国家林业局植物新品种保护办公室初审公告

(第1408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。

2014年10月13日

丰硕

所属的种或属:核桃属

培育人: 侯立群、韩传明、赵登超、王钧毅、李萍萍、刘丙花、崔淑英、毛秀红

申请人: 山东省林业科学研究院 山东汇友金核桃食品有限责任公司

申请号: 20140049

申请日: 2014年4月14日

说 明: 树冠圆头形,树姿较直立,生长势强,属晚实核桃类型,高接后 3 年结果。枝干银灰白色,皮目小,一年生枝褐色,新梢绿褐色,结果母枝褐色,结果枝长 26.5cm,基径粗 9.8mm。每结果枝 4~6 片复叶,每复叶 5~7 片叶。平均复叶长 47.5cm,复叶柄长 26.7cm。小叶长卵圆形,长 19.4cm,宽 11.4cm,叶片浓绿色,叶尖微尖或钝尖,叶缘光滑,叶脉 12~18 对。雌花芽、混合芽为半圆形,柱头黄绿色;雄花芽较长,雄花序 12~20cm,雄先型。

果实长椭圆形,成熟后青皮淡黄绿色。坚果长椭圆形,大果型,果顶略尖,基部圆平,壳面光滑美观;坚果纵径 5.06~5.56cm,横径 3.3~3.53cm,壳厚 1.47mm 左右;平均单果重 18.18g,仁重 9.15g,出仁率 50.33%;内褶壁退化,横隔膜为膜质,取仁易,可取整仁,味香。脂肪含量 62.1%、蛋白质含量为 22.0%。坚果综合品质优良。

品种特异性: 丰硕与对照品种'丰辉'核桃比较性状差异如下:

品种	坚果大小	果壳厚	出仁率
丰硕	18.18g	1.47mm	50.33%
丰辉	11.30~13.0g	0.8~1.1mm	55.0~69.0%

申请品种尚未公开销售。

强丰

所属的种或属:核桃属

培育人: 侯立群、赵登超、韩传明、王钧毅、刘丙花、李萍萍、赵 萍、崔淑英

申请人: 山东省林业科学研究院 山东汇友金核桃食品有限责任公司

申请号: 20140050

申请日: 2014年4月14日

说 明: 树冠半圆形,树姿较直立,生长势较强。属早实核桃优系,高接后翌年结果。枝干银灰色,皮目小,一年生枝绿色,新梢绿褐色,结果母枝褐色,结果枝长 10.3cm,基径粗 8.0mm。平均复叶长 36.4cm,复叶柄长 26.0cm。小叶长卵圆形,叶片黄绿色,叶尖微尖,叶缘光滑,叶脉 12~19 对。雌花芽、混合芽为半圆形,柱头淡黄绿色;雄花序长 14.0cm,雄先型。短枝顶芽 1~3 为混合芽,下部为雄花芽,多脱落;中、长枝顶端 1~6 芽为混合芽,占总芽数的 80%左右,中长枝雄花芽较少,属中短枝型。结果母枝长 12.7cm,基径粗 10.0~14.2mm;结果母枝平均果痕 4~5 个,发枝数 2~3 个;枝条上多为混合芽,每果枝结果 2~4 个,平均每果枝坐果 2.6 个。

坚果近圆形,果顶尖圆,基部平圆,壳面较光滑;坚果纵径 3.41~3.62cm,横径 3.21~3.46cm,壳厚 1.26mm; 平均单果重 11.72g,仁重 6.20g,出仁率 52.91%; 内褶壁退化,横隔膜为膜质,取仁易。

品种特异性:'强丰'与对照品种'元丰'核桃比较性状差异如下:

品种	树姿	坚果形状	出仁率
强丰	较直立	近圆形	50.33%
元丰	开张	卵圆形	55~69%

申请品种尚未公开销售。

安富一号

所属的种或属: 蔷薇属

培育人: 钟 漫 程友忠 韦景枫 石 亮 周贵付 陶文丞 覃凤好 蒙先举 曾宪华 宋正均 钱 涛 孙乾秋 喻 丹 范 毅

申请人:安顺市林业科学研究所 安顺市林业局

申请号: 20140051

申请日: 2014年4月17日

说 明:攀援灌木,高 4-6m, 嫩枝和叶柄紫红色,具稀少弯曲的皮刺,被灰白色茸毛或无毛。单数羽状复叶,具小叶 5-9 枚,小叶椭圆形或倒卵状椭圆形,长 1.5-3.8cm,宽 1-2.5cm,先端急尖或钝,基部近圆形,两端不对称,边缘具细锯齿,两面无毛;托叶附生于叶柄上,披针形,边缘具腺毛。花 3-24 朵组成伞房花序,顶生,花梗长 1.2-2cm,花梗和花萼密被黄色细刺和具柄的腺体,花径 5-6cm,花萼 5,花瓣 5,萼裂片卵状披针形,两面密被茸毛,花瓣白色略着蔷薇色,被柔毛。果实卵球形,径约 2cm,暗橙黄色,密被刺,果肉橙黄色,瘦果不育,少数果实偶见 1-2 粒种子。

特异性: ---与相似品种---性状差异如下:

品种名称	叶片	花色	花序	种子	果形	果色
安富一号	长 1.5-3.8cm 宽 1-2.5cm	粉白色	伞房花序 复伞房花序	无籽	卵球形	暗橙黄色
刺梨	长 1.1-2.3cm 宽 0.8-1.2cm	粉红色	单花	有籽	扁圆球形	黄色

所属的种或属: 山茶属

培育人: 奉树成 张亚利 莫健彬 李湘鹏 费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140052

申请日: 2014年4月17日

说 明:小乔木,株型开张;枝叶繁密,嫩枝黄褐色,芽绿色,单生。叶椭圆形,略下垂,叶厚度中,质地中,叶背无毛,叶脉中度呈现,叶片光泽中,绿色,叶椭圆形,横截面平坦,叶缘粗齿状,叶基楔形,叶尖长尾尖,叶柄 0.6-1.4 cm。花芽顶生,萼片覆瓦状排列,椭圆形,绿色;花冠中(7.5-10 cm),半重瓣到托桂重瓣型,花瓣顶端微凹,边缘全缘,花瓣椭圆货倒心形,花瓣 15-26 枚,花白色,雄蕊数量中等,筒形排列基部连生,花丝花药部分瓣化,柱头 3-5 裂,少量柱头畸形,分裂中等,雌蕊低于雄蕊,子房无毛,单次开花,花期中。

与对照品种相比较, 其特异性在于:

品种名	长势	花型	花期
玉之蝶舞	强	半重瓣至托桂重瓣型	中
白宝珠	中等	托桂重瓣型	早至中

申请品种尚未公开销售。

翠玉篱

所属的种或属: 木瓜属

培育人:奉树成,张亚利,李湘鹏,莫健彬,费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140053

申请日: 2014年4月17日

说 明:灌木,立性,树皮无片状剥落,不具枝刺。幼枝被柔毛,黄褐色,幼叶黄绿色,边缘红色,无柔毛;叶片椭圆形,叶缘锐锯齿;花单色,碗型,花径约3.0cm,花色初开淡绿色(Y-G-150-D),盛开后白色(W-155-A),花瓣不规则圆形,花期3月中下旬至4月上旬;花梗极短;雌蕊4-6个;雄蕊3轮,花丝绿白色,萼片绿色,少量结实,果实圆柱形,具棱。

与其亲本相比较, 其特异性在于:

品种名	枝刺	花型	花色
'翠玉篱'	无	单瓣	初开 Y-G-150-D,盛
			开后 W-155-A
'翠玉碗'	有	半重瓣	初开 G-Y-1-C,盛开
			W-155-B

申请品种尚未公开销售。

小橘灯

所属的种或属: 木瓜属

培育人:奉树成,张亚利,李湘鹏,莫健彬,费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140054 申请日: 2014年4月17日

说 明:灌木,扩张型,枝刺较少,幼叶黄绿色到红褐色,幼叶及枝无毛,叶片椭圆形,叶缘锐锯齿,花期晚,4月上旬-下旬,花1-4朵簇生,复瓣,碗型,花大,花径5-7cm,花瓣数量约19枚,花瓣橘红色,圆勺形;部分雄蕊瓣化,花丝绿白色,雌蕊退化;花萼钟形,花梗长约1.5cm,花瓣质地厚。不结实。

与其亲本相比较, 其特异性在于:

品种名	花径	花色	结实
'小橘灯'	5-7cm	深橙红色	否
'长寿乐'	3-5cm	橙红色, 花瓣边缘浅橙色	是

申请品种尚未公开销售。

雪丹

所属的种或属: 木瓜属

培育人: 奉树成, 张亚利, 李湘鹏, 莫健彬, 费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140055

申请日: 2014年4月17日

说 明:落叶灌木,株形立性,半开张,无树皮状剥落,干皮光滑、枝刺少,二年生枝被疣点,幼枝黄褐色;幼叶黄绿色,边缘红色,无毛,叶缘钝锯齿;花单瓣,平均花径 2cm,碗型,复色,初开时花瓣基部黄绿色,花呈白粉色 (W-155-B),盛开后深粉色 R-52-B,花瓣圆形;花萼钟形,花梗短,花瓣与花萼相连,花瓣爪长度<0.5cm,花梗长度<0.5cm,花蕾圆球形至椭圆形,花萼筒绿色至紫红色,萼片紫红色,雌蕊 5 深裂,花期 3 月中下旬-4 月中旬。

与其亲本相比较, 其特异性在于:

品种名	花色	平均花径(cm)	花期
'雪丹'	花呈白粉色 (W-155-B), 盛开	2.0	3月中下旬-4月中旬
	后深粉色 R-52-B		
'雪玉'	花呈白粉色(W-155-A),盛开	2.7	3月上旬-4月上旬
	后浅粉色 R-48-C		

申请品种尚未公开销售。

雪荷

所属的种或属: 木瓜属

培育人:奉树成,张亚利,李湘鹏,莫健彬,费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140056

申请日: 2014年4月17日

说 明:落叶灌木,扩张,树皮片状剥落,具刺,二年生枝被疣点,被柔毛,幼枝暗红色;幼叶灰绿色,边缘红色,无毛,叶缘钝锯齿,叶片椭圆形至倒卵形;花单瓣,多枚簇生,平均

花径 2.5cm, 浅碗型, 复色, 初开时花瓣基部黄绿色, 花呈白粉色 (W-155-A), 盛开后深粉色 R-48-C, 花瓣圆形; 花萼钟形, 花梗短, 花瓣与花萼相连, 花瓣爪长度<0.5cm, 花梗长度<0.5cm, 花萼筒绿色至紫红色, 萼片紫红色, 雌蕊 5 深裂, 部分退化; 花丝黄色渐变红色; 花期 3 月中下旬-4 月中旬; 少量结实。

与其亲本相比较, 其特异性在于:

品种名	株型	幼叶	结实
'雪荷'	扩张	灰绿色	少量
'雪玉'	立性	2 黄绿色	不结实

申请品种尚未公开销售。

玉之台阁

所属的种或属: 山茶属

培育人:奉树成,张亚利,莫健彬,李湘鹏,费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140057

申请日: 2014年4月17日

说 明:灌木,开张;枝叶繁密,嫩枝黄褐色,芽绿色,单生,偶有双生。叶宽椭圆形,水平,叶薄,质地软,叶背无毛,叶脉弱,叶片光泽弱,叶绿色或深绿色,叶椭圆形,横截面平坦或内折,叶缘粗齿状,叶基楔形,叶尖渐尖,叶柄短。花芽顶生,萼片覆瓦状排列,椭圆形或卵形,褐色;花冠中,托桂型或牡丹型,花瓣顶端微凹,边缘全缘,花瓣椭圆形,花白色,雄蕊无,花丝及花药全部瓣化,柱头分裂中等,花期12月至1月。

与对照品种相比较, 其特异性在于:

品种名	树形	叶片厚度	花型	结实情况
玉之台阁	灌木	薄	托桂型或牡丹型	不结实
博白大果油茶	小乔木或乔木	中	单瓣	结实

申请品种尚未公开销售。

玉之芙蓉

所属的种或属: 山茶属

培育人:奉树成,张亚利,莫健彬,李湘鹏,费建国

申请人: 上海植物园 申请号: 20140058

申请日: 2014年4月17日

说 明:小乔木,直立;枝叶繁密,嫩枝红褐色,芽绿色,单生。叶椭圆形,上斜或水平,近羽状排列或近十字状排列,叶片厚度中等,质地中,叶背无毛,叶脉中,叶片光泽中等,叶绿色,叶面无斑点,叶椭圆形,横截面平坦,叶缘细齿状,叶基楔形,叶尖渐尖或长尾尖,叶柄短。花芽顶生,萼片覆瓦状排列,卵形,黄绿色;花冠中,托桂型或牡丹型,花瓣顶端全缘或微凹,边缘全缘,花瓣圆形或卵形,瓣脉无,花径中(7-8cm),花白色,外轮花瓣偶显浅粉色,外轮花瓣 2 轮,花药部分或全部瓣化,基部连生,柱头三浅裂,子房无毛,能结实。上海

地区11月中旬-1月中旬。

与对照品种相比较, 其特异性在于:

品种名	外轮花瓣	花型	花期
玉之芙蓉	两轮	托桂型或牡丹型	晚至早
白宝珠	一轮	托桂重瓣型	早至中

申请品种尚未公开销售。

春玉含笑

所属的种或属: 含笑属

培育人:黎恢安,尹大军,许九泽,伍细莲,刘叙爱

申请人: 崀山珍稀植物研究所

申请号: 20140059

申请日: 2014年4月19日

说 明: 常绿乔木,树形宽卵形;树皮灰褐色,平滑,小枝有皮孔;叶革质,椭圆形或长倒卵形;长 $11.5\sim16.5$ cm,宽 $3.5\sim6$ cm,先端尾尖,叶基近圆形,上面暗绿色,网脉明显,下面灰白色,侧脉 $9\sim11$ 对,叶柄长 $1.8\sim2.8$ cm,基部稍膨大;花蕾仿锤形,被锈色平伏毛,花径 $3\sim4$ cm,花被片 12,黄白色,倒卵形至倒卵状椭圆形;雄蕊 $38\sim45$ 枚,长 $0.7\sim1.2$ cm,黄白色; $1\sim3$ 月陆续开花, $1\sim2$ 月为相对集中开花期,花量大,未见结实。

申请品种与相似品种多花含笑相比较以有下不同点为:

性状	春玉含笑	多花含笑	
株形	长卵球形	圆锥形	
叶质地	革质	近革质或纸质	
叶形状	椭圆形	披针形或倒卵状椭圆形	
叶片大小	长 11.5-16.5cm,宽 3.5-6 cm,先端	长 8.5-11.5 cm, 宽 3-5 cm, 先端短渐	
	尾尖,叶基近圆形	尖或急尖, 叶基楔形	
花被片	有锈色毛呈铜色	灰褐色	
花色	黄白色,倒卵形至倒卵状椭圆形,	黄色, 近球形,	
花径	3-4 cm	2-2.7cm	
生长速度	较快	中等	

申请品种尚未公开销售。

红艳艳

所属的种或属: 杜鹃花属

培育人: 许明英、王少平、张倩媚、简曙光、邵应韶、苏国华、伍佰年、任海、袁莲莲

申请人: 中国科学院华南植物园

申请号: 20140060

申请日: 2014年4月23日

说 明:落叶灌木,高 2-5m;分枝繁密,分枝角较小,株形紧凑,幼枝密被亮棕褐色扁平糙伏毛。叶薄革质,常集生枝端,椭圆状卵形至倒卵形,长 1.5~5.5cm,宽 0.5~3 cm,边缘具细齿;叶柄长 2~6 mm,密被亮棕褐色扁平糙伏毛;花芽卵球形,边缘具细睫毛。伞形花序顶生,有花 3-6 朵;花梗长 4-8 毫米,密被亮棕褐色糙伏毛;花萼 5 深裂,长 3-5 毫米,被糙伏毛,边缘具睫毛;花冠阔漏斗形,猩红色,长 3.5-5.5cm,宽 2-4cm,裂片 5,倒卵形,上部裂片具深红色斑点;雄蕊 10,长约与花冠相等;子房卵球形,密被亮棕褐色糙伏毛。最佳观赏花期 15-20天。蒴果卵球形,长 0.8-1cm,密被糙伏毛。花期 2-3 月,果期 6-9 月。

申请品种与近似品种比较的主要不同点如下:

性状/品种、种	红艳艳	杜鹃
株形	紧凑	较紧凑
分枝	繁密,分枝角较小	较繁密,分枝角较大
花期	集中,且在出叶前	较集中,有些花叶同存
花量	特别多	较多
花色	猩红色	鲜红色或暗红色
观赏性	特别强	较强

申请品种尚未公开销售。

金焰

所属的种或属: 蔷薇属

培育人: 段金辉、薛祖旺

申请人:云南云秀花卉有限公司

申请号: 20140061

申请日: 2014年4月28日

说 明:灌木,植株直立,切枝长度 80~100cm;花单生于茎顶,花朵直径 10~13cm;花色 橙红底粉边,花瓣圆形、边缘波状;花瓣数 44~48 枚;花丝黄色;萼片延伸强度中等,花梗长度中等而坚韧,有刺毛;顶端小叶卵圆形,叶片深绿色(嫩叶褐红色、嫩枝绿色);叶片 5、7小叶,小叶背绿色、叶缘复锯齿;顶端小叶渐尖型,叶面光泽中等;植株皮刺为斜直刺,黄绿色,在茎上分布较多,有刺毛;生长旺盛,抗病性中等,年产切花 12 支/株。

特异性:

申请品种"金焰"与近似品种"金辉"比较,在花色、花瓣等方面具有显著差异,详见下表:

性状	申请品种:金焰	近似品种:金辉
花色	红粉色	黄混色
花型	大花型	中花型
花瓣正面中央颜色	25A	35B
花瓣正面边缘颜色	34B	41A
花瓣背面中央颜色	N30B	17B
花瓣背面边缘颜色	40B	32A

副色分布 顶端	边缘
---------	----

鲁楸1号

所属的种或属: 梓树属

培育人: 姜岳忠、王卫东、王月海、荀守华、董玉峰、乔玉玲、秦光华

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140062

申请日: 2014年5月12日

说 明:落叶乔木。幼龄树干皮灰褐色,细致光滑,无开裂;皮孔长椭圆形,横向排列。树干通直圆满,分枝角度自下而上 50~30°,少粗大竞争枝;嫩枝浅褐色。三叶轮生;叶柄较长;叶片三角状卵形,绿色,光亮似被蜡质;叶片边缘波状,无开裂,少数有 1-2 浅裂片;叶基心形,叶先端尾尖;叶片中脉与基部侧脉交汇处有 2-3 个腺斑,浅褐色,成熟叶片腺斑变绿。

品种特异性: '鲁楸 1号'与对照豫楸 1号、豫楸 2号性状差异如下:

14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
品种	树皮	皮孔形状	嫩枝颜色	叶基部腺斑颜色	叶基部腺斑数
					量
鲁楸 1 号	灰褐色,少浅	长椭圆形,较	浅褐色	浅褐色至绿色	2~3 个
	裂	平			
豫楸 1 号	灰褐色,少浅	形状不规则,	绿色	红褐色至绿色	3~5 ↑
	裂	凸起明显。			
豫楸 2 号	白褐色,浅裂	条状线形,凸	绿色	红褐色至绿色	3~5 个
		起明显。			

申请品种尚未公开销售。

鲁楸 2号

所属的种或属: 梓树属

培育人: 姜岳忠、王卫东、王月海、荀守华、董玉峰、乔玉玲、秦光华

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140063

申请日: 2014年5月12日

说 明:落叶乔木。幼龄树干皮灰褐色,无开裂;随着树龄增加,从树干基部开始纵裂。 干通直圆满,分枝角度自下而上 40~20°,有竞争枝;皮孔长椭圆形,凸起明显。嫩枝绿色。三叶轮生;叶柄较长;叶片三角状卵形; 嫩叶淡绿色,成熟叶片绿色;叶片边缘波状全缘,少数有 1-2 浅裂片;叶基浅心形,叶先端尾尖;叶片背面中脉与基部侧脉交汇处有 2 个腺斑,浅褐色至绿色。

品种特异性: '鲁楸 2 号'与对照'豫楸 1 号'、'豫楸 2 号'性状差异如下:

而作的开口: 首州2 J 马/J M J M N I J V J M N Z J E N 经开知 1 ·					
品种	树干树皮	树冠分枝	叶片边缘	叶基部腺斑颜	叶基部腺
				色	斑数量
鲁楸 2 号	灰褐色, 无开裂	分枝粗细不均,竞争枝	少数叶片有	浅褐色至绿色	2 个
		明显。枝角小。	1-2 浅裂		
豫楸 1 号	灰褐色,少浅裂	分枝粗细较均匀,无竞	全缘无开裂	红褐色至绿色	3~5 个
		争枝。枝角中等。			
豫楸 2 号	白褐色,浅裂	分枝粗细较均匀,竞争	全缘无开裂	红褐色至绿色	3~5 个
		枝不明显。枝角中等。			

楸选 8301

所属的种或属: 梓树属

培育人: 姜岳忠、王卫东、王月海、荀守华、董玉峰、乔玉玲、秦光华

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140064

申请日: 2014年5月12日

说 明:落叶乔木。幼龄树干皮灰白色,少开裂,随着树龄增加有纵向条块状开裂;干通直圆满,分枝角度自下而上 85~40°,少竞争枝。三叶轮生;叶柄较长;叶片三角状卵形; 嫩叶黄绿色,成熟叶片光亮绿色;叶片边缘波状全缘,部分有 1-2 浅裂片;叶基浅心形,叶尖尾尖;叶背面中脉与基部侧脉交汇处有 2 个腺斑,浅褐色。嫩枝绿褐色。

品种特异性: '楸选 8301'与对照'豫楸 1号'、'豫楸 2号'性状差异如下:

而自身正: IMS 5001 3/1/m 3/1/11 3 1 3/1/12 3 压化还分为 1.				
品种	树皮开裂	树冠分枝	叶片边缘	叶基部腺斑
				颜色
楸选 8301	有纵向条状开	分枝粗,角度大。	部分叶片有	浅褐色
	裂		1-2 浅裂	
豫楸 1 号	光滑,底部少量	分枝粗细较均匀,竞争	全缘无开裂	红褐色至绿
	浅裂	枝不明显。枝角中等。		色
豫楸 2 号	浅裂	分枝粗细较均匀,竞争	全缘无开裂	红褐色至绿
		枝不明显。枝角中等。		色

申请品种尚未公开销售。

楸选 8365

所属的种或属: 梓树属

培育人:姜岳忠、王卫东、王月海、荀守华、董玉峰、乔玉玲、秦光华

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140065

申请日: 2014年5月12日

说 明:落叶乔木。幼龄树干皮灰褐色,少开裂,随着树龄增加有纵向卷裂;干通直圆满,分枝角度自下而上 45~20°,有竞争枝;皮孔长椭圆形,凸起明显。三叶轮生;叶柄较长;叶片三角状卵形; 嫩叶黄绿色,成熟叶片光亮绿色;叶片边缘波状全缘,部分有 1-2 浅裂片;叶基浅心形,叶尖尾尖;叶背面中脉与基部侧脉交汇处有 2 个腺斑,浅褐色。嫩枝绿褐色。

品种特异性:'楸选 8365'与对照'豫楸 1号'、'豫楸 2号'性状差异如下:

品种	树皮开裂	树冠分枝	叶片边缘	叶基部腺斑颜
				色
楸选 8365	有纵向卷裂	分枝粗细不均,竞争	部分叶片有	浅褐色
		枝明显。	1-2 浅裂	
豫楸 1 号	光滑,底部少量	分枝粗细较均匀,竟	全缘无开裂	红褐色至绿色
	浅裂	争枝不明显。		
豫楸 2 号	浅裂	分枝粗细较均匀,竟	全缘无开裂	红褐色至绿色
		争枝不明显。		

申请品种尚未公开销售。

紫霞

所属的种或属: 紫薇

培育人: 叶要妹 童俊 陈法志 段丽君 周媛 陈放 袁玮 李国瑞 董艳芳 徐冬云 **申请人:** 华中农业大学 武汉市林业果树科学研究所

申请号: 20140066

申请日: 2014年5月15日

说明:

灌木或小乔木,茎干较直立,生长势旺盛,叶片大小、花径、果径都显著增大。叶色浓绿,叶片为椭圆形,叶质地粗糙,叶片长 4.5-5.3cm,宽 2.96-3.8cm。花紫红色,花期 7 月中旬到 10 月初,圆锥状花序着生于当年生枝顶,平均花序长 11.8cm,花径 4.3-5.1cm,花瓣长 2.17-2.56cm,宽 1.31-1.71cm,花瓣通常 6 枚,花瓣边缘褶皱,基部有细长的爪。蒴果近球形,6 瓣裂,果实椭圆形,果实纵径约 1.4cm,横径约 1.1cm。此外,该品种对白粉病有一定抗性。

特异性:该品种与二倍体紫薇在形态特征、物候期、抗白粉病等方面都存在一定差异,其中形态方面差异极显著,主要表现在花、叶、果均显著增大,此外,叶色浓绿、叶片较厚、叶质地粗糙、花瓣皱缩程度加强。紫霞萌芽展叶较二倍体提前数天,但是其他各个物候期较二倍体稍有延迟,抗白粉病能力较二倍体紫薇强。

品种	对照紫薇	紫霞
叶形	长椭圆形	椭圆形
叶质地	光滑	粗糙
叶长	3.6-4.6cm	4.5-5.3cm
叶宽	2.42-2.8cm	2.96-3.8cm
花期	6月下旬至9月下旬	7月中旬到10月初
花径	3.7-4.0cm	4.3-5.1cm
花瓣长	1.52-1.70cm	2.17-2.56cm
花瓣宽	1.04-1.21cm	1.31-1.71cm
平均果实纵径	1.1cm	1.4cm
平均果实横径	0.9cm	1.1cm

申请品种尚未公开销售。

银蝶

所属的种或属: 紫薇

培育人: 童俊 陈法志 叶要妹 段丽君 周媛 董艳芳 袁玮 陈放 李国瑞 郭彩霞

申请人: 武汉市林业果树科学研究所 华中农业大学

申请号: 20140067

申请日: 2014年5月15日

说 明:灌木或小乔木,茎干较直立,生长势旺盛,叶片大小、花径、果径都显著增大。叶色浓绿,叶片为椭圆形,叶质地粗糙,叶片长 5.0-5.8cm,宽 3.5-4.45cm。花白色,花期 7 月中旬到 10 月初,圆锥状花序着生于当年生枝顶,平均花序长 18cm,花径 4.2-4.7cm,花瓣长 1.9-2.3cm,宽 1.13-1.42cm,花瓣通常 6 枚,花瓣边缘褶皱,基部有细长的爪。蒴果近球形,6瓣裂,果实椭圆形,果实纵径约 1.4cm,横径约 1.1cm。此外,该品种对白粉病有一定抗性。

特异性:该品种与二倍体银薇在形态特征、物候期、抗白粉病等方面都存在一定差异,其中形态方面差异极显著,主要表现在花、叶、果均显著增大,此外,叶色浓绿、叶片较厚、叶质地粗糙、花瓣皱缩程度加强。银蝶萌芽展叶较二倍体提前数天,但是其他各个物候期较二倍体稍有延迟,抗白粉病能力较二倍体银薇强。

品种	对照银薇	银蝶
叶形	长椭圆形	椭圆形
叶质地	光滑	粗糙
叶长	3.8-4.5cm	5.0-5.8cm
叶宽	2.4-3.2cm	3.5-4.45cm
花期	6月下旬至9月下旬	7月中旬到10月初
花径	3.7-4.3cm	4.2-4.7cm
花瓣长	1.6-1.8cm	1.9-2.3cm
花瓣宽	1.17-1.27cm	1.13-1.42cm
平均果实纵径	1.1cm	1.4cm
平均果实横径	0.9cm	1.1cm

红韵

所属的种或属:紫薇

培育人: 童俊、叶要妹、陈法志、段丽君、陈放、郭彩霞、周媛、徐冬云、袁玮、李国瑞

申请人: 武汉市林业果树科学研究所 华中农业大学

申请号: 20140068

申请日: 2014年5月15日

说 明:灌木或小乔木,茎干较直立,生长势旺盛,叶片大小、花径、果径都显著增大。叶色浓绿,叶片为椭圆形,叶质地粗糙,叶片长 5.7-6.4cm,宽 4.2-4.9cm。花桃红色,花期 7 月中旬到 10 月初,圆锥状花序着生于当年生枝顶,平均花序长 13cm,花径 4.5-5.7cm,花瓣长 2.3-2.7cm,宽 1.47-2.06cm,花瓣通常 6 枚,花瓣边缘褶皱,基部有细长的爪。蒴果近球形,6瓣裂,果实椭圆形,果实纵径约 1.4cm,横径约 1.1cm。此外,该品种对白粉病有一定抗性。

特异性:该品种与二倍体红薇在形态特征、物候期、抗白粉病等方面都存在一定差异,其中形态方面差异极显著,主要表现在花、叶、果均显著增大,此外,叶色浓绿、叶片较厚、叶质地粗糙、花瓣皱缩程度加强。红韵萌芽展叶较二倍体提前数天,但是其他各个物候期较二倍体稍有延迟,抗白粉病能力较二倍体红薇强。

品种	对照红薇	红韵
叶形	长椭圆形	椭圆形
叶质地	光滑	粗糙
叶长	4.2-5.6cm	5.7-6.4cm
叶宽	2.5-3.0cm	4.2-4.9cm
花期	6月下旬至9月下旬	7月中旬到10月初
花径	3.6-4.1cm	4.5-5.7cm
花瓣长	1.6-1.8cm	2.3-2.7cm
花瓣宽	1.1-1.2cm	1.47-2.06cm
平均果实纵径	1.1cm	1.4cm
平均果实横径	0.9cm	1.1cm

所属的种或属: 含笑属

培育人: 邵文豪,姜景民,董汝湘,谭梓峰,盛能荣,刘昭息,王国文

申请人: 中国林业科学研究院亚热带林业研究所

申请号: 20140069

申请日: 2014年5月16日

说 明: 常绿直立型乔木,树皮灰褐色;嫩枝开展,被疏毛。叶薄革质,边缘波状,长圆状倒卵形或长椭圆形,长 6-18 厘米,宽 3-7 厘米,先端渐尖,叶上面深绿色,下表面浅绿色,叶柄几无托叶痕。花被片较长,薄革质,先端尖,外表面在边缘和纵向中央具淡紫色色晕,内表面淡黄色; 2 轮 6 片,外轮倒卵状椭圆形,内轮较狭。花期 3-4 月。

申请品种与近似品种'梦缘'的主要区别点:

品种		
性状	'梦荷'	'梦缘'
井 油 上新名	外表面在边缘和纵向中央具	外表面中上部边缘紫红色
花被片颜色	紫红色色晕	晕染
花被片大小	较长	较短
叶表面起伏状况	叶缘波状	叶片平坦

申请品种尚未公开销售。

梦景

所属的种或属:含笑属

培育人: 姜景民, 邵文豪, 董汝湘, 谭梓峰, 刘昭息

申请人: 中国林业科学研究院亚热带林业研究所

申请号: 20140070

申请日: 2014年5月16日

说 明: 常绿直立型乔木,树皮灰褐色;嫩枝开展,被疏毛。叶革质,边缘上卷,倒卵形椭圆形,长 5-12 厘米,宽 2-6 厘米,叶基楔形,先端渐尖,叶上面深绿色,下表面浅绿色,叶柄几无托叶痕。花被片乳白色,薄革质,先端钝或微凹,2 轮 6 片,外轮倒卵形,内轮较狭。花期 3-4 月。

申请品种与近似品种乐昌含笑的主要区别点:

品种		
性状	'梦景'	乐昌含笑
花被片颜色	乳白色	淡黄色
花量	繁多	中等
叶片质地	革质	薄革质
叶缘状况	平坦	上卷

梦舞

所属的种或属: 含笑属

培育人: 邵文豪,姜景民,董汝湘,谭梓峰,刘昭息

申请人: 中国林业科学研究院亚热带林业研究所

申请号: 20140071

申请日: 2014年5月16日

说 明: 常绿直立乔木,嫩枝被疏毛。叶薄革质,倒卵形或倒卵状椭圆形,长 7-14 厘米,宽 3-7 厘米,先端长渐尖,基部楔形或宽楔形,上表面深绿色,下表面浅绿色,叶柄几无托叶痕。 花被片乳白色,反卷,6 片 2 轮,外轮倒卵形,内轮较狭。花期 3-4 月。

申请品种与亲本比较的主要不同点如下:

品种 性状	'梦舞'	乐昌含笑(♀)	云南含笑(♂)
花被片起伏状况	反卷	平坦	平坦
花被片颜色	乳白色	淡黄色	白色

申请品种尚未公开销售。

山农银三

所属的种或属: 银杏

培育人: 邢世岩、李际红、桑亚林

申请人: 山东农业大学

申请号: 20140072

申请日: 2014年5月16日

说明:落叶乔木。树皮灰褐色,幼树浅纵裂,大树深纵裂。成龄大树成枝力 18.60%。窄冠银杏:嫁接后一年生枝长 23.35cm,枝粗 0.95cm,芽数 9.5 个;二年生枝长 24cm,枝粗 1.15cm,芽数 8 个;三年生枝长 15.45cm,枝粗 1.505cm,芽数 6 个;四年生枝长 6.35cm,枝粗 1.87cm,芽数 2 个。枝条灰褐色,浅纵裂,枝条与主干夹角小。总枝数 4.5 个,总枝长 86.15cm。总高度 173.5cm,地径 3.28cm,平均冠幅 30.65cm,树冠投影面积 0.075 ㎡,枝条与树干夹角 40.0°,节间长 2.98cm。叶子扇形,叶片长 3.88cm,宽 3.64cm,叶柄长 4.18cm。对照(盖冶普通银杏):嫁接后一年生枝长 14.7cm,枝粗 0.6cm,芽数 9.5 个;二年生枝长 28.35cm,枝粗 0.74cm,芽数 8.5 个;三年生枝长 32.9cm,枝粗 0.90cm,芽数 9.5 个;四年生枝长 24.15cm,枝粗 1.26cm,芽数 8.5 个。总枝数 4 个,总枝长 57.55cm。总高度 125cm,地径 2.25cm,平均冠幅 87.25cm,树冠投影面积 0.585 ㎡,枝条与树干夹角 63.85°,节间长 3.21cm。叶片长 3.84cm,宽 5.80cm,叶柄长 3.74cm。

品种特异性: 山农窄冠与沂源盖冶银杏比较性状差异如下:

,	47/ E. H. 17 / 18 4 / 1/ 18 / 18 / 18 / 18 / 18 / 18						
	种类	枝角	冠型	生长特性			
	山农银三	小于 40°	圆锥	向上垂直生长			
	沂源盖冶银杏	大于 60°	开心	斜向水平生长			
	(ck)						

山农银四

所属的种或属: 银杏

培育人: 邢世岩、李际红、桑亚林

申请人: 山东农业大学

申请号: 20140073

申请日: 2014年5月16日

说明:落叶乔木。树皮暗灰色,幼树浅纵裂,大树深纵裂。枝条垂直或微斜向上生长,成熟叶片裂刻数 4-6 个,深裂刻将叶片一分为二,深达叶基线附近,并与叶柄基部交汇;叶基线夹角大于 180°,叶形呈耳状,叶基线下垂。一年生枝长 22.00cm,基粗 0.52cm,芽数平均 7 个,每米长枝条的芽数为 32 个;二年生枝长 28.47cm,基粗 0.58cm,芽数平均 9 个,每米长枝条的芽数为 32 个;三年生枝长 26.67cm,基粗 0.73cm,芽数平均 7 个,每米长枝条的芽数为 26 个。

品种特异性: 山农银四与普通银杏比较性状差异如下:

种类	叶片裂刻数	最大裂刻长度	叶基线夹角
山农银四	4-6	大于 4 cm	180° -330°
普通实生银杏	1	1-2 cm	小于 180°

申请品种尚未公开销售。

蓝夏

所属的种或属:越橘属

培育人:安利佳,夏秀英,毕晓颖,李静泉,孙润峰,李鹤

申请人: 大连理工大学 大连蓝风农业科技有限公司

申请号: 20140074

申请日: 2014年5月19日

说明:落叶灌木;丛生,茎直立;叶互生、近椭圆形,有短柄,全缘;总状花序,花单生或顶生在叶腋间,两性花;在一年生枝上形成花芽,第二年抽枝后开花结果;浆果近圆形,蓝色,内含多粒种子,果顶常有宿萼。

与相似品种的特异性比较:

品种	植株	叶	果实	抗寒性	熟期
蓝夏	植株直立	厚、革质程度高、 质地硬	硬度大、耐储藏、 采收期集中	强	中熟
G344	植株半开张	薄、革质化程度 小、柔软	硬度小、不耐储、 采收期分散	差	中早熟

申请品种尚未公开销售。

鲁楝1号

所属的种或属: 楝属

培育人: 姜岳忠、董玉峰、王卫东、王月海、荀守华、吴全宇、孙明高、于振群

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140075

申请日: 2014年5月21日

说 明:落叶乔木,树冠阔椭圆形,树皮青灰色,皮孔大,不开裂。主干明显,分枝角度

自下而上 45°-70°。小枝灰青色,密生白色皮孔,叶痕隆起,2-3 回奇数羽状复叶,小叶卵形或卵状披针形,长 3-7cm,叶缘具粗锯齿。圆锥花序与叶等长,腋生,花青紫色,萼片与花瓣各 5片,有芳香,5 月开花。核果球形黄色,直径 1-1.5 cm。10-11 月成熟。

品种特异性: '鲁楝 1号'与生产中应用的普通苦楝性状差异如下:

品种	分枝	冠形	干皮
鲁楝 1 号	顶端优势明显,主干明显,分枝 角度自下而上 45°-70°。	阔椭圆形	青灰色,皮孔大, 不开裂
苦楝	粗枝大冠,主干不明显,分枝角 60°。	阔卵形	灰褐色,浅纵裂

申请品种尚未公开销售。

鲁楝2号

所属的种或属: 楝属

培育人: 姜岳忠、董玉峰、王卫东、王月海、荀守华、吴全宇、孙明高、于振群

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140076

申请日: 2014年5月21日

说 明:落叶乔木,树冠长椭圆形,冠幅窄,树皮青绿至浅灰色,皮孔菱形,密集,不开裂。顶端优势明显,主干明显,分枝细多,均匀,枝短。小枝灰青色,密生白色皮孔,叶痕隆起,2-3 回奇数羽状复叶,小叶卵形或卵状披针形,长 3-7cm,叶缘具粗锯齿。圆锥花序与叶等长,腋生,花青紫色,萼片与花瓣各 5 片,有芳香,5 月开花。核果球形黄色,直径 1-1.5 cm。10-11 月成熟。

品种特异性: '鲁楝 2号'与生产中应用的普通苦楝性状差异如下:

品种	分枝	冠形	干皮
鲁楝 2 号	分枝细、多,均匀,枝短,冠幅窄	冠幅窄,长 椭圆形	青绿至浅灰色,皮孔菱 形,密集,不开裂,
苦楝	分枝少、侧枝粗,枝较长,冠幅较 宽	阔卵形	灰褐色,浅纵裂

申请品种尚未公开销售。

鲁楝 3号

所属的种或属: 楝属

培育人:姜岳忠、董玉峰、王卫东、王月海、荀守华、吴全宇、孙明高、于振群

申请人: 山东省林业科学研究院

申请号: 20140077

申请日: 2014年5月21日

说 明:落叶乔木,树冠阔椭圆形,冠幅大,树皮褐色,皮孔密集,粗,不开裂。分枝角度 45°,粗枝 2-3个,细枝 5-7个。叶痕隆起,2-3 回奇数羽状复叶,小叶卵形或卵状披针形,长 3-7cm,叶缘具粗锯齿。圆锥花序与叶等长,腋生,花青紫色,萼片与花瓣各 5 片,有芳香,5 月开花。核果球形黄色,直径 1-1.5 cm。10-11 月成熟。

品种特异性: '鲁楝 3号'与生产中应用的普通苦楝性状差异如下:

Ī	品种	分枝	冠形	干皮
ĺ	鲁楝 3 号	分枝角度45°,粗枝2-3	阔椭圆形, 冠幅较	褐色,皮孔密集,

	个,细枝 5-7 个	大	粗,不开裂
苦楝	粗枝大冠, 主干不明	阔卵形	灰褐色,浅纵裂
	显,枝角 60°		

西吕斯科德 (Schycecold)

所属的种或属: 蔷薇属

培育人: P·N·J·西吕厄斯(Petrus Nicolaas Johannes Schreurs)

申请人: 荷兰彼得·西吕厄斯控股公司(Piet Schreurs Holding B.V)

申请号: 20140078

申请日: 2014年5月23日

说 明: 植株(非藤本类型)高度为矮; 幼枝(约20cm处)花青甙显色有、强度弱到中,枝条有刺、数量中到多,枝刺红色;叶片大:上表面颜色中绿,上表面绒毛弱到中,边缘波状弱;小叶形状椭圆、基部为圆形、顶端锐尖;花瓣数多,花朵直径中到达,花型俯视呈星型、花的类型为重瓣,单头花,主色为白或近白色,单色品种,侧观上部平凸形与下部平形,香味无到弱;花瓣:形状为椭圆形,伸出度中到强,数量多;内花瓣的主要颜色白(RHS155A),外花瓣主要颜色白色带有绿晕,花瓣边缘波状弱,反卷中到强、瓣缘波状弱,花丝主色为浅黄色。近似品种选择西吕塔娜(Schathena),其与申请品种的特异性为:

特异性状	叶片大	花瓣数	花瓣颜色
	小		
申请品种	大	多	白 RHS 155A
西吕思科德			
(Schycecold)			
近似品种	中等	中等	白 RHS 155A、外瓣带有绿晕
西吕塔娜(Schathena)			

该申请品种至申请日前尚未在中国境内销售。2008年11月28日在沙特阿拉伯开始销售。

凹底大官帽

所属的种或属:核桃属

培育人: 裴东 王呈千 陈凌娜 刘昊 高英 张俊佩 马庆国

申请人:中国林业科学研究院林业研究所

申请号: 20140079

申请日: 2014年5月27日

说 明: 树势强,树姿直立,树冠圆锥形;一年生枝深褐色,皮孔大而稀,不规则分布;混合芽圆锥形;奇数羽状复叶,小叶互生,小叶 9~13 片,多 11 片,叶片阔披针形,叶缘全缘,叶脉羽状脉,叶色浅绿色。雄先型,雌花每花序着生 3~7 朵雌花,柱头颜色浅黄中间有一条红线。青果微扁圆形,外果皮较薄,果个大;果面茸毛多,果点小、较密,青皮厚度 0.5~1.0cm,

成熟后青皮易剥离。坚果果形扁圆,果底平但脐部内凹,果顶圆尖,果形一致,宜配对。坚果横径(边宽)4.6cm(最大可达5.2cm),纵径3.8 cm,侧径3.9 cm。单果重20~38g,平均26.5 g。缝合线突出,缝脊宽且平直,尖端圆滑,结合紧密,不易开裂,缝脊与主肋脉十字交叉。壳面颜色均匀,纹理美观,缝脊两侧沟穴深邃,壳面整体突起明显。嫁接繁殖后无性系与母株的植物学和生物学特性表现出一致性。在河北保定地区4月初萌芽,雄花期4月中下旬,4月底~5月上旬雌花开放,9月上中旬坚果成熟,10月底至11月上旬落叶。

该品种适宜在我国河北和北京等地种植,普通核桃栽培区也可少量发展。

特异性:

品种 表型特征	凹底大官帽	普通官帽
雌花	每雌花序着生 3~7 朵雌花,柱头浅黄色	每雌花序着生 3~7 朵雌花,柱头粉红色
坚果	扁圆,果基平,脐部内凹,果顶圆, 缝合线突出,缝脊宽且平直,尖钝圆滑 坚果横径(边宽)4.6cm,纵径 3.8cm, 侧径 3.9 cm	卵圆形,果基平,脐部平,果顶微尖,缝合线突出,缝脊突出明显,尖端渐尖坚果横径(边宽)3.9cm,纵径3.6cm,侧径3.7cm

申请品种尚未公开销售。

中宁盛

所属的种或属:核桃属

培育人: 裴东 徐虎智 奚声珂 张建武 宋晓波 张俊佩 马庆国 周晔

申请人: 中国林业科学研究院林业研究所

申请号: 20140080

申请日: 2014年5月27日

说 明: 树势强健,树姿较紧凑,干性通直,15 年树龄主干灰白色浅纵裂;一年生枝黄褐色,皮孔长椭圆形,黄白色,不规则分布;奇数羽状复叶,小叶 15~19 片,披针形,先端渐,全缘,叶色浅绿色,羽状叶脉;腋芽三角形,顶端急尖,半离生;少结实或不结实;坚果极小,平均纵径 2.0cm、横径 1.6cm、侧径 1.7cm,果顶稍尖,果基平,核壳浅褐色,壳面刻沟深,刻窝大小不规则,缝合线稍凸,壳厚,不易开裂,内褶壁发达,横隔膜骨质,取仁极难,核仁饱满,无胚或少胚。该品种在河南省洛宁地区,于 3 月底至 4 月初萌芽,4 月上旬展叶,5 月上旬雌花开放,11 月中下旬落叶。'中宁盛'树体高大、树姿优美、枝叶繁茂、繁殖系数高,可作为优良的园林绿化树种;耐干旱、耐瘠薄能力较强,且与核桃的嫁接亲和力高,可作为优良的核桃砧木;该品种适应性较强,适宜在我国河南、云南和北京等地栽植。特异性:

品种		
丰 刑 此 / T	中宁盛	中宁强
表型特征		

一年生枝	黄褐色,皮孔长黄白色椭圆形	灰褐色,皮孔淡黄色棱形
侧芽	三角形, 顶端急尖	圆锥形
坚果	坚果极小,平均纵径 2.0cm、横径 1.6cm、侧径 1.7cm,椭圆形,果尖较长,果基平,缝合线稍凸,不易开裂,壳面刻沟深,刻窝大小不规则,核仁饱满,无胚或少胚。	

中牧查香

所属的种或属:核桃属

培育人: 裴东 潘刚 王滑 张俊佩 马庆国 陈凌娜

申请人: 中国林业科学研究院林业研究所

申请号: 20140081

申请日: 2014年5月27日

说 明: 母树树势中庸,树姿直立,胸径 1.2m,树高 15.0m,冠幅 18m×18m;树冠开张,分枝较多,树冠为半圆形,枝叶无毛,叶片绿色,奇数羽状复叶互生,小叶阔卵圆形,5~9 片,叶缘全缘,前端渐尖;坚果长椭圆形,果壳中等,出仁率高,口感香甜。一年生枝灰褐色,较粗壮;果枝较长。顶芽多呈圆形,侧芽形成混合芽能力 85%左右。小叶 5~9 片。每雌花序着生 2~3 朵雌花,坐果 2~3 个,多双果,坐果率为 65%。坚果长椭圆形,果基平或圆,果顶果肩圆或钝尖。纵径 3.9~4.3cm,横径 3.1~3.4cm,侧径 3.3~3.4cm。壳面较光滑,色浅;缝合线微隆起,结合较松。核壳刻窝较深,壳厚 1.5~1.6mm,内褶壁退化。核仁充实饱满,黄白色,核仁重 5.6~6.3g。出仁率 53.4~55.3%。在加查 3 月中旬左右萌动,4 月中旬雄花散粉,4 月下旬雌花盛花期,属雄先型品种,坚果 9 月上旬成熟,10 月下旬落叶。该品种丰产性好,果仁色白,味香,出仁率高。

编号	脂肪含量	棕榈酸	油酸	亚油酸	亚麻酸	不饱和脂肪酸	多不饱和 脂肪酸	比例
加 19	71. 14	3. 64	19. 73	36. 57	8. 57	64.86	45. 13	4. 27

^{&#}x27;中牧查香'可在我国西藏、河南等地种植。繁育方法可采用芽接、枝接。 特异性:

品种 表型特征	中牧查香	香玲
一年生枝	灰白色	灰褐色
叶	小叶 5~9 片,阔卵圆形	小叶 5~7 片,顶叶较大,长卵圆形
雌花	子房红色椭圆形,小花 3~4 朵	子房绿色椭圆形,小花 1~2 朵
芽	圆形或阔三角形	近圆球形, 大而离生, 芽座小
坚果	果形长椭圆形,果壳厚度 1.5~1.6mm,出仁率 53.4~55.3% 口感香甜	果形近圆形,果基平,壳厚 0.8~1.1mm,出仁率 62.1~64.2%

天然红一号

所属的种或属:接骨木属

培育人: 马荣申申请人: 马荣申申请号: 20140082

申请日: 2014年6月4日

说 明:落叶灌木,茎无棱,多分枝;枝灰褐色,无毛。奇数羽状复叶对生;通常具小叶7枚,叶片卵状披针形或长椭圆形,长 $4\sim12$ 厘米,宽 $2\sim4$ 厘米,先端渐尖,基部偏斜阔楔形,边缘具锯齿,两面无毛,叶面深绿色,微卷。圆锥聚伞花序,直径 $6\sim9$ 厘米;淡黄色;花萼钟形,裂片 5,舌形;花冠合瓣,裂片 5,倒卵形;雄蕊 5,着生于花冠上,与裂片互生,短于花冠。浆果状核果近球形,紫红色,具 $3\sim5$ 核。花期 $4\sim5$ 月。果期 $6\sim7$ 月。

品种特异性: 申请品种与近似品种(杂交亲本)性状差异如下:

种类	果实成熟	生理性落果	树体是否	抗病虫害	叶柄基部是否有
	期		矮化	能力	一对暗红色腺体
天然红一号	一致	无	是	强	无
野生接骨木(A)	不一致	即熟即落	否	较强	有
毛接骨木(B)	不一致	严重	否	较强	有
野生接骨木(C)	不一致	严重	否	较强	有

申请品种尚未公开销售。

天然红二号

所属的种或属:接骨木属

培育人: 马荣申 申请人: 马荣申 申请号: 20140083

申请日: 2014年6月4日

说 明:落叶灌木,茎无棱,多分枝;枝灰褐色,无毛。奇数羽状复叶对生;通常具小叶7

枚,叶片卵状披针形或长椭圆形,长 $4\sim12$ 厘米,宽 $2\sim4$ 厘米,先端渐尖,基部偏斜阔楔形,边缘具锯齿,两面无毛。每个叶柄基部有 $2\sim5$ 果穗,圆锥聚伞花序,直径 $6\sim9$ 厘米;淡黄色;花萼钟形,裂片 5,舌形;花冠合瓣,裂片 5,倒卵形;雄蕊 5,着生于花冠上,与裂片互生,短于花冠。浆果状核果近球形,紫红色,具 $3\sim5$ 核。花期 $4\sim5$ 月。果期 $6\sim7$ 月。

品种特异性: 申请品种与近似品种(杂交亲本)性状差异如下:

种类	果实成熟	生理性落果	树体是否	抗病虫害	每个叶柄基
	期		矮化	能力	部果穗数量
天然红二号	一致	结实性极强	是	强	2~5 穗
野生接骨木(A)	不一致	即熟即落	否	较强	1 穗
毛接骨木(B)	不一致	严重	否	较强	1 穗
野生接骨木(C)	不一致	严重	否	较强	1 穗

申请品种尚未公开销售。

彩丽湖北海棠

所属的种或属:苹果属

培育人: 许先练、许春雷、许春雨

申请人: 日照市春雨园艺场

申请号: 20140084

申请日: 2014年6月4日

说 明:落叶乔木,树皮深褐色,粗糙;小枝暗褐色,幼枝被柔毛后脱落。单叶互生,叶片卵形,叶色深绿,质地较厚,先端渐尖,基部宽楔形,边缘具细尖锯齿,略呈波浪状;伞房花序,花蕾深红色,盛开后有红白两色花,红色花占 90%以上,花色鲜艳,花大瓣多,花朵量大、密集。梨果近球形,成熟后红色,径不足 1cm,量大,味甜。

品种特异性: 申请品种与近似品种湖北海棠性状差异如下:

种类	花蕾、花瓣颜色	果实颜色、大小	小枝颜色
彩丽湖北海棠	花蕾深红色, 开花后花	成熟果实颜色红色,直径	当年生枝暗褐色
	瓣有红白两色, 红色花	不足 1cm。	
	瓣表面粉红,背面深		
	红; 花朵较大。		
湖北海棠	花蕾粉红色, 开花后花	成熟果实颜色黄绿色,直	当年生枝灰绿色
	瓣白色; 多位半重瓣。	径大于 1cm。	

申请品种尚未公开销售。

莘庄蝶恋

所属的种或属: 李属

培育人: 孙冬

申请人: 上海西郊园艺有限公司

申请号: 20140085

申请日: 2014年6月4日

说 明: 乔木, 稀灌木, 高 4-10 米: 树皮浅灰色或带绿色, 平滑, 小枝绿色, 光滑无毛; 叶片卵形或椭圆形, 长 4-8 厘米, 宽 2.5-5 厘米, 先端尾尖, 基部阔楔

形至圆形,叶边常具小锐锯齿,灰绿色,幼嫩时两面被短柔毛;成长时逐渐脱落,或仅下面脉腋间具短柔毛;叶柄长 1-2 厘米,幼时具毛,老时脱落,常有腺体。

莘庄蝶恋花蕾中心有孔或无孔,阔卵形,花柱外露,深红色至渐变粉色,花开浅碗至蝶形,外瓣外翻,花瓣层层疏叠、起伏、状如蝴蝶飞舞。花径 3.1~3.5CM,花瓣 24~35 枚,花萼 5 片,5 个瓣鄂,紫色,强烈反曲,花梗中长,雄蕊短于瓣,辐射转内抱,雄蕊 4-6 枚,发达,着花状况一般。

申请品种莘庄蝶恋与近似品种徽州台粉形态特异性如下:

性状	徽州台粉	莘庄蝶恋
花色	粉红色至浅粉	深红色至渐变粉色,
花径大小	2.7CM (2.4-2.9)	3.2 (3.1-3.5) CM
雌蕊	发达	多退化有台阁
花瓣	外瓣外翻	平展
树枝	暗灰绿色	灰褐色
花萼	强烈反曲	平展

申请品种尚未公开销售。

紫金红

所属的种或属: 槭属

培育人:李倩中,李淑顺,荣立苹,唐玲

申请人: 江苏省农业科学院

申请号: 20140086

申请日: 2014年6月5日

说 明:落叶乔木,单叶对生,叶厚纸质,3 裂,各裂片形状不同,中央裂片三角状卵形,侧裂片较小。基部楔形,外貌椭圆形或倒卵形。成熟叶上表面深绿色,下表面淡绿色。秋季叶色红色,落叶期在1月中旬。

与相似品种对比的不同点:

主要特性	'紫金红'	普通三角枫
落叶期	1月中旬	11 月下旬
叶柄长度	2. 5-3. 5ст	3.5-7cm
叶片裂片	各裂片形状不同,中央裂片 三角状卵形,侧裂片较小	各裂片形状相同,呈三 角卵形

申请品种尚未公开销售。

桂诱 93200

所属的种或属:桑属

培育人:朱方容、林强、祁广军、邱长玉、朱光书、曾燕蓉、石华月、陈芳、雷扶生

申请人:广西壮族自治区蚕业技术推广总站

申请号: 20140087

申请日: 2014年6月10日

说 明: 乔木,高 3-10 米或更高,枝条皮色为灰褐、具不规则浅纵裂、枝条弯曲程度为无或弱、枝条冬芽形状为短三角、枝条芽褥状态为微凸;叶片心形、先端锐头、基部深心形、叶型为全叶、叶边缘为细锯齿、叶面缩皱程度为弱,表面鲜绿色,无毛,背面沿脉有疏毛,脉腋有簇毛;叶序为二列叶序;幼叶花青甙显色为中;花单性,为雌花株,聚花果卵状椭圆形;植株发芽期为极早到早;体细胞染色体倍性为四倍体。

申请品种桂诱 93200 与对照品种化场 2(母本)比较性状差异如下:

性状\品种	桂诱 93200	化场2(母本)
枝条皮色	黄褐	棕褐
叶片形状	心形	卵形
叶尖类型	锐头	长尾
叶基类型	深心形	截形
顶端叶着生姿态	平伸或下垂	斜上
体细胞染色体倍性	四倍体	二倍体

申请品种尚未公开销售。

桂诱 93251

所属的种或属:桑属

培育人: 朱方容、林强、祁广军、邱长玉、朱光书、曾燕蓉、石华月、陈芳、雷扶生

申请人:广西壮族自治区蚕业技术推广总站

申请号: 20140088

申请日: 2014年6月10日

说 明: 乔木,高 3-10 米或更高,枝条皮色为黄褐、具不规则浅纵裂、枝条弯曲程度为无或弱、枝条冬芽形状为短三角、枝条芽褥状态为微凸;叶片心形、先端短尾、基部浅心形、叶型为全叶、叶边缘为细锯齿、叶面缩皱程度为弱,表面鲜绿色,无毛,背面沿脉有疏毛,脉腋有簇毛;叶序为二列叶序;幼叶花青甙显色为中;花单性,为雌花株,聚花果卵状椭圆形;植株发芽期为极早到早;体细胞染色体倍性为四倍体。

申请品种桂诱 93251 与对照品种化场 2 (母本) 比较性状差异如下:

性状\品种	桂诱 93251	化场2(母本)
枝条皮色	黄褐	棕褐
叶片形状	心形	卵形

叶尖类型	短尾	长尾
叶基类型	浅心形	截形
顶端叶着生姿态	下垂	斜上
体细胞染色体倍性	四倍体	二倍体

桂诱 94168

所属的种或属:桑属

培育人:朱方容、林强、祁广军、邱长玉、朱光书、曾燕蓉、石华月、陈芳、雷扶生

申请人:广西壮族自治区蚕业技术推广总站

申请号: 20140089

申请日: 2014年6月10日

说 明: 乔木,高 3-10 米或更高,枝条皮色为青褐、具不规则浅纵裂、枝条弯曲程度为无或弱、枝条冬芽形状为短三角、枝条芽褥状态为微凸;叶片卵形、先端短尾、基部浅心形、叶型为全叶、叶边缘为细锯齿、叶面缩皱程度为弱,表面鲜绿色,无毛,背面沿脉有疏毛,脉腋有簇毛;叶序为二列叶序;幼叶花青甙显色为中;花单性,为雄花株;植株发芽期为极早到早;体细胞染色体倍性为四倍体。

申请品种桂诱 94168 与近似品种试 11(母本)和 7722(父本)比较性状差异如下:

性状\品种	桂诱 94168	试 11 (母本)	7722 (父本)
枝条皮色	青褐	黄褐	黄褐
植株:花性	雄花株	雌花株	雄花株
叶片形状	卵形	椭圆形	长心脏形
叶面缩皱程度	中	中	无
叶尖类型	短尾	长尾	短尾
叶柄长度	长	中	中
枝条冬芽形状	短三角	长三角	卵圆形
体细胞染色体倍性	四倍体	二倍体	二倍体

申请品种尚未公开销售。

桂诱 P58

所属的种或属:桑属

培育人: 朱方容、林强、田智得、陈小青、朱光书、邱长玉、雷扶生

申请人:广西壮族自治区蚕业技术推广总站

申请号: 20140090

申请日: 2014年6月10日

说 明: 乔木,高 3-10 米或更高,枝条皮色为黄褐、具不规则浅纵裂、枝条弯曲程度为无或弱、枝条冬芽形状为短三角、枝条芽褥状态为微凸;叶片心形、先端短尾、基部浅心形、叶型为全叶、叶边缘为细锯齿、叶面缩皱程度为弱,表面鲜绿色,无毛,背面沿脉有疏毛,脉腋有簇毛;叶序为二列叶序;幼叶花青甙显色为中;花单性,为雄花株;植株发芽期为极早到早;体细胞染色体倍性为四倍体。

申请品种桂诱 P58 与近似品种化场 2 (母本) 和 7722 (父本) 比较性状差异如下:

性状\品种	桂诱 P58	化场 2(母本)	7722 (父本)
枝条皮色	黄褐	棕褐	黄褐
植株:花性	雄花株	雌花株	雄花株
雄穗大小	粗大	无	中等
叶片形状	心形	卵形	长心脏形
叶面缩皱程度	有波皱	无皱	无皱
叶尖类型	短尾	长尾	短尾
叶基类型	浅心形	截形	浅心形
叶柄长度	长	中	中
体细胞染色体倍性	四倍体	二倍体	二倍体

申请品种尚未公开销售。

喜柳

所属的种或属: 柳属

培育人: 张洪欣、张洪勋、孙成义、郭延海、李康

申请人:中喜园林产业有限公司

申请号: 20140091

申请日: 2014年6月16日

说 明:落叶乔木,雌株。树冠长卵形,主干通直,顶端优势极强,尖稍度小。1-2年生苗干青绿色,光滑不裂;3年生以上干皮黄绿色,基部粗糙并浅纵裂。枝叶绿色;侧枝较细,分枝密,分布均匀,分枝角度中等,树冠自下而上分枝角度渐小,平均为50°。叶片长披针形,无托叶,叶柄较长,叶缘细锯齿状。在山东滨州地区3月上旬芽膨大,3月下旬展叶,果熟期4月下旬,落叶末期在12月上旬。

品种特异性: 喜柳与近似品种 9901 柳性状差异如下:

品种	性别	叶片形状	幼树尖削度	1-2 年生苗干颜色
喜柳	雌株	长披针形	小	青绿
9901 柳	雄株	阔披针形	较大	灰绿

美人柽

所属的种或属: 柽柳属

培育人: 张洪欣、张洪勋、孙成义、郭延海、李康

申请人:中喜园林产业有限公司

申请号: 20140092

申请日: 2014年6月16日

说 明:小乔木,主干明显,生长速度快。树干和老枝栗红色,直立;1-2年生枝紫褐色或暗褐色,常开展至下垂,有光泽,皮孔横向排列成环状;嫩枝纤细,直立或斜展。叶小,鳞片状抱茎而生,绿色,长1.5-1.8毫米,稍开展,先端尖,基部背面有龙骨状隆起;上部绿色营养枝上的叶钻形或卵状披针形,半贴生,先端渐尖而内弯,基部变窄,长1-3毫米。夏季开花,花量少,总状花序生当年生枝上,组成圆锥花序,有短总花梗,或近无梗;苞片线状长圆形或长圆形,渐尖,与花梗等长或稍长;花梗纤细,较萼短;花5出;萼片5,花瓣5,粉红色,通常卵状椭圆形或椭圆状倒卵形,长约2毫米,较花萼微长,果时宿存;花盘5裂,裂片先端圆或微凹;雄蕊5,长于花瓣,花丝着生在花盘裂片间,自其下方近边缘处生出;子房圆锥状瓶形,花柱3,长约为子房之半。蒴果圆锥形。

品种特异性:'美人柽'与近似品种'鲁柽1号'性状差异如下:

品 种	高生长速度	1-2 年生枝皮孔	嫩枝形态
美人柽	较快	横向排列成环状	稀疏直立
鲁柽1号	中等	不规则	繁密下垂

申请品种尚未公开销售。

金圣木

所属的种或属: 柽柳属

培育人: 张洪欣、张洪勋、孙成义、郭延海、李康

申请人:中喜园林产业有限公司

申请号: 20140093

申请日: 2014年6月16日

说 明:小乔木,植株较矮小。树干和老枝栗褐色,直立;1-2年生枝紫褐色或暗褐色,平展至下垂;嫩枝纤细,直立,叶稀疏。叶小,鳞形鞘状,质地硬,互生,不贴茎,蓝绿色,长1.5-2.8毫米,主枝上的叶比侧枝上的叶大,先端渐尖外翘,基部背面有龙骨状隆起;夏秋季开花,极少,总状花序生当年生枝上,组成圆锥花序,有短总花梗,或近无梗;苞片线状长圆形或长圆形,渐尖,与花梗等长或稍长;花梗纤细,较萼短;花5出;萼片5,花瓣5,粉红色,通常卵状椭圆形或椭圆状倒卵形,长约2毫米,较花萼微长,果时宿存;花盘5裂,裂片先端圆或微凹;雄蕊5,长于花瓣,花丝着生在花盘裂片间,自其下方近边缘处生出;子房圆锥状瓶形,花柱3,长约为子房之半。蒴果圆锥形。

品种特异性:'金圣木'与近似品种'鲁柽1号'性状差异如下:

品 种	枝叶密度	小叶质地	小叶形状	小叶贴茎
金圣木	较稀疏	较硬	鞘状	不贴
鲁柽1号	浓密	中等	鳞片状	半贴

南疆红

所属的种或属: 枣

培育人: 侯玉顺 王长柱 王新建 王东健 曹运动 曹新海 王志强

申请人: 阿克苏果满堂果业开发有限公司

申请号: 20140094

申请日: 2014年6月17日

说 明:树干灰褐色,一年生枣头枝红褐色,其上着 5 个以上二次枝,二次枝枣拐处具细长针刺。二年生枝灰褐色,多年生枝深褐色。枣股圆锥形。一般抽生枣吊 2-5 个。叶片长卵圆形,叶色绿,有光泽。花量多,花径 0.55cm,昼开式。二次枝结果,果实长圆形,果面平整,果肩棱起,鲜枣平均单果重 38 克,最大 75 克。果个均匀,果皮薄,深红色,表面蜡质较少,可溶性固形物含量 31.5%,总糖含量 65.4%,总酸含量 0.860%,制干率 50.1%,可食率 97.8%。鲜枣味甜,肉质细,极宜鲜食。新疆南疆 4 月上旬萌芽,中旬展叶,6 月上旬进入盛花期,8 月上旬进入果实膨大期,9 月中下旬果实完熟。10 月底前落叶。

(2) 品种特异性:

品种	枣刺	果实形状	丰产(第4年)	抗寒(零下 22℃时)
南疆红	4cm	长圆形	株产 2.03 千克	无冻害
骏枣	2cm	长倒卵形	株产 1.35 千克	死亡率为 3.5%,树体受冻率为 18%