

ディアスキア属

Twinspur

(*Diascia* Link & Otto)

ディアスキア審査基準

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

この審査基準は、ゴマノハグサ科 (*Scrophulariaceae*) ディアスキア属 (*Diascia* Link & Otto) の全ての品種に適用する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 発根苗 (天芽挿し無摘心苗)
- 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 1,000 粒
栄養繁殖性品種 20 個体
- iv) 提出する種子は発芽率、純潔率、含水量等保存に適したものであること。
- v) 提出する種苗は、重要なウィルスや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。
- vi) 提出種苗は審査当局が指示した場合を除き、薬剤処理や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 20 個体
栄養繁殖性品種 10 個体
- iii) 栽培期間 1 生育周期
- iv) 調査方法
調査個体数は、特に指示がない限り、植物体全体 10 個体及び各植物体から採取した部分 10 個について行う。均一性は供試した全ての個体で判定する。
- v) 調査時期等 調査時期の指定のない特性については、開花盛期に行う。特性表の調査方法欄に以下の記号を含む形質については、次により調査を行う。
 - (a) 開花茎中央部の十分に展開した葉で観察を行う。
 - (b) 葉の表面について観察を行う。
 - (c) 花序の中央部で観察を行う。
 - (d)十分に展開した直後の花冠で観察を行う。
 - (e) 花冠内面について観察を行う。
- vi) 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前記栽培条件によらず栽培試験を実施することがある。

IV. 判定基準

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 6 から 35 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 characteristics)

- i) 草型 (形質 1)
- ii) 花冠の主な色 (形質 20)
以下の色区分の別

- Gr.1 : 白
- Gr.2 : 淡ピンク
- Gr.3 : ピンク
- Gr.4 : 濃ピンク
- Gr.5 : 橙ピンク
- Gr.6 : 橙
- Gr.7 : 橙赤
- Gr.8 : 赤
- Gr.9 : 赤紫
- Gr.10 : 浅青紫

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 : 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	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	1	PQG	草型	Plant : growth habit	株全体の草姿	観察	1 2 3 4	立性 中間性 開張性 ほふく性	upright semi- upright spreading semi-trailing	ライラック ベル	
2	2	QN	草丈	Plant : height	株中央部の地際部から最頂部までの高さ	測定 cm	3 5 7	低 中 高	short medium tall	ライラック ベル	
3	3	QN	株の幅	Plant : width at broadest part	株の最大幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
4	4	QN	分枝の粗密	Plant : density	株の分枝の粗密	観察	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense	コディアブ ディアスツ	
5	5	QN	茎のアントシアニン着色の強弱	Stem: anthocyanin coloration below the inflorescence	茎の表面のアントシアニンの着色の強弱	観察	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong		
6	6	QN	葉身の長さ	Leaf blade : length	茎中央部の葉の葉身の長さ	測定 cm (a)	3 5 7	短 中 長	short medium long		
7	7	QN	葉身の幅	Leaf blade : width	茎中央部の葉の葉身の幅	測定 cm (a)	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		

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	8	PQ (+)	葉身の先端の形	Leaf blade : shape of apex	葉身の先端の形	観察 (a)	1 2 3	鋭形 鈍形 丸形	acute obtuse rounded		
9	9	PQ (+)	葉身の基部の形	Leaf blade : shape of base	葉身の基部の形	観察 (a)	1 2 3	丸形 切形 心臓形	rounded truncate cordate	コディアブ	
10	10	QN	葉身の光沢の強弱	Leaf blade : glossiness	葉身の表面の光沢	観察 (a) (b)	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong		
11	11	QL	葉身の斑の有無	Leaf blade : variegation	葉身の斑の有無	観察 (a) (b)	1 9	無 有	absent present	ディアスツ	
12	12	QN	葉身の色	Leaf blade : main color	葉身の色	観察 (a) (b)	1 2 3	淡緑 緑 濃緑	light green medium green dark green	ライラック ベル	
13	13	PQ	葉身の斑の色	Leaf blade : color of variegation	葉身の斑の色	観察 (a) (b)	1 2 3	淡黄 黄 黄緑	light yellow medium yellow yellow green		
14	14	QN	花序の粗密	Inflorescence : density	花序に着生する小花の密度	観察 (c)	3 5 7	粗 中 密	sparse medium dense	ディアスツ	
15	15	QN	小花柄の長さ	Pedicel : length	小花柄の長さ	測定 cm (c)	1 2 3	短 中 長	short medium long	ライラック ベル ディアスツ	

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	16	QN	小花柄の着生角度	Pedicel : angle relative to peduncle	花柄に対する小花柄の角度	観察 (c)	3 5 7	小 中 大	small medium large	ディアスツ	
17	17	QN	小花柄のアントシアニン着色の強弱	Pedicel : anthocyanin coloration	小花柄のアントシアニンの着色程度	観察 (c)	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong	ディアステイス ディアスツ	
18	18	QN (+)	花冠の長さ	Corolla : length	花冠の長さ	測定 cm (d)	3 5 7	短 中 長	short medium long	ライラック ベル ディアスツ	
19	19	QN (+)	花冠の幅	Corolla : width	花冠の幅	測定 cm (d)	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	ライラック ベル ディアスツ	
20	20	PQ G	花冠の主な色	Corolla : main color	花冠の主な色	観察 (d) (e)		RHS カラーチャートの色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
21		QN	上唇弁の切れ込みの深さ	Corolla: Upper lip: lobation	花冠上唇弁の切れ込みの深さ	観察 (d)	3 5 7	浅 中 深	shallow medium deep		
22	21	QN (+)	下唇弁の側弁の反りの強弱	Corolla: reflexing of lateral lobes	下唇弁の側弁の反りの程度	観察 (d)	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong		
23	22	QN (+)	下唇弁の下弁の縦横比	Corolla: Lower lobe: length in relation to width	下弁の縦横比	観察 (d)	1 2 3	縦長 同等 幅広	longer than broad as long as broad broader than long	ディアスツ	

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)		
24	23	QN (+)	下唇弁の下弁の湾曲の強弱	Corolla:Lower lobe: incurving	花冠を横から見た下弁の内曲の強弱	観察 (d)	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong		
25	24	QN (+)	下唇弁の下弁周縁の波打ちの強弱	Corolla:Lower lobe: undulation of margin	下弁の周縁の波打ちの強弱	観察 (d)	3 5 7	弱 中 強	weak medium strong	ディアスツ	
26	25	QL (+)	下唇弁の腺状突起の有無	Corolla:Lower lobe: presence of trichomal elaiophores	下弁の腺状突起の有無	観察 (d) (e)	1 9	無 有	absent present	ディアスツ	
27	26	QN (+)	腺状突起の密度	Trichomal elaiophores : density	腺状突起の密度	観察 (d) (e)	1 2 3	粗 中 密	sparse medium dense	ディアスツ ディアステイス	
28	27	PQ (+)	花冠の中央部の目の色	Corolla window : color	上唇弁の中央部の目の色	観察 (d) (e)	1 2 3 4	黄緑 淡黄 黄 濃黄	green yellow light yellow medium yellow dark yellow		
29	28	QN (+)	距の長さ	Spurs : length	距の長さ	測定 cm (d)	3 5 7	短 中 長	short medium long	ライラック ベル	
30	29	PQ	距の色	Spurs : color	距の中間部の色	観察 (d)		RHS カラーチャートの色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		

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)		
31	30	QN (+)	距の湾曲の強弱	Spurs : curvature	花冠を横から見た距の湾曲の強弱	観察 (d)	1 2 3	無または弱 中 強	absent or weak medium strong	ディアステイス	
32	31	PQ (+)	距の先端の向き	Spurs : attitude of tips	距の先端の向き	観察 (d)	1 2 3	内曲 下向き 外へ開く	pointing inwards pointing downwards pointing outwards		

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

形質 8 葉身の先端の形 Char.8 Leaf blade : shape of apex

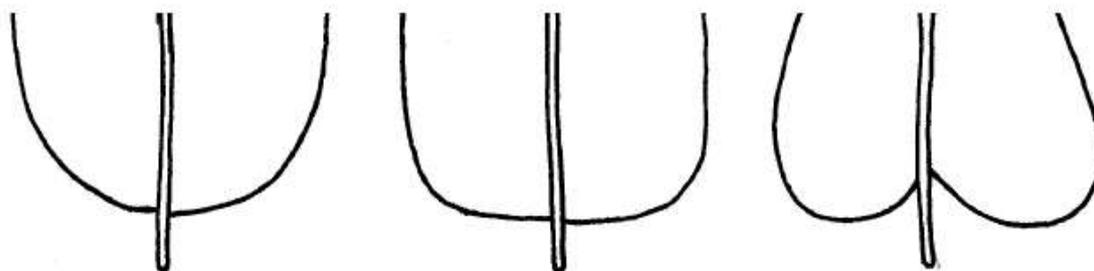


1
鋭形
acute

2
鈍形
obtuse

3
丸形
rounded

形質 9 葉身の基部の形 Char.9 Leaf blade : shape of base

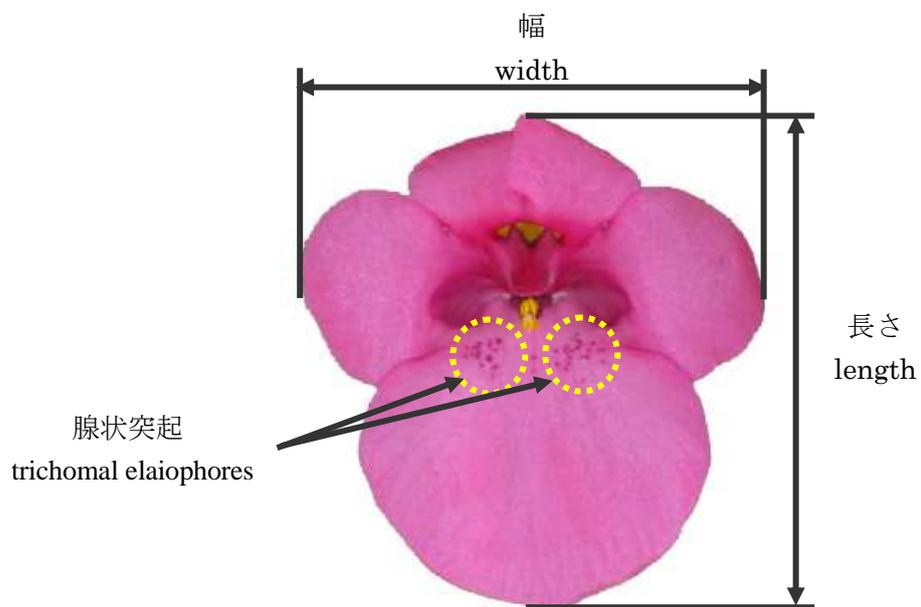


1
丸形
rounded

2
切形
truncate

3
心臟形
cordate

- 形質 18 花冠の長さ Char.18 Corolla : length
形質 19 花冠の幅 Char.19 Corolla : width
形質 26 下唇弁の腺状突起の有無
Char.26 Lower lip of corolla : presence of trichomal elaiophores
形質 27 腺状突起の密度 Char.27 Trichomal elaiophores : density



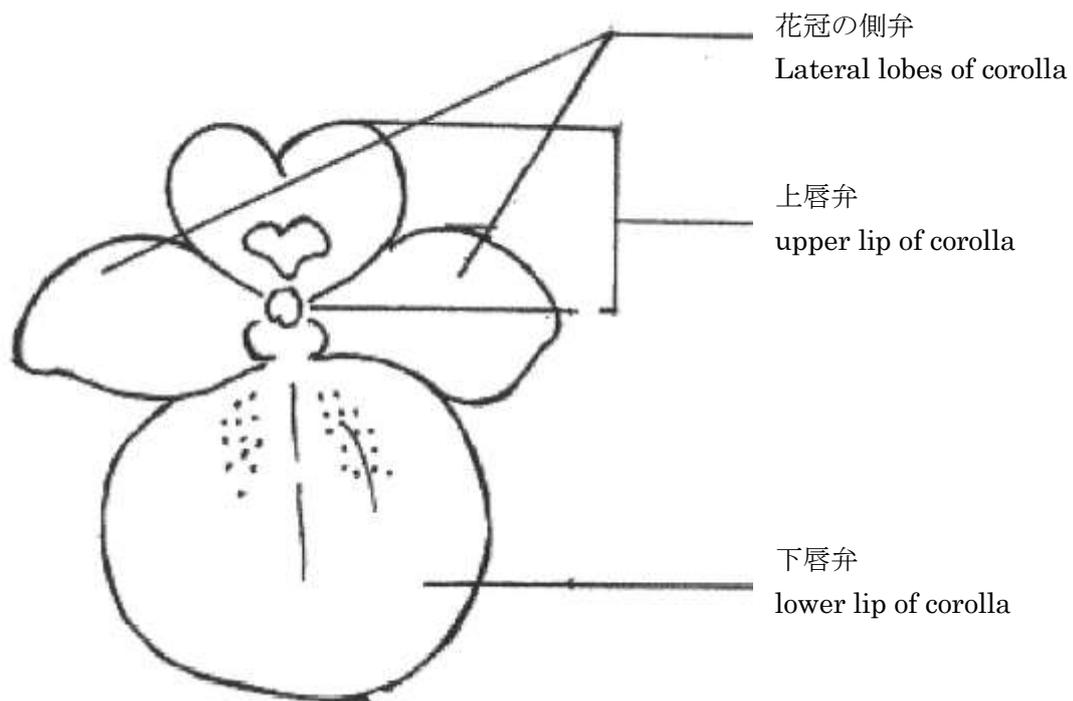
形質 22 下唇弁の側弁の反りの強弱 Char.22 Corolla : reflexing of lateral lobes

形質 23 下唇弁の下弁の縦横比

Char.23 Corolla : Lower lobe : length in relation to width

形質 25 下唇弁の下弁周縁の波打ちの強弱

Char.25 Corolla : Lower lobe : undulation of margin

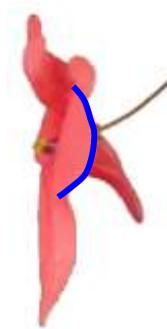


形質 22 下唇弁の側弁の反りの強弱

Char.22 Lower lip of corolla : reflexing of lateral lobes



1
無または弱
absent and weak



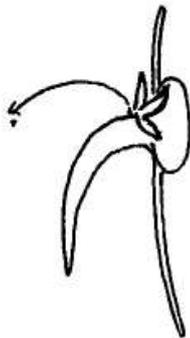
2
中
medium



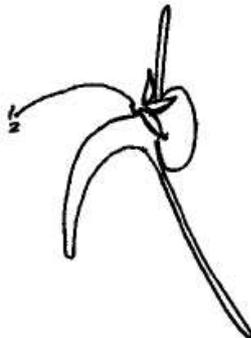
3
強
strong

形質 24 下唇弁の下弁の湾曲の強弱

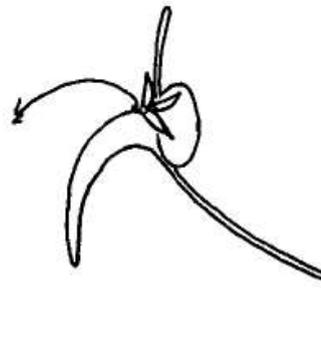
Char.24 Corolla: Lower lobe : incurving



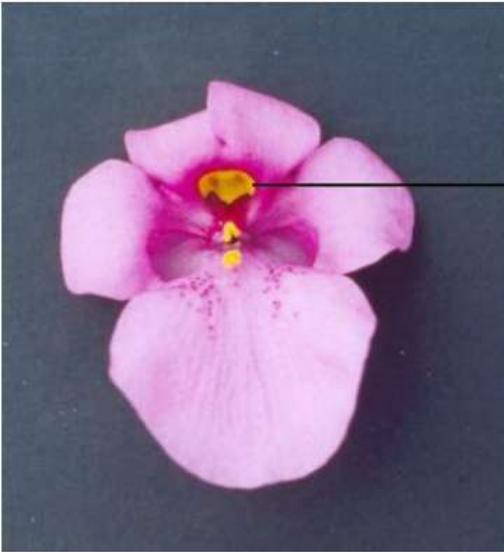
1
無または弱
absent and weak



2
中
medium

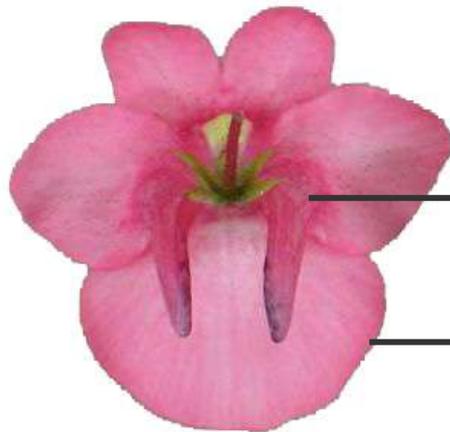


3
強
strong



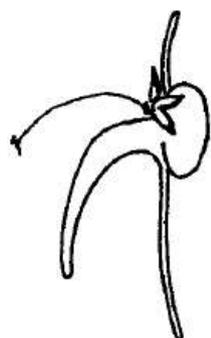
形質 28 花冠の中央部の目の色
Char.28 Corolla window: color

形質 29 距の長さ Char.29 Spurs : length

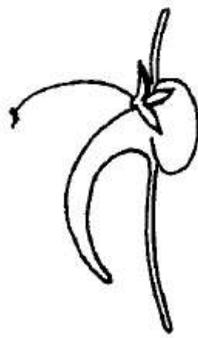


距の長さ
length of spurs

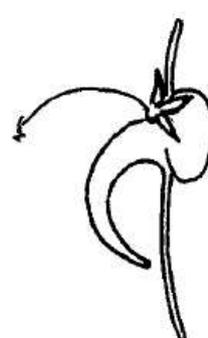
形質 31 距の湾曲の強弱 Char.31 Spurs : curvature



1
無または弱
absent and weak



2
中
medium



3
強
strong

形質 32 距の先端の向き Char.32 Spurs : attitude of tips



1
内曲
pointing inwards



2
下向き
pointing downwards



3
外へ開く
pointing outwards