

2014年5月

ディオニシア アレテイオイデス種

Dionysia aretioides

(*Dionysia aretioides* (Lehm.) Boiss.)

ディオニシア アレティオイデス種審査基準

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

この審査基準は、サクラソウ科 (Primulaceae) デイオニシア属 (*Dionysia* Fenzl) のアレティオイデス種 (*D. aretioides* (Lehm.) Boiss.) 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
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 30 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 20 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。
 - 調査時期等 特に指示がない限り、開花期 (供試個体が概ね 3 花以上開花した時期) 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。

供試個体数が 20 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) 葉の形 (形質 5)
- ii) 花冠裂片の重なり (形質 14)
- iii) 花冠裂片の表面の縁部の色 (形質 18)

以下の区分による。

- Gr. 1: 白
- Gr. 2: 黄
- Gr. 3: 赤

iv) 花冠裂片の表面の中央部の色 (形質19)

以下の区分による。

Gr. 1: 白

Gr. 2: 黄

Gr. 3: 赤

v) 花冠裂片の表面の基部の色 (形質20)

以下の区分による。

Gr. 1: 白

Gr. 2: 黄

Gr. 3: 赤

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、すべ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		QN (+)	草丈	Foliage : height	地際から頂部までの高さ (花序は除く。)	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall		
2		QN (+)	株幅	Foliage : width	株の最大幅(花序は除く。)	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
3		QN	葉の長さ	Leaf blade: length	最大葉の長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		
4		QN	葉の幅	Leaf blade: width	最大葉の幅	測定 mm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
5		PQ G (+)	葉の形	Leaf: shape	葉の形	観察 VG	1 2 3 4 5 6	楕円形 狭楕円形 線形 倒卵形 狭倒卵形 へら形	elliptic narrow elliptic linear obovate narrow obovate spatulate		
6		QN	葉の表面の緑色の濃淡	Leaf: intensity of green color on upper side	葉の表面の緑色の濃淡	観察 VG	1 2 3	淡 中 濃	light medium dark		
7		QL	葉の毛の有無	Leaf : pubescence	葉の表面の毛の有無	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)		
8		QN	葉の毛の多少	Leaf : density of pubescence	葉の毛の多少	観察 VG	1 2 3	少 中 多	few medium many		
9		QN	葉の周縁部の反転の強弱	Leaf : revolute	葉の周縁部の反転の強弱	観察 VG	1 2 3 4	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		
10		QL	葉の周縁部の鋸歯の有無	Leaf : serration	葉の周縁部の鋸歯の有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present		
11		QN (+)	ほう葉の長さ	Bract: length	ほう葉の長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		
12		QN (+)	花の直径	Flower: diameter	花の最大径	測定 mm MS	3 5 7	小 中 大	small medium large		
13		QN (+)	花の長さ	Flower: length	がくの付け根から花の頂部までの長さ	測定 mm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long		
14		PQ G (+)	花冠裂片の重なり	Corolla lobe: overlapping	花冠裂片の重なり程度	観察 VG	1 2 3	離れる 接する 重なる	free touching overlapping		
15		PQ (+)	花冠裂片の形	Corolla lobe: shape	花冠裂片の形	観察 VG	1 2 3	広倒卵形 倒卵形 狭倒卵形	broad obovate medium obovate narrow obovate		

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 (+)	花冠裂片の反転の強弱	Corolla lobe: degree of reflex	花冠裂片の反転の強弱	観察 VG	1 2 3 4	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong		
17		QL	花冠裂片の表面の色数	Corolla lobe: number of colors on upper side	花冠裂片の表面の色数	観察 VG	1 2 3	1 2 3	one two three		
18		PQ G	花冠裂片の表面の縁部の色	Corolla lobe: color of margin on upper side	花冠裂片の表面の縁部の色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
19		PQ G	花冠裂片の表面の中央部の色	Corolla lobe: color of center on upper side	花冠裂片の表面の中央部の色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		
20		PQ G	花冠裂片の表面の基部の色	Corolla lobe: color of base on upper side	花冠裂片の表面の基部の色	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		QL	花冠裂片の先端の切れ込みの有無	Corolla lobe: presence of incision	花冠裂片の先端の切れ込みの有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present		
22		QL	花冠裂片の先端の切れ込みの数	Corolla lobe: number of incisions	花冠裂片の先端の切れ込みの数	観察 VG	1 2 3	1 2 3以上	one two more than two		
23		QN (+)	花冠筒部の太さ	Corolla tube: thickness	花冠筒部の最大径	測定 mm MS	1 2 3	細 中 太	thin medium thick		

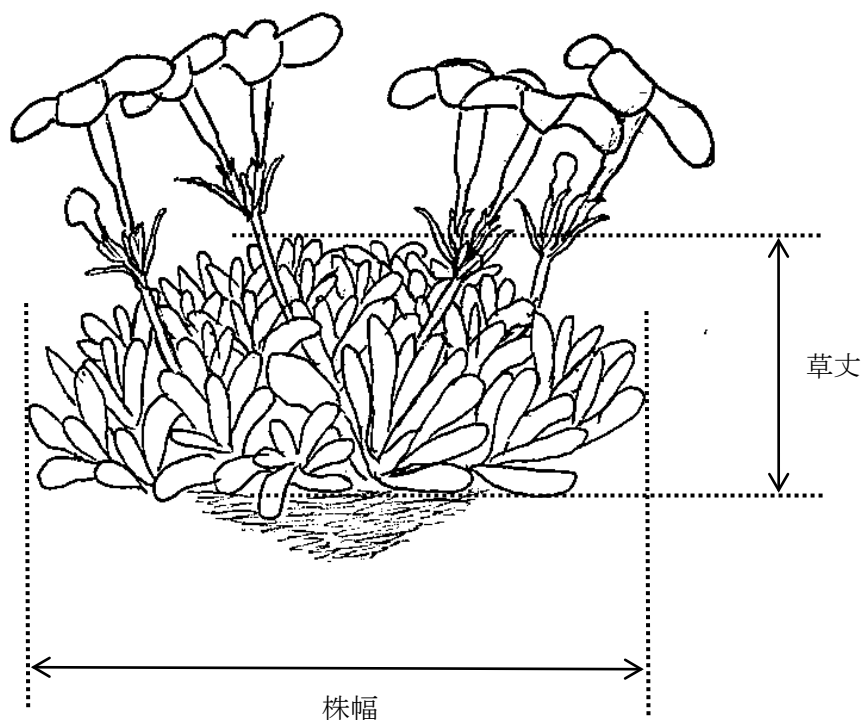
形質番号	UPOV No.	記号	形質 (Characteristics)		定義	調査方法	階級	状態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
24		PQ (+)	花冠筒部の外面の色	Corolla tube: color of outer side	花冠筒部の外面の色	観察 VG	1 2 3 4 5 6	白 黄白 黄 淡赤 赤 赤褐	white yellow white yellow light red red red brown		
25		QN	開花始期	Time of beginning of flowering	第一花が開花した個体が供試株の50%に達した時期の早晩	測定 月日 MS	3 5 7	早 中 晩	early medium late		

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

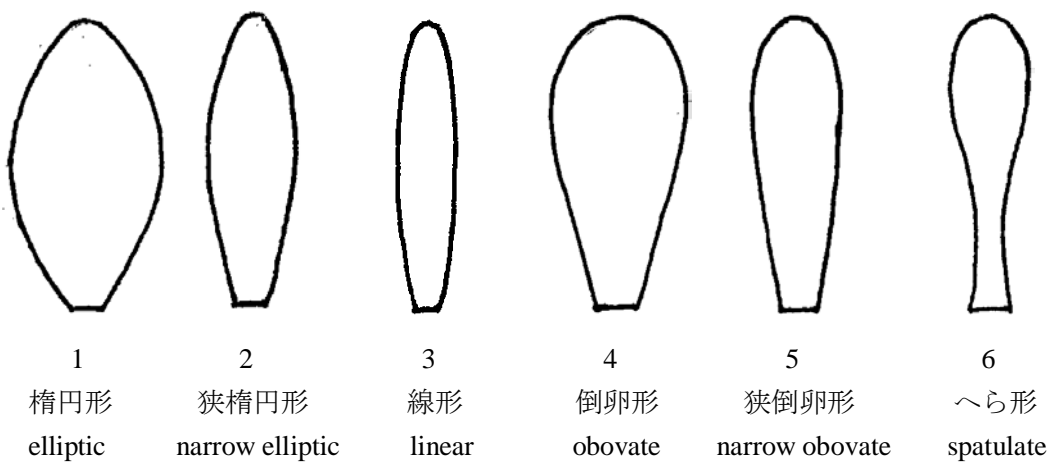
形質 1 草丈 Char.1 Foliage: height

形質 2 株幅 Char.2 Foliage: width

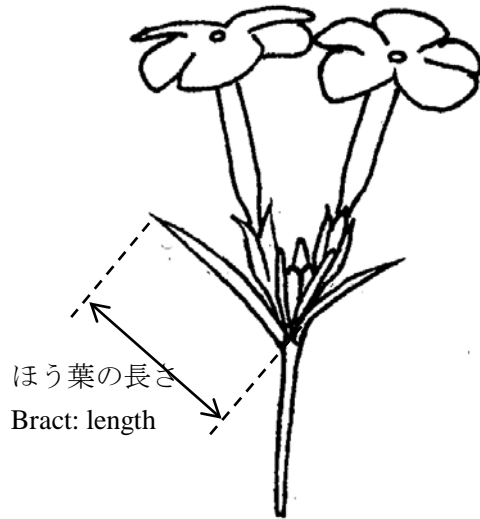
※形質 1、2 共に花柄及び花冠は除く



形質 5 葉の形 Char.5 Leaf: shape



形質 11 ほう葉の長さ Char.11 Bract: length



形質 12 花の直径 Char.12 Flower: diameter

※花弁が反転している場合は花弁を伸ばして測定する。

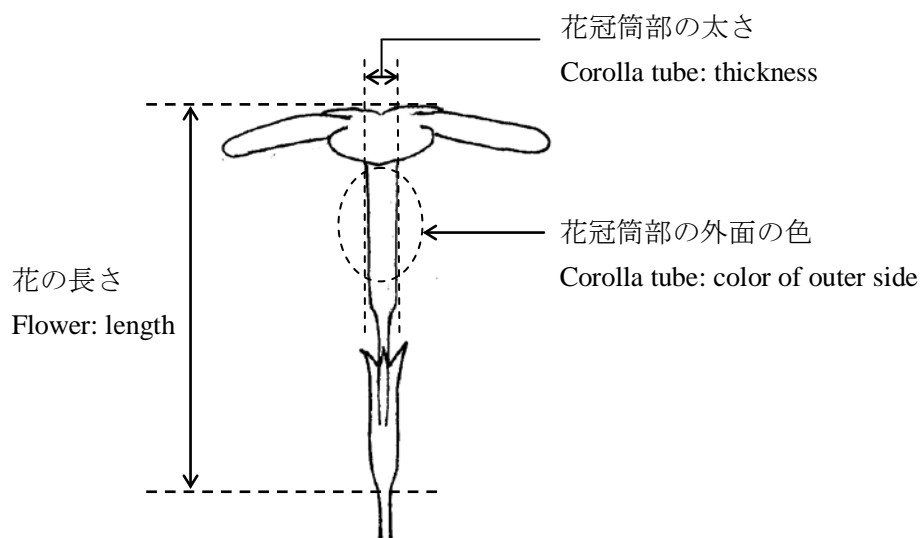
形質 13 花の長さ Char.13 Flower: length

形質 23 花冠筒部の太さ Char.23 Corolla tube: thickness

※最も太いところを測定する。

形質 24 花冠筒部の外面の色 Char.24 Corolla tube: color of outer side

※点線の楕円で囲った部分の色を評価する。



形質 14 花冠裂片の重なり

Char.14 Corolla lobe: overlapping



1
離れる
free



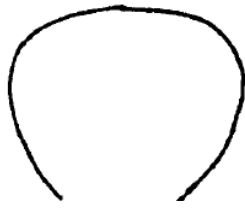
2
接する
touching



3
重なる
overlapping

形質 15 花冠裂片の形

Char.15 Corolla lobe: shape



1
広倒卵形
broad obovate



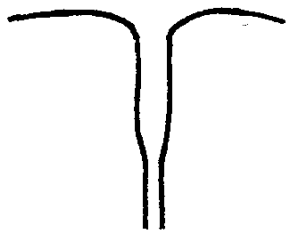
2
倒卵形
medium obovate



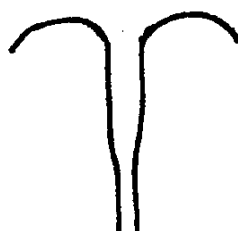
3
狭倒卵形
narrow obovate

形質 16 花冠裂片の反転の強弱

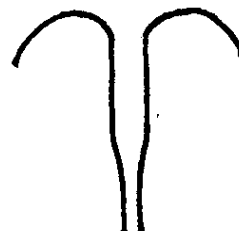
Char.16 Corolla lobe: reflex



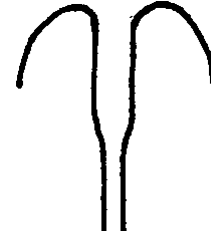
1
無又は極弱
absent or very weak



2
弱
weak



3
中
medium



4
強
strong