

1 品種登録の番号及び年月日 第30338号 令和6年7月22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. さとのつき (サノヅキ)

3 登録品種の特性の概要
特性は別紙のとおり。

出願品種「さとのつき」は、対照品種「姫ごのみ」と比較して、成熟期が晩であること、いもち病抵抗性推定遺伝子型がPia, Pii, Pibであること等で区別性が認められる。対照品種「ヒノヒカリ」と比較して、穂数がやや少であること、成熟期が晩であること、胚乳のアミロース含量が3型であること、いもち病抵抗性推定遺伝子型がPia, Pii, Pib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
重宗明子 笹原英樹 中込弘二 出田収 石井卓朗 松下景 春原嘉弘 飯田修一

7 出願公表の年月日 令和元年10月1日

8 登録品種の育成の経過の概要
中系d2837×関東PL12のF1に「中国178号」を交配し、選抜したものである。

Oryza sativa L.

さとのつき

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 0 3 3 8 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	04 やや淡
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	01 立
17 稈の向き	03 半立

Oryza sativa L.
さとのつき

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 0 3 3 8 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	06 やや晩
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	05 中
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.

さとのつき

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 0 3 3 8 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	07 晩
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.
さとのつき

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 0 3 3 8 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	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	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	02 半糯
64 胚乳のアミロース含量	03 3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.

さとのつき

登 録 番 号 登 録 品 種 の 植 物 体 の 特 性 記 録 部 第 3 0 3 3 8 号	
重 要 な 形 質	重要な形質に係る特性
69 障害型耐冷性	
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	Pia, Pii, Pib
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	05 中
78 しま葉枯病抵抗性品種群別	03 外国稲型 (Stvb-i)
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	