

1 品種登録の番号及び年月日 第31396号 令和7年10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. 京式部 (キョウシブ)

3 登録品種の特性の概要

特性は別紙のとおり。

出願品種「京式部」は、対照品種「風さやか」と比較して、芒の有無が有であること、粳の千粒重がやや大であること等で区別性が認められる。対照品種「ゆめおうみ」と比較して、出穂期が早であること、最長芒の長さが極短であること等で区別性が認められる。対照品種「キヌヒカリ」と比較して、稈の長さ（浮稲品種を除く。）が短であること、芒の有無が有であること、穂発芽性が難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
京都府
京都府京都市上京区下立売通新町西入藪ノ内町

6 登録品種の育成をした者の氏名

梶亮太 前田英郎 山口誠之 三浦清之 長岡一朗 山口知哉 松下景 笹原英樹
重宗明子 後藤明俊 林健 寺田裕信 上田真也 大砂古俊之

7 出願公表の年月日 令和2年11月10日

8 登録品種の育成の経過の概要

「北陸200号」に「北陸182号」を交配し、選抜したものである。

Oryza sativa L.
京式部

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 1 3 9 6 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の着色	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	
14 葉身の幅	
15 初期の止め葉の姿勢	03 半立
16 後期の止め葉の姿勢	03 半立
17 稈の向き	03 半立

Oryza sativa L.
京式部

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 1 3 9 6 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	03 早
20 雄性不稔性	
21 初期の外穎のキールのアントシアニンの着色	01 無又は極弱
22 初期の外穎頂部下のアントシアニンの着色	01 無又は極弱
23 初期の外穎頂部のアントシアニンの着色	01 無又は極弱
24 柱頭の色	01 白
25 稈の太さ	05 中
26 稈の長さ（浮稲品種を除く。）	03 短
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	05 中
31 穂数	05 中
32 芒の有無	09 有
33 初期の芒の色	01 黄白
34 芒の分布	01 先端のみ

Oryza sativa L.
京式部

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 1 3 9 6 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	03 垂れる
40 穂の二次枝梗の有無	09 有
41 穂の二次枝梗の型	01 1 型
42 穂型	02 紡錘形
43 穂の抽出度	07 穂軸の一部も概ね抽出
44 成熟期	04 やや早
45 葉の枯れ上がりの時期	07 晩
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の着色	01 無又は極弱
49 後期の外穎頂部下のアントシアニンの着色	01 無又は極弱
50 後期の外穎頂部のアントシアニンの着色	01 無又は極弱
51 護穎の長さ	05 中

Oryza sativa L.
京式部

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 1 3 9 6 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	06 やや大
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	01 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	06 やや大
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	07 完全崩壊
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.
京式部

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 1 3 9 6 号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
69 障害型耐冷性	03 弱
70 穂発芽性	06 やや難
71 耐倒伏性	06 やや強
72 脱粒性	07 難
73 いもち病抵抗性推定遺伝子型	Pii
74 葉いもちほ場抵抗性	06 やや強
75 穂いもちほ場抵抗性	06 やや強
76 白葉枯病抵抗性品種群別	
77 白葉枯病ほ場抵抗性	04 やや弱
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	06 やや強
85 着粒密度	05 中

Oryza sativa L.
京式部

登 録 番 号	
登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部	
第 3 1 3 9 6 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