

2015年4月

ぎんようアカシア種

Cootamundra Wattle

(*Acacia baileyana* F. Muell.)

ぎんようアカシア種審査基準

I. 審査基準の対象 (Subject of these Guidelines)

この審査基準は、マメ科 (Fabaceae) アカシア属 (*Acacia* Mill.) のギンヨウアカシア種 (*A. baileyana* F. Muell.) のうち、全ての栄養繁殖性品種に適用する。種子繁殖性品種については、本基準が適用可能かどうか検討を要する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 発根苗 (前年挿し)
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 8 個体
- iv) 提出する種苗は、重要な病害虫に汚染されていない十分に健全なものであること。
- v) 提出種苗は審査当局が指示した場合を除き薬剤、その他の処理をしていないものであること。もし、処理が行われている場合はその処理の詳細について記載すること。

III. 試験の実施 (Conduct of Tests)

- i) 栽培条件 特性の確認が十分できる正常な生育が可能な条件下で実施する。
- ii) 最低供試個体数 7 個体
- iii) 栽培期間 1 生育周期
- iv) 調査方法
 - 調査個体数 特に指示がない限り、植物体 6 個体又は各個体から採取した部分 6 個とする。
均一性は供試した全ての個体で判定する。
 - 調査時期等 特に指示がない限り、挿し木後 3 年生の植物体について、開花期に行う。3 年生の植物体について開花が十分にみられない場合は、花に関する形質は 4 年生以降の開花期に行う。
- v) 特別な試験 特別な条件下でのみ発現する特性があり、出願者が試験方法等を添えて申告し、審査当局がそれに同意した場合は実施することがある。

IV. 判定基準 (Standards for Decisions)

判定は、登録出願品種審査要領の区別性、均一性及び安定性 (DUS) 審査のための一般基準に基づくものとする。

均一性については、供試個体数が 7 の場合、許容される異型個体数は 1 である。

V. グループ分けに使用する形質 (Grouping of Varieties)

- i) 樹姿 (形質 1)
- ii) 新葉の表面の色 (形質 13)
 - 以下の区分とする。
 - Gr. 1: 白
 - Gr. 2: 緑
 - Gr. 3: 黄
 - Gr. 4: 赤
 - Gr. 5: 紫
- iii) 成葉の斑の有無 (形質 16)

VI. 特性表で使用する記号の説明 (Legend)

- G : グループ分けに使用する形質
- QL : 質的形質
- QN : 量的形質
- PQ : 擬似の質的形質
- (+) : VIIIに特性表の説明図等を示す

MG : 植物体あるいは植物体の一部を集団として測定記録

MS : 植物体あるいは植物体の一部の個々の測定記録

VG : 植物体あるいは植物体の一部を集団として観察記録

VS : 植物体あるいは植物体の一部の個々の観察記録

網掛け (特性表のピンク色の部分) : 願書に添付する説明書 (種苗法施行規則第7条、別記様式第2号) に出願者が記載する特性及び階級値

状態区分

質的形質及び擬似の質的形質の場合、全ての状態が特性表に記載してある。しかし、5階級以上の状態がある量的形質の場合、省略した状態が用いられることがある。例えば、9階級の状態による量的形質の場合、審査基準の状態は、以下のとおりに略されることがある。

状態 (State)		階級 (Note)
(日本語)	(English)	
小	small	3
中	medium	5
大	large	7

しかし、以下の9階級の状態を品種の記述として使用できるが、その場合には適切に使用するよう留意する。

状態 (State)		階級 (Note)
(日本語)	(English)	
極小	very small	1
かなり小	very small to small	2
小	small	3
やや小	small to medium	4
中	medium	5
やや大	medium to large	6
大	large	7
かなり大	large to very large	8
極大	very large	9

VII. 特性表 (Table of Characteristics)

形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
1		QNG	樹姿	Plant: growth habit	株の全体の姿	観察 VG	1 2 3	直立 半直立 開張	upright upright to spreading spreading		
2		QN	樹高	Plant: height	地際から樹冠頂部 までの高さ	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall	オーレア	
3		QN	分枝の発生の多少	Plant: number of branches	分枝の発生程度	観察 VG	3 5 7	少 中 多	few medium many	オーレア	
4		PQ	新しょうの色	Shoot: color of young shoot	新しょうの色	観察 VG	1 2 3	緑 黄 紫	green yellow purple		
5		QN	節間長	Branch: length of internode	開花枝中央部の節 間の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	オーレア	
6		QN (+)	葉の長さ	Leaf: length	開花枝中央部の葉 の基部から先端ま での長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ギンヨウアカシア オーレア	
7		QN (+)	葉の幅	Leaf: width	開花枝中央部の葉 の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ギンヨウアカシア オーレア	
8		QN (+)	羽片の長さ	Pinna: length	最大羽片の長さ(葉 の長さを測定した 葉)	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ギンヨウアカシア オーレア	

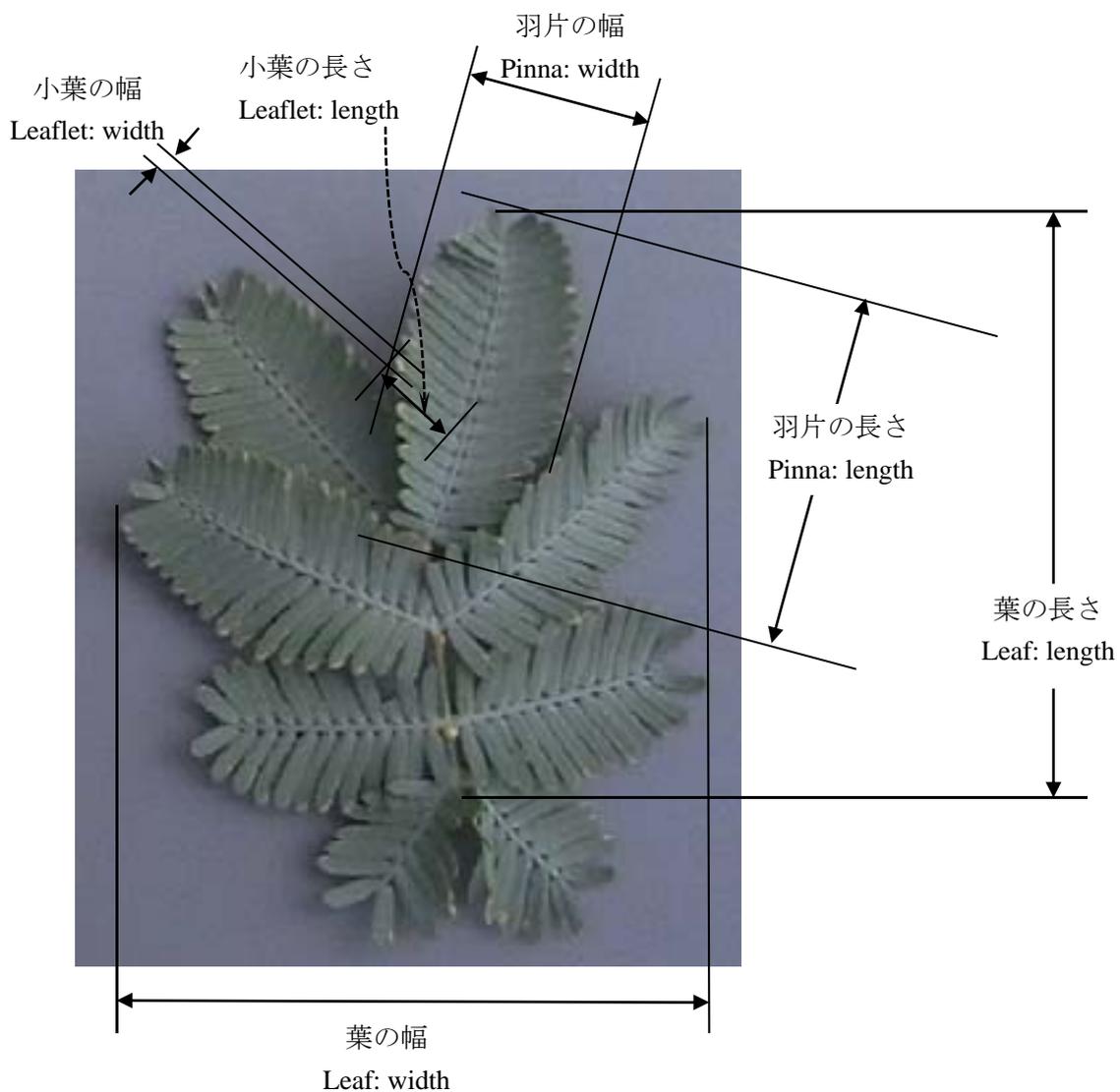
形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
9		QN (+)	羽片の幅	Pinna: width	最大羽片の幅(葉の長さを測定した葉)	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ギンヨウアカシア オーレア	
10		PQ (+)	羽片の形	Pinna: shape	葉先端部の羽片の形	観察 VG	1 2 3	卵形 長楕円形 倒卵形	ovate oblong obovate		
11		QN (+)	小葉の長さ	Leaflet: length	最大小葉の長さ(羽片の長さを測定した葉)	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ギンヨウアカシア	
12		QN (+)	小葉の幅	Leaflet: width	最大小葉の幅(羽片の長さを測定した葉)	測定 mm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ギンヨウアカシア	
13		PQ G	新葉の表面の色	Leaf: color of upper side of young leaf	展開した新葉の表面の色(白粉の付いた状態)	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
14		PQ	成葉の表面の色	Leaf: color of upper side	成葉の表面の色(白粉の付いた状態)	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
15		PQ	成葉の裏面の色	Leaf: color of lower side	成葉の裏面の色(白粉の付いた状態)	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
16		QL G	成葉の斑の有無	Leaf: presence of variegation	成葉の斑の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present		

形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
17		QN (+)	花序の長さ	Inflorescence: length	穂状花序全体の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ギンヨウアカシア、 オーレア	
18		QN (+)	花序の幅	Inflorescence: width	穂状花序全体の幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ギンヨウアカシア、 オーレア	
19		PQ	花序の形	Inflorescence: shape	花序の形	観察 VG	1 2 3	円錐形 円柱形 球形	conical cylindrical spherical		
20		QN (+)	花房の直径	Flower cluster: diameter	球状花房の最大径 (雌ずいは除く。)	測定 mm MS	3 5 7	小 中 大	small medium large	ギンヨウアカシア、 オーレア	
21		PQ	花房の色	Flower cluster: color	球状花房の色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
22		QN	開花期	Time of flowering	株の 50%の花序が満開に達した時期	観察 VG	3 5 7	早 中 晩	early medium late	ギンヨウアカシア オーレア	

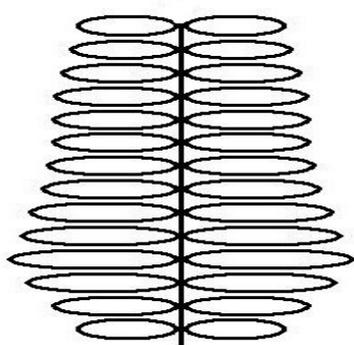
注) 標準品種「ギンヨウアカシア」はギンヨウアカシアとして流通する在来系統である。

VIII. 特性表の説明(Explanations on the Table of Characteristics)

- 形質 6 葉の長さ Char.6 Leaf: length
- 形質 7 葉の幅 Char.7 Leaf: width
- 形質 8 羽片の長さ Char.8 Pinna: length
- 形質 9 羽片の幅 Char.9 Pinna: width
- 形質 11 小葉の長さ Char.11 Leaflet: length
- 形質 12 小葉の幅 Char.12 Leaflet: width

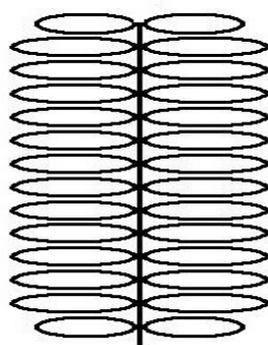


形質 10 羽片の形 Char.10 Pinna: shape



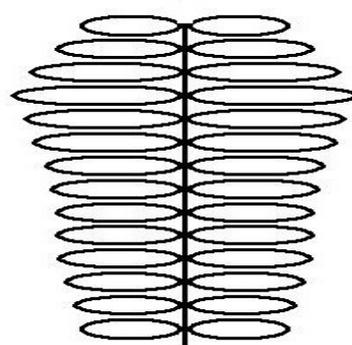
1

卵形
ovate



2

長楕円形
oblong

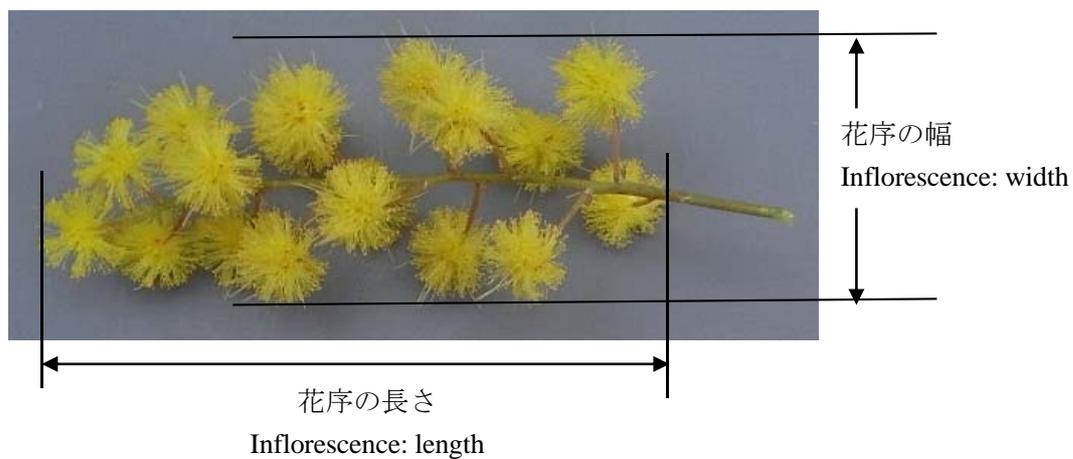


3

倒卵形
obovate

形質 17 花序の長さ Char.17 Inflorescence: length

形質 18 花序の幅 Char.18 Inflorescence: width



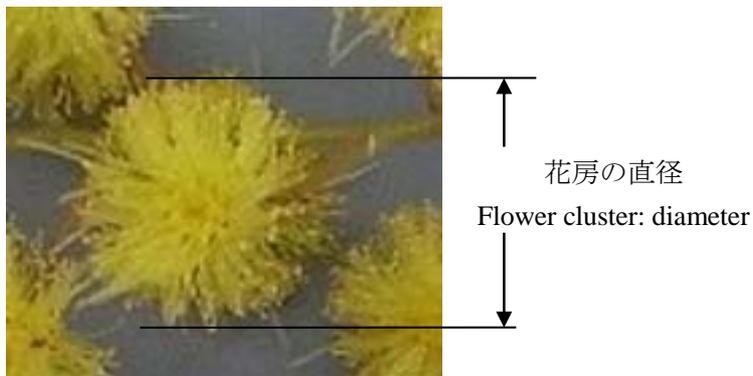
花序の長さ

Inflorescence: length

花序の幅

Inflorescence: width

形質 20 花房の直径 Char.20 Flower cluster: diameter



花房の直径

Flower cluster: diameter