

2017年 12 月

やぶらん属

Lilyturf

(*Liriope* Lour.)

やぶらん属審査基準

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

この審査基準は、キジカクシ科 (Aspsragaceae) ヤブラン属 (*Liriope* Lour.) の全ての品種に適用する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 種子及び種子由来の発根苗又は株分け苗 (2~3 芽有するもの)
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 種子繁殖性品種の場合 種子 1,000 粒及び種子由来の発根苗 70 個体
栄養繁殖性品種の場合 20 個体
種子は、発芽率、純潔率、水分含量等保存に適したものであること。
- 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 種子繁殖性品種 50 個体
栄養繁殖性品種 15 個体
- iii) 栽培期間 1 生育周期 (定植後、伸長した花茎に着生する花序の花が開花終了する時期までとする)
- iv) 調査方法
調査個体数 特に指示がない限り、種子繁殖性品種の場合は植物体 20 個体又は各個体から採取した部分 20 個について、栄養繁殖性品種の場合は植物体 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。葉に関する形質は、最大葉について行う。花序に関する形質は、1 花序の花数の 1/4~1/3 が開花した花序について行う。
- 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。

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

- i) 葉群の高さ(形質 2)
- ii) 葉の表面の斑の有無 (形質 9)
- iii) 花被片の表面の色(形質 21)

以下の区分とする。

Gr.1：白

Gr.2：淡紫

Gr.3：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

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。

MS：植物体あるいは植物体の一部の個々の測定記録

MG：植物体あるいは植物体の一部を集団として測定記録

VG：植物体あるいは植物体の一部を集団として観察記録

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 Characteristic)

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		PQ (+)	草姿	Plant: growth habit	草姿（花茎を除く。）	観察 VG	1 2 3	直立 半直立 開張	erect semi-erect spreading		
2		QN (+) G	葉群の高さ	Plant: height of foliage	地際から葉の最高点までの 高さ（突出した葉を除く。）	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall	ヤブラン種	
3		QN (+)	株の幅	Plant: width	株の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ヤブラン種	
4		QN	葉の長さ	Leaf: length	葉の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ヤブラン種	
5		QN	葉の幅	Leaf: width	葉の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ヤブラン種	
6		PQ (+)	葉の先端の形	Leaf: shape of apex	葉の先端の形	観察 VG	1 2 3	鋭尖形 鋭形 鈍形	acuminate acute obtuse	ヤブラン種	
7		QN (+)	葉の外曲の強弱	Leaf: reflexing	葉の縦方向の外曲の強弱 （株全体の典型葉の傾向 で評価する。）	観察 VG	1 2 3	弱 中 強	weak medium strong		
8		QN	葉の緑色の濃淡	Leaf: intensity of green color	葉の表面の緑色の濃淡	観察 VG	3 5 7	淡 中 濃	light medium dark	ヤブラン種	

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		QL G	葉の表面の斑の有無	Leaf: variegation on upper side	葉の表面の斑の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present	ヤブラン種	
10		PQ	葉の表面の斑の色 (斑のある品種に限る。)	Leaf: color of variegation on upper side	葉の表面の二次色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
11		QL	葉の表面の斑の分布 (斑のある品種に限る。)	Leaf: distribution of variegation on upper side	葉の表面の二次色の分布	観察 VG	1 2 3 4 5	爪斑 覆輪 中斑 規則的な縞斑 不規則な縞斑	tipped marginal central regular stripes irregular stripes		
12		QN	花茎の長さ	Scape: length (including inflorescence)	基部から先端までの最長花茎の長さ(花序を含む。)	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ヤブラン種	
13		PQ	花茎の色	Scape : color	花茎の色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
14		QN	葉に対する花序の位置	Inflorescence: position relative to foliage	葉に対する花序の位置	観察 VG	1 2 3 4	下位 同位 上位 極上位	below at the same level above very above		
15		QL	花序の形	Inflorescence: form	花序全体の形	観察 VG	1 2	円筒形 ドーム形	cylindrical domed	ヤブラン種	

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)		
16		QN	花序の長さ	Inflorescence: length	花序の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ヤブラン種	
17		QN	花序の幅	Inflorescence: width	花序の幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ヤブラン種	
18		QN (+)	花序の花の粗密	Inflorescence: density of flowers	花序の花の粗密	観察 VG	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense	ヤブラン種	
19		QN (+)	小花柄の長さ	Pedice: length	最長の小花柄(花序軸から 小花基部まで) の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ヤブラン種	
20		PQ	つぼみの色	Flower bud: color of outer side just before opening	開花直前のつぼみの色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
21		PQ G	花被片の表面の色	Tepal: color on upper side	花被片の表面の色	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	開花始期	Time of beginning of flowering	第一花が咲いた株が供試株の 50%に達した時期の 早晩	測定 月日 MG	3 5 7	早 中 晩	early medium late	ヤブラン種	

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

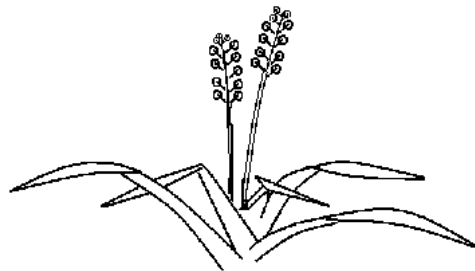
形質 1 草姿 Char.1 Plant: growth habit



1
直立
erect



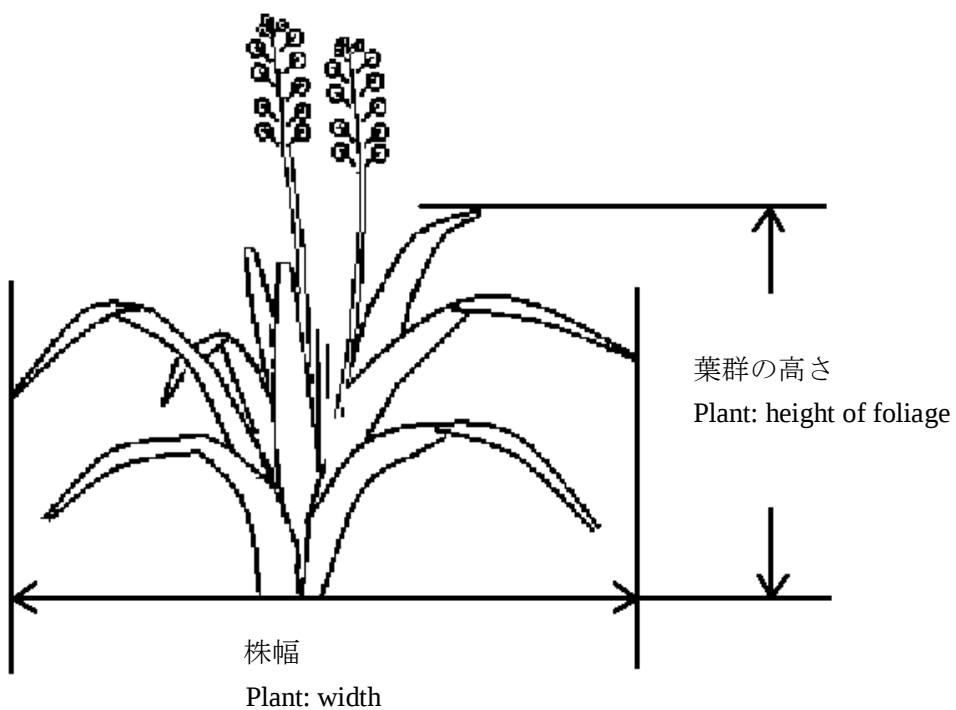
2
半直立
semi-erect



3
開張
spreading

形質 2 葉群の高さ Char.2 Plant: height of foliage

形質 3 株の幅 Char.3 Plant: width

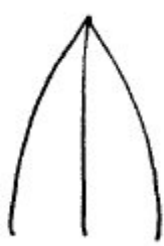


形質 6 葉の先端の形

Char.6 Leaf: shape of apex



1
鋭尖形
acuminate



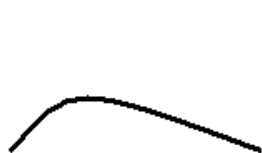
2
鋭形
acute



3
鈍形
obtuse

形質 7 葉の外曲の強弱

Char.7 Leaf: reflexing



1
弱
weak



2
中
medium



3
強
strong

形質 18 花序の花の粗密

Char.18 Inflorescence: density of flowers



3
粗
sparse



5
中
medium



7
密
dense

形質 19 小花柄の長さ Char.19 Pedicel: length

