

2015年4月

フェスツカ グラウカ種

Blue Fescue

(*Festuca glauca* Vill.)

フェスツカ グラウカ種審査基準

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

この審査基準は、イネ科 (Poaceae) フェスツカ属 (*Festuca* L.) のグラウカ種 (*F. glauca* Vill.) のうち、栄養繁殖性の全ての品種に適用する。

II. 提出種苗 (Material Required)

- i) 種苗の形態 株分け発根苗
- ii) 提出時期 審査当局が指定する時期
- iii) 数量 20 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 15 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、個体又は個体の部分で調査する形質は植物体 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。
- 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、供試個体数が 15 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) 葉の色 (ろう質を含む。) (形質 5)
- ii) 出穂期 (形質 12)

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、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 | | PQ | 草姿 | Plant: growth habit | 草姿 | 観察 VG | 1 2 | 直立 球形 | erect spherical | Boulder Blue | |
| 2 | | QN (+) | 草高 | Plant: height (excluding inflorescence) | 穂を除いた植物体の自然高 | 測定 cm MS | 3 5 7 | 低 中 高 | short medium tall | Golden Toupee Elijah Blue | |
| 3 | | QN (+) | 草丈 | Plant: height (including inflorescence) | 穂を含めた植物体の自然高 | 測定 cm MS | 3 5 7 | 低 中 高 | short medium tall | Golden Toupee | |
| 4 | | QN | 葉の長さ | Leaf: length | 最長葉の長さ | 測定 cm MS | 3 5 7 | 短 中 長 | short medium long | Elijah Blue | |
| 5 | | PQ G | 葉の色(ろう質を含む。) | Leaf: color (including wax) | 葉のろう質を含む自然状態の葉の色 | 観察 VG | 1 2 3 4 5 | 緑 黄緑 灰緑 青緑 灰青 | green yellow green gray green blue green gray blue | Golden Toupee Elijah Blue | |

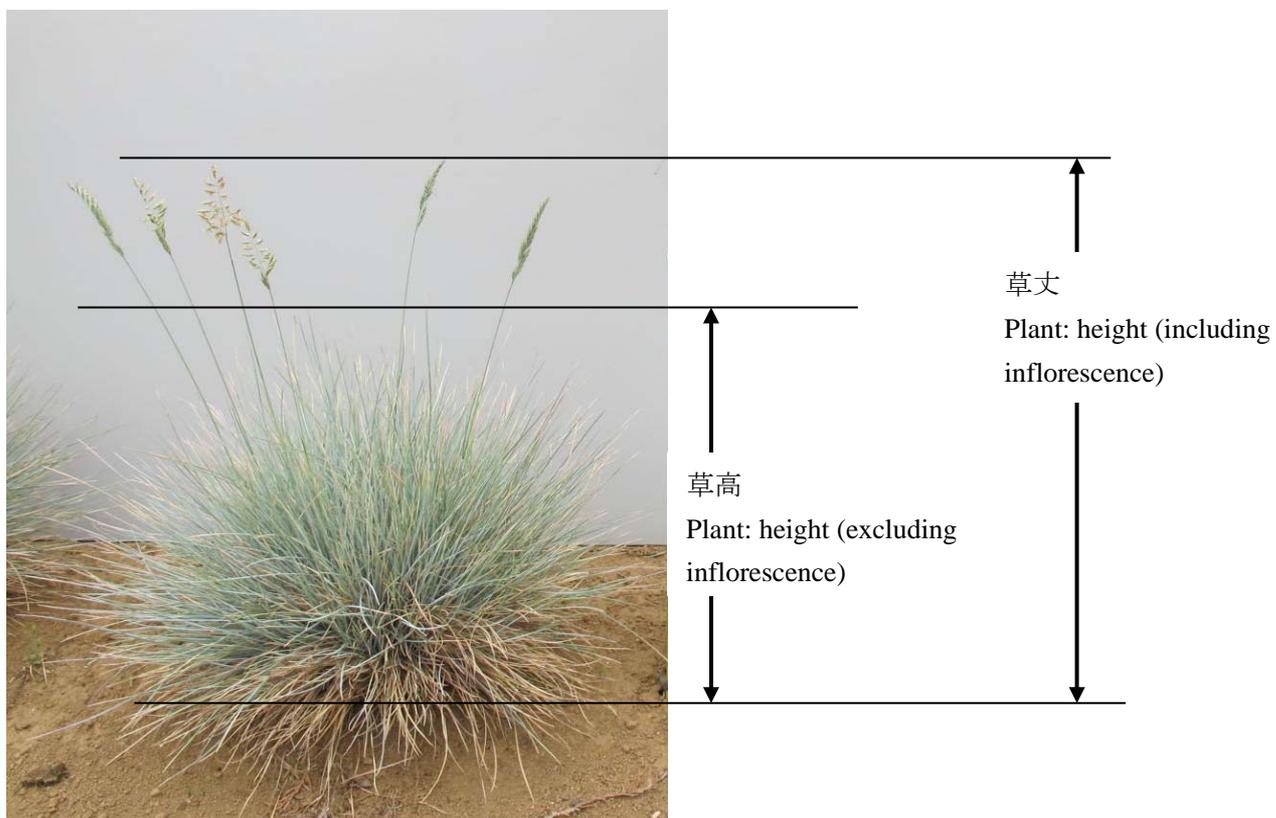
| 形質番号 | UPOV No. | 記号 | 形質 (Characteristics) | | 定義 | 調査方法 | 階級 | 状態 (State) | | 標準品種 (Ex. Var.) | 備考 |
|------|----------|-----------|--------------------------|--|---------------------------------------|----------------|----------------------------|--------------------------------|--|----------------------------------|----|
| | | | (日本語) | (English) | | | | (日本語) | (English) | | |
| 6 | | PQ | 葉の色(ろう質を除く。) | Leaf: color (excluding wax) | 葉のろう質を除いた 葉の色 | 観察 VG | 1 2 3 4 | 淡緑 緑 濃緑 黄緑 | light green medium green dark green yellow green | Elijah Blue Golden Toupee | |
| 7 | | QN (+) | 止め葉の長さ | Flag leaf: length | 止め葉の長さ | 測定 cm MS | 3 5 7 | 短 中 長 | short medium long | Elijah Blue | |
| 8 | | QN (+) | 稈の止め葉から 穂の基部までの 長さ | Stem: length from base of flag leaf to base of inflorescence | 稈の止め葉着生部か ら穂の基部(小穂の最 下着生部)までの長さ | 測定 cm MS | 3 5 7 | 短 中 長 | short medium long | Boulder Blue | |
| 9 | | QN (+) | 穂の長さ | Inflorescence: length | 株中の最長の穂の長 さ | 測定 cm MS | 3 5 7 | 短 中 長 | short medium long | Elijah Blue | |
| 10 | | PQ | 小穂の色 | Spikelet: color | 小穂の色 | 観察 VG | 1 2 3 4 5 6 | 緑 黄緑 灰緑 青緑 黄 灰青 | green yellow green gray green blue green yellow gray blue | Elijah Blue Golden Toupee | |

| 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) | | |
| 11 | | PQ | 出穂稈の色 | Stem: color (End of flowering) | 開花後期における出穂稈の色 | 観察 VG | 1 2 3 4 5 6 | 緑 黄緑 灰緑 青緑 淡紫 灰青 | green yellow green gray green blue green pale purple gray blue | Golden Toupee Elijah Blue Boulder Blue | |
| 12 | | QNG | 出穂期 | Time of emergence (50% of plants with heads) | 供試株の50%以上が出穂始めとなった日の早晩 | 測定 月日 MG | 3 5 7 | 早 中 晩 | early medium late | Boulder Blue | |

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

形質 3 草高 Char.3 Plant: height (excluding inflorescence)

形質 4 草丈 Char.4 Plant: height (including inflorescence)



形質 8 止め葉の長さ Char.8 Flag leaf: length

形質 9 稈の止め葉から穂の基部までの長さ

Char.9 Stem: length from base of flag leaf to base of inflorescence

形質 10 穂の長さ Char.10 Inflorescence: length

