

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。

1. 対象植物の範囲

ディジゴテカ属エレガンティシマ種(*Dizygotheca elegantissima* R. Vig. et Guillaum. 和名 モミジバアラリア 英名 false aralia) は、文献によりフカノキ属(*Schefflera* Forst. & Forst. f (約900種))に分類されることがあるが、本基準はディジゴテカ属として分類されるものを対象とする。

2 特性審査基準

(1) 特性審査基準

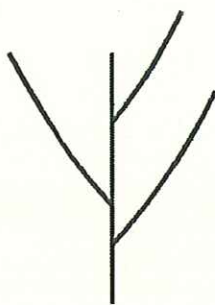
重要な形質	No.	形質	定義	調査方法	状態又は区分	階級	標準品種	備考
樹姿	1	樹姿	植物体の樹姿	観察 図-1	立性 中間 開張	1 2 3	モミジバアリア	
	2	株の高さ	地際から最頂部までの高さ	測定 (cm)	低 中 高	3 5 7	キャスト	
枝の形状	3	株幅	株の最大幅	測定 (cm)	狭 中 広	3 5 7	キャスト モミジバアリア	
	4	一次分枝の長さ	一次分枝の分枝基部から最頂部までの長さ	測定 (cm)	短 中 長	3 5 7	キャスト	
	5	一次分枝の色	一次分枝の上部の主な色 (木質化した部分を除く)	観察	灰 黄緑 緑 濃緑 緑褐 褐	1 2 3 4 5 6		
	6	一次分枝の木質化の有無	一次分枝の木質化の有無	観察	無 有	1 9	キャスト	
	7	小葉数	一次分枝中間部の複葉の小葉数	観察	3枚以下 4-5 6-7 8-9 10枚以上	1 2 3 4 5	キャスト モミジバアリア	
	8	葉の光沢	一次分枝頂部の展開した小葉の光沢の程度	観察	弱 中 強	3 5 7	キャスト グリーンアリア モミジバアリア	
葉の形状	9	小葉の形	一次分枝中間部の小葉の形	観察 図-2	広線形 披針形 倒披針形 長楕円形 楕円形 卵形	1 2 3 4 5 6	モミジバアリア キャスト	
	10	小葉の葉縁の形	小葉の葉縁の形	観察 図-3	全縁 円鋸歯状 粗円鋸歯状 鋸歯状 粗鋸歯状	1 2 3 4 5	キャスト モミジバアリア	
	11	小葉の切れ込みの程度	小葉の切れ込みの程度	観察 図-4	浅裂 中裂 深裂 全裂	1 2 3 4	キャスト モミジバアリア	
	12	小葉の波打ちの程度	小葉の葉縁の波打ちの程度	観察 図-5	無 少し波打つ 強く波打つ	1 2 3	キャスト	
	13	小葉の湾曲	小葉の葉縁の横方向の湾曲程度(波打つものは除く)	観察 図-6	平 やや湾曲 湾曲	1 2 3	キャスト モミジバアリア	
	14	小葉の長さ	最小小葉の長さ	測定 (cm)	短 中 長	3 5 7	キャスト モミジバアリア	
	15	小葉の幅	最小小葉の幅	測定 (mm)	狭 中 広	3 5 7	キャスト	
	16	小葉の色	小葉の地色	観察	灰緑 淡緑 緑 濃緑 暗緑	1 2 3 4 5	キャスト モミジバアリア	
	17	小葉の斑の有無	小葉の斑の有無	観察	無 有	1 9	モミジバアリア	
	18	小葉の斑の色数	小葉の斑の色数	観察	1色 2色	1 2		

重要な形質	No.	形 質	定 義	調査方法	状態又は区分	階級	標 準 品 種	備 考
葉の形状	19	小葉の斑の形	小葉の斑の形	観察	覆輪 中斑 散斑 掃込斑	1 2 3 4		
	20	小葉の斑の色	小葉の斑の色	観察	白 淡黄 黄 黄緑 淡緑 緑	1 2 3 4 5 6		
	21	小葉の主脈の色	小葉の主脈の色	観察	白 淡緑 緑 濃緑 緑褐 褐	1 2 3 4 5 6		
	22	小葉の裏面の色	小葉の裏面の色	観察	灰緑 淡緑 緑 濃緑 暗緑	1 2 3 4 5		
	23	小葉の毛の多少	小葉表面の毛の有無	観察	無 有	1 9	モミジバアラルア	
	24	複葉の葉柄の着生角度	茎中間部の複葉の葉柄の着生角度(波打ちするものは除く)	観察 図-7	直立 斜上 平	1 2 3	キャスター モミジバアラルア	
	25	葉柄の長さ	葉柄の長さ		短 中 長	3 5 7	キャスター モミジバアラルア	
	26	葉柄の色	葉柄の上側の色	観察	黄緑 緑 濃緑 紫 褐	1 2 3 4 5	キャスター モミジバアラルア	
	27	葉柄の複色の有無	葉柄の斑点の有無	観察	無 有	1 9	キャスター	
	28	葉柄の斑点の分布	葉柄の斑点の分布	観察 図-8	散在 連続	1 2		
	29	葉柄の斑点の色	葉柄の斑点の色	観察	白 淡黄 淡緑	1 2 3	キャスター モミジバアラルア	

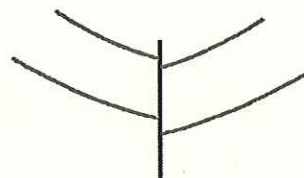
(2) 特性審査基準 (案) 参考図



1 立性



2 中間



3 開張

図-1 草 姿 (形質1)



1 広線形



2 披針形



3 倒披針形



4 長橢円形



5 橢円形



6 卵形

図-2 小葉の形 (形質9)



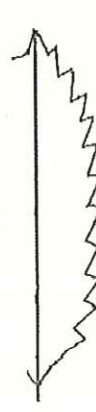
1 全縁



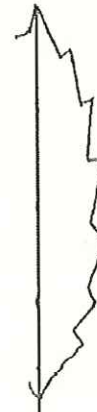
2 円鋸齒状



3 粗円鋸齒状



4 鋸齒状



5 粗鋸齒状

図-3 小葉の葉縁の形 (形質10)

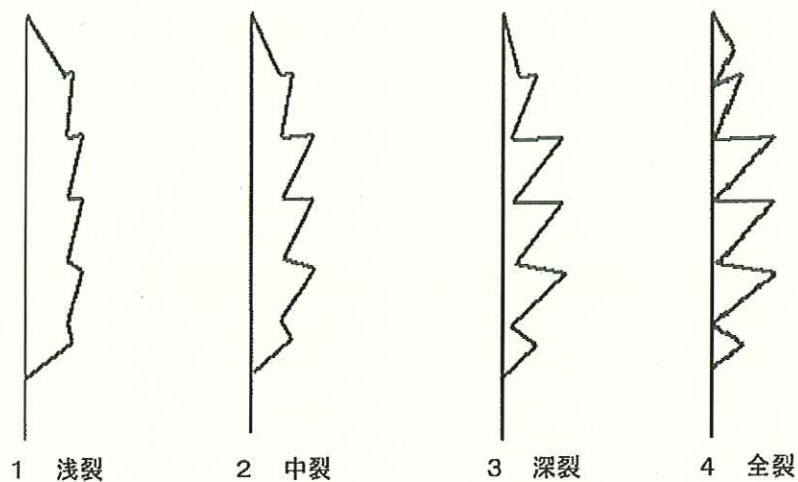


図-4 小葉の切れ込みの程度 (形質11)

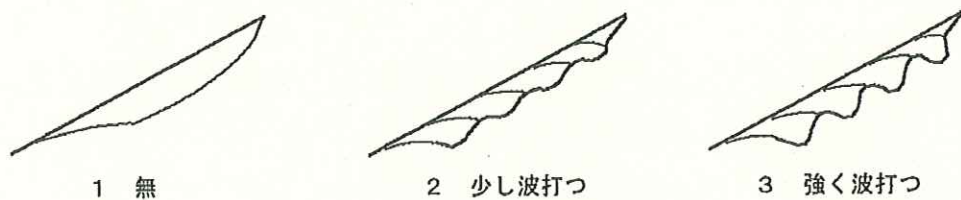


図-5 小葉の波打の程度 (形質12)

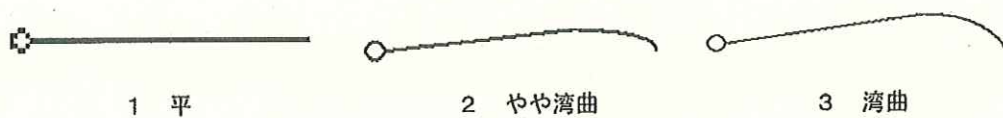


図-6 小葉の湾曲 (形質13)

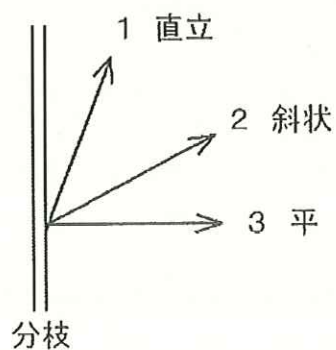


図-7 複葉の葉柄の着生角度 (形質24)

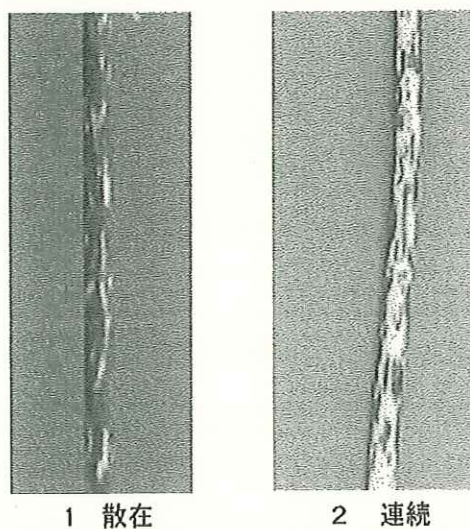


図-8 葉柄の斑点の分布 (形質28)

3. 特性検定のための栽培試験方法

(1) 栽培基準

作型	施設加温鉢栽培（生育温度18℃～、通常管理2～3℃）
挿し木	9月 天芽挿し、葉数7～8枚、下葉を除去する、用土：鹿沼土等 発根まで4ヶ月程度
定植	3.5号鉢（1株/1鉢）
用土	赤玉土：7、腐葉土：2、パーライト：1
摘芯	活着した頃に頂芽を摘芯
施肥	緩効性肥料及び液肥を適宜施肥
提出種苗	3月

(2) 供試個体数 10個体

(3) 調査時期 6月に行う 特性調査は幼形葉（幼若期葉）により行う

(4) 栽培に当たっての留意事項

灌水	用土の乾燥による落葉が起きやすいので水管理に注意
病害虫	カイガラムシの発生に注意

4 参考写真



エレガンティシマ種(和名モミジバアラリア)



キャストター(品種名)



グリーンアラリア(流通名)