

1 品種登録の番号及び年月日 第28530号 令和3年7月9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

Ipomoea batatas (L.) Lam. ふくむらさき

3 登録品種の特性の概要

草姿は斜上、茎の一次側枝の長さは短、節間長はかなり短、茎の太さはやや太、茎のアントシアニンの着色は弱、茎の先端のアントシアニンの着色は弱、節のアントシアニンの着色は中、茎の先端の毛の粗密は密、葉身の大きさは大、葉身の裂片の数は5、葉身の裂片の深さは中、葉身の表面の色（観賞用品種を除く。）は緑、葉身の表面のアントシアニンの着色（観賞用品種を除く。）は無又は極弱、葉身の裏面の葉脈のアントシアニン着色の大きさは無又は極小、葉身の裏面の葉脈のアントシアニン着色の強弱は極弱、葉身の蜜腺のアントシアニンの着色は無又は極弱、新葉の表面の主な色は暗緑、新葉の裏面の主な色は緑、葉柄のアントシアニンの着色は無又は極弱、葉柄の長さはやや長、塊根の形は卵形、塊根の長さ／幅はやや細、塊根の数はやや多、塊根の大きさはやや小、塊根の表皮の主な色は紫赤、塊根の表皮の二次色は無、塊根の肉の主な色は紫、塊根の肉の二次色は白、塊根の目の深さは浅である。

出願品種「ふくむらさき」は、対照品種「パープルスイートロード」と比較して、葉身の裂片の数が5であること、葉身の裏面の葉脈のアントシアニン着色の大きさが無又は極小であること、塊根の直径に対する皮層の厚さがやや厚であること等で区別性が認められる。対照品種「高系14号」と比較して、葉身の裂片の数が5であること、塊根の肉の主な色が紫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

甲斐由美 小林晃 境垣内岳雄 末松恵祐 高畑康浩 吉永優 片山健二 境哲文
藤田敏郎

7 出願公表の年月日 平成30年8月14日

8 登録品種の育成の経過の概要

育成者所有の育成系統に「パープルスイートロード」を交配し、選抜したものである。