

1 品種登録の番号及び年月日 第30983号 令和7年4月11日

2 登録品種の属する農林水産植物の種類及び登録品種の名称

Hordeum vulgare L. ゆきはな六条 (ユキハナロクジョウ)

3 登録品種の特性の概要

特性は別紙のとおり。

出願品種「ゆきはな六条」は、対照品種「ファイバースノウ」と比較して、止め葉の葉耳のアントシアニン着色の強弱が弱であること、止め葉の葉しょう表面のろう質の多少が多であること、穂のろう質の多少が多であること、千粒重(原麦粒)が極大であること等で区別性が認められる。対照品種「ミノリムギ」と比較して、止め葉の葉耳のアントシアニン着色の強弱が弱であること、止め葉の葉しょう表面のろう質の多少が多であること、穂のろう質の多少が多であること、穂の粒着の粗密が密であること、千粒重(原麦粒)が極大であること等で区別性が認められる。

4 育成者権の存続期間 25年

5 品種登録を受ける者の名称及び住所又は居所

国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構  
茨城県つくば市観音台三丁目1番地1

6 登録品種の育成をした者の氏名

長嶺敬 関昌子 青木秀之 中田克 伊藤誠治 山口修

7 出願公表の年月日 令和2年1月23日

8 登録品種の育成の経過の概要

「北陸皮35号」×「西海裸64号」のF1に「北陸皮43号」を交配し、選抜したものである。

Hordeum vulgare L.  
ゆきはな六条

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第30983号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
01 草姿	06 中間～半ほふく
02 稈の長さ	06 やや長
03 葉しょうの毛の有無	01 無
04 止め葉の葉耳のアントシアニン着色の強弱	03 弱
05 植物体の反曲した止め葉の多少	01 無又は極少
06 止め葉の葉しょう表面のろう質の多少	07 多
07 出穂期	04 やや早
08 芒の先端のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
09 開閉花受粉性	01 開花受粉性
10 穂のろう質の多少	07 多
11 穂の向き	01 立
12 草丈	06 やや長
13 穂の条数	02 3以上
14 穂の形	05 平行
15 穂の粒着の粗密	07 密
16 穂の長さ	05 中
17 芒の長さ	07 長

Hordeum vulgare L.  
ゆきはな六条

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第30983号	
重要な形質	重要な形質に係る特性
18 穂軸の長さ	05 中
19 穂軸の曲がりの強弱	01 無又は極弱
20 穂の不稔小穂の発育	
21 不稔小穂の向き	
22 穀粒に比べた中央小穂の芒を含む護穎の長さ	03 長
23 穀粒の小穂軸の毛の型	02 長
24 穀粒のふの有無	09 有
25 穀粒の外穎のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
26 穀粒の外穎背面内側面の脈沿いの突起の多少	07 多
27 穀粒の縦溝の毛の有無	01 無
28 穀粒のりん皮の着き方	02 抱え
29 穀粒の糊粉層の色	01 白色
30 うるち・もちの別	01 うるち
31 穂発芽性	06 やや難
32 千粒重(原麦粒)	09 極大
33 まき性	01 秋まき性
34 穀粒硬度	04 やや軟

