

2021年10月

ストロビランテス
アニソフィラ種

Goldfussia

(*Strobilanthes anisophylla* (Wall. ex Hook.) T. Anderson)

(案)

ストロビランテス アニソフィラ種審査基準

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

この審査基準は、キツネノマゴ科 (Acanthaceae) ストロビランテス属 (*Strobilanthes* Blume) のアニソフィラ種 (*S. anisophylla* (Wall. ex Hook.) T. Anderson) の全ての栄養繁殖性品種に適用する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 発根苗 (前年9月、天芽挿し)
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 15 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 特性の確認が十分に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 11 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 10 個体又は各個体から採取した部分 10 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、開花盛期に行う。
特に指示がない限り、葉に関する調査は最長開花枝の中間部に着生する典型的な成葉で行う。
花に関する形質は最長開花枝に着生する開花直後の花で調査する。
- 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。

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

- i) 樹姿 (形質 1)
- ii) 葉の表面の主な色 (形質 12)
 - 以下の区分とする。
 - Gr. 1: 淡緑
 - Gr. 2: 濃緑

Gr. 3: 濃紫

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

(*) : 品種記載の国際調和のための必須調査形質

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に留意する。

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		PQ (+) G	樹姿	Plant: growth habit	樹全体の枝の伸長方向	観察 VG	1 2 3	直立 斜上 開張	upright semi upright spreading	<i>S. anisophylla</i>	
2		QN	葉群の粗密	Plant: density of foliage	株の葉群の粗密	観察 VG	1 2 3	粗 中 密	sparse medium dense	<i>S. anisophylla</i>	
3		QN	樹高	Plant: height	地際から最高部までの高さ	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall	<i>S. anisophylla</i>	
4		QN	樹幅	Plant: width	株の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	<i>S. anisophylla</i>	
5		QN	枝のアントシアニンの着色	Stem: intensity of anthocyanin coloration	最長開花枝の中間部のアントシアニン着色の強弱	観察 VG	1 2 3 4 5	無又は極弱 弱 中 強 極強	absent or very weak weak medium strong very strong	<i>S. anisophylla</i>	
6		QN (+)	葉の長さ	Leaf: length	葉の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	<i>S. anisophylla</i>	
7		QN (+)	葉の幅	Leaf: width	葉の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	<i>S. anisophylla</i>	

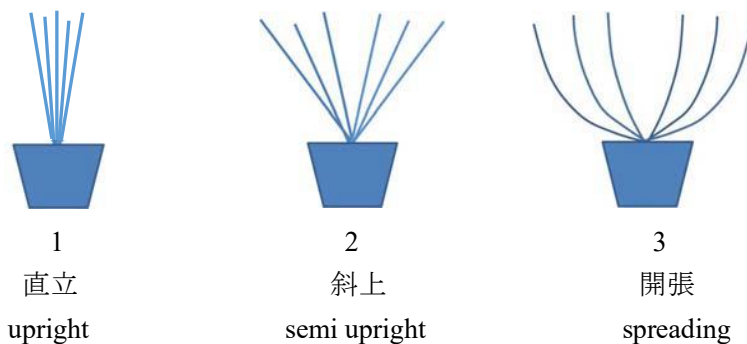
形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
8		QN	葉の長さ／幅	Leaf: ratio length / width	葉の幅に対する葉の長さの比	測定 比 MS	3 5 7	小 中 大	small medium large	<i>S. anisophylla</i>	
9		QN (+)	葉の最大幅の位置	Leaf: position of broadest part	葉身の最大幅の位置 (葉の長さを3等分して評価する)	観察 VG	1 2 3	基部 中央部 先端部	at base at middle at apex	<i>S. anisophylla</i>	
10		PQ (+)	葉の基部の形	Leaf: shape of base	葉身の基部の形	観察 VG	1 2 3 4	漸尖形 鋭形 鈍形 円形	attenuate acute obtuse rounded	<i>S. anisophylla</i>	
11		PQ (+)	葉の先端部の形	Leaf: shape of apex	葉身の先端部の形	観察 VG	1 2 3	鋭尖形 鋭形 鈍形	acuminate acute obtuse	<i>S. anisophylla</i>	
12		PQ G	葉の表面の主な色	Leaf: color on upper side	葉身の表面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
13		QL	葉の周縁部の鋸歯の有無	Leaf: incisions of margin	葉身周縁部の鋸歯の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present	<i>S. anisophylla</i>	
14		QN (+)	葉の鋸歯の深さ	Leaf: depth of serration	葉身の鋸歯の深さ	観察 VG	1 2 3	浅 中 深	shallow medium deep	<i>S. anisophylla</i>	

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)		
15		QN (+)	花冠の直径	Corolla: diameter	花冠の最大径	測定 mm MS	3 5 7	小 中 大	small medium large	<i>S. anisophylla</i>	
16		QN (+)	花冠筒部の長さ	Corolla tube: length	花筒の基部から先端までの長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	<i>S. anisophylla</i>	
17		QN (+)	花冠筒部の幅	Corolla tube: width	花冠筒部の最大幅部の幅	測定 mm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	<i>S. anisophylla</i>	
18		PQ (+)	花冠筒部の主な色	Corolla tube: main color of outer side	花冠筒部の外面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
19		PQ (+)	花冠裂片の主な色	Corolla lobe: main colour of upper side	花冠裂片の表面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
20		QN	開花始期	Time of beginning of flowering	50%以上の株で第一花が開花した時期	測定 月日 MG	3 5 7	早 中 晩	early medium late	<i>S. anisophylla</i>	

注) 標準品種とした *S. anisophylla* は、新潟県立植物園から入手。

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

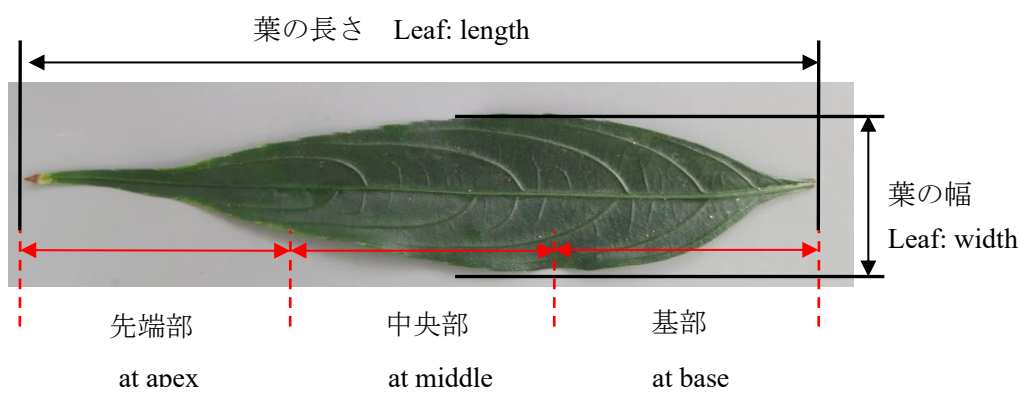
形質 1 樹姿 Char.1 Plant: growth habit



形質 6 葉の長さ Char.6 Leaf: length

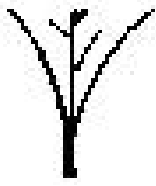
形質 7 葉の幅 Char.7 Leaf: width

形質 9 葉の最大幅の位置 Char.9 Leaf: position of broadest part

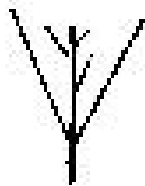


葉の最大幅の位置
Leaf: position of broadest part

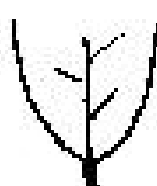
形質 10 葉の基部の形 Char.10 Leaf: shape of base



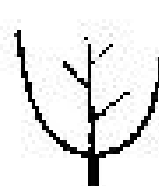
1
漸尖形
attenuate



2
鋭形
acute



3
鈍形
obtuse



4
円形
rounded

形質 11 葉の先端部の形 Char.11 Leaf: shape of apex



1
鋭尖形
acuminate



2
鋭形
acute



3
鈍形
obtuse

形質 14 葉の鋸歯の深さ Char.14 Leaf: depth of serration



1
浅
shallow



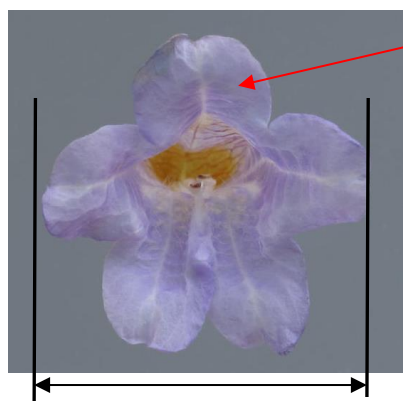
2
中
medium



3
深
deep

形質 15 花冠の直径 Char.15 Corolla: diameter

形質 19 花冠裂片の主な色 Char.19 Corolla lobe: main color of upper side



花冠裂片の主な色

Corolla lobe: main color of upper side

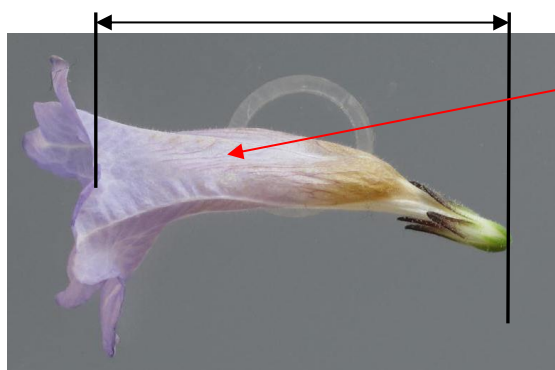
花冠の直径

Corolla: diameter

形質 16 花冠筒部の長さ Char.16 Corolla tube: length

形質 18 花冠筒部の主な色 Char.18 Corolla tube: main color of outer side

花冠筒部の長さ Corolla tube: length



花冠筒部の主な色

Corolla tube: main color of outer side

形質 17 花冠筒部の幅 Char.17 Corolla tube: width

