

1 品種登録の番号及び年月日 第31625号 令和8年3月30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
Oryza sativa L. はれわたり (ハワリ)

3 登録品種の特性の概要
特性は別紙のとおり。

出願品種「はれわたり」は、対照品種「青天の霹靂」と比較して、穂発芽性が極難であること等で区別性が認められる。対照品種「まっしぐら」と比較して、穂発芽性が極難であること、穂いもちほ場抵抗性がかなり強であること等で区別性が認められる。対照品種「ほっかりん」と比較して、成熟期がやや早であること、穂発芽性が極難であること、穂いもちほ場抵抗性がかなり強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
地方独立行政法人青森県産業技術センター
青森県黒石市田中82番地9

6 登録品種の育成をした者の氏名
上村豊和 神田伸一郎 若本由加里 森山茂治 小林渡 落合祐介 前田一春 須藤充 梶田啓 川村陽一 須藤弘毅

7 出願公表の年月日 令和4年2月21日

8 登録品種の育成の経過の概要
「青系169号」に「青系170号」を交配し、選抜したものである。

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
01 しょう葉のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
02 基部葉の葉しょうの色	01 緑
03 葉の緑色の濃淡	05 中
04 葉のアントシアニン着色の有無	01 無
05 葉のアントシアニン着色の分布	
06 葉しょうのアントシアニン着色の有無	01 無
07 葉しょうのアントシアニン着色の強弱	
08 葉身表面の毛じ	05 中
09 葉耳のアントシアニン着色の有無	01 無
10 葉の襟のアントシアニン着色の有無	01 無
11 葉舌の形	03 裂形
12 葉舌の色	01 無色
13 葉身の長さ	05 中
14 葉身の幅	05 中
15 初期の止め葉の姿勢	01 立
16 後期の止め葉の姿勢	03 半立
17 稈の向き	03 半立

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重要な形質	重要な形質に係る特性
18 稈のひざまずきの有無（浮稲品種に限る。）	
19 出穂期	04 やや早
20 雄性不稔性	01 無
21 初期の外穎のキールのアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
22 初期の外穎頂部下のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
23 初期の外穎頂部のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
24 柱頭の色	01 白
25 稈の太さ	07 太
26 稈の長さ（浮稲品種を除く。）	05 中
27 稈の節のアントシアニン着色の有無	01 無
28 稈の節のアントシアニン着色の強弱	
29 稈の節間のアントシアニン着色の有無	01 無
30 穂の主軸の長さ	04 やや短
31 穂数	04 やや少
32 芒の有無	09 有
33 初期の芒の色	01 黄白
34 芒の分布	05 全体

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
35 最長芒の長さ	01 極短
36 外穎の毛じ	05 中
37 外穎先端の色	01 白
38 後期の芒の色	01 黄白
39 穂の主軸の湾曲度	02 傾く
40 穂の二次枝梗の有無	09 有
41 穂の二次枝梗の型	02 2型
42 穂型	02 紡錘形
43 穂の抽出度	09 穂軸もよく抽出
44 成熟期	04 やや早
45 葉の枯れ上がりの時期	05 中
46 穎の色	01 黄白
47 穎の模様	01 無
48 後期の外穎のキールのアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
49 後期の外穎頂部下のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
50 後期の外穎頂部のアントシアニン着色の強弱	01 無又は極弱
51 護穎の長さ	06 やや長

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
52 護穎の色	01 黄白
53 粳の千粒重	05 中
54 粳の長さ	05 中
55 粳の幅	05 中
56 穎のフェノール反応の有無	
57 穎のフェノール反応による着色の濃淡	
58 玄米の千粒重	05 中
59 玄米の長さ	05 中
60 玄米の幅	05 中
61 玄米の形	02 長円形
62 玄米の色	02 淡褐
63 胚乳の型	03 粳
64 胚乳のアミロース含量	05 5型
65 胚乳の色	02 白色半透明
66 精米のアルカリ崩壊性	
67 玄米の香り	01 無又は極弱
68 低温発芽性（陸稲品種に限る。）	

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重要な形質	重要な形質に係る特性
69 障害型耐冷性	06 やや強
70 穂発芽性	08 かなり難
71 耐倒伏性	07 強
72 脱粒性	07 難
73 いもち病抵抗性推定遺伝子型	Pia, Pii
74 葉いもちほ場抵抗性	07 強
75 穂いもちほ場抵抗性	08 かなり強
76 白葉枯病抵抗性品種群別	
77 白葉枯病ほ場抵抗性	
78 しま葉枯病抵抗性品種群別	
79 ツマグロヨコバイ抵抗性品種群別	
80 トビイロウンカ抵抗性推定遺伝子型	
81 精玄米の心白の発現（酒米品種に限る。）	
82 グルテリン含量	
83 カドミウム吸収性	
84 高温登熟性	
85 着粒密度	06 やや密

Oryza sativa L.
はれわたり

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第31625号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
86 ピリミジニルカルボキシ系除草剤（ビスピリバックナトリウム塩）抵抗性	
87 セシウム吸収性	