

1 品種登録の番号及び年月日 第29566号 令和5年1月25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. 土佐麗 (トサラ)

3 登録品種の特性の概要

葉の緑色の濃淡は中、葉耳のアントシアニン着色の有無は無、初期の止め葉の姿勢は半立、出穂期はかなり早、柱頭の色は白、稈の太さはやや太、稈の長さ（浮稲品種を除く。）はやや短、穂の主軸の長さはやや長、穂数はやや少、芒の有無は無、外穎の毛じは中、外穎先端の色は白、穂の主軸の湾曲度は垂れる、穂型は紡錘形、穂の抽出度は穂軸の一部も概ね抽出、成熟期はかなり早、穎の色は黄白、護穎の長さは中、護穎の色は黄白、籾の千粒重はやや大、穎のフェノール反応の有無は無、玄米の千粒重は大、玄米の長さはやや長、玄米の幅は広、玄米の形は長円形、玄米の色は淡褐、胚乳の型は粳、胚乳のアミロース含量は6型、玄米の香りは無又は極弱、障害型耐冷性は中、穂発芽性は中、耐倒伏性はやや強、脱粒性は難、精玄米の心白の発現（酒米品種に限る。）は21～40%、着粒密度は中である。

出願品種「土佐麗」は、対照品種「風鳴子」と比較して、芒の有無が無であること、穂の抽出度が穂軸の一部も概ね抽出であること、精玄米の心白の発現（酒米品種に限る。）が21～40%であること等で区別性が認められる。対照品種「兵庫北錦」と比較して、稈の長さ（浮稲品種を除く。）がやや短であること、精玄米の心白の発現（酒米品種に限る。）が21～40%であること等で区別性が認められる。対照品種「ひとめぼれ」と比較して、稈の太さがやや太であること、穂数がやや少であること、玄米の千粒重が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

高知県  
高知県高知市丸ノ内1丁目2番20号

6 登録品種の育成をした者の氏名

坂田雅正 溝渕正晃 赤木浩介 高田聖 吉田侑平  
亀島雅史 伊東美紀子

7 出願公表の年月日 平成31年4月11日

8 登録品種の育成の経過の概要

「高系酒236」に「ひとめぼれ」を交配し、蒔培養後に選抜したものである。

Oryza sativa L.  
土佐麗

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第29566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.  
土佐麗

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第29566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	02 かなり早
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	06 やや太
26 稈の長さ（浮稲品種を除く。）	04 やや短
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	06 やや長
31 穂数	04 やや少
32 芒の有無	01 無
33 初期の芒の色	
34 芒の分布	

Oryza sativa L.  
土佐麗

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第29566号	
重要な形質	重要な形質に係る特性
35 最長芒の長さ	
36 外穎の毛じ	05 中
37 外穎先端の色	01 白
38 後期の芒の色	
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	02 2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	02 かなり早
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.  
土佐麗

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第29566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	06 やや長
55 粳の幅	06 やや広
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	07 大
59 玄米の長さ	06 やや長
60 玄米の幅	07 広
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	06 6型
65 胚乳の色	
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.

土佐麗

登録番号	
登録品種の植物体の特性記録部	
第29566号	
重要な形質	重要な形質に係る特性
69 障害型耐冷性	05 中
70 穂発芽性	05 中
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	
74 葉いもちほ場抵抗性	
75 穂いもちほ場抵抗性	
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。）	02 21～40%
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	05 中