

2017年3月

ロフォミルツス属

Lophomyrtus

(*Lophomyrtus* Burret)

ロフォミルツス属審査基準

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

この審査基準は、フトモモ科 (*Myrtaceae*) ロフォミルツス属 (*Lophomyrtus Burret*) の全ての品種に適用する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 1 年生挿し木苗
- 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 (定植後、夏季を経過した後の十分に紅葉した冬季までとする。)
- 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、十分に紅葉した冬季に調査を行う。夏季の調査は開花期に行う。葉に関する形質は典型的な成葉で行う。
- 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。

均一性については、栄養繁殖性品種の場合、供試個体数が 11 のとき、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) 夏季の葉身の表面の主な色 (形質9 Char.9)
以下の区分による。
 - Gr.1 : 白
 - Gr.2 : 黄
 - Gr.3 : 緑
- ii) 夏季の葉身の表面の二次色 (形質10 Char.10)

以下の区分による。

Gr.1 : 白

Gr.2 : 黄

Gr.3 : 緑

iii) 葉身の表面の主な色 (形質15 Char.15)

以下の区分による。

Gr.1 : 桃

Gr.2 : 赤

Gr.3 : 赤紫

Gr.4 : 暗紫

iv) 葉身の表面の二次色 (形質 16 Char.16)

以下の区分による。

Gr.1 : 桃

Gr.2 : 赤

Gr.3 : 赤紫

Gr.4 : 暗紫

VI. 特性表で使用する記号の説明

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 : 疑似の質的形質

(+) : 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 (+)	樹姿	Plant: growth habit	樹全体を側面からみた形状	観察 VG	1 2 3	直立 半直立 開張	upright semi-upright spreading	カスリーン	
2		QN	樹高	Plant: height	地際から最頂部までの高さ	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall	カスリーン	
3		QN	樹幅	Plant: width	株の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	カスリーン	
4		QN	枝の太さ	Branch: thickness	一次分枝中間部の太さ	測定 mm MS	1 3 5	細 中 太	thin medium thick	カスリーン	
5		QN	葉身の向き	Leaf blade: attitude	一次分枝中間部の葉身の枝に対する角度	観察 VG	1 2 3	上向き 水平 下向き	upwards outwards downwards	カスリーン	
6		QN	葉身の長さ	Leaf blade: length	一次分枝の最大葉の葉身の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	カスリーン	
7		QN	葉身の幅	Leaf blade: width	一次分枝の最大葉の葉身の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	カスリーン	

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		PQ (+)	葉身の形	Leaf blade: shape	葉身の形	観察 VG	1 2 3 4	卵形 円形 楕円形 倒卵形	ovate circular elliptic obovate		
9		PQ G	夏季の葉身の表面の主な色	Leaf blade: main color of upper side in summer	夏季の葉身の表面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
10		PQ G	夏季の葉身の表面の二次色	Leaf blade: secondary color of upper side in summer	夏季の葉身の表面の二次色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
11		PQ (+)	夏季の葉身の表面の二次色の分布	Leaf blade: distribution of secondary color of upper side in summer	夏季の葉身の表面の二次色の分布	観察 VG	1 2 3 4	縁上 縁部 中央部 不規則	on margin marginal zone centered irregular		
12		PQ	夏季の葉身の表面の三次色	Leaf blade: tertiary color of upper side in summer	夏季の葉身の表面の三次色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
13		PQ (+)	夏季の葉身の表面の三次色の分布	Leaf blade: distribution of tertiary color of upper side in summer	夏季の葉身の表面の三次色の分布	観察 VG	1 2 3 4	縁上 縁部 中央部 不規則	on margin marginal zone centered irregular		
14		PQ	夏季の葉身の裏面の主な色	Leaf blade: main color of lower side in summer	夏季の葉身の裏面の主な色	観察 VG		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)		
15		PQ G	葉身の表面の主な色	Leaf blade: main color of upper side	葉身の表面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
16		PQ G	葉身の表面の二次色	Leaf blade: secondary color of upper side	葉身の表面の二次色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
17		PQ (+)	葉身の表面の二次色の分布	Leaf blade: distribution of secondary color of upper side	葉身の表面の二次色の分布	観察 VG	1 2 3 4	縁上 縁部 中央部 不規則	on margin marginal zone centered irregular		
18		PQ	葉身の表面の三次色	Leaf blade: tertiary color of upper side	葉身の表面の三次色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
19		PQ (+)	葉身の表面の三次色の分布	Leaf blade: distribution of tertiary color of upper side	葉身の表面の三次色の分布	観察 VG	1 2 3 4	縁上 縁部 中央部 不規則	on margin marginal zone centered irregular		
20		PQ	葉身の裏面の主な色	Leaf blade: main color of lower side	葉身の裏面の主な色	観察 VG		RHS カラーチャートの色票番号による。	RHS colour chart (indicate reference number)		
21		QN	葉身の葉脈間の膨らみの強弱	Leaf blade: bulging between veins	葉身の葉脈間の膨らみの強弱	観察 VG	1 2 3 4	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong	カスリーン	

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)		
22		QN	葉身の表面の光沢の強弱	Leaf blade: glossiness of upper side	葉身の表面の光沢の強弱	観察 VG	1 2 3 4	無又は極弱 弱 中 強	absent or very weak weak medium strong	カスリーン	
23		PQ (+)	葉身の基部の形	Leaf blade: shape of base	葉身の基部の形	観察 VG	1 2 3	鋭形 鈍形 円形	acute obtuse rounded	カスリーン	

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

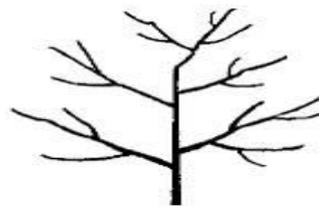
形質 1 樹姿 Char. 1 Plant: growth habit



1
直立
upright

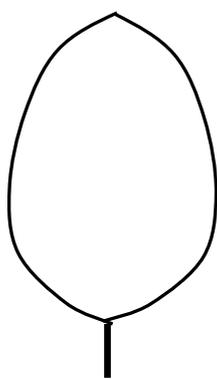


2
半直立
semi-upright

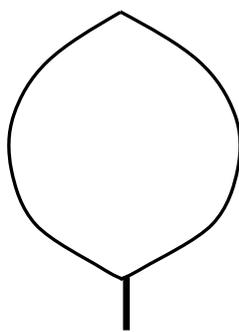


3
開張
spreading

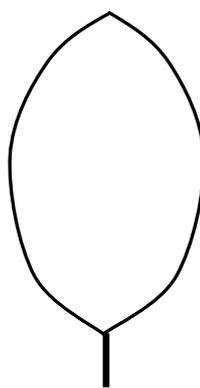
形質 8 葉身の形 Char. 8 Leaf blade: shape



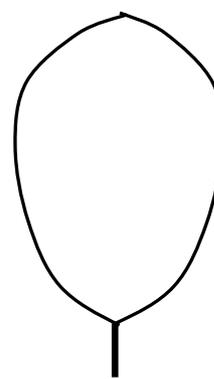
1
卵形
ovate



2
円形
circular



3
楕円形
elliptic



4
倒卵形
obovate

形質 11 夏季の葉身の表面の二次色の分布

Char. 11 Leaf blade: distribution of secondary color of upper side in summer

形質 13 夏季の葉身の表面の三次色の分布

Char. 13 Leaf blade: distribution of tertiary color of upper side in summer

形質 17 葉身の表面の二次色の分布

Char. 17 Leaf blade: distribution of secondary color of upper side

形質 19 葉身の表面の三次色の分布

Char. 19 Leaf blade: distribution of tertiary color of upper side



1

縁上

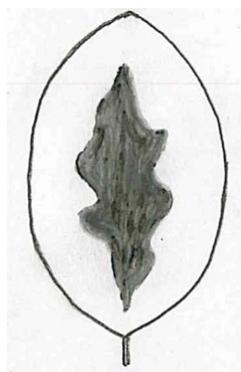
on margin



2

縁部

marginal zone



3

中央部

centered



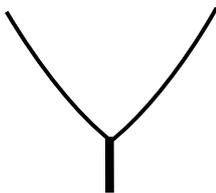
4

不規則

irregular

形質 23 葉身の基部の形

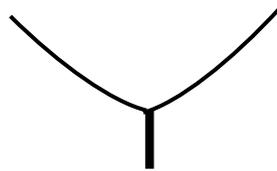
Char. 23 Leaf blade: shape of base



1

鋭形

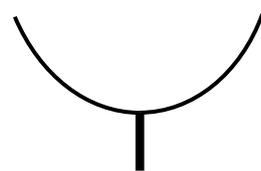
acute



2

鈍形

obtuse



3

円形

rounded