

云南省种子管理站文件

云种（站）字〔2024〕42号

云南省种子管理站关于 2024 年第八批 通过鉴定品种公示

为做好非主要农作物品种管理，我站组织专家对申请单位选育的非主要农作物品种进行了鉴定，其中“锦绣年华”等 10 个品种通过鉴定，现将鉴定结果予以公示。公示期为 30 日（自 2024 年 7 月 10 日至 2024 年 8 月 9 日）。公示期内无异议或异议无效品种即颁发品种鉴定证书。如有异议，可向云南省种子管理站反映，并提供书面说明材料，包括异议内容、异议人姓名、身份证号码以及手机号码、电子邮件等联系方式，异议单位书面说明材料需加盖单位公章。

联系人及联系方式：云南省种子管理站温宪勤，邮编：650031，通讯地址：昆明市茭菱路 24 号，电话：0871-65384195。

附件 1：2024 年第八批通过鉴定品种公示名单

2: 2024 年第八批通过鉴定品种简介



云南省种子管理站办公室

2024 年 7 月 10 日印

校对：温宪勤

附件1:

2024年第八批通过鉴定品种公示名单

序号	鉴定日期	作物种类	品种名称	申请者
1	2024年5月27日	月季	锦绣年华	通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院
2	2024年5月27日	月季	锦瑟年华	通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院
3	2024年5月27日	月季	熹妃	玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院
4	2024年5月27日	月季	犹怜	玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院
5	2024年5月27日	月季	胭脂点玉	玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院
6	2024年5月27日	月季	霓虹闪烁	玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院
7	2024年5月31日	草莓	梅里白	云南傈乡山奇农业科技有限公司、丹东农业科学院
8	2024年5月31日	草莓	梅里粉	云南傈乡山奇农业科技有限公司、丹东农业科学院
9	2024年5月31日	草莓	梅里红	云南傈乡山奇农业科技有限公司、丹东农业科学院
10	2024年7月3日	食用菌	黑皮鸡枞6号	云南省农业科学院生物技术与种质资源研究所、云南有舟农业科技有限公司

附件 2:

2024 年第八批通过鉴定品种简介

编号: 1

作物种类: 月季

品种名称: 锦绣年华

申请者: 通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

育种者: 通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

选育完成人: 董春富、张军云、杨光焰、钱遵姚、王文智、张建康、胡选江、胡颖、郑悦、杨昭、马明德、瞿观

品种来源: “锦绣年华”是以“YXYJ-012”为母本，“YXYJ-124”为父本杂交选育而成的新品种。2018 年从玉溪市农业科学院月季资源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 YXYJ-001~YXYJ-290。2019 年以“YXYJ-012”为母本，“YXYJ-124”为父本组配，杂交授粉 10 朵，组合编号为“YJ19021”，收获杂交种子 13 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验基地层积处理，2020 年 5 月获得杂交后代种苗 6 株，分别编号为 YJ19021-1~YJ19021-6，设施基质栽培观察。2020 年 9 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19021-2”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“锦绣年华”。

特征特性: “锦绣年华”为单头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 100 天。植株直立，株高 60-90 cm；嫩枝花青或显色程度中；皮刺为红色平直刺；顶端小叶形状为卵形、基部形状圆形、叶尖锐尖，叶片中等大小，深绿色，光泽度中等，小叶边缘无波状；花卷边杯状，花俯视形状为星形，侧视花顶形状平、花基形状平，大花、无香型，开放后花径 10-12 cm，花瓣数 36-48 片、重瓣花型，花瓣边缘无波状，花瓣菱形，花瓣里面基部色斑大、黄色，花丝主色为黄色，花萼边缘延伸程度中；花整体为深粉红色，着色一致，花瓣里面

颜色为深粉红色（RHS-52B）、外面颜色为深粉色（RHS-N57D）。

经济性状：经选育单位试验观察，“锦绣年华”设施基质栽培年产量 300-340 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 12-16 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 6500~7500 株。

编号：2

作物种类：月季

品种名称：锦瑟年华

申请者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

育种者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

选育完成人：董春富、张军云、钱遵姚、杨光焰、王文智、张建康、张钟、胡颖、胡丽琴、丁丽存、瞿观、马红芸

品种来源：“锦瑟年华”是以“YXYJ-012”为母本，“YXYJ-184”为父本杂交选育而成的新品种。2018 年从玉溪市农业科学院月季资源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 YXYJ-001~YXYJ-290。2019 年以“YXYJ-012”为母本，“YXYJ-184”为父本组配，杂交授粉 10 朵，组合编号为“YJ19074”，收获杂交种子 14 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验基地层积处理，2020 年 5 月获得杂交后代种苗 5 株，分别编号为 YJ19074-1~YJ19074-5，设施基质栽培观察。2020 年 9 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19074-5”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“锦瑟年华”。

特征特性：“锦瑟年华”为单头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 110 天。植株直立，株高 60-85 cm；嫩枝花青或显色程度中等；皮刺为红色平直刺；顶端小叶形状为圆形、基部圆形、叶尖渐尖，叶片中等大小，深绿色，光泽度中等，小叶边缘无波状；花卷

边杯状，花俯视形状为星形，侧视花顶形状平、花基形状平，大花、无香型，开放后花径 10-13 cm，花瓣数 32-57 片、重瓣花型，花瓣边缘无波状，花瓣圆形，花丝为黄色，花萼边缘延伸程度强；花整体为黄色，着色一致，花瓣里面颜色为亮黄色（RHS-6B）、外面颜色为黄色（RHS-9C）。

经济性状：经选育单位试验观察，“锦瑟年华”设施基质栽培年产量 220-250 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 12-15 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 6500~7500 株。

编号：3

作物种类：月季

品种名称：熹妃

申请者：玉溪农业职业技术学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院

育种者：玉溪农业职业技术学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院

选育完成人：张军云、董春富、钱遵姚、杨光焰、王文智、胡颖、张建康、胡选江、瞿观、胡丽琴、张翠萍、丁丽存

品种来源：“熹妃”是以“YXYJ-288”为母本，“YXYJ-282”为父本杂交选育而成的新品种。2018 年从玉溪市农业科学院月季资源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 YXYJ-001~YXYJ-290。2019 年以“YXYJ-288”为母本，“YXYJ-282”为父本组配，杂交授粉 30 朵，组合编号为“YJ19037”，收获杂交种子 46 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验基地层积处理，2020 年 4 月获得杂交后代种苗 15 株，分别编号为 YJ19037-1~YJ19037-15，设施基质栽培观察。2020 年 9 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19037-8”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“熹妃”。

特征特性：“熹妃”为单头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 110 天。植株直立，株高 75~110 cm；嫩枝花青或显色程度弱；皮刺为绿色斜直刺；顶端小叶形状为卵形、基部形状为圆形、叶尖渐尖，叶片中等大小，叶片背面有小刺，中等绿色，光泽度弱，小叶边缘无波状；花卷边杯状，花俯视形状为星形，侧视花顶形状平、花基形状平，大花，无香味，开放后花径 10-14 cm，花瓣数 70-90 片，千重瓣花型，花瓣倒椭圆形，花瓣基部色斑黄色，花丝主色为黄色，花萼边缘延伸程度弱；花整体为浅黄色，着色一致，花瓣里面颜色为土黄色（RHS-11B）、外面颜色为黄色（RHS-10C）。

经济性状：经选育单位试验观察，“熹妃”设施基质栽培年产量 180-220 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 12-16 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 6500~7500 株。

编号：4

作物种类：月季

品种名称：犹怜

申请者：玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院

育种者：玉溪市农业科学院、通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪农业职业技术学院

选育完成人：杨光焰、钱遵姚、张军云、王文智、董春富、张钟、张建康、胡选江、杨世先、马红芸、胡丽琴、蔡述江

品种来源：“犹怜”是以“YXYJ-002”为母本，“YXYJ-282”为父本杂交选育而成的新品种。

2018 年从玉溪市农业科学院月季资源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 XYJ-001~XYJ-290。2019 年以“YXYJ-002”为母本，“YXYJ-282”为父本组配，杂交授粉 30 朵，组合编号为“YJ19023”，收获杂交种子 32 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验

基地层积处理，2020 年 4 月获得杂交后代种苗 10 株，分别编号为 YJ19023-01~YJ19023-10，设施基质栽培观察。2020 年 9 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19023-1”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“犹怜”。

特征特性：“犹怜”为单头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 110 天。植株直立，株高 70-95 cm；嫩枝花青貳显色程度强；皮刺为红色斜直刺；顶端小叶形状为卵形、基部形状为钝形、叶尖锐尖，叶片中等大小，中等绿色，光泽度中等，小叶边缘无波状；花杯状，花俯视形状为不规则圆形，侧视花顶形状平、花基形状平，中花、无香味，开放后花径 9.1-10.4 cm，花瓣数 30-45 片、重瓣花型，花瓣边缘无反卷、无波形，花瓣倒椭圆形，花瓣基部色斑小、浅黄色，花丝主色为白色，花萼边缘延伸程度中；花整体为淡粉色，着色一致，花瓣里面颜色为淡粉色（RHS-56C）、外面颜色为淡粉色（RHS-56B）。

经济性状：经选育单位试验观察，“犹怜”设施基质栽培年产量 240-280 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 12-15 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 6500~7500 株。

编号：5

作物种类：月季

品种名称：胭脂点玉

申请者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

育种者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

选育完成人：王文智、杨光焰、钱遵姚、张军云、董春富、胡颖、张建康、杨世先、胡丽琴、杨昭、杨强、郑悦

品种来源：“胭脂点玉”是以“YXYJ-002”为母本，“YXYJ-282”为父本杂交选育而成的新品种。2018 年从玉溪市农业科学院月季资

源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 YXYJ-001~YXYJ-290。2019 年以“YXYJ-002”为母本，“YXYJ-282”为父本组配，杂交授粉 30 朵，组合编号为“YJ19023”，收获杂交种子 32 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验基地层积处理，2020 年 4 月获得杂交后代种苗 10 株，分别编号为 YJ19023-01~YJ19023-10，设施基质栽培观察。2020 年 9 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19023-6”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“胭脂点玉”。

特征特性：“胭脂点玉”为单头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 105 天。植株直立，株高 65-90 cm；嫩枝花青貳显色程度强；皮刺为紫色斜直刺；顶端小叶形状为卵形、基部形状为圆形、叶尖锐尖，叶片中等大小，中等绿色，光泽度弱，小叶边缘无波状，花碗状，花俯视形状为不规则圆形，侧视花顶形状平、花基形状平，大花、无香型，开放后花径 10.1-12.2 cm、花瓣数 35-52 片、重瓣花型，花瓣边缘无反卷有波状，花瓣倒椭圆形，花瓣里面基部色斑小、白色，花丝主色为白色，花萼边缘延伸程度中；花整体为浅粉色，着色一致，里面颜色为浅粉色(RHS-49C)、外面颜色为浅粉色(RHS-56A)。

经济性状：经选育单位试验观察，““胭脂点玉”设施基质栽培年产量 280-320 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 12-15 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 6500~7500 株。

编号：6

作物种类：月季

品种名称：霓虹闪烁

申请者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

育种者：通海锦海农业科技发展有限公司、玉溪市农业科学院、玉溪农业职业技术学院

选育完成人：钱遵姚、杨光焰、张军云、王文智、董春富、张钟、张建康、胡选江、胡颖、杨世先、杨强、马明德

品种来源：“霓虹闪烁”是以“YXYJ-014”为母本，“YXYJ-252”为父本杂交选育而成的新品种。2018 年从玉溪市农业科学院月季资源圃保存的 318 份月季资源中，以花色、花形、株型、瓶插寿命等为目标，选择优良单株 290 份，分别编号为 XYJ-001~XYJ-290。2019 年以“YXYJ-014”为母本，“YXYJ-252”为父本组配，杂交授粉 10 朵，组合编号为“YJ19172”，收获杂交种子 60 粒。2020 年 1 月，将杂交种子于玉溪市农科院试验基地层积处理，2020 年 4 月获得杂交后代种苗 18 株，分别编号为 YJ19172-1~YJ19172-18，设施基质栽培观察。2020 年 10 月开花，选出符合育种目标株系“YJ19172-3”，在通海锦海农业科技发展有限公司基地扦插繁殖。2022~2024 年进行品种比较试验，性状特征稳定一致，定名为“霓虹闪烁”。

特征特性：“霓虹闪烁”为多头切花月季，春季种植从移栽至第一茬花采收 120 天。植株直立，株高 70-100 cm；嫩枝花青或显色程度弱；皮刺为绿色斜直刺；顶端小叶形状为卵形、基部形状为圆形、叶尖锐尖，叶片中等大小，中等绿色，光泽度中，小叶边缘无波状；侧花枝数量 3-10 枝，每个侧花枝上的花数 1-9 朵，花卷边杯状，花俯视形状为不规则圆形，侧视花顶形状平、花基形状平，小花、无香型，开放后花径 4.5-6.5 cm，花瓣数 25-35 片、重瓣花型，花瓣边缘无波状，花瓣倒椭圆形，花瓣里面基部色斑小、浅黄色，花丝主色为黄色，花萼边缘延伸程度中；复色花，花瓣里面主色为浅黄色（RHS-155B）、次色为粉色（RHS-68C），次色分部在花瓣边缘，外面为浅黄色（RHS-155C）。

经济性状：经选育单位试验观察，“霓虹闪烁”设施基质栽培年产量 200-240 枝/m²；切花（花苞）瓶插后易开放，瓶插期 14-17 天。田间连续观测两年，未见灰霉病、白粉病和霜霉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 27 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜设施基质栽培，每亩种植 5000~6000 株。

编号：7

作物种类：草莓

品种名称：梅里白

申请者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

育种者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

选育完成人：白鹏、韩宏义、赵慧颖、郑静、李玉祥、刘晓馨、张梓晋、赵杜山、彭慧娉、杨丽梅、杨扬、和英、高晓虹、和晓林

品种来源：“梅里白”是以“丹东小白”无性系变异为基础材料，采用系谱法选育而成。2016年4月，在“丹东小白”的组培苗中发现果实颜色为白色，果肉也为白色的变异株，编号为“BP-2016”，当年繁殖种苗27株，分别编号为“BP-2016-01”~“BP-2016-27”，2016年9月下旬定植于丹东农业科学院暖棚草莓试验基地。2017年4月以植株长势、抗病性、成熟期、果实白色等主要性状为目标，初步筛选出优株“BP-2016-02”等11株，单株繁殖、移栽。2018年4月进行复选，得到优株“BP-2016-02”、“BP-2016-05”，分别繁殖成株系。2019年对该2株优系进行扩繁，并在辽宁省东港市、凤城市及云南省维西县等地进行品系比较，决选优系“BP-2016-02”表现稳定、综合性状优良优系，命名为“梅里白”。2020~2022年在辽宁省东港市、凤城市及云南省维西县开展品种比较试验和生产试验。2021~2022年开始在北京、上海、山东、新疆、贵州等地开展生产示范。

特征特性：多年生草本，定植至第一茬果采收70-75天。株型直立，被柔毛，茎高于叶，匍匐茎抽生能力强，且粗壮，株高26.1 cm，冠径32.0 cm。三出复叶，绿色，叶片圆形，叶缘锯齿尖，叶长6.9 cm、宽8.3 cm、厚0.4 mm，叶柄长21.7 cm；聚伞花序，两性花，斜生，花序梗长14.3 cm，花朵数17个-22个，单层花瓣，花瓣重叠、白色；第一花序部分一级序果为圆锥形或楔形，其余果实为圆锥形，果面、果肉均为白色，髓心空洞无或小，肉质细腻多汁，风味清甜，气味芳香；种子平于或凹于果面，红色。第一花序一级序果单果30.6 g，全株单果27.0 g，产量达2.06 t/亩。

经济性状：经申请单位自主试验，2020~2022年在云南省维西县永春乡、中路乡、保和镇种植，平均亩产量2.06 t。经丹东农业科学院2022年检测，果实可溶性固形物9.03%，总糖含量7.91%，总

酸含量 0.61%，维生素 C 含量 0.761 mg /g，果实硬度 1.91 kg/cm²。经丹东农业科学院 2020~2022 年连续 3 年检测，高抗根腐病、炭疽病，易感白粉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 31 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜在云南海拔 1400~3000 米区域种植。

编号：8

作物种类：草莓

品种名称：梅里粉

申请者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

育种者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

选育完成人：白鹏、郑静、韩宏义、赵慧颖、李玉祥、刘晓馨、彭靖媛、张梓晋、赵咏梅、李卫林、吴倩、杨丽聪、孙冬梅

品种来源：“梅里粉”是以“红颜”为母本，自育品系“2012-BW-01”为父本经杂交组配而成。2017 年 2 月，以红果草莓品种“红颜”为母本，以白果优系“2012-BW-01”为父本进行有性杂交，收获杂交 F₁ 种子 212 粒，当年 5 月播种后获得实生苗 139 株，9 月下旬定植于丹东农业科学院暖棚草莓试验基地。2017 年 11 月至 2018 年 4 月进行植株长势、抗病性、果肉白色等为选择指标，初选优株“2012-BW-01”等 11 株并进行繁苗。2018 年底至 2019 年初在丹东进行复选，其中优株“2012-BW-07”表现为中熟、色泽美观、品质优、风味浓、果肉紧密、硬度适中、抗病性强等特点。2019 年对该优株进行扩繁，并在丹辽宁省东港市、凤城市及云南省维西县等地进行品系比较，决选优系“BP-2016-02”表现稳定、综合性状优良，命名为“梅里粉”。2020~2022 年在辽宁省东港市、凤城市及云南省维西县开展品种比较试验和生产试验。2021~2022 年开始在北京、上海、山东、新疆、贵州等地开展生产示范。

特征特性：多年生草本，定植至第一茬果采收 70-75 天。株型直立，被柔毛，茎高于叶，匍匐茎抽生能力强，且粗壮，株高 22.3 cm，冠径 28.9 cm。三出复叶，绿色，叶片椭圆形，叶缘锯齿尖，叶长 5.9 cm，宽 7.3 cm，厚 0.35 mm；叶柄长 19.6 cm。聚伞花序，两性花，

斜生，花序梗长 15.3cm，花朵 18-21 个，单层花瓣，花瓣重叠、白色；第一花序部分一级序果为圆锥形或楔形，其余果实为圆锥形，果面白色略带粉色，果肉白色，种子平于或凹于果面。第一花序一级序果平均单果质量 32.5 g，全株平均单果质量 29.0 g，产量达 2.31 t/亩。

经济性状：经申请单位自主试验，2020~2022 年在云南省维西县永春乡、中路乡、保和镇种植，平均亩产量 2.31 t。经丹东农业科学院 2022 年检测，果实可溶性固形物 9.93%，总糖含量 8.32%，总酸含量 0.56%，维生素 C 含量 0.741 mg /g，果实硬度 1.83 kg/cm²。经丹东农业科学院 2020~2022 年连续 3 年检测，高抗根腐病、炭疽病，易感白粉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 31 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜在云南海拔 1800~3000 米区域种植。

编号：9

作物种类：草莓

品种名称：梅里红

申请者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

育种者：云南傈乡山奇农业科技有限公司和丹东农业科学院

选育完成人：都吉、刘灿东、白鹏、此主拉姆、彭慧婷、海志国、赵慧颖、郑静、韩宏义、李玉祥、刘晓馨、方志玉、王娟

品种来源：“梅里红”是以红果草莓品种甜查理诱变株“2013-BP-19”为母本，以红果优系“2013-HW-07”为父本经杂交组配而成。2013 年利用甲基磺酸乙酯对“甜查理”叶片进行愈伤组织诱变，2015 年得到果面颜色突变体“2013-HW-07”，2016 年以红果草莓品种甜查理诱变株 2013-BP-19 为母本，以红果优系“2013-HW-07”为父本进行有性杂交，收获杂交种子 760 粒，当年 5 月播种后获得实生苗 576 株，9 月下旬定植于丹东农业科学院暖棚草莓试验基地。2017 年进行植株长势、抗病性、风味等主要目标性状，初选优株“2017-07-76”等 17 株，单繁单种。2018 年在丹东进行复选，得到优株“2017-07-76”等 7 株。2019 年决选优株“2017-07-76”进行扩繁，定名为

“梅里红”。2020~2022 年在辽宁省东港市、凤城市及云南省维西县开展品种比较试验和生产试验。2021~2022 年开始在北京、上海、山东、新疆、贵州等地开展生产示范。

特征特性：多年生草本，定植至第一茬果采收 70-75 天。株型直立，被柔毛，茎高于叶，匍匐茎抽生能力强，且粗壮，株高 24.5 cm，冠径 37.0 cm。三出复叶，绿色，叶片圆形，叶缘锯齿尖，叶长 7.9 cm，宽 8.0 cm，厚 0.3 mm；叶柄长 22.2 cm。聚伞花序，两性花，斜生，花序梗长 19.3 cm，花朵数 21-28 个；单层花瓣，花瓣重叠、白色；第一花序部分一级序果为圆锥形或楔形，其余果实为圆锥形，果面红色，种子平于或凹于果面。第一花序一级序果平均单果质量 27.6 g，全株平均单果质量 25.0 g，产量达 2.06 t/亩。

经济性状：经申请单位自主试验，2020-2022 年在云南省维西县永春乡、中路乡、保和镇种植，平均亩产量 2.06 t。经丹东农业科学院 2022 年检测，果实可溶性固形物 11.03%，总糖含量 8.61%，总酸含量 0.54%，维生素 C 含量 0.742 mg/g，果实硬度 1.82 kg/cm²。经丹东农业科学院 2020~2022 年连续 3 年检测，高抗根腐病、炭疽病，易感白粉病。

鉴定意见：2024 年 5 月 31 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适宜在云南海拔 1800~3000 米区域种植。

编号：10

作物种类：食用菌

品种名称：黑皮鸡枞 6 号

申请者：云南省农业科学院生物技术与种质资源研究所和云南有舟农业科技有限公司

育种者：云南省农业科学院生物技术与种质资源研究所和云南有舟农业科技有限公司

选育完成人：田果廷、姚春馨、李丽红、余萍、艾春娇

品种来源：“黑皮鸡枞 6 号”是以野生长根菇菌株为基础材料，按照 GB/T21125-2007 规程，采用系统育种方法选育而成。2009 年从云南省昆明市石林县长湖镇和圭山镇采集到野生长根菇菌株 9 份；

2010~2016 年进行组织分离和菌株形态与分子鉴定，获得菌丝生长速度快，菌盖圆整，产量高的菌株，编号为 YJZ2009-06 (*Oudemansiella raphanipes*)；2017-2020 年进行了出菇试验、品比试验，并开展了抗性鉴定和拮抗实验，获得出菇整齐、性状稳定、产量高和商品性好的菌株，命名为“云鸡枞 6 号”；2021~2023 年在昆明市盘龙区、官渡区、石林县和东川区，德宏州芒市 5 个地点进行示范栽培，定名为“黑皮鸡枞 6 号”

特征特性：“黑皮鸡枞 6 号”属中高温型。菌丝呈白色，具分枝分隔，生长温度范围 10-35℃，最适 23-25℃。菌丝生长 pH 4-8，在中性偏酸环境中生长最好，最适 pH 5.5-6.5。子实体单生，中到大型，菇形圆整。菌盖初呈半球形，后渐平展，直径 5-26 cm，菌盖有细密绒毛，深褐色至黑褐色，边缘整齐；菌肉厚 0.5-2.5 cm，白色；菌褶灰白色至白色；菌柄长 5-26 cm，直径 1.5-5 cm，柱状或者棒状，深褐色至暗褐色，中生，内部实心、白色，紧实度硬。子实体生长适宜温度为 16-28℃。

经济性状：申请单位自主在昆明市盘龙区、官渡区、石林县和东川区，德宏州芒市等 5 个地点进行区域试验，“黑皮鸡枞 6 号”鲜菇平均产量为 475 g/袋，平均生物学效率为 86.36%，产量比对照（409 g/袋）增产 16.014%。申请单位自主抗性鉴定结果，发菌期菌棒平均污染率为 2.27%，出菇期菌棒平均污染率为 3.81%，子实体平均发病率为 0.26%。经中华全国供销合作总社昆明食用菌质量监督检验测试中心检测，蛋白质含量为 3.29 g/100g，总糖为 21.8 g/100g（干品），污染物和农药残留限量均合格。

鉴定意见：2024 年 7 月 3 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。菌丝最适温度 23~25℃，子实体生长适宜温度为 16~28℃。