

2014 年 5 月

のこぎりそう属

(おおばなののこぎりそう種を除く。)

Yarrow

(*Achillea* L.)

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

II. 提出種苗 (Material Required)

- ### III. 試験の実施 (Conduct of Tests)

- #### IV. 判定基準 (Standards for Decisions)

- 1 -

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) 開花初期の舌状花の色 (形質21)

以下の区分とする。

Gr.1: 白

Gr.2: 黄

Gr.3: 橙

Gr.4: 桃

Gr.5: 赤

Gr.6: 紫

ii) 開花盛期の舌状花の色 (形質22)

Gr.1: 白

Gr.2: 黄

Gr.3: 橙

Gr.4: 桃

Gr.5: 赤

Gr.6: 紫

iii) 管状花の色 (形質23)

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	Plant: height	地際から最高点までの高さ	測定 cm MS	3 5 7	低 中 高	short medium tall	アンセア	
2		QN	株幅	Plant: width	株の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	レッドベルベット ムーンシャイン	
3		QN	立茎数	Plant: number of flowering stems	株元から抽台した花茎の数	測定 MS	3 5 7	少 中 多	few medium many	ムーンシャイン	- -
4		QN	茎の太さ	Stem: thickness	最長花茎の主茎中間部の太さ (長径)	測定 mm MS	3 5 7	細 中 太	thin medium thick	ムーンシャイン	
5		PQ	茎の色	Stem: color	主茎中間部の色	観察 VG	1 2 3 4 5	淡緑 緑 濃緑 緑褐 褐	light green medium green dark green greenish brown brown	ムーンシャイン	
6		QN	茎の毛の多少	Stem: pubescence	主茎中間部の毛の多少	観察 VG	1 2 3 4	無又は極少 少 中 多	absent or very few few medium many	ムーンシャイン	
7		QN	節間長	Stem: length of internode	主茎中間部の 5 節間の平均の節間長	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ムーンシャイン	

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		QN (+)	一次分枝の多少	Stem: number of primary lateral shoots	一茎当たりの一次分枝の数(主茎に葉が着いているところまでを一次分枝とする。)	測定 MS	1 3 5 7	無又は極少 少 中 多	absent or very few few medium many	ムーンシャイン	
9		PQ (+)	一次分枝の発生位置	Stem: distribution of primary lateral shoot	一次分枝の発生位置(主茎に葉が着いているところまでを一次分枝とする。)	観察 VG	1 2 3	上部 中上部 全体	upper middle and upper overall	ムーンシャイン	
10		QL	葉の型	Leaf: type	葉の型	観察 VG	1 2	単葉 羽状複葉	simple pinnate	ムーンシャイン	
11		QN	葉の長さ	Leaf: length	葉の長さ	測定 cm MS	3 5 7	短 中 長	short medium long	ムーンシャイン	
12		QN	葉の幅	Leaf: width	葉の幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	レッドベルベット ムーンシャイン	
13		QN	葉の色	Leaf: color	葉の色	観察 VG	1 2 3 4	淡緑 緑 濃緑 灰緑	light green medium green dark green grey green	レッドベルベット ムーンシャイン	
14		QN	葉の裏面の毛の多少	Leaf: pubescence on lower side	葉の裏面の毛の多少	観察 VG	1 2 3 4	無又は極少 少 中 多	absent or very few few medium many	ムーンシャイン	

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)		
15		PQ (+)	小葉の葉縁の切れ込みの深さ	Leaflet: depth of lobing	羽状複葉の中間部の小葉（一次羽片）の葉縁の切れ込みの深さ	観察 VG	1 2 3	浅 中 深	shallow medium deep	ムーンシャイン	
16		QN (+)	花序の幅	Inflorescence: width	上部花房の咲きそろった部分の最大幅	測定 cm MS	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad	レッドベルベット ムーンシャイン	
17		QN (+)	頭花の粗密	Inflorescence: density of flower heads	上部花房の咲きそろった部分の頭花の粗密	観察 VG	1 2 3	粗 中 密	sparse medium dense	ムーンシャイン	
18		QN	頭花の直径	Flower head: diameter	開花盛期の頭花の直径	測定 mm MS	3 5 7	小 中 大	small medium large	ムーンシャイン	
19		QN	舌状花の数	Flower head: number of ray florets	頭花の舌状花の数	観察 VG	1 2 3	少 中 多	few medium many	ムーンシャイン	
20		QN	舌状花の大きさ	Ray floret: size	開花盛期の舌状花の大きさ（長さ×幅）	測定 mm ² MS	1 3 5	小 中 大	small medium large	ムーンシャイン アンセア	
21		PQ G	開花初期の舌状花の色	Ray floret: color at early time of flowering	開花初期の舌状花の主な色	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		PQ G	開花盛期の舌状花の色	Ray floret: color at the time of full flowering	開花盛期の舌状花の主な色	観察 VG		RHS カラーチャート色票番号による	RHS Colour Chart (indicate reference number)		

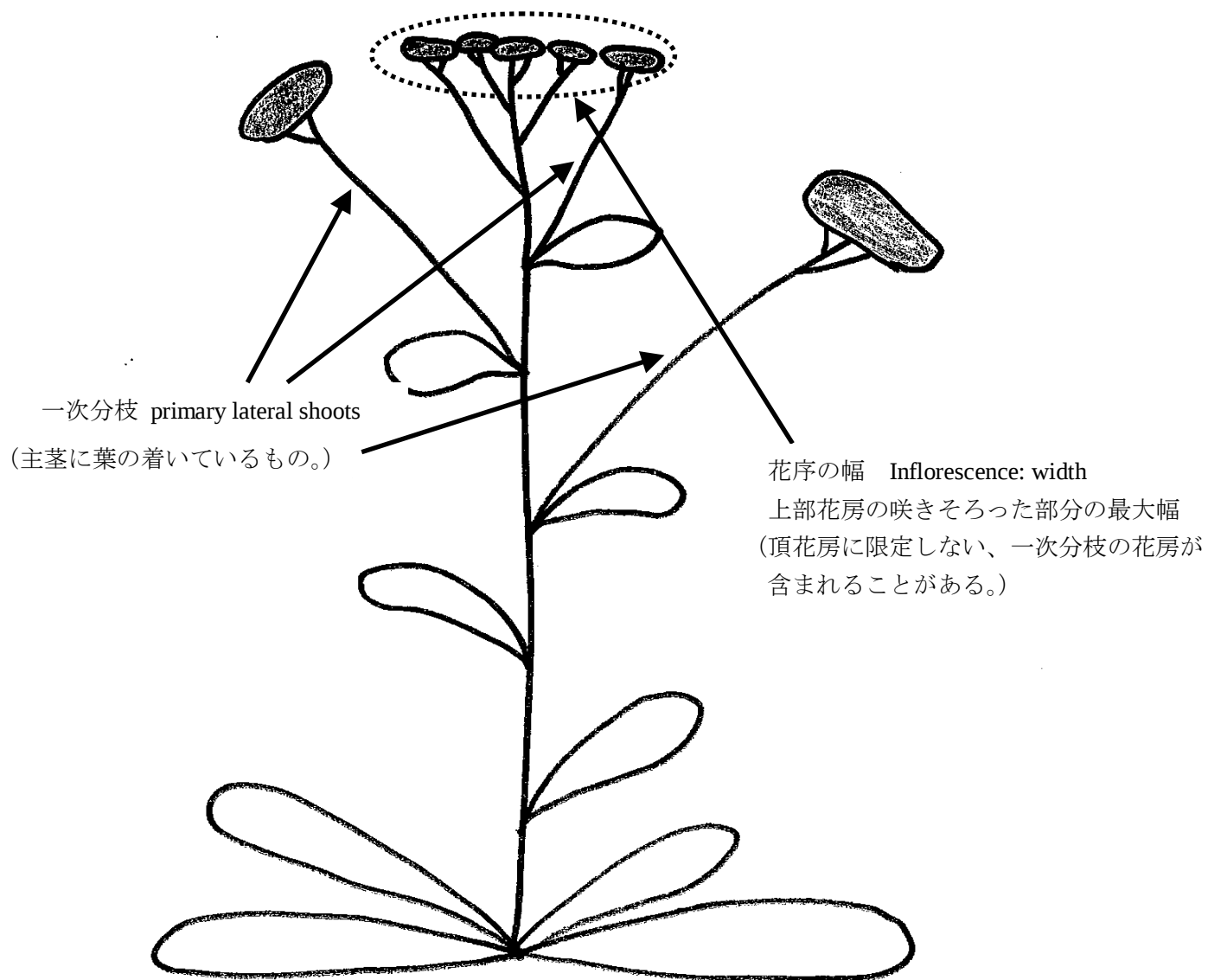
形質 番号	U P O V No.	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査 方法	階 級	状 態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
23		PQ G	管状花の色	Disc floret: color	開花盛期の管状花の色	観察 VG	1 2	白 白以外	white non-white	ムーンシャイン	
24		QL	頭花のにおいの 有無	Flower head: smell	頭花のにおいの有無	観察 VG	1 9	無 有	absent present	ムーンシャイン	
25		QN	開花期	Time of flowering	上部花房が咲きそろった 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	ムーンシャイン レッドベルベット	

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

形質 8 一次分枝の多少 Char.9 Stem: number of primary lateral shoots

形質 9 一次分枝の発生位置 Char.8 Stem: position of primary lateral shoot

形質 16 花序の幅 Char.16 Inflorescence: width



形質 15 小葉の葉縁の切れ込みの深さ

Char.15 Leaflet: depth of lobing



1
浅
shallow



2
中
medium



3
深
deep

形質 16 花序の幅

Char.16 Inflorescence: width



花序の幅 Inflorescence: width

上部花房の咲きそろった部分の最大幅
(頂花房に限定しない、一次分枝の花
房が含まれることがある。)

形質 17 頭花の粗密

Char.17 Inflorescence: density of flower heads



1
粗
sparse



2
中
medium



3
密
dense