medium many	3 5 7	Aikokuden Daruma Aya Nishiki
7 Internode length	short medium long very long	3 5 7 9	Mangetsu no Takara Aya Nishiki Aikokuden R. humilis
8 Number of leaf lobes	very few few medium many	1 3 5 7	Aikokuden Nanzan Nishiki Aya Nishiki R. humilis
9 Whole shape of a leaf	linear broad linear oblong elliptical others	1 2 3 4 9	R. humilis Aya Nishiki Nanzan Nishiki Aikokuden
10 Leaf twisting	not twisted slightly twisted twisted	1 2 3	Aya Nishiki Taizan Nishiki
11 Leaf rolling	none weak medium strong	1 3 5 7	Aya Nishiki Nanzan Nishiki Aikokuden
12 Leaf curvature	none weak medium strong	1 3 5 7	R. humilis Aya Nishiki Aikokuden

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
13 Leaf length	short	3	Shirogane Nishiki
	medium	5	Aya Nishiki
	long	7	R. humilis
14 Leaf width	narrow	3	Shippouden Shiro Shima
	medium	5	Aya Nishiki
	wide	7	R. humilis
15 Leaf lobe length	short	3	Shirogane Nishiki
	medium	5	Aya Nishiki
	long	7	R. humilis
16 Leaf lobe width	narrow	3	R. humilis
	medium	5	Aya Nishiki
	wide	7	Nanzan Nishiki
	very wide	9	Taihei Nishiki
17 Leaf thickness	thin	3	R. humilis
	medium	5	Aya Nishiki
	thick	7	Taihei Nishiki
18 Immature leaf color	yellow	1	
	yellow green	2	Aya Nishiki
	green	3	Daruma
	dark green	4	Aikokuden
	others	9	
19 Color of mature leaf upperside	yellow	1	
	yellow green	2	Aya Nishiki
	green	3	Daruma
	dark green	4	Aikokuden
	others	9	
20 Color of mature leaf lowerside	yellow	1	
	yellow green	2	
	green	3	Aya Nishiki
	dark green	4	
	others	9	
21 Leaf variegation	not variegated	1	Aikokuden
	variegated	9	Aya Nishiki
22 Variegation pattern	striped	1	Tenzan Shiro Jima
	streaked	2	Aya Nishiki
	creamy white-variegated	3	Koban Nishiki
	banded	4	Fuji no Yuki
	others	9	
23 Variegation color	white	1	Tenzan Shiro Jima
	yellowish white	2	Nanzan Nishiki
	yellow	3	Tenzan no Shima
	yellow green	4	Kotobuki
	light green	5	
	green	6	
	others	9	

Character	Characteristics	Code	Standard cv.
24 Seasonal change of variegation color	clearer in late	1	Koban No Shima
	dark in late	2	Koban Nishiki
	unchanged	3	Aya Nishiki
	others	9	
25 Colour of variegation after colour change	white	1	
	yellowish white	2	
	yellow	3	
	yellow green	4	
	light green	5	Koban Nishiki
	green	6	
	others	9	
26 Leaf gloss	weak	3	Aikokuden
	medium	5	Aya Nishiki
	strong	7	Keigetsu
27 Petiole thickness	thin	3	Fuji no Yuki
	medium	5	Aya Nishiki
	thick	7	Taihei Nishiki
28 Petiole length	short	3	Mangetsu no Takara
	medium	5	Aya Nishiki
	long	7	R. humilis
29 Petiole color	yellow green	1	Mangetsu no Takara
	green	2	Aya Nishiki
	dark green	3	Aikokuden
	others	9	
30 Shape of root	normal	1	Aya Nishiki
	others	2	Taihei Nishiki
31 Cold hardiness	weak	3	
	medium	5	Aya Nishiki
	strong	7	R. humilis
32 Heat tolerance	weak	3	
	medium	5	Aya Nishiki
	strong	7	R. humilis
33 Pest resistance	weak	3	
	medium	5	Aya Nishiki
	strong	7	R. humilis
34 Disease resistance	weak	3	
	medium	5	Aya Nishiki
	strong	7	R. humilis

3. 特性検定のための栽培試験方法

品種の特性は植物齢や栽培条件によって変化することがあるので、原則として正常に生育した3年生の株を対象とし、10個体以上で比較観察し、測定値はその平均値とする。また、栽培条件および栽培概要の詳細については付記すること。