

国家林业局植物新品种保护办公室初审公告

(第 1502 号)

按照《中华人民共和国植物新品种保护条例》和《中华人民共和国植物新品种保护条例实施细则(林业部分)》的有关规定,现将国家林业局受理并经初步审查合格的植物新品种权申请公开,请申请人按照有关规定于三个月内缴纳审查费。任何人均可对其中不符合条件或不实之处,向国家林业局植物新品种保护办公室提出书面异议请求,并说明理由。

特此公告。

2015 年 4 月 1 日

锦鸽荆

所属的种或属: 紫荆属

培育人: 陈建业 刘全信 范军科

申请人: 范军科

申请号: 20140165

申请日: 2014 年 10 月 9 日

说 明: 落叶乔木,树皮灰褐色,平滑;2—3 年生小枝灰色,皮孔淡灰色。4 月上旬萌芽,直到谷雨嫩叶粉红至朱红色、具光泽。4 月中旬叶片完全展开,到立夏叶片仅除叶基部为黄绿色外其余为白色,叶长 5.5—13.5 厘米,宽 4.5—11.5 厘米,近圆形、先端急尖,基部心形,掌状 7 出脉,全缘,叶面无毛、叶背基部有淡褐色簇毛。立夏到小暑叶片自叶基部沿叶脉至叶缘四周依次递呈绿、黄绿、白的复叶色,绿色面积随叶龄增大而增大,色彩靓丽。花于 4 月初开放,花冠假蝶形,粉红或淡紫红色,成短总状花序簇生于老枝上,叶前花,花期 20 天。荚果带状,腹缝有翅长 6.5—14 厘米、宽 1.5—2 厘米,紫红色,内有种子 5—8 粒,果熟期 10 月。

申请品种与近似品种比较的主要不同点如下:

性状 \ 品名	锦鸽荆	巨紫荆
清明至谷雨期嫩叶色	粉红至朱红色	褐红色
谷雨至小暑期叶色	自叶基沿叶脉向叶缘四周递呈绿、黄绿、白的复叶,绿色面积随叶龄增大而增大	绿色

申请品种尚未公开销售。

泓森槐

所属的种或属：刺槐属
培育人：侯金波 王廷敞
申请人：安徽泓森高科生态农林开发有限公司
申请号：20140166
申请日：2014 年 10 月 14 日

说 明：高大乔木，窄冠型，其树干形率可达到 0.78;树干通直向上，树冠紧凑圆满，分枝角度 30-40 度，树枝在树冠内均匀分布，形成圆满树冠。高至 25 米左右，树皮褐色或浅灰色，单数羽状复叶，复叶长 25-40CM。叶互生；长 7-12CM，叶柄长 1-3 厘米，叶片宽 4-7CM，基部膨大;椭圆形至长卵形，或长圆状披针形，先端圆形或钝头，有时微凹，有小细刺尖，全缘，光滑或幼时被短柔毛，叶质厚，鲜绿色。花序腋生，花白色，甚芳香，密生成总状花序，作下垂状，长 10-20 厘米，花轴有毛，花梗长 7 毫米，有密毛;花冠蝶形，由旗瓣、翼瓣和龙骨瓣组成，其中旗瓣基部有一黄斑;雄蕊 102 体;子房圆筒状，花柱头状，花期初夏。

申请品种泓森槐与近似品种当地普通刺槐形态特异性如下：

性状	泓森槐	当地普通刺槐
分枝夹角	30—40 度	60—90 度
单叶平均长、宽	长 7-12CM 宽 4-7CM	长 4-6CM 宽 1.5-3CM
株高（2 年生）	750cm	550cm
树皮色	浅灰色	深灰
树叶厚度	0.08cm	0.05cm
萌芽期	4 月 5 日	4 月 12 日

申请品种尚未公开销售。

松泰

所属的种或属：松属
培育人：杨章旗 黄永利 陈桂金
申请人：广西壮族自治区林业科学研究院
申请号：20140167
申请日：2014 年 10 月 14 日

说 明：常绿大乔木，树干通直，生长旺盛，树冠茂密葱郁。树皮深褐色，纵裂呈鳞状块片剥落。针叶二针或三针一束，长 18~30 厘米，深绿色，腹背两面均有气孔线，边缘有细锯齿。1~2 月开花。翌年 9~11 月果熟，球果长圆锥形，2~3 个聚生。种子卵圆，具三棱。松泰生长迅速，树干通直，最显著的特征是雄性败育，即松泰的雄球花发育良好，但无散粉，通过营建无性系改良代种子园的方式嫁接繁殖松泰 62 株，至开花结实期连续 5 年的物候期观测，雄性败育能够长期保持稳定一致，自然条件或花期营养液水培均不能正常散粉，进行了松泰和对照雄

花花期的动态发育的解剖比较研究，初步判断造成松泰雄性发育的主要原因是绒毡层在花粉发育后期不溶解，导致小孢子发育受阻最终退化死亡。通过改良代种子园保存的 62 株连续多年的花期观测，说明嫁接繁殖能够保持原株雄性败育一致性和稳定性。表 1 列出新品种松泰与对照（湿地松 1 号）的差异比较。

表 1 松泰新品种与对照特征比较表

性状对比	松泰	对照（湿地松 1 号）
雄球花	败育（无散粉）	正常（散粉）
树皮	深褐色，裂纹较浅	褐色，裂纹较深
分枝角度	上部分枝角度 70°，中下部 80~90°	中下部分枝 60~80°
侧枝特征	侧枝粗壮，轮枝内粗细较一致，少见极细侧枝；平展	侧枝粗壮，轮枝内 2、3 级枝较细
叶子特征	叶色深绿色，粗长	叶色绿色，细短

申请品种尚未公开销售。

德鲁西（Pacific Deluxe）

所属的种或属：悬钩子属

培育人：M.亚古阿斯（Mario Aguas） T 亚姆海因（Thomas Amrhein） J.梅定娜（Jose Lopez Medina）

申请人：美国太平洋浆果育种公司（Pacific Berry Breeding, LLC, USA）

申请号：20140168

申请日：2014 年 10 月 16 日

说 明：植株生长茂盛，株丛直立，分枝中，幼枝顶端花青甙显色无，花开强盛，幼枝节间长度短，叶芽长度短；去年生枝条短、褐色，当年生枝长中；皮刺密度中、长度短、颜色紫；叶片表面淡绿色，小叶数 3，叶表皱缩弱，叶柄皮刺多；花径中，果实长度中、宽度宽、长宽比中，果色表皮颜色亮红，果实硬度高，耐储藏运输，质感好。

近似品种选择欧美市场主栽品种娇丝芬（Josephine）和另一主栽的商业品种拉夫扎曲（Rafzaqu），其二者与申请品种的特异性为：

特异性状	果实大小	果皮颜色	果实成熟期
申请品种德鲁西	大	亮红	早 3 周
近似品种娇丝芬	中	淡红	晚 3 周
近似品种拉夫扎曲	小	淡红	

申请品种首次于 2009 年 11 月 9 日在美国销售，中国境内至申请日前未销售。

金阳枫香

所属的种或属：枫香属

培育人：王华明 石海燕 饶放 袁向阳 王华昭 孟献旗 卞建国 苏万祥 李本勇

申请人：遂平名品花木园林有限公司

申请号：20140170

申请日：2014 年 10 月 27 日

说明：落叶乔木。叶互生，掌状 5 至 7 裂，春季为金黄色、夏叶转为黄绿色，秋季叶色变为黄色、紫红色或红色，有自然光泽，色泽艳丽。基部心形或截形，先端尾状渐尖，缘有锯齿。

特异性：

申请品种金阳枫香和对比品种金花叶枫香特异性对照表

性状特征 品种名称	叶片颜色		
	春季	夏季	秋季
金阳枫香	金黄色	黄绿色	黄色、紫红色或红色
金花叶枫香	绿色	绿色披金黄色的斑块	黄色、紫红色或红色

申请品种尚未公开销售。

梦幻彩楸

所属的种或属：梓属

培育人：王华明 石海燕 饶放 袁向阳 王华昭 孟献旗

申请人：遂平名品花木园林有限公司

申请号：20140171

申请日：2014 年 10 月 27 日

说明：落叶乔木，幼树树干光滑，春季新生叶片玫瑰红色或边缘嵌不规则玫瑰红色斑块，随着叶片长大，红色斑块逐渐变成金黄色，夏秋季新生叶片淡红色或边缘嵌淡红色不规则斑块，老熟叶片边缘嵌淡黄色不规则斑块，从叶片基部到尖部斑块颜色逐渐变浅。

申请品种花叶楸和对比品种特异性对照表

性状特征 品种名称	叶片颜色	
	春季	夏秋季
梦幻彩楸	新生叶片玫瑰红色或边缘嵌不规则玫瑰红色斑块，随着叶片长大，红色斑块逐渐变成金黄色	新生叶片淡红色或边缘嵌淡红色不规则斑块，老熟叶片边缘嵌淡黄色不规则斑块
楸树	绿色	绿色
朝霞楸	绿色	绿色

申请品种尚未公开销售。

黄金蝉

所属的种或属：山茶属

培育人：李明 王开荣 张龙杰 梁月荣 吴颖 王荣芬 郑新强 张完林 王盛彬 胡涨吉

申请人：宁波黄金韵茶业科技有限公司 余姚市上王园艺场

申请号：20140172

申请日：2014 年 10 月 27 日

说明：灌木型，树姿直立，树势强，新梢萌展能力、伸展能力强；中叶种，椭圆形叶，叶长、宽为 8.1~9.4cm、3.8~4.0cm；成熟叶叶姿向上，叶质中，叶面平，叶缘无波折，横切面形态内折；新梢芽体茸毫稀，芽型秀长，1 芽 1 叶长度 3.3~3.6cm、百芽重 10.5~11.3g；中偏早生种，春茶 1 芽 1 叶开采期为 3 月下旬，花期 10 月中旬—12 月末，开花、结实少，直径 3.4~3.8cm；花梗、花萼有花青甙，柱头三裂、分裂位置低，雌蕊高。

光照敏感型、黄色系白化变异种，白化规律、生态要求与母本黄金芽茶相近。春、夏、秋梢均表现金黄色或黄色白化，新梢成熟后也能保住黄色特征。其中，春梢黄色白化程度高，接近黄泛白色，春夏间返绿后的叶片纵向沿叶脉中间有白化残留；持续阴雨天气、人工遮阳或自然遮荫时，新梢色泽能迅速返绿，成龄茶树树冠下部多呈绿色。

与母本黄金芽茶品种性状比较

对比项		黄金蝉	黄金芽
白化表现	春梢最大黄色程度	黄泛白色（1205c）	黄色（113c）
	白化残留	纵向沿叶脉中间	叶缘、叶先端
新梢	一叶萌展期	3 月下旬	3 月底、4 月初
株型	树姿	直立型	半开张
叶型	叶形	中	小
	叶姿	向上	向外
	横切形态	内折	平
	叶缘波折	无	中
花器	梗、萼花青甙	有	无
	雌雄蕊高度	高	等高

申请品种尚未公开销售。

金玉满堂

所属的种或属：山茶属

培育人：王开荣 张龙杰 李明 王建军 邓隆 胡涨吉 张完林 王荣芬

申请人：宁波黄金韵茶业科技有限公司 余姚市上王园艺场

申请号：20140173

申请日：2014 年 10 月 27 日

说明：灌木型，树姿开张，树势中等，新梢萌展和伸展能力中等；小叶种，椭圆形叶，叶长、宽为 5.6~8.5cm、2.5~3.5cm；成熟叶叶姿向外，叶质中，叶面平，叶缘无波折；新梢芽体茸毫稀，1 芽 1 叶长度 2.8~3.2cm；晚生种，春茶 1 芽 1 叶开采期为 4 月上、中旬，花期 10 月中旬—12 月末，开花、结实少，直径 3.4~3.8cm；花梗、花萼有花青甙，柱头三裂、分裂位置中，雌蕊等高。

生态不敏型复色系白化变异种，春、夏、秋梢随着芽叶萌展、成熟逐渐表现出黄白色、绿色等组成的复色，具有“后明性”现象，其中夏秋梢成熟叶的复色比春茶更为明显，成熟后叶色不再变化，直到生命终结，但叶片白化部分抗逆性相对较弱，遇低温冰冻和高温容易受损。

与常规绿叶茶树品种性状比较

对比项	金玉满堂	福鼎大白茶
白化变异类型	生态不敏型复色系白化茶	常规绿叶茶品种（非白化茶类）

白化表现	成熟叶色	叶片周边黄白色、中间绿色	绿色
株型	树姿	开张型	直立型
新梢	物候期	4月上、中旬	3月下旬
花器	梗、萼花青貳	有	无

申请品种尚未公开销售。

黄金毫

所属的种或属：山茶属

培育人：王开荣 张龙杰 梁月荣 李明 郑新强 张完林 王荣芬 胡涨吉

申请人：宁波黄金韵茶业科技有限公司 余姚市上王园艺场

申请号：20140174

申请日：2014年10月27日

说明：灌木型，树姿直立，树势强，新梢萌展能力、伸展能力强；小叶种，长椭圆形叶，叶长、宽为6.7~8.0cm、2.4~2.8cm；幼叶叶面平、基部钝、前端尖；成熟叶质硬、叶缘波折明显，纵向背卷，叶姿下垂；新梢芽体茸毫密集，芽型粗壮，芽体长，1芽1叶长度3.3~3.6cm、百芽重11.0~15.0g；晚生种，春茶1芽1叶开采期为4月上、中旬，花期10月中旬—12月末，开花中等、结实少，花朵小，直径3.4~3.8cm，雌蕊高，柱头三裂、分裂位置低。

光照敏感型、黄色系白化变异种，春、夏、秋梢均表现金黄色或黄色白化，成熟后也能保住黄色特征，白化规律与生态要求与母本黄金芽茶相近，抗逆性较好；持续阴雨天气、人工遮阳或自然遮荫时，新梢色泽能迅速返绿，成龄茶树树冠下部多呈绿色。

6.2 与母本黄金芽茶品种性状比较

对比项			黄金毫	黄金芽
株型	树姿		直立型	半开张
叶型	成叶	叶姿	向下	向外
		叶片纵切	背卷	平
		叶缘波折	强	中
	幼叶	一叶期	叶面平，基部钝、前端尖	基部背卷、先端展开
新梢	一叶萌展期		4月上、中旬	3月底、4月初
	芽体茸毫		密集	稀
花器	雌雄蕊高度		高	等高

申请品种尚未公开销售。

瑞雪2号

所属的种或属：山茶属

培育人：王开荣 梁月荣 张龙杰 王荣芬 郑新强 李明 胡涨吉 张完林

申请人：宁波黄金韵茶业科技有限公司 余姚市上王园艺场

申请号：20140175

申请日：2014年10月27日

说明：灌木型，树姿半开张；中叶种，中椭圆形叶，成叶叶色绿，叶长、宽为8.6~9.4cm、3.6~4.1cm；中生偏早，春茶1芽1叶期为3月下旬4月初；花期10月中旬—12月末，开花、结实少，花色瓣白蕊黄，花柱三裂、分裂位置高，雌蕊高。

低温敏感型白色系白化茶，白化表现稳定。春梢芽、叶、茎均能白色白化，最白时色泽呈雪

白色；新梢形成驻芽、叶片成熟后，直到 6 月中旬叶色开始返绿；夏、秋梢芽色稍红、叶呈绿色；越冬叶色绿，叶缘波折弱。树势健壮。

瑞雪 2 号与母本四明雪芽品种性状比较

对比项		瑞雪 2 号	四明雪芽
白化表现	白化温度阈值	不明显	低于 25℃
	温度上限临界叶色	芽、叶、茎白色	芽红、茎绿、叶白
	典型白化色泽	芽、叶、茎雪白色	芽、叶、茎净白色
株型	树姿	半开张	直立
叶型	叶片大小	中	小
	越冬叶色	绿	深绿
	叶缘波折	弱	中
物候	春梢 1 叶萌展期	3 月下旬 4 月初	4 月中旬

申请品种尚未公开销售。

童话

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强、金茂勇、游捷、王波、王勋曜、张娟、张炜俊、王佳鹿

申请人：中国农业大学 北京纳波湾园艺有限公司

申请号：20140176

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：矮丛型月季，植株半直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具直刺；叶片长度为 11.5 cm，叶片宽度为 9.2 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS 137A，上表面光泽中；花色为红混合系，花型为半重瓣，平均花瓣数量为 20 枚，花径为中，为 7.6 cm；香气弱；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为弱；花瓣大小为 4.0 cm×3.9 cm，花朵完全开放时，花瓣里面颜色中部颜色为 RHS40B，边缘颜色为 RHS 40A，花瓣外面中部颜色为 RHS 12B，边缘颜色为 RHS 29B；花朵开放后期花瓣里面主色为 RHS 55A，外面主色为 RHS 55A；外部雄蕊花丝为淡黄；2013 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

近似品种金玛丽的特征特性：为矮丛型月季，植株直立生长，嫩枝无花青素着色，第一次开花时，叶片颜色为 RHS 139A，上表面光泽为中到强；花型为半重瓣，平均花瓣数量为 20 枚，花径为 7.3 cm，香气弱；俯视花朵为圆形；花萼伸展为弱；花瓣内侧主色为 RHS 9A，花瓣外侧主色为 RHS 7A；外部雄蕊花丝为黄色；2013 年初花时间为 5 月中下旬、开花习性为连续开花。

申请品种童话与近似品种金玛丽比较的不同点：

性状	童话	金玛丽
植株：生长习性	半直立	直立
嫩枝：花青素着色	强	弱
叶片：绿色	RHS 137A	RHS 139A
花朵完全开放时花瓣里面颜色	中部颜色为 RHS 40B，边缘颜色为 RHS 40A，从基部到边缘逐渐变深	主色为 RHS 9A

花朵完全开放时花瓣外面主色	中部颜色为 RHS 12B，边缘颜色为 29B	主色为 RHS 7A
---------------	-------------------------	------------

申请品种尚未公开销售。

甜蜜的梦

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 游捷 王波 王勋曜 张娟 张炜俊 王佳鹿

申请人：中国农业大学 北京纳波湾园艺有限公司

申请号：20140177

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：植株直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具向下直刺；叶片长度为 9.8 cm，叶片宽度为 7.7 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS 147A，上表面光泽较亮；花色为粉红混合系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 30 枚，花径为大，为 10.2 cm；香气浓；俯视花朵为圆形；花萼伸展为弱；花瓣大小为 5.1 cm×4.2 cm，花朵完全开放时，花瓣里面颜色中部颜色为 RHS 67C，边缘颜色为 RHS 64C，花瓣外面中部颜色为 RHS 68D，边缘颜色为 RHS 68A；外部雄蕊花丝为淡粉色；2014 年初花时间为 5 月中旬、开花习性为连续开花。

近似品种摩纳哥公主的特征特性：植株直立生长，嫩枝有花青素着色，叶片长度为 11.9 cm，宽度为 9.4 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A，上表面光泽为中到强，花型半重瓣，花径为 10.1cm，香气弱；俯视花朵为星形；花瓣内侧中部为 RHS 155D，边缘为 RHS 66C，花瓣外侧中部为 155D，边缘为 RHS 66D；外部雄蕊花丝为淡黄；2014 年初花时间为 5 月中旬、开花习性为连续开花。

申请品种甜蜜的梦与近似品种摩纳哥公主比较的不同点：

性状	甜蜜的梦	摩纳哥公主
俯视花形状	圆形	星形
花：香味	浓香	淡香
花瓣：内侧中部的颜色	RHS 67C	RHS 155D （内侧基部 4D）
花瓣：内侧边缘颜色	RHS 67A	RHS 66C
花瓣：外侧中部颜色	RHS 68D	RHS 155D （外侧基部 4D）
花瓣：外则边缘颜色	RHS 68A	RHS 66D
外部雄蕊：花丝的主要颜色	淡粉	淡黄

申请品种尚未公开销售。

情歌

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 游捷 王波 陶韬

申请人：中国农业大学 北京纳波湾园艺有限公司

申请号：20140178

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：植株直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具向下直刺；叶片长为 13.4 cm，叶片宽为 10.2 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS 137A，上表面光泽中；花色为粉红混合系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 24 枚，花径为大，为 11.4 cm；香气浓；俯视花朵为圆形；花萼伸展为弱；花瓣大小为 5.4 cm×5.2 cm，花朵完全开放时，花瓣里面颜色中部颜色为 RHS 155C，边缘颜色为 RHS 67C，花瓣外面中部颜色为 RHS 155C，边缘颜色为 RHS 68B；外部雄蕊花丝为橙色；2014 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

近似品种摩纳哥公主的特征特性：植株直立生长，嫩枝有花青素着色，叶片长度为 11.9 cm，宽度为 9.4 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A，上表面光泽为中到强，花型半重瓣，花径为 10.1cm，香气弱；俯视花朵为星形；花瓣内侧中部为 RHS 155D，边缘为 RHS 66C，花瓣外侧中部为 155D，边缘为 RHS 66D；外部雄蕊花丝为淡黄；2014 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

申请品种情歌与近似品种摩纳哥公主比较的不同点：

性状	情歌	摩纳哥公主
叶片上表面光泽	中	中到强
俯视花形状	不规则圆形	星形
花：香味	浓香	淡香
花瓣：内侧中部的颜色	RHS 155C	RHS 155D （内侧基部 4D）
花瓣：内侧边缘颜色	RHS 67C	RHS 66C
花瓣：外侧中部颜色	RHS 155C	RHS 155D（外侧基部 4D）
花瓣：外则边缘颜色	RHS 68B	RHS 66D
外部雄蕊：花丝的主要颜色	橙	淡黄

申请品种尚未公开销售。

晴天

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 游捷 王波 陶韬 王勋曜 张娟 张炜俊 王佳鹿

申请人：中国农业大学 北京纳波湾园艺有限公司

申请号：20140179

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：矮丛型月季，植株直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具直刺；叶片长度为 12.4 cm，叶片宽度为 10.3 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A，上表面光泽强；花色为粉混合系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 29 枚，花径为中，为 8.3 cm；香气弱；俯视花朵为圆形；花萼伸展弱；花瓣大小为 5.0 cm×4.6 cm；花朵完全开放时，花瓣里面颜色中部颜色为 RHS 69A，边缘颜色为 RHS 69C，花瓣外面中部颜色为 RHS 69A，边缘颜色为 RHS 69C；外部雄蕊花丝为黄色；2014 年初花时间为 5 月中下旬、开花习性为连续开花。

近似品种艾丽的特征特性：为矮丛型月季，植株直立生长；嫩枝花青素着色为弱，枝条具弯刺；第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A 至 139A，上表面具中度光泽，花色为粉混合色系，

花型为重瓣，平均花瓣数量为 34.5 枚，花径为 9.7 cm，具浓香气；花瓣里面颜色数量为 3，主色为 RHS 32D 和 RHS48D，次色为 RHS13B，次色分布为晕状；花瓣边缘反卷，边缘波状为无；外部雄蕊花丝为黄色；2014 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

申请品种晴天与近似品种艾丽比较的不同点：

性状	晴天	艾丽
皮刺：下部的形状	向下斜直	弯刺
嫩枝：花青素着色	有	弱
香气	弱	浓
平均花瓣数	29 枚	34.5 枚
俯视花形状	圆形	不规则圆形
花瓣里面颜色	主色为 RHS 69A 到 69C	主色为 RHS 32D 和 RHS48D，次色为 RHS13B，次色分布为晕状。

申请品种尚未公开销售。

纳波湾

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 游捷 王波

申请人：北京纳波湾园艺有限公司 中国农业大学

申请号：20140180

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：矮丛型月季，植株直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具直刺；叶片长度为 11.3 cm，叶片宽度为 9.4 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A，上表面光泽中；花色为紫红色系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 86 枚，花径为大，为 10.9 cm；香气浓；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为中；花瓣大小为 5.2 cm×4.7 cm，花朵完全开放时，花瓣里面颜色主色为 RHS 68A，花瓣外面中部颜色为 RHS 68B，边缘颜色为 RHS 67B；外部雄蕊花丝为淡黄色；2014 年初花时间为 5 月初、开花习性为连续开花。

近似品种醉红颜的特征特性：为矮丛型月季，植株直立生长；嫩枝花青素着色为无，枝条具直刺，多为长刺；第一次开花时，叶片颜色为 RHS137A，上表面光泽为中；花色为粉色系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 89 枚，花径为 13.9 cm；具浓香气；俯视花朵为圆形；花萼伸展为强至极强；花瓣里面颜色为 RHS 62A，花瓣外面颜色为 RHS63B 至 66C；外部雄蕊花丝为黄色；初花时间为 5 月底、开花习性为连续开花。

申请品种纳波湾与近似品种醉红颜比较的不同点：

性状	纳波湾	醉红颜
嫩枝：花青素着色	有	无
萼片：伸展范围	中	强至极强
花瓣：内侧颜色	中部及边缘颜色为 RHS 68A	中部及边缘颜色为 RHS 62A
花瓣：外侧中部颜色	68B	63B

花瓣：外则边缘颜色	67B	66C
-----------	-----	-----

申请品种尚未公开销售。

约定

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 游捷 王波

申请人：北京纳波湾园艺有限公司 中国农业大学

申请号：20140181

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：矮丛型丰花月季，植株半直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具下直刺；叶片长度为 12.4cm，叶片宽度为 9.1 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS147A，上表面光泽中；花色为紫红色系，花型为半重瓣，平均花瓣数量为 19 枚，花径为小，为 6.0 cm；香气弱；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为中；花瓣大小为 4.7 cm×3.7cm，花朵完全开放时，花瓣内侧主色为 RHS 68B，花瓣外侧主色为 RHS 73C；外部雄蕊花丝为橙色；2013 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

近似品种仙境的特征特性：为矮丛型丰花月季，植株半直立生长，叶片长度为 8.9 cm，宽度为 5.5 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137B，上表面光泽为弱；花型为重瓣，平均花瓣数量为 23 枚，花径为 6.7 cm，香气弱；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为弱；花瓣内侧主色为 RHS 67B，花瓣外侧主色为 RHS 67B；外部雄蕊花丝为淡黄；2013 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

申请品种约定与近似品种仙境比较的不同点：

性状	约定	仙境
皮刺：下部的形状	向下	下弯带钩
长皮刺：数量	少	多
叶片：绿色	147A	137B
叶片：上表面光泽	较亮	弱
花瓣：内侧颜色	主色为 RHS 68B	主色为 RHS 67B
花瓣：外侧颜色	主色为 RHS 73C	主色为 RHS 67B

申请品种尚未公开销售。

红河谷

所属的种或属：蔷薇属

培育人：俞红强 金茂勇 游捷 王波 易根法

申请人：中国农业大学 北京纳波湾园艺有限公司

申请号：20140182

申请日：2014 年 10 月 28 日

说 明：矮丛型丰花月季，植株半直立生长，嫩枝有花青素着色，枝条具下弯刺；叶片长

度为 9.5 cm，叶片宽度为 6.4 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS147A，上表面光泽强；花色为紫红色系，花型为重瓣，平均花瓣数量为 25 枚，花径为小，为 5.9 cm；无香气；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为弱；花瓣大小为 4.3 cm×3.9 cm，花朵完全开放时，花瓣内侧中部及边缘颜色为 RHS 68A，花瓣外侧中部及边缘颜色为 RHS 67B；外部雄蕊花丝为橙色；2013 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

近似品种仙境的特征特性：为矮丛型丰花月季，植株半直立生长，叶片长度为 8.9 cm，宽度为 5.5 cm，第一次开花时，叶片颜色为 RHS137B，上表面光泽为弱；花型为重瓣，平均花瓣数量为 23 枚，花径为 6.7 cm，香气弱；俯视花朵为不规则圆形；花萼伸展为弱；花瓣内侧主色为 RHS 67B，花瓣外侧主色为 RHS 67B；外部雄蕊花丝为淡黄；2013 年初花时间为 5 月上旬、开花习性为连续开花。

申请品种红河谷与近似品种仙境比较的不同点：

性状	红河谷	仙境
皮刺：下部的形状	向下	下弯带钩
长皮刺：数量	少	多
叶片：绿色	147A	137B
叶片：上表面光泽	较亮	弱
花瓣：内侧颜色	中部及边缘颜色为 RHS 68A	主色为 RHS 67B
花瓣：外侧颜色	中部及边缘颜色为 RHS 67B	主色为 RHS 67B

申请品种尚未公开销售。

雪粉

所属的种或属：杜鹃花属

培育人：邱新军 余金良 朱春艳 吕敏 朱剑俊

申请人：杭州植物园

申请号：20140183

申请日：2014 年 10 月 29 日

说明：植株高大，枝条粗壮；分蘖力强，树冠自然圆头形；枝叶多毛，叶色翠绿；花径 8-9 cm，每枝有 3-5 朵花，比绿化常用的品种多 1-2 朵；花色近乎白色、镶嵌紫色的点和条，喉点紫红色；花冠裙边皱，略波浪状。

‘雪粉’为杂交 F₁ 代中选出的优株，不仅具有很强的杂种优势，而且花色明显区别于母本的紫花和父本的白花特征，变异非常大。品种的观赏性和抗逆性特征优于双亲。

品种一致性：

‘雪粉’为 F₁ 代中选出的优株，开花特征基本一致；通过扦插和嫁接繁殖产生的后代，性状与 F₁ 代优选株一样，没有出现变异。

品种的稳定性：

‘雪粉’通过无性繁殖产生后代，株型、枝、叶、花等没有出现变异，品种性状稳定。

特异性	雪粉	紫萼
株型	丰满	稀疏
树冠	圆润	开张
分蘖	多	少
枝条	粗壮	细
花色	白洒紫点、条	紫红
花冠	裙边皱	平直
花量	多	少
叶大小	大	小
叶色	浅	深
毛和腺体	多	少
观赏性	好，明显区别于父母本	一般

申请品种尚未公开销售。

雪翠

所属的种或属：杜鹃花属

培育人：邱新军 朱春艳 余金良 吕敏 朱剑俊

申请人：杭州植物园

申请号：20140184

申请日：2014 年 10 月 29 日

说 明：植株高大，枝条粗壮；分蘖力强，树冠自然圆头形；枝叶多毛，叶色翠绿；花径 8-9 cm，每枝有 3-5 朵花，比绿化常用的品种多 1-2 朵；花色为白色、喉点绿色；花冠裙边皱，略波浪状。

‘雪翠’为杂种 F₁ 代中选出的优株，不仅具有很强的杂种优势，而且花色明显区别于母本的紫花特征，如父本的白花，但比父本更漂亮。品种的观赏性和抗逆性特征优于双亲。

品种一致性：

‘雪翠’为 F₁ 代中选出的优株，开花特征基本一致；通过扦插和嫁接繁殖产生的后代，性状与 F₁ 代优选株一样，没有出现变异。

品种的稳定性的：

‘雪翠’通过无性繁殖产生后代，株型、枝、叶、花等没有出现变异，品种性状稳定。

特异性	雪翠	毛白杜鹃
株型	丰满	稀疏
树冠	圆润	开张
分蘖	多	少
枝条	粗壮	细
花色	白色、绿色喉点	白色
花冠	裙边皱	平直
花量	多	少
叶大小	大	小
叶色	浅	深
毛和腺体	多	少
观赏性	漂亮	一般
抗逆性	强	稍弱

申请品种尚未公开销售。

凤翎

所属的种或属：紫薇属

培育人：张启翔 潘会堂 叶远俊 刘阳 胡杏 蔡明 徐婉 王轲 程堂仁 王佳

申请人：北京林业大学 国家花卉工程技术研究中心

申请号：20140185

申请日：2014 年 10 月 29 日

说 明：灌木，三年生苗株高约 1.8m，冠幅约 2m，枝条直立。叶椭圆形，先端渐尖，叶基楔形，长 7.3-8.3cm，宽 3.9-4.6cm。花萼裂片长约 0.5cm，花萼筒长约 0.6cm。花蕾圆锥形，缝合线中等突起。花序长 20-30cm，宽 8-15cm，着花数 120-180，花序上小花着生密集。花径约 4.3cm，淡粉色（RHS Red Purple 65A），花瓣长 1.3cm，宽 1.6cm，瓣爪长 0.9cm，花瓣基部有白晕。6 长雄蕊约 20-30 短雄蕊。花期 6 月-9 月，果期 10-11 月。

‘凤翎’同对照品种‘俏佳人’主要差异

	‘俏佳人’	‘凤翎’
花序：着花数	中，着花数约 40-80	多，着花数约 120-180

申请品种尚未公开销售。

风华绝代

所属的种或属：紫薇属

培育人：张启翔 蔡明 潘会堂 叶远俊 胡杏 任翔翔 徐婉 王轲 程堂仁 王佳

申请人：北京林业大学 国家花卉工程技术研究中心

申请号：20140186

申请日：2014 年 10 月 29 日

说 明：株型开展，有明显的主干，4 年生苗株高约 1.3m，冠幅约 2m。干皮黄褐色，块状剥落，小枝明显四棱。叶片椭圆形，叶片大，长 10-13cm，宽 5-8cm，侧脉 7-9 对。花萼长 1.1cm，

花萼棱明显，无毛。花蕾圆锥形，缝合线中等突起。花序长达 28cm，宽 16cm，着花数 60-100 朵。花径达 6.5cm，花单色，紫色（Violet Purple N84A），花瓣长 2cm，宽 2.5cm，瓣爪长 0.6cm，瓣爪颜色与花瓣颜色一致，6-8 长雄蕊，约 70-90 短雄蕊。花期 6 月-9 月，不结实。

‘风华绝代’同对照品种 ‘Velma’s Royal Delight’ 主要差异

	‘Velma’s Royal Delight’	‘风华绝代’
叶片：长宽	叶长 4-6cm，宽 2-3cm	叶长 10-13cm，宽 5-8cm
花：直径	4.6cm	6.5cm
结实性	结实	不结实

申请品种尚未公开销售。

千层绯雪

所属的种或属：紫薇属

培育人：潘会堂 叶远俊 张启翔 刘阳 蔡明 胡杏 徐婉 王轲 程堂仁 王佳

申请人：北京林业大学 国家花卉工程技术研究中心

申请号：20140187

申请日：2014 年 10 月 29 日

说明：灌木，三年生苗株高约 1.1m，冠幅约 1.2m，枝条斜展，老枝黄褐色，小枝明显四棱。叶片椭圆形，先端渐尖，叶基楔形，长 4-6cm，宽 2-3cm，侧脉 6-8 对。花萼长 0.8cm，萼裂片长 0.3cm，萼筒长 0.5cm，花萼 6 棱明显，钟形。花蕾圆锥形，缝合线中等突起。花序长 20-30cm，宽 15-20cm，着花数 80-130 朵。花瓣 6，单色，红色(RHS Red Purple 68B)，花径 4.4cm，花瓣长 1.3cm，宽 1.6cm，瓣爪长 0.8cm，6 长雄蕊约 20-30 短雄蕊。花期 6-9 月，果期 10-11 月。

‘千层绯雪’同对照品种 ‘粉蝴蝶’ 主要差异

	‘粉蝴蝶’	‘千层绯雪’
花：花瓣上部主要颜色	Red Purple N57C	Red Purple 68B
花：直径	3.8	4.4cm
花蕾：颜色	微红	深红

申请品种尚未公开销售。

紫嫣

所属的种或属：紫薇属

培育人：潘会堂 叶远俊 张启翔 蔡明 胡杏 徐婉 刘阳 王轲 程堂仁 王佳

申请人：北京林业大学 国家花卉工程技术研究中心

申请号：20140188

申请日：2014 年 10 月 29 日

说明：灌木，株型开展，三年生苗株高约 0.8m，冠幅约 1.4m。枝条平展或下垂，老枝黄褐色，小枝明显四棱。叶片椭圆形，先端渐尖，叶基楔形，长 4-6cm，宽 2-3cm，侧脉 6-8 对。花萼长 1cm，萼裂片长 0.4cm，萼筒长 0.6cm，花萼 6 棱明显，钟形。花蕾圆锥形，缝合线中等突起。花序长 15-20cm，宽 10-15cm，着花数 60-100 朵。花瓣 6，单色，浅紫色（RHS Red Purple N74C），花径 3.4cm，花瓣长 0.6cm，宽 1.1cm，瓣爪长 0.7cm，6 长雄蕊约 25-30 短雄蕊。花期 6 月-9 月，果期 10-11 月。

‘紫嫣’同对照品种 ‘Creole’ 主要差异

	‘Creole’	‘紫嫣’
--	----------	------

枝条：形态	下垂	平展或下垂
花序：着花数	少，着花数 15-30	中，着花数 60-100
花：花瓣上部主要颜色	Red Purple 61C	Red Purple N74C

申请品种尚未公开销售。

黄金甲

所属的种或属：乌桕属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140189

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：落叶乔木，各部均无毛而具有乳汁。树皮暗灰色，有纵裂纹；枝扩展，具皮孔。花单性，雌雄同株，聚生成顶生、长 6-12 厘米的总状花序。蒴果梨状球形，成熟时黑色；种子扁球形，黑色，外被白色、蜡质的假种皮。

与对照种乌桕的区别：申请品种秋叶正反面皆为黄色，叶形为菱形；对照种秋叶正面为暗紫色，背面为绿色，叶形为心形。

名称	秋叶正面颜色	秋叶背面颜色	叶形
黄金甲	黄色	黄色	菱形
乌桕	暗紫色	绿色	心形

申请品种尚未公开销售。

红翡翠

所属的种或属：乌桕属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140190

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：落叶乔木，各部均无毛而具有乳汁。树皮暗灰色，有纵裂纹；枝扩展，具皮孔。花单性，雌雄同株，聚生成顶生、长 6-12 厘米的总状花序。蒴果梨状球形，成熟时黑色；种子扁球形，黑色，外被白色、蜡质的假种皮。

特异性：申请品种秋叶正面为红色，背面为橙色，叶形为菱形；对照种秋叶为暗紫色，背面为绿色，叶形为心形。

名称	秋叶正面颜色	秋叶背面颜色	叶形
红翡翠	红色	橙色	菱形
乌桕	暗紫色	绿色	心形

申请品种尚未公开销售。

彩红

所属的种或属：枫香属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140191

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：落叶乔木，树皮灰褐色，方块状剥落；小枝干后灰色，被柔毛，略有皮孔；叶薄革质，阔卵形，掌状深裂，中央裂片较长，先端尾状渐尖；两侧裂片平展；基部心形。头状果序圆球形，木质。

特异性：申请品种嫩叶红色，成熟叶绿色，秋叶红色；对照品种叶色全年紫红色。

名称	嫩叶颜色	成熟叶颜色	秋叶颜色
彩红	红色	绿色	红色
福禄紫枫	紫红色	紫红色	紫红色

申请品种尚未公开销售。

彩紫

所属的种或属：枫香属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140192

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：落叶乔木，树皮灰褐色，方块状剥落；小枝干后灰色，被柔毛，略有皮孔；叶薄革质，阔卵形，掌状深裂，中央裂片较长，先端尾状渐尖；两侧裂片平展；基部心形。头状果序圆球形，木质。

特异性：申请品种嫩叶淡紫红色，成熟叶绿色；对照品种全年叶色紫红色。

名称	嫩叶颜色	成熟叶颜色
彩紫	淡紫红色	绿色
福禄紫枫	紫红色	紫红色

申请品种尚未公开销售。

朱凝脂

所属的种或属：厚皮香属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140193

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：常绿小乔木，全株无毛；树皮平滑；小枝灰褐色。叶革质或薄革质，通常聚生于枝端，边全缘。花两性或单性，通常生于当年生无叶的小枝上或生于叶腋；两性花花瓣淡黄白色。果实圆球形；种子肾形，成熟时肉质假种皮红色。花期 5-7 月，果期 8-10 月。

特异性：申请品种嫩叶正面红色，背面浅红色；对照种嫩叶青黄色，背面绿色。

名称	嫩叶正面颜色	嫩叶背面颜色
朱凝脂	红色	浅红色
厚皮香	青黄色	绿色

申请品种尚未公开销售。

晨曦

所属的种或属：润楠属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140194

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：常绿乔木；喜光，稍耐荫；树皮灰褐色，有浅裂。小枝绿色，老枝褐色。叶长椭圆形，长 10.5~13.3cm，宽 2.5~3.9cm，叶柄长 1.5~1.9cm，先端渐尖，基部窄楔形。顶芽球形至卵圆形。圆锥花序聚伞状；花被裂片卵状披针形。果球形，熟时黑色。

特异性：申请品种的新叶正面为橙色，新叶背面为橙黄色；对照品种‘森禾红玉’刨花楠的新叶正面为红色，新叶背面为红色。

名称	新叶正面颜色	新叶背面颜色
晨曦	橙色	橙黄色
森禾红玉	红色	红色

申请品种尚未公开销售。

绿羽

所属的种或属：润楠属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140195

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：常绿乔木；喜光，稍耐荫；树皮灰褐色，有浅裂。小枝绿色，老枝褐色。叶长椭圆形，长 10.5~13.3cm，宽 2.5~3.9cm，叶柄长 1.5~1.9cm，先端渐尖，基部窄楔形；嫩叶正面黄绿色，背面黄绿色。顶芽球形至卵圆形。圆锥花序聚伞状；花被裂片卵状披针形。果球形，熟时黑色。

特异性：申请品种的新叶正面为绿色，新叶背面为绿色，春季时植株外观为绿色；对照品种‘森禾红玉’刨花楠的新叶正面为红色，新叶背面为红色，春季时植株外观红色。

名称	新叶正面颜色	新叶背面颜色
绿羽	绿色	绿色
森禾红玉	红色	红色

申请品种尚未公开销售。

聚宝

所属的种或属：润楠属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140196

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：常绿乔木；半喜光，稍耐荫，植株塔形；树皮黄褐色。嫩枝紫红色，老枝褐色，分支松散；顶芽鳞片棕色。叶卵圆形，叶长宽比 1.5:1。圆锥花序；花黄绿色，苞片具有棕红色绒毛。果扁球形，成熟时紫黑色，果柄鲜红色。

名称	株型	分枝密度	叶形
聚宝	塔形	松散	卵圆形，叶长宽比 1.5:1
森禾亮丽	尖塔形	紧密	倒卵形，叶长宽比 2:1

申请品种尚未公开销售。

金云

所属的种或属：拟单性木兰属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140197

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：乐东拟单性木兰为常绿乔木，树势强，萌芽力强，顶芽饱满，分枝较少，成枝力一般，生长迅速，干形端直。叶全缘，托叶与叶柄不连生，叶片长卵状椭圆形，革质，有光泽。花杂性，雄花两性花异株。聚合果长 3-6 厘米；种子外种皮红色。花期 4-5 月，果期 8-9 月。

特异性：申请品种新叶黄色，背面黄色，托叶白色；对照品种‘森禾红丽’新叶红色，背面红色，托叶浅粉红色。

名称	新叶正面颜色	新叶背面颜色	托叶颜色
金云	黄色	黄色	白色
森禾红丽	红色	红色	浅粉红色

申请品种尚未公开销售。

绿裳

所属的种或属：拟单性木兰属

培育人：郑勇平

申请人：浙江森禾种业股份有限公司

申请号：20140198

申请日：2014 年 10 月 30 日

说 明：乐东拟单性木兰为常绿乔木。树冠松散，树型开张，树势中等，萌芽力一般，分枝较多，成枝力强，生长较慢，树干通直。叶全缘，托叶与叶柄不连生，叶片狭长，叶色稍深，叶片较小，叶厚革质，有光泽。花杂性，雄花两性花异株。聚合果长 4-6 厘米；种子外种皮红色。花期 3-4 月，果期 9-10 月。

特异性：申请品种新梢和嫩叶绿色，叶片较小，托叶绿色，树形松散；对照种‘森禾红丽’新梢和嫩叶红色，叶片大，托叶浅粉红色，树形紧凑。

名称	嫩叶颜色	叶片大小	托叶颜色	树形
绿裳	绿色	较小	绿色	松散
森禾红丽	红色	大	浅粉红色	紧凑

申请品种尚未公开销售。

美黑 1 号

所属的种或属：核桃属

培育人：孙蕾 荀守华 王开芳 曲永赞 王小芳

申请人：山东省林业科学研究院

申请号：20140199

申请日：2014 年 11 月 3 日

说 明：落叶乔木；树干直，树皮深灰色，有纵向浅灰色斑纹，4 年生浅纵裂，3 年生以下不开裂，皮孔线形，较小，淡褐色，横向排列，分布密集；树冠长卵形，分枝密集，侧枝长，分枝角度 50° -80°；当年生枝绿色，被短柔毛，冬季木质化后无毛，灰褐色；冬芽小，腋芽较小，主、副芽叠生；奇数羽状复叶，中等长度，复叶轴被绒毛；小叶 5-9 对，中等大小，长卵形，先端渐尖，基部不对称，叶片主脉偏斜，叶缘有细锯齿，小叶柄极短，叶色绿。在济南地区 4 月上旬叶芽萌动，4 月中旬展叶，雄花期 4 月下旬至 5 月上旬，雌花期 5 月上、中旬，果实成熟期 8 月下旬至 9 月上旬。

品种特异性：美黑 1 号’与近似品种 ‘帕米尔 20 号’（Pammel Park 20#），试验林编号为 5 号，

性状差异如下：

品种	叶片形状	叶片大小	侧枝长度
美黑 1 号	长卵形	中等	较长
5 号	披针形	较小	短

申请品种尚未公开销售。

美黑 6 号

所属的种或属：核桃属

培育人：荀守华 孙蕾 王开芳 曲永赞 王小芳

申请人：山东省林业科学研究院

申请号：20140200

申请日：2014 年 11 月 3 日

说明：落叶乔木；树干直，树皮灰褐色至褐色，有纵向黄绿色斑纹，4 年生浅纵裂，3 年生以下不开裂，皮孔线形，淡褐色，横向排列，分布密集；树冠卵圆形，侧枝较长，分枝密度中等，分枝角度 70-80°；当年生枝绿色，被短柔毛，冬季木质化后无毛，灰褐色；冬芽小，腋芽较小，主、副芽叠生；奇数羽状复叶，中等长度，复叶轴被绒毛；小叶 5-9 对，中等大小，长卵状披针形，先端尾尖，基部不对称，叶片主脉偏斜，叶缘有细锯齿，小叶柄极短，叶色绿。在济南地区 4 月上旬叶芽萌动，4 月中旬展叶，雄花期 4 月下旬至 5 月上旬，雌花期 5 月上、中旬，果实成熟期 8 月下旬至 9 月上旬。

品种特异性：美黑 6 号’与近似品种 ‘帕米尔 20 号’（Pammel Park 20#），试验林编号为 5 号，

性状差异如下：

品种	树皮颜色	皮孔分布	侧枝长度
美黑 6 号	有黄绿色斑纹	密集	较长
5 号	有暗绿色条纹	较稀疏	短

申请品种尚未公开销售。

美黑 11 号

所属的种或属：核桃属

培育人：王开芳 孙蕾 荀守华 曲永赞 王小芳

申请人：山东省林业科学研究院

申请号：20140201

申请日：2014 年 11 月 3 日

说明：落叶乔木；树干直，树皮深灰色，有纵向浅绿色斑纹，4 年生浅纵裂，3 年生以下不开裂，皮孔线形，淡褐色，横向排列，分布密集，树干隐芽不萌发；树冠卵圆形，分枝少，分枝角度 70-80°；当年生枝绿色，被短柔毛，冬季木质化后无毛，灰褐色；冬芽小，腋芽较小，主、副芽叠生；奇数羽状复叶，中等长度，复叶轴被绒毛；小叶 5-9 对，中等大小，长卵状披针形，先端尾尖，基部不对称，叶片主脉偏斜，叶缘有细锯齿，小叶柄极短，叶色绿。在济南地区 4 月上旬叶芽萌动，4 月中旬展叶，雄花期 4 月下旬至 5 月上旬，雌花期 5 月上、中旬，果实成熟期 8 月下旬至 9 月上旬。

品种特异性：美黑 11 号’与近似品种 ‘帕米尔 20 号’（Pammel Park 20#），试验林编号为 5 号，性状差异如下：

品种	分枝力	树干隐芽	叶片大小
美黑 11 号	较弱	不萌发	中等
5 号	较强	萌发	较小

申请品种尚未公开销售。

美黑 K2

所属的种或属：核桃属

培育人：孙蕾 荀守华 王开芳 曲永赞 王小芳

申请人：山东省林业科学研究院

申请号：20140202

申请日：2014 年 11 月 3 日

说明：落叶乔木；树干直或稍弯，树皮灰褐色，有纵向浅灰色斑纹，4 年生浅纵裂，3 年生以下不开裂，皮孔线形，较大，浅褐色，横向排列；树冠阔卵形，分枝稀疏，侧枝短，分枝角度小，平均枝角 45° 左右；当年生枝绿色，被短柔毛，冬季木质化后无毛，灰褐色；腋芽主芽较大，副芽较小；奇数羽状复叶，中等长度，复叶轴被绒毛；小叶 5-9 对，中等大小，长卵状披针形，先端尾尖，基部不对称，叶片主脉偏斜，叶缘有细锯齿，小叶柄极短，叶色绿。在济南地区 4 月上旬叶芽萌动，4 月中旬展叶，雄花期 4 月下旬至 5 月上旬，雌花期 5 月上、中旬，果实成熟期 8 月下旬至 9 月上旬。

品种特异性：‘美黑 K2’与近似品种 ‘帕米尔 20 号’（Pammel Park 20#），试验林编号为 5 号，性状差异如下：

品种	分枝力	叶片大小	皮孔大小	腋芽大小
美黑 K2	较小	中等	较大	主芽大，副芽小
5 号	较大	较小	较小	主、副大小中等

申请品种尚未公开销售。

美黑 K5

所属的种或属：核桃属

培育人：孙蕾 荀守华 王开芳 曲永赞 王小芳

申请人：山东省林业科学研究院

申请号：20140203

申请日：2014 年 11 月 3 日

说明：落叶乔木；树干直，树皮绿至灰绿色，光滑不裂；皮孔粗线形至椭圆形，较小，灰白色，横向排列；分枝稀疏，顶梢常干枯，分枝角度小，平均枝角 45°；当年生枝绿色，被短柔毛，冬季木质化后无毛，灰褐色；腋芽主芽较大，副芽较小；奇数羽状复叶，小叶 3-6 对，叶片较大，长卵形，先端渐尖，基部不对称，叶片主脉偏斜，叶缘有细锯齿，小叶柄极短，叶色绿。在济南地区 4 月上旬叶芽萌动，4 月中旬展叶，雄花期 4 月下旬至 5 月上旬，雌花期 5 月上、中旬，果实成熟期 8 月下旬至 9 月上旬。

品种特异性：‘美黑 K5’与近似品种 ‘帕米尔 20 号’（Pammel Park 20#），试验林编号为 5 号，性状差异如下：

品种	树皮颜色	树皮形态	分枝力	叶片大小
美黑 K5	绿至灰绿色	光滑不裂	较弱	大
5 号	灰褐色	4 年生开裂	较强	较小

申请品种尚未公开销售。

粉红娇艳

所属的种或属：芍药属

培育人：叶康 奉树成 胡永红 王荣 王佳 宋垚

申请人：上海植物园

申请号：20140204

申请日：2014 年 11 月 6 日

说明：落叶灌木，高大直立型。生长势强，适应性强，一年生枝长一般约 50cm 左右，最长可超过 60cm。叶片 7-8 枚，二回三出复叶，中型长叶，小叶约 11 枚，顶小叶 3 浅裂至中裂，小叶顶端渐尖，下弯，叶柄及叶轴上部紫红色；新叶叶面边缘具褐红晕。成花率高，丰花；花头直立，立于叶上。苞片绿色，宽大。花粉红色，菊花型，中大，花径可达 21cm，花高 8-11cm；花瓣质地中，多轮，约 60 枚左右，向内渐小房衣紫红，外瓣宽圆、平展，中内层花瓣略向内抱合，花瓣内侧中央具 1 红色线条，花瓣边缘常具红线条。雄蕊约 300 枚，花丝紫红，可育；房衣半包，心皮 5-6 枚，柱头紫红。单花期可达 7 天。可分株或嫁接繁殖。

与对照品种主要区别

	粉红娇艳	凤丹（对照）	西施（对照）
花径	21cmX8-11cm	14cm	16cmX10cm
花色	花瓣粉红色	花瓣白色或略带粉色	花瓣粉色至粉红色
花型	菊花型	单瓣型	菊花台阁（亚）型

申请品种尚未公开销售。

丰花紫

所属的种或属：芍药属

培育人：叶康 奉树成 胡永红 王荣 冷寒冰

申请人：上海植物园

申请号：20140205

申请日：2014 年 11 月 6 日

说明：直立灌木，植株高大。当年生枝长 55cm，叶片 11 枚左右，中型长叶；小叶约 11 枚，花期叶片正面常有黄褐色或红褐色斑块。叶轴及叶柄上面红褐色。顶小叶 3 浅裂至中裂，侧小叶不裂或稍裂。花头直立，显著，常在顶花下部花枝上形成 1-2 个花枝，每花枝着生 1 花，侧花略小；花紫红，荷花型，淡香，花径 19X12.5，花瓣约 45 枚，外层花瓣宽圆，先端内凹，内层花瓣渐小，皱缩。房衣、柱头深紫红色，心皮 3-5，房衣全包，雄蕊正常，多数，花丝紫红。花期中，上海地区 4 月中下旬。易萌蘖。可分株或嫁接繁殖。

与对照品种主要区别

	丰花紫	凤丹（对照）	呼红（对照）
着花方式	花枝常有 1-2 分枝，形成 2-3 朵花	单花顶生	单花顶生
花型	荷花型	单瓣型	蔷薇型
花色	花瓣紫红色	花瓣白色或略带粉色	花瓣紫红色
花径	19X12.5cm	14cm	17 X 8cm

申请品种尚未公开销售。

桃花笑

所属的种或属：芍药属

培育人：叶康 奉树成 胡永红 王荣 高燕

申请人：上海植物园

申请号：20140206

申请日：2014 年 11 月 6 日

说明：直立灌木。中型长叶。顶小叶 3 浅裂至中裂，侧小叶全缘。花高出，显著，成花率高。单瓣型，花径 17cm 左右，花瓣粉红色，约 13 枚，瓣质较薄，半透，外瓣宽大，略皱缩，内瓣颜色略深，最内层有 2-3 枚窄小花瓣。房衣、柱头紫红色，心皮 5，房衣全包，雄蕊可育，约 100 枚，花丝中下部紫红。结实。花期中晚，上海地区 4 月中下旬。易萌蘖。可分株或嫁接繁殖。

与对照品种主要区别

	桃花笑	凤丹（对照）	芳纪（对照）
花型	单瓣型	单瓣型	蔷薇型
花色	花瓣粉红色，瓣质薄，半透明	花瓣白色或略带粉色	花瓣洋红色
花径	17cm	14cm	21cm

申请品种尚未公开销售。

染霜

所属的种或属：芍药属

培育人：叶康 奉树成 胡永红 王荣 蒋昌华

申请人：上海植物园

申请号：20140207

申请日：2014 年 11 月 6 日

说明：直立灌木。当年生枝长 30cm，叶片 7-10 枚，中至大型圆叶，小叶 9 枚，小叶宽，叶面鲜绿色，叶背浅绿，泛白色，光滑无毛。叶轴及叶柄上面红褐色至黄褐色。顶小叶 3 浅裂至中裂，或有时顶裂片再 3 浅裂，侧小叶有缺刻。花单瓣型，中型略大，直径 17-19cm，花瓣 11-13 枚，宽大，紫红，略皱缩，瓣基具深紫色斑，，盛开后花瓣正面在烈日下变泛银灰色光泽，非常美丽，但烈日暴晒下花瓣边缘易焦枯，卷缩。房衣、柱头深紫红色，房衣全包，心皮 5，雄蕊正常，多数，超过 100 枚，花丝紫红。花期中，上海地区 4 月中旬，单花期 3-5 天，整体花期 7-10 天。植株直立，花显著，勤花，不结实。易萌蘖。可分株或嫁接繁殖。

与对照品种主要区别

	染霜	凤丹（对照）	玫红（对照）
花型	单瓣型	单瓣型	菊花型或蔷薇型
花色	花瓣初开紫红色，后渐变淡，并泛银灰色光泽	花瓣白色或略带粉色	花瓣紫红色
花径	17-19cm	14cm	16cm

申请品种尚未公开销售。

海涛杨

所属的种或属：杨属

培育人：邬荣领 王忠 薄文浩 徐放

申请人：北京林业大学

申请号：20140210

申请日：2014 年 11 月 24 日

说明：海涛杨，雄株，树干弯曲，树皮黄褐色，有深纵裂，木质化短枝有较多蜡质被覆，呈灰

白色。树形开展，侧枝较粗，分枝角大于 60°；成年树叶片为：长枝叶革质，叶片为披针形，叶缘无波形，短枝叶片叶基角多为平角；短枝叶革质，叶缘有较大波形，基部截型。与对照普通胡杨比较，该品种幼树枝条灰白色，成年树叶片基角为平角，且容易通过根部萌发幼苗自我无性繁殖。

与对照胡杨主要差异见下表。

品种	学名	木质化短枝条颜色	短枝叶片叶基角
海涛杨	<i>P. euphratica</i> 'haitao'	灰白	平角
胡杨	<i>P. euphratica</i> Oliv	棕黄	大于 180 度

申请品种尚未公开销售。

世植 2017

所属的种或属：含笑属

培育人：王亚玲 张寿洲 杨建芬 赵珊珊 赵强民 严丹峰 符秀玉

申请人：深圳市仙湖植物园管理处 棕榈园林股份有限公司

申请号：20140211

申请日：2014 年 11 月 27 日

说 明：常绿乔木。小枝绿色，老枝灰褐色；芽、叶背面、叶脉、叶柄及嫩枝密被锈色平伏柔毛。叶革质，倒卵状椭圆形或椭圆形，长 8.0~15.0cm，宽 3.5~7.0cm；先端骤尖，基部楔形、宽楔形，上面深绿色，下面浅绿色；叶面平，中脉在叶面下陷，在叶背凸起，侧脉 8~12 对，在叶面不明显，在叶背略凸起；叶柄长 1.0~2.0cm，基部膨大；托叶痕无或极短。花被片（8-）12（-13），3 轮，每轮 4 片，长 4.5cm，狭倒卵状椭圆形，薄肉质，乳白色或浅黄色，径 5~6cm，盛开时碟状，浓香。2~4 月开花，2~3 月为相对集中开花期。不结实。染色体 3n=3x=57。

与近缘种类的性状对比：

性状	世植 2017	兰屿含笑	金叶含笑
花形	碟形	碟形	扁球形
花径	5~6cm	2~3cm	6~7cm
花被片	乳白色或浅黄色,狭长倒卵形	乳白色，倒披针形、条形	浅黄色，阔倒卵形、倒卵形
花被片数	（8-）12（-13）	9~12	9~12
叶柄托叶痕	无，或极微小	无，或极微小	无托叶痕
叶质地	革质	革质	厚革质
叶形	倒卵状椭圆形或椭圆形	长圆形、长圆状倒卵形	长圆状椭圆形、椭圆状卵形
叶大小	长 8~15cm，宽 3~7cm	7~15cm，宽 3~6cm	17~23cm，宽 6~11cm
毛被	被锈色平伏柔毛	疏被锈色平伏柔毛	密被锈色平伏柔毛
染色体数	3n=3x=57	2n=2x=38	2n=2x=38

申请品种尚未公开销售。

云食 1 号

所属的种或属：蔷薇属
培育人：朱应雄 晏慧君 李淑斌 王其刚 张应红 蹇洪英 吴旻 骆礼宾 张婷 唐开学
申请人：云南鑫海汇花业有限公司 云南省农业科学院花卉研究所
申请号：20140212
申请日：2014 年 11 月 28 日

说 明：直立宽灌木，植株高度 50-60cm；花红色，有浓香味，多头，阔瓣杯状型，内外花瓣颜色均匀，花瓣数 25-30 枚，花瓣圆阔瓣形，花径 7-9cm；萼片边缘延伸程度中等，花梗长度中等，无刺毛；叶大小中等，小叶圆形，叶脉清晰、深绿色、叶片光泽度弱；叶片具 5、7 小叶，叶片边缘状态为复锯齿，顶端小叶圆形，叶尖骤尖形，嫩叶红褐色，嫩枝褐绿色；茎直立，茎上刺数量较多，斜直刺、平直刺均有；植株生长旺盛，抗病性中等；可用于庭院或盆栽种植。

特异性说明：

申请品种‘云食 1 号’与近似品种‘墨红’比较，在花色、叶型、花梗等方面具有明显差异，详见下表：

性状	主要性状描述	
	申请品种	近似品种
	云食 1 号	墨红
花瓣颜色	RHS 60C	RHS 61B
	RHS 60C	RHS 61B
	RHS 60D	RHS 61A
	RHS 60D	RHS 61A
花型	阔瓣杯状型	卷瓣杯状型
花瓣数（片）	25～30	30～35
顶端小叶：叶型、叶边缘锯齿	圆形、复锯齿	卵圆形、单锯齿
花梗：刺毛	光滑，无刺毛	刺毛

申请品种尚未公开销售。

云彩虹

所属的种或属：蔷薇属
培育人：陈敏 王其刚 朱应雄 朱芷汐 张艺萍 李淑斌 张绍宏 张婷 晏慧君 张颖
申请人：云南鑫海汇花业有限公司 云南省农业科学院花卉研究所
申请号：20140213
申请日：2014 年 11 月 28 日

说 明：直立宽灌木，植株矮丛状，适用于庭院和盆栽，植株高度 60～150cm。花朵初开放时花色为桔黄色，随花朵逐渐开放花色过渡为桃红色，主要是正面花瓣颜色变为桃红色；花径 6～9 cm，花瓣数 93～130 枚，单株花枝长度为 50～80cm，单枝花朵数为 7～11 枚，单花开

放时间为8～11d。萼片延伸强度中等，花基部纵切面“V”型；花梗长度4～5 cm，紫褐色，有棕红色刺毛。植株叶片具5、7小叶，叶大小中等，叶革质、较厚；叶边缘边缘波形无或弱，顶端小叶卵圆形、叶尖形态渐尖、基部圆形、叶边缘锯齿为单锯齿；叶表面深绿色，光泽度很强；嫩枝嫩叶红棕色。刺形态为弯刺，紫红色。植株生长势强，抗病能力强，花枝侧枝分蘖能力强、花朵量大，繁殖能力强，嫩枝扦插成活率较高。

特异性说明：

申请品种‘云彩虹’与近似品种‘哈雷彗星’比较，在花色、花瓣刺、叶等方面具有明显差异，详见下表：

性状	申请品种：‘云彩虹’	近似品种：‘哈雷彗星’
花色	桔黄渐变桃红	桔黄渐变深红
花瓣数量	93—137	68—74
萼片状态	延伸程度中等	延伸程度强
刺形态	弯刺	斜直刺
叶表面光泽度	强	弱

申请品种尚未公开销售。