

第十一届中国专利奖获奖名单

01132074.5 肿瘤坏死因子受体可溶部分的重组基因, 及其融合基因与产物 金奖

200510132289.3 应用于分组网络的基于 H.323 协议的终端接入方法 金奖

200610127652.7 一种用射线对液态物品进行安全检查的方法及设备 金奖

200630101181.3 轿车 金奖

200510064688.0 一种可控串联补偿晶闸管的电子触发系统 金奖

200510020003.2 提高含铜取向硅钢电磁性能和底层质量的生产方法 金奖

200510063255.3 一种产生调频网点的方法和装置 金奖

200610049158.3 激光气体分析系统的标定方法 金奖

00245222.7 半连续离心纺丝机每锭多离心缸及其控制结构 金奖

02139929.8 宽带码分多址移动通信系统的功率控制方法 金奖

200510034435.9 一种基于服务器端/客户端结构远程显示处理方法 金奖

01114785.7 可直接焊漆包线的点电焊机 金奖

02146699.8 超高分子量聚丙烯酰胺合成工艺技术中的水解方法 金奖

200410049491.5 一种特大抗挠变梳型桥梁伸缩缝装置 金奖

03115270.8 毒死蜱的生产方法 金奖

200510036889.X 一种应用薄板坯连铸连轧流程生产Ti微合金化高强耐候钢板的工艺 优秀奖

99118985.X 制备肌酸或肌酸-水合物的方法 优秀奖

02116783.4 人尿激肽原酶在制备治疗和预防脑梗塞药物中的应用 优秀奖

200510044290.0 煤矿瓦斯与细水雾混合输送方法及装置 优秀奖

200610010562.X 大型锻造水压机预应力机架可调间隙导轨 优秀奖

200610018309.9 生态节能型工厂化养鱼平位双循环水处理系统 优秀奖

03121720.6 混流式水轮机变频转轮 优秀奖

200510117296.6 一种有机电致发光器件 优秀奖

200710034457.4 注入式混合型有源电力滤波器的复合控制方法 优秀奖

200310113789.3 采用氧气底吹熔炼--鼓风炉还原的炼铅法及实现它的系统
优秀奖

200510036392.8 基于Brew的一种动态用户界面的体系结构和实现方法 优秀奖

200410155394.4 串接石墨化炉的构造 优秀奖

200410051229.4 木素系加气混凝土用高效砂浆外加剂及其制备方法 优秀奖

200410028002.8 一种太阳能光伏中空玻璃及其制造方法 优秀奖

200410000949.8 一种烃油裂化方法 优秀奖

01141970.9 高活性长效氟化催化剂及其制造方法 优秀奖

03113127.1 一种无机超滤膜的制备方法 优秀奖

200310113378.4 低温大直径磁性液体密封装置 优秀奖

99102848.1 一种含环孢素的药物组合物 优秀奖

200510080656.X 米力农冻干粉针剂及其制备方法 优秀奖

01143443.0 黄磷燃烧热能回收与利用装置及其热法磷酸生产系统 优秀奖

200710306638.8 一种降低观看液晶显示器产生视觉疲劳的方法、装置及应用
优秀奖

200410046640.2 滑动轴承式电主轴 优秀奖

200510100239.7 一种密封胶的自动化连续生产装置系统及方法 优秀奖

200510038149.X 合成高性能铝基原位复合材料的 Al-Zr-B-O 反应体系及其合
成的新材料 优秀奖

200510049133.9 用于纺纱机集聚纤维条装置的集聚管 优秀奖

200310112540.0 抗消化淀粉及其制备方法和应用 优秀奖

200410029887.3 氢氧化镍的一种连续性制备方法 优秀奖

200410089171.2 快速电加热饮水机 优秀奖

200610070273.9 单机双级螺杆制冷压缩机组及其应用方法 优秀奖

200310123402.2 合金薄片制备装置及工艺 优秀奖

200410020628.4 钇稀土陶瓷型壳钛合金熔模精密铸造方法 优秀奖

02129998.6 风力发电机组解缆方法 优秀奖

200610021354.X 汽轮机动叶片围带结构 优秀奖

02145501.5 旋流式超音速汽液两相流升压器 优秀奖

200610118185.1 液化天然气船用殷瓦三面体的装焊方法 优秀奖

200410092436.4 精梳机的分离罗拉的传动装置 优秀奖

200510060049.7 结晶器振动装置 优秀奖

200610048369.5 一种 CSP 薄板坯生产线冷轧供料的工艺方法 优秀奖

200710071872.7 水轮机叶片铸造工艺方法 优秀奖

200610090913.2 球化造粒凝聚金属粉末的方法, 金属粉末和电解电容器阳极
优秀奖

200510024895.3 大拉力船舶定位工作绞车 优秀奖

03133743.0 一种重型燃气轮机 优秀奖

02149030.9 一种获得近交系小型猪的方法 优秀奖

02128382.6 接触汽封 优秀奖

200410043755.6 聚合物驱多层分注井井下聚合物分子量、流量控制装置 优秀奖

200610032453.8 一种低动力作用货车转向架 优秀奖

03123341.4 螺杆膨胀动力机 优秀奖

200610051117.8 炭化木地板生产方法 优秀奖

200710107328.3 一种摇枕、侧架的整体芯生产方法 优秀奖

200410091145.3 吹制式蓄水渗膜及其制备方法 优秀奖

200610012308.3 煤矿用防爆式支架搬运车 优秀奖

200410045407.2 适应大型船舶靠离港口的拖轮 优秀奖

200310105784.6 公交车载机控制系统及其方法 优秀奖

200410075543.6 渔船制冷机组 优秀奖

200410013759.X 汽轮机隔板电子束焊接方法 优秀奖

03131680.8 高速列车动力车驱动齿轮箱的密封装置 优秀奖

200710048895.6 铁路货车摇枕、侧架整体制芯工艺 优秀奖

200510012152.4 一种保护 VOIP 数字信号处理通道的方法 优秀奖

200410044453.0 公用电话交换网演进系统及其方法 优秀奖

200410029935.9 时分-码分多址方式移动终端上行功率控制方法 优秀奖

02134679.8 一种在网络通讯中利用一个号码来标识一个用户群组的实现方法
优秀奖

00803794.9 移动预付费业务的异地充值实现方法 优秀奖

02160500.9 用于分时隙移动通信系统的时变信道校准方法 优秀奖

200610073485.2 双模移动终端 优秀奖

200510069270.9 一种复用段保护和格状网恢复结合的方法 优秀奖

02129030.X 一种基于互联网的短消息传送系统及数据传送的方法 优秀奖

200510098668.5 以太网无源光网络系统中光网络单元远程管理方法 优秀奖

200410004751.7 具有硬件适应性的数字内容与硬件绑定的方法 优秀奖

200410052810.8 射频识别技术中的防冲撞方法 优秀奖

98111722.8 光交联聚烯烃绝缘电缆的生产方法及其光交联设备 优秀奖

200410034872.6 基于虹膜斑块形状的身份识别方法 优秀奖

200410064831.1 一种制备多晶硅绒面的方法 优秀奖

200510096007.9 交流有级可控并联电抗器装置 优秀奖

200610038378.6 海量数据内存数据库中快速定位的网格+T 树索引的方法 优
秀奖

02135841.9 生产太阳能电池用高纯度硅的方法 优秀奖

200410050673.4 一种超大容量自耦有载调压变压器的绕组接线结构 优秀奖

200310121173.0 基于点重建的超大规模医学影像三维可视化方法 优秀奖

200510032624.2 一种安全的一次锂电池 优秀奖

200310116799.2 室温硫化加成型硅氟橡胶的制备方法及其在绝缘子上的应用
优秀奖

01134778.3 硬盘数据备份与恢复方法 优秀奖

200310114539.1 一种单次谐波电流抑制器 优秀奖

200410091586.3 证件人像相片压缩与解压缩的方法 优秀奖

01107505.8 充电装置 优秀奖

01133782.6 基于 DSP 的嵌入式人脸自动检测方法 优秀奖

01815449.2 一种中草药药物组合物及其制备方法 优秀奖

200510038617.3 一种治疗经前期综合征肝气逆证的中药制剂及其制备方法
优秀奖

93117148.2 芹菜甲素在制备预防和治疗哺乳动物或人类脑缺血引起的疾病的
药中的应用 优秀奖

200510067849.1 一种治疗骨质疏松的药物的用途 优秀奖

03124080.1 一种治疗泌尿系统疾病的药物组合物及其制备方法、用途 优秀奖

02139936.0 N-羧烷基二肽型血管紧张素转化酶抑制剂的制备方法 优秀奖

97111807.8 一种补血药剂的制备方法 优秀奖

03127186.3 包合活性组分改进的维 U 颠茄铝胶囊 II 优秀奖

200610075069.6 一种治疗糖尿病的药物组合物及其制备方法 优秀奖

200610075040.8 细菌纤维素凝胶面膜 优秀奖

03148281.3 治疗心脑血管疾病的注射剂的制造方法及其产品 优秀奖

03135244.8 中药贴膏基质、使用该基质的中药贴膏及它们的制备方法 优秀奖

01128846.9 治疗皮肤创伤的贴剂及其制备方法 优秀奖

01128760.8 一种可用于治疗中风和胸痹的中药制剂及其制法 优秀奖

200310106025.1 三氯蔗糖-6-乙酯的制备方法 优秀奖

03135246.4 导电用复合铜粉及复合铜导体浆料的制备方法 优秀奖

200410013840.8 一种低聚木糖的生产方法 优秀奖

200510018998.9 利用高温缩合和串级重结晶分离制备单、双季戊四醇及其副产品的的方法 优秀奖

02141788.1 气-液-固三相反应及溶剂萃取制备草甘膦酸铵 优秀奖

95113028.5 由甲醇生产二甲醚的方法 优秀奖

03113958.2 一种环保型防翘曲高效阻燃增强聚碳酸酯树脂及其制备方法 优秀奖
奖

200510016123.5 五水头孢唑林钠晶体结构及晶体分子组装制备方法 优秀奖

02122682.2 一种用于超高分子量聚合物纺丝用溶剂油及其制造方法 优秀奖

200510013851 大直径区熔硅单晶制备方法 优秀奖

200410026217.6 一种抗氧化稀土灯粉的制造方法 优秀奖

200410035783.3 以回收热塑性树脂为可降解膜的包膜控释肥料的生产方法
优秀奖

01128198.7 单层气相防锈薄膜的制造方法 优秀奖

200410017316.8 一种可染细旦丙纶用共混树脂及其制造方法 优秀奖

03141999.2 一种二氧化碲单晶体的坩埚下降生长方法 优秀奖

200610035614.9 中浓纸浆稳压双升流塔氧气漂白方法 优秀奖

02131041.6 全钢丝子午线工程轮胎成型机 优秀奖

200510037505.6 一种以工业偏钛酸为原料制备高活性二氧化钛溶胶的方法
优秀奖

200510021727.9 无铅高折射率高色散光学玻璃 优秀奖

01131780.9 两段式干燥粉气化炉 优秀奖

200410092428.X 一种加氢催化剂及其制备工艺和应用 优秀奖

200410051820.X 一种镀金属抛釉陶瓷制品及其制作工艺 优秀奖

200610091175.3 一种铜锌铝系气相醛加氢催化剂的制备方法及其产品 优秀奖

200510096266.1 基于流化床的电子元器件粉末包封设备 优秀奖

200410061025.9 亚微米晶粒 Ti(C,N)基金属陶瓷及其制备方法 优秀奖

200810010045.1 薄膜幕墙结构 优秀奖

02139512.8 用于粉状物料的高固气比交叉料流热处理装置 优秀奖

200610152004.7 糠醛生产废水的处理方法和系统及糠醛生产方法和系统 优秀奖

03148181.7 一种催化烃重组处理方法 优秀奖

200310107074.7 石油天然气开采中深井、超深井石油套管 优秀奖

01109097.9 循环冲洗碎粪器具及厕所无水源冲洗系统 优秀奖

200510033196.5 一种金属陶瓷材料及其成型工艺 优秀奖

02129355.4 利用太阳池从碳酸盐型卤水中结晶析出碳酸锂的方法 优秀奖

200410012108.9 真空吹氧脱碳精炼炉冶炼不锈钢高碳区脱氮方法 优秀奖

200610042064.3 超强永磁旋流搅拌器 优秀奖

99126308.1 一种多模板剂合成磷酸硅铝分子筛的方法 优秀奖

200610072800.X 一种干式内外双循环流化床脱硫装置及其脱硫方法 优秀奖

200410060550.9 生产电子韧铜的工艺方法 优秀奖

200610095103.6 易拉罐罐体用铝合金铸锭的均化热处理方法 优秀奖

200510019421.X 走行式箱梁架桥机 优秀奖

200510030457.8 含稀土高强度铸造镁合金及其制备方法 优秀奖

01100058.9 两段细菌氧化提金方法 优秀奖

00112490.0 焦炉生产煅烧石油焦的工艺方法 优秀奖

200410060547.7 大型干法水泥生产线纯低温余热发电设备系统及工艺流程
优秀奖

200610054081.9 桥面铺装防水体系的材料及铺装施工方法 优秀奖

200410101786.2 一种高纯纳米型聚合氯化铝溶胶的制备方法 优秀奖

95112208.8 日用贝壳瓷 优秀奖

200510114779 桥梁斜拉索的表面滚花方法以及专用滚花机 优秀奖

200410039198 一种卤化银彩色照相纸 优秀奖

98111185.8 预测含气煤岩砵灾害的方法及装置 优秀奖

200710035479.2 电网故障行波定位方法 优秀奖

200310111756.5 一种肿瘤介入热疗仪 优秀奖

200310110089.9 对平板显示屏进行混合权值分布灰度级的调制方法 优秀奖

02132571.5 一种 CT 机 优秀奖

01112823.2 双检测线圈金属探测方法和装置 优秀奖

200510074856.4 一种具有高抗振性能的光纤陀螺惯性测量系统 优秀奖

01131144.4 钴 60 γ 射线源-碘化铯或钨酸镭阵列探测器集装箱检测设备 优秀奖

200510015206.2 光纤温度测量仪及其测量方法 优秀奖

200610087249.6 一种分流式超高和极高真空规校准装置及方法 优秀奖

200410073344.1 数字水准仪和光学水准仪室内检定装置 优秀奖

200510004874.5 冷热箱式传热系数检测仪 优秀奖

200720201425.4 十字轴万向联轴器用十字包 优秀奖

02221732.0 煤气柜密封装置 优秀奖

200520032744.8 欠平衡钻井用空气增压机 优秀奖

200720014355.1 一种热风炉预热装置 优秀奖

200620013097 一种弹性单体筛管 优秀奖

200620149112.4 一种大型浮选机 优秀奖

200720031718.2 复合式气体绝缘开关装置 优秀奖

200620079151.1 新型沥青碎石同步封层车 优秀奖

200530066673.9 玩具悠悠球(极速飞鹰) 优秀奖

200730050937.0 电气锅(电脑型) 优秀奖

北京精金石