



中华金叶榆产业化发展经验

汇报人：黄印冉





一.中华金叶榆选育及推广篇

中华金叶榆（美人榆）的选育

中华金叶榆（*Ulmus pumila* 'zhonghuajinye'）是河北省林业科学研究院和石家庄市绿缘达园林工程有限公司培育的林木新品种，是我国具有自主知识产权的园林观赏树种代表。

其选育项目于2004年6月26日通过了河北省科技成果鉴定，中华金叶榆于2005年通过了河北省林木良种认定，2006年获得了国家植物新品种保护(新品种名为美人榆)，2009年通过了国家林木良种审定。



中华金叶榆（美人榆）的品种优势

中华金叶榆的三个特点，决定了其在市场的优势地位。一是当时少有的亮丽金黄色，使其在2006年进入市场即获得青睐；二是乔灌和工艺造型等丰富多变的苗木类型，使其可以占有大部份市场空间；三是绝对超一流的抗逆性，高抗旱、寒和盐碱，使其具有了开拓长城内外、大江南北广阔市场的本事。



灌丛苗配置模式



乔木苗配置模式



造型苗配置模式

中华金叶榆在全国的推广情况

经过中华金叶榆团队32人的多年工作，已推广至全国29个省区，在以石家庄、哈尔滨、长春、沈阳、天津、鄂尔多斯、乌鲁木齐、大同等等多达数百个城市绿化中，构建了“金光大道”、“金色模纹”、“黄金篱”，有效丰富了东北、西北、华北及沿海地区的城市色彩，已形成包括生产育苗、砧木调运、经纪服务、嫁接劳务在内的年产值数亿元的庞大中华金叶榆产业。



大连金港湾



长春中华金叶榆模纹

美人榆在全国的推广情况



东北



辽宁鲅鱼圈金叶榆模纹



辽宁开原市金叶榆秋景



大庆街道绿化



长春街道球型金叶榆

西北



新疆吐鲁番行道树



甘肃省兰州市模纹



乌鲁木齐色块应用



宁夏银川金叶榆空中黄金篱

华北



裕华路迎宾大道



动物园高大造型树



天津市街头绿地



石家庄三环

中华金叶榆获得奖励



中华金叶榆获得称号

北林教授誉为“奥运金宝贝”
新疆人民誉为“榆树皇后”
海外同胞做为“中国树”种植



新闻中心

新浪首页 > 新闻中心 > 社会新闻 > 正文

榆树“皇后” 首次扎根边城

<http://www.sina.com.cn> 2006年10月23日12:49 乌鲁木齐晚报

极具观赏价值的树种“金叶榆”，今秋首次落户水磨沟区。据了解，阳光下，树叶的颜色会随气温、季节的变化折射出五颜六色的颜色，霓虹树”，又被称作榆树中的“皇后”。据了解，日前水区园林队从榆”2000多株，填补了边城的空白。图为10月21日，水区区委、政府法局的干部、水区园林队的园林工人一道在南湖市民广场旁栽种“金





二.中华金叶榆的 产权保护篇

1.科技成果鉴定，对研究成果做出结论和评价

专家对中华金叶榆选育项目进行了鉴定，其品种特性和繁育技术达到了同类研究的国际先进水平。



2. 申请新品种保护，获得知识产权

- 中华金叶榆作为我国具有自主知识产权的新品种，获得了中国和美国新品种保护，欧盟保护申请也受理成功，获得国际认可并走出国门，代表了我国国产彩色品种的先进水平已和国际接轨。
- 新品种权是保护育种人权利的最有效的武器。依照新的种子法，任何人未经权利人同意或授权许可擅自销售授权品种的，无论其来源如何均属于侵权行为。



我国新品种保护授权证书
品种权号：20060008



美国新品种保护授权证书
品种权号：1746

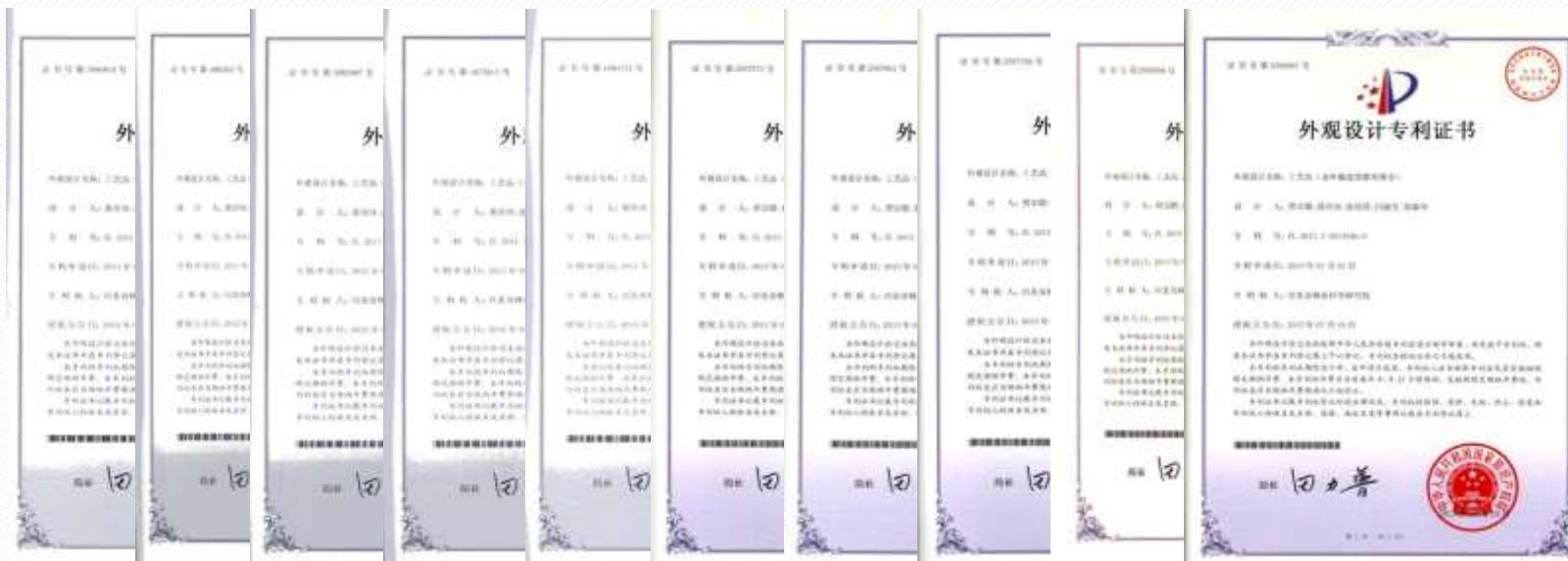
3.申请专利，获得知识产权

国家发明专利7项



申请专利，获得知识产权

国家外观专利10项



金叶榆造型花瓶

(ZL2011 3 0311232.6)

金叶榆造型花篮

(ZL 2011 3 0311231.1)

金叶榆造型宝葫芦

(ZL2011 3 0311227.5)

金叶榆造型金牌三连冠

(ZL2011 3 0311225.6)

金叶榆造型平步青云

(ZL2011 3 0311226.0)

中华金叶榆造型芭蕾

(ZL2013 3 0017635.9)

中华金叶榆造型冰糖葫芦

(ZL2013 3 0017632.5)

中华金叶榆造型五谷丰登

(ZL2013 3 0017633.x)

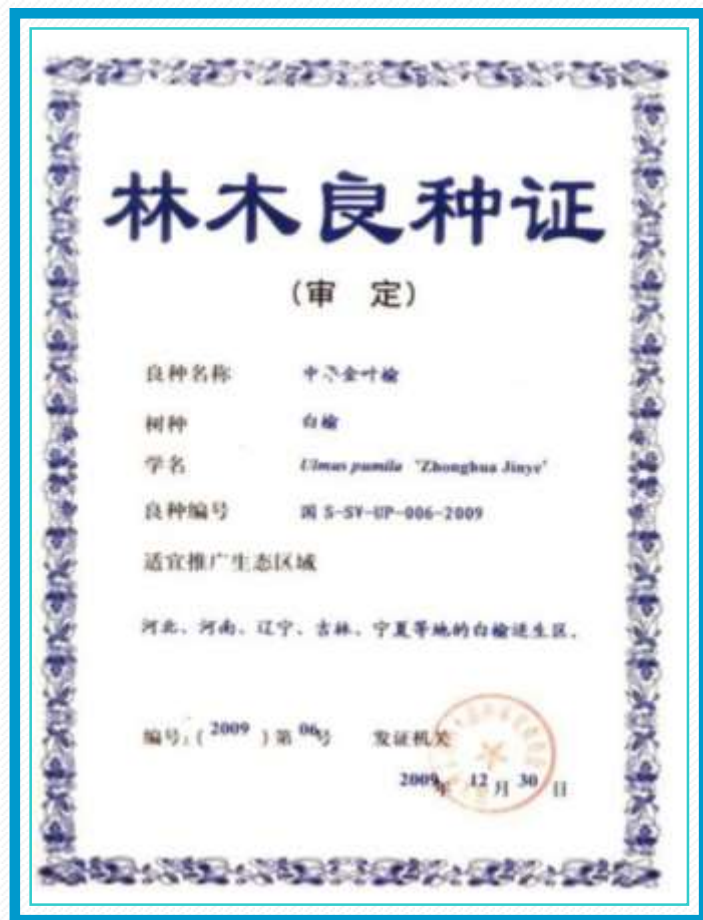
中华金叶榆造型群英聚会

(ZL2013 3 0017649.0)

金叶榆造型金蛇狂舞

(ZL 2013 3 0025538.4)

4. 申请林木良种审定，获得推广许可



品种审定是以《种子法》为法律依据的强制性要求，主要针对重要的农作物品种和重要的林木品种，是品种推广使用的合法依据。即，没有通过品种审定的品种，是不能进行应用的。品种审定是对该品种是否合乎应用要求的一个最重要的评价。

5.申请商标，获得法律保护

由于生产美人榆可带来巨大的经济收益，使很多单位和个人在不办理授权的情况下开始侵权生产销售。

为了保护知识产权，产权单位在推广初期就注册了“金叶榆”、“美人榆”商标，用于控制品种被泛滥宣传。**2006**年获得国家林业局颁发的植物新品种权证书。**2011**年，获得了美国专利商标局的批准，成为河北省首个获得美国保护的植物新品种。

经过和百度等公司的协商约定，已有效遏制了“金叶榆”关键词的侵权竞价排名。在法律规范趋于完善的大形势下，商标已成为有效保护产权人的有利手段。



【[地接金叶榆](#) 我公司已获“[金叶榆](#)”商标广告授权, [授权证...](#) [慧聪网](#)
慧聪网 (Hc360.com) 供应商辛集市美人榆农业制品有限公司地接[金叶榆](#) 我公司已获“[金叶榆](#)”商标广告授权, 授权证号: 金字【冀】2016010008。
[b2b.hc360.com/supplyse...](#) - 百度快照 - 82%好评

...新品种 我公司已获“金叶榆”商标广告授权,授权证号:... 慧聪网
慧聪网(Hc360.com)供应商辛集市美人榆农业制品有限公司地接**金叶榆** 新品种 我公司已
获“金叶榆”商标广告授权,授权证号:金字【冀】2016010008。
b2b.hc360.com/supplyse... - 百度快照 - 82%好评

...红粉佳人 金叶榆 我公司已获“金叶榆”商标广告授权... 慧聪网

 慧聪网(Hc360.com)供应商辛集市美人榆农副制品有限公司 彩叶榆新品种-- 红粉佳人 金叶榆 我公司已获“金叶榆”商标广告授权, 授权证号:金字【冀】2016010008.

b2b.hc360.com/supply... 百度快照 - 82%好评

【地接金叶榆】 我公司已获“**金叶榆**”商标广告授权。授权证... [慧聪网](#)

维权之路：搜索**“金叶榆”**，发现**“金叶榆”** 商标广告授权公司**“金叶榆”** 商标广告授权证书：[\[冀\] 2016019898](#)。

b2b.hc360.com/supply/... 百度快照

已有公告表明，获得授权，增加商品的可信度



三.中华金叶榆的维权篇

中华金叶榆的维权

1、科技鉴定、新品种保护、品种审定三管齐下，加强自身产权保护。

中华金叶榆于2004年进行成果鉴定初，即向国家林业局新品办提出了保护申请，2005年通过了河北省林木良种认定，可以作为良种进行推广应用，2006年通过了新品种保护。保证了品种的知识产权、法定产权和推广许可的全面性。

2、进行科学区域试验，为推广提供技术依据

中华金叶榆从2005年走向市场，至今已11年时间，通过对50多个区域试验地点的观测，确定了中华金叶榆的最北端为黑龙江的阿木尔；西南边界为四川黑水县；黑龙江的鸡西市被确定为最东北边界；上海的崇明岛确定为东南边界；广东的中山确定为最南边界。

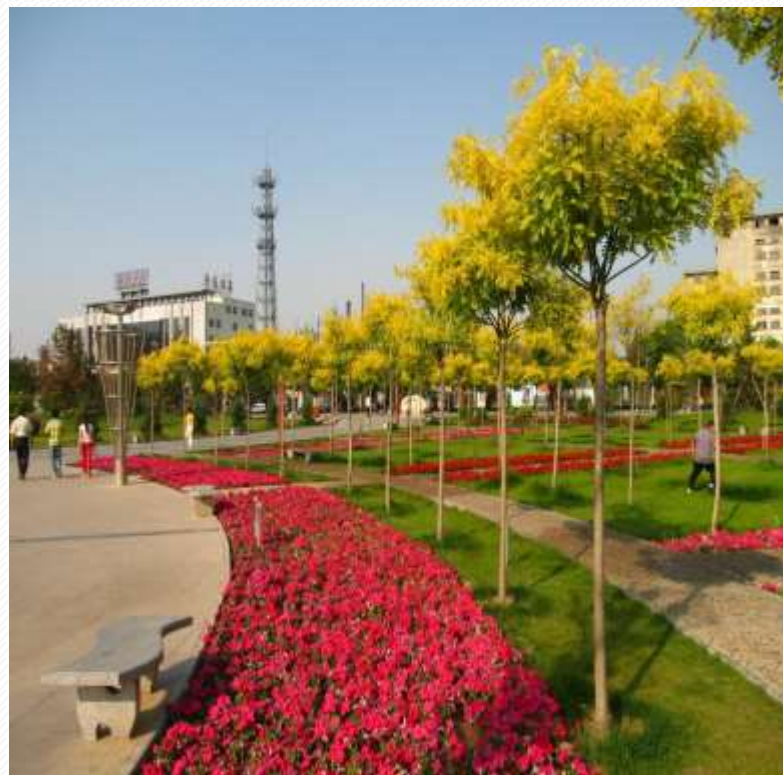
3、依法维权，规范市场，长远发展。

2010年河北省林业科学研究院和石家庄绿缘达公司成立了“美人榆维权联合办公室”，聘请两个律师事务所“河北三和律师事务所和河北好望角律师事务所”组建了维权团队。

2012年，金叶榆项目组在全国建立了“授权经营”模式与“企业联盟”，组建了联系比较紧密的利益共同体，授权单位达到30多家，形成了数十人优质中华金叶榆商品苗生产示范基地。

创新多个维权模式

- 由于“植物新品种”的特殊性，中华金叶榆极易繁殖，只要有它的一个芽、一根枝，就能实现大量种植，很易被“盗版”。所以，无论是生产者还是销售者，都应经过金叶榆团队的授权，否则，都应被追究法律责任。
- “美人榆”维权主要采取两种方式，一是对侵权生产销售者，二是对侵权使用者。经过多年的维权工作，创新了多个取证和起诉模式。
- 美人榆维权，是目前我国林业知识产权保护中最具代表性的一次行动，涉及区域最广、涉及单位数量最多、涉及金额最大。标致着我国林业知识产权保护走出了实质性步伐；也是国内首次追究应用单位责任的案例（吉林九台园林处，被判决赔偿我们20万元品种使用费。）



美人榆维权对行业带来的积极影响

- 1.使全国的林木育种工作者看到产权保护的作用，让产权人得到了应有的尊重，激发出了更高的工作热情，培育出更多更优良的林木新品种，增强我国林木育种产业的国际竞争力。
- 2.通过打击侵权企业，使交纳品种使用费的守法企业得到一个公平发展的机会，引导企业守法经营，推动法制化进程，促进社会和谐发展。
- 3.通过经验传授，使更多的育种人受益。多家培育新品种的公司和个人，专程来我单位学习和探讨品种维权的经验。现在越来越多的新品种产权单位开始复制美人榆维权的成功路线，运用法律手段保护自己的劳动成果，一些原不计划申请新品种保护的育种者，积极向我们询问维权的成效，坚定了进行品种保护的决心。



四、中华金叶榆模式带来的产业思考

1.市场是新品种的试金石，打铁还需自身硬

新品种不等于良种，能否在市场站住脚重要的是看其工程应用后的表现，市场是检验新品种的试金石，这一点在中华金叶榆身上得到了充分演绎。中华金叶榆凭借其亮丽的彩色、丰富的造型、优良的抗逆性，得到了绿化市场的高度认可。



唯一一个可兼用乔、灌、艺术造型的品种。

河北省第一个获得美国国家植物新品种保护和国审的林木良种。

我国彩色景观树种推广应用范围最广泛的品种。

促进大批农民致富。形成庞大的中华金叶榆特色产业。

填补了我国东北、西北地区没有黄色景观树种的空白。

新景观带动新思维。

唯一一个可跨越5个温度带应用

2.美丽中国需要彩叶苗木，国内育种还需发力



中华金叶榆连续多年的产销两旺从一个侧面反映出美丽中国建设对彩叶树种的巨大需求。

十多年前，我们绿化应用的彩色树种主要是国外的，直到现在国外引进的彩叶树种仍然占据着极高的市场份额，红叶石楠、北美红枫、北美红栎等都曾或者还在高价热炒的引进树种。中华金叶榆的成功研发为我国彩色树木育种领域带来一股正能量。受其发展轨迹的影响，多个国产优良的彩色新品种相继开始出现在了绿化第一线，使我国在近几年的林木新品种的培育数量超过了过去十几年的数量。

3.抓住市场低估期调整 要找好着力点

苗木种植者要及时掌握市场动态，节约成本，及时压产，另外就是要加强与绿化管理部门和绿化设计单位的沟通，找到市场出路。

以金叶榆为例，除了道路和城市绿化外，还可应用于在山体景观及盐碱地绿化中，这些其它彩色植物不易成活的贫瘠土壤，却可以种植金叶榆，依靠金叶榆的高抗逆性，提高景观效果，改善生态环境，解决种植者的燃眉之急。

如邯郸七彩园林公司，做为中华金叶榆的授权生产单位，主推容器型金叶榆，目前，已成为河北最大的金叶榆容器苗生产企业，年均产值达1000多万元。



4.新品种产权保护建议

- 新品种选育成功后，应该首先申请“新品种保护”，保护自身权益不受侵害。
- 在申请“新品种保护”的过程中，根据自身条件进行成果鉴定和品种审定。
- 为了取得推广使用的合法地位，一定要进行品种审定。
- 要有科学严谨的区域推广试验和产品研发上的创新。中华金叶榆从开始推出，其研发团队就超前提出了“一品多用”模式，确定了灌丛、乔木、造型三种类型并进的产品结构，并创新出许多优秀周边产品，例如，金叶榆的优质砧木——“阳光男孩”等。



九台市乔木中华金叶榆应用



石家庄裕华路中华金叶榆造型苗应用



绥化市灌丛中华金叶榆应用



谢谢大家