



KUROISHIBARU

黒石原産業株式会社

「ヒーリンググラス」芝特性説明書

(種苗登録名:ヤエヤマ)

種苗法品種登録第10080号

挑戦し続け  
60年

荒地を緑にかえましょう



KUROISHIBARU

黒石原産業株式会社

熊本県合志市豊岡1837

☎096-248-0181

<https://www.kuroishibaru.com/>



<http://www.peace.kuroishibaru.com>

ピースグリーン株式会社

熊本県合志市豊岡1900-19

「繊細で美しい芝生」「擦り切れに大変強い」  
一度この芝の上に座ってみてください。  
ホッとしますよ。♡「ヒーリンググラス」





ヒーリンググラス(繊細で、とても美しい高麗芝)種苗登録名:ヤエヤマ  
 葉色は、濃いグリーンで、繁殖が早く、施肥の回数を減らせます。  
 しっかりと形成してしますので、擦り切れに大変強い芝生です。  
 芝刈りの回数も、軽減できます。

この品種は1991年から1994年にかけて沖縄県西表島から採取されたコウシュンシバ  
 (Z.matrella)の生態型の中から、耐寒性、休眠性その他の農業特性によって選抜しました。  
 茎葉が緻密で外観が美しく、草型はほふく型、葉長は中程度で、葉幅は狭いことが特長です。  
 萌芽は早く、春の芝草勢も良好です。出穂数はかなり少なく、ほふく茎の伸長が旺盛で、密度も密に  
 伸張します。秋の紅葉はかなり遅く、休眠時間が短いので、緑の芝を長く楽しむ事ができます。  
 出穂数がかなり少ないことも特長です。

経済産業省 中小企業庁「はばたく中小企業・小規模事業者300社」に選定されました

## 東海大学農学部(阿蘇キャンパス)共同育成品種 ヒーリンググラス(繊細で、とても美しい高麗芝)

種苗登録名:ヤエヤマ

### 特性調査基準の調査

品種名	草型	匍匐茎の密度	葉色	秋の草勢	越夏性
ヤエヤマ	7	7	5	6	8
Emerald	5	7	8	6	8
ウインターハット	7	5	5	5	8



## 特徴

- ・茎葉が緻密で外観が大変美しい。
- ・出穂数がかなり少なく、春の草勢が良い。
- ・休眠に入るのが極めて遅く、春の目覚めも早く、休眠期間が短い。
- ・銹病抵抗性が強い。



1991年から1994年にかけて沖縄県西表島から収集された38系統の生態型を含む約500系統をポットで栽培し各種特性を調査した。1994年7月に優れた121系統を選抜し10月に圃場に定植し、1997年春まで休眠性を主体とする農業形質について調査を行った。コウシュンシバ(Z.matrella)タイプの系統の中で、特に、外観が美しく、ランナーの密度が高く、夏期の生育が旺盛で、休眠期間が短く、耐寒性の強い系統として、本系統が選抜された。

1997年から標準品種とともに、標高500mの構内圃場と、標高50mの大津町圃場において、それぞれ4m<sup>2</sup>3反復の検定圃場を設けて、密植栽培によって芝地としての特性を調査した。また、沖縄県八重山郡竹富町において、亜熱帯地域における適応性を検討した。なお株分けによる20個体をポット栽培により、原種系統として保存している。

### 穂に関する形態調査

品種名	出穂茎の長さ	出穂茎の太さ	穂長	小穂長	小穂幅	小穂数
ヤエヤマ	3.2cm	0.4mm	1.3cm	2.4mm	0.7mm	16.6
Emerald	3.4cm	0.6mm	1.6cm	2.8mm	0.9mm	16.6
ウインターハット	3.4cm	0.7mm	1.2cm	2.8mm	0.9mm	19.0



### 葉及び匍匐茎に関する形態調査

品種名	葉長	葉幅	匍匐茎の太さ	5節長
ヤエヤマ	15.10±2.52cm	1.58±0.28mm	1.11±0.09mm	18.87±1.80cm
Emerald	9.05±1.75cm	1.67±0.33mm	1.33±0.07mm	13.95±1.44cm
ウインターハット	9.65±2.05cm	1.37±0.27mm	1.20±0.12mm	18.31±1.33cm

### 休眠日数調査

品種名	紅葉開始	休眠開始	萌芽開始	休眠日数
ヤエヤマ	1月7日	2月4日	3月29日	54日
Emerald	12月1日	1月19日	4月4日	76日
ウインターハット	11月11日	1月5日	3月31日	86日

### 冬期の緑色度の比較(右写真:12月26日撮影)

手前が「ヤエヤマ」右奥が「Meyer」左奥が「Emerald」  
 耐寒性が強く、休眠期間が短い特性を持つ「ヒーリンググラス(ヤエヤマ)」は、冬期でありながらも葉の緑色が見てとれます。

