

2011 年 4 月

フ イ ト ニ ア

Mosaic-plant

Fittonia albivenis (Lindl. ex hort. Veitch) Brummitt

(=*F. verschaffeltii* var. *argyroneura* (Coem.) Regel)

フィトニア審査基準

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*) フィトニア属 (*Fittonia* Coem.) のアルビベニス種 (*Fittonia albivenis* (Lindl. ex hort. Veitch) Brummitt) (=ベニアミメグサ種 (*F. verschaffeltii* var. *argyroneura* (Coem.) Regel)) の全ての品種に適用する。このほかの種について出願があった場合には、本基準の適用の可否を検討の上、支障がない場合には用いることができる。

II. 提出種苗(Material Required)

- i) 種苗の形態 天芽挿し発根苗
- ii) 提出時期 5月下旬
- iii) 数量 30株
- 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 特性調査時に 20 個体を下回らないこと。
- 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、調査は 9 月中旬に行う。
 - 若葉は、良く伸長した茎の新葉の直下にある展開葉とし、成葉は良く伸長した茎の若葉から 1 から 2 節下の展開葉とする。
- v) 特別な試験 特別な条件下でのみ発現する特性があり、出願者が申告し、方法等が十分に提示され、審査当局が合意した場合は特別な栽培試験を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、供試個体が 20 の場合、許容される異型個体は 1 である。

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

- i) 成葉の表面の葉脈の色 (形質 18)

以下の色区分とする。

Gr.1 : 白系

Gr.2 : 桃系

Gr.3 : 赤系

ii) 成葉の縁の波打ちの有無 (形質 27)

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 : 疑似の質的形質

(+) : VIII. に特性表の説明図等を示す。

網掛け : 種苗法施行規則第 5 条で定める願書 (別紙様式第 1 号) に出願者が記載する
特性及び階級値

VII. 特性表(Table of characteristics)

形質 番号	U P O V 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		QN	草丈	Plant : height	地際部から最頂部までの自然高（花穂は除く）	測定 cm	3 5 7	低 中 高	low medium high	サニーレッド	
2		QN	株張り	Plant: width	株の最大幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	サニーレッド	
3		QN	分枝の数	Stem: number of branch	最長茎から伸長した一次分枝の数	測定 本	3 5 7	少 中 多	few medium many	サニーグリーン	
4		QN	節間長	Stem: length of internode in middle part of stem	最長茎の中間部の節間の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	サニーレッド	
5		QN	茎の太さ	Stem: thickness of internode in middle part of stem	最長茎の中間部の太さ	測定 mm	3 5 7	細 中 太	thin medium thick	サニーレッド	
6		PQ	茎の色	Stem: color in middle part of stem	茎の中間部の色	観察	1 2 3 4	緑 緑褐 赤褐 緑＋赤	green greenish brown reddish brown green + red	サニーグリーン サニーレッド	
7		PQ (+)	若葉の向き	Young fully developed leaf: attitude	若葉の方向	観察	1 2	上向き 水平	upwards horizontal		

形質 番号	U P O V 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		PQ	若葉の表面の葉脈の色	Young fully developed leaf: color on vein on upper side	若葉の表面の脈の色	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		
9		QN	若葉の表面の葉脈の粗密	Young fully developed leaf: density of vein on upper side	若葉の表面の脈の粗密	観察	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense	サニーグリーン	
10		PQ	若葉の表面の緑色部の色	Young fully developed leaf: color of greenish area	若葉の表面の緑色部の色	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		
11		QN	若葉の表面の緑色部の割合	Young fully developed leaf: proportion of greenish area on upper side	若葉の表面に占める緑色部分の割合	観察	1 3 5 7	極少 少 中 多	very low low medium much	サニーグリーン	
12		OL	若葉の表面の複色の有無	Young fully developed leaf: presence of secondary color on upper side	若葉の表面の緑色以外の色の有無（葉脈の色は除く）	観察	1 9	無 有	absent present		
13		PQ	若葉の表面の複色の色	Young fully developed leaf: secondary color on upper side	若葉の表面の緑色以外の色（葉脈の色は除く）	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		

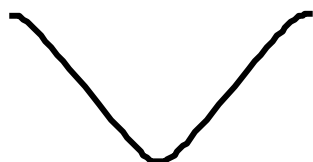
形質 番号	U P O V No.	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査 方法	階 級	状 態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
14		QN	若葉の裏面の緑色の濃淡	Young fully developed leaf: intensity of green color on lower side	若葉の裏面の緑色の濃淡	観察	1 3 5 7	極淡 淡 中 濃	very light light medium dark	サニーグリーン	
15		QN	成葉の長さ	Mature leaf blade: length	成葉の葉身の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long	サニーグリーン	
16		QN	成葉の幅	Mature leaf blade: width	成葉の葉身の幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	サニーレッド	
17		PQ (+)	成葉の形	Mature leaf: shape	成葉の形	観察	1 2 3 4	楕円形 円形 卵形 倒卵形	elliptic orbicular ovate obovate	サニーグリーン	
18		PQ G	成葉の表面の葉脈の色	Mature leaf: color on vein on upper side	成葉の表面の脈の色	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		
19		QN	成葉の表面の葉脈の粗密	Mature leaf: density of vein on upper side	成葉の表面の脈の粗密	観察	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense	サニーグリーン	
20		PQ	成葉の表面の緑色部の色	Mature leaf: color of greenish area	成葉の表面の緑色部の色	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		

形質番号	U P O V 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)		
21		QN	成葉の表面の緑色部分の割合	Mature leaf: proportion of greenish area on upper side	成葉の表面に占める緑色部分の割合	観察	1 3 5 7	極少 少 中 多	very low low medium much	サニーグリーン	
22		OL	成葉の表面の複色の有無	Mature leaf: presence of secondary color on upper side	成葉の表面の緑色以外の色の有無（葉脈の色は除く）	観察	1 9	無 有	absent present		
23		PQ	成葉の表面の複色の色	Mature leaf: secondary color on upper side	成葉の表面の緑色以外の色（葉脈の色は除く）	観察		RHS カラーチャート番号	RHS colour chart (indicate reference number)		
24		QN	成葉の表面の光沢の強弱	Mature leaf: glossiness	成葉の表面の光沢の強弱	観察	1 2 3	無 弱 強	absent weak strong	サニーグリーン	
25		PQ (+)	成葉の先端の形	Mature leaf: shape of apex	成葉の先端の形	観察	1 2 3 4 5	尾状形 鋭尖形 鋭形 鈍形 円形	caudate acuminate acute obtuse rotund	サニーレッド サニーグリーン	
26		PQ (+)	成葉の基部の形	Mature leaf: shape of base	成葉の基部の形	観察	1 2 3	鋭形 鈍形 心形	acute obtuse cordate	サニーグリーン	
27		QL G	成葉の縁の波打ちの有無	Mature leaf: undulation of margin	成葉の葉縁の波打ちの有無	観察	1 9	無 有	absent present	サニーグリーン	

形質 番号	U P O V 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)		
28		QN (+)	成葉の縁の波打 ちの粗密	Mature leaf: density of undulation of margin	成葉の葉縁の波打ち の粗密	観察	1 3 5 7	極粗 粗 中 密	very sparse sparse medium dense		
29		PQ	葉柄の上面の色	Petiole: color on upper side	成葉の葉柄の上面の 色	観察	1 2 3 4 5 6	黄緑 緑 暗緑 緑褐 褐 赤	yellowish green green dark green greenish brown brown red	サニーグリーン サニーレッド	

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

形質 7 若葉の向き Char.7 Young fully developed leaf: attitude



1
上向き
upwards



2
水平
horizontal

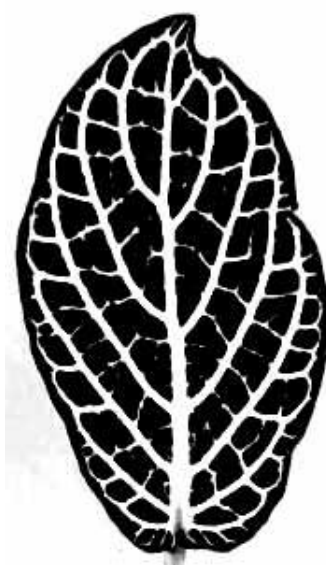
形質 9 若葉の表面の葉脈の粗密

Char.9 Young fully developed leaf: density of vein on upper side

形質 19 成葉の表面の葉脈の粗密 Char.19 Mature leaf: density of vein on upper side



3
粗
sparse

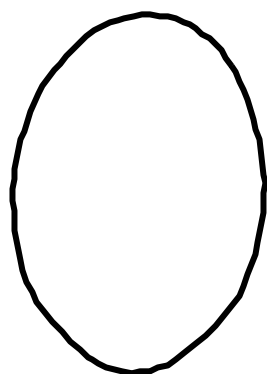


5
中
medium

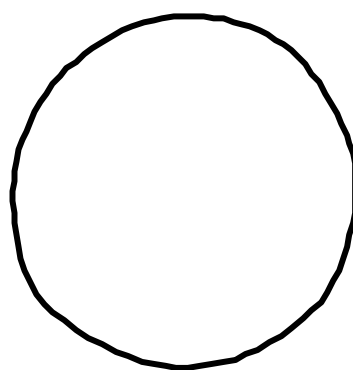


7
密
dense

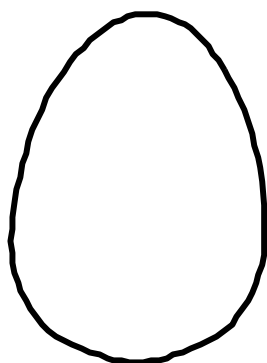
形質 17 成葉の形 Char.17 Mature leaf : shape



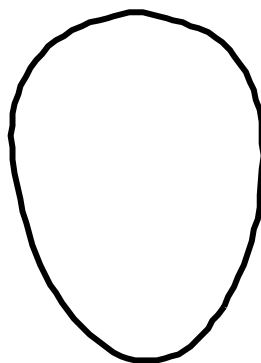
1
橢円形
elliptic



2
円形
orbicular

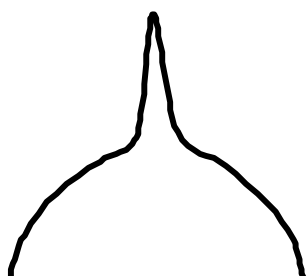


3
卵形
ovate

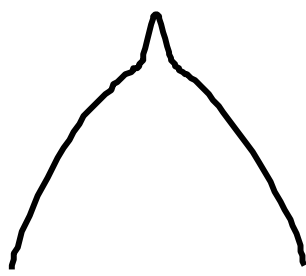


4
倒卵形
obovate

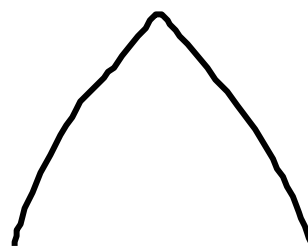
形質 25 成葉の先端の形 Char.25 Mature leaf: shape of apex



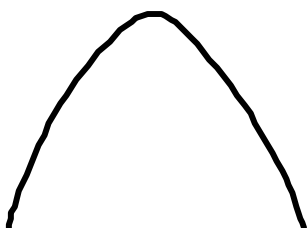
1
尾状形
caudate



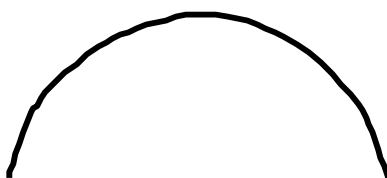
2
鋭尖形
acuminate



3
鋭形
acute

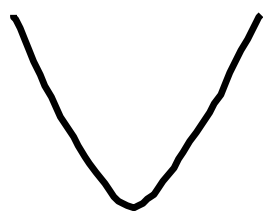


4
鈍形
obtuse

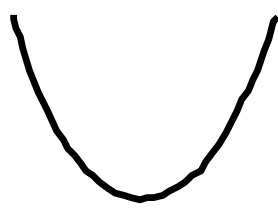


5
円形
rotund

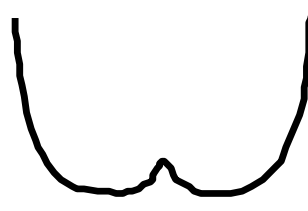
形質 26 成葉の基部の形 Char.26 Mature leaf: shape of base



1
鋭形
acute



2
鈍形
obtuse



3
心形
cordate

形質 28 成葉の縁の波打ちの粗密 Char.28 Mature leaf: density of undulation of margin



1 極粗 very sparse



3 粗 sparse



5 中 medium



7 密 dense