

序号	成果编号	成果名称	类型	完成人
1	ZL201210180423.7	一种电极导向器及电极侧壁绝缘状态在线快速切换方法	发明专利	李勇, 胡瑞钦, 佟浩
2	ZL201210135604.8	一种具有单自由度铰链的三自由度并联主轴头	发明专利	谢福贵, 刘辛军, 汪劲松
3	ZL201210130252.X	口腔修复体数控加工方法	发明专利	张辉, 叶佩青, 方晨曦, 路艳齐, 王勇, 孙玉春
4	ZL201210126967.5	一种高强度铜镍合金及其制备工艺	发明专利	李党国, 陈大融, 汪家道
5	ZL201210115101.4	激光光束质量的控制装置及方法	发明专利	巩马理, 邱运涛, 柳强, 黄磊, 闫平, 张海涛, 刘欢
6	ZL201210104000.7	一种平面两自由度冗余驱动并联机构及采用该机构的机床	发明专利	吴军, 李铁民, 姜晓, 唐晓强
7	ZL201210050640.4	化学机械抛光传输机器人的递归优化控制系统	发明专利	路新春, 赵建伟, 何永勇
8	ZL201210050606.7	化学机械抛光传输机器人的非线性模糊结合递归控制系统	发明专利	路新春, 赵建伟, 何永勇
9	ZL201210050434.3	一种自由曲面喷涂机器人的喷枪轨迹规划方法	发明专利	陈恳, 缪东晶, 王国磊, 杨向东, 杨东超, 潘玉龙, 吴聊, 谢颖, 刘志
10	ZL201210037300.8	一种确定齿轮箱润滑油优选加油量的方法	发明专利	张向军, 王渊渊, 张松鹏, 刘莹, 孟永钢, 赵长龙, 张超前, 周平宇
11	ZL201210035781.9	一种激光光强分布的控制装置及方法	发明专利	巩马理, 邱运涛, 柳强, 黄磊, 闫平, 张海涛, 刘欢
12	ZL201210035536.8	一种激光增益装置及方法	发明专利	巩马理, 邱运涛, 柳强, 黄磊, 闫平, 张海涛, 刘欢
13	ZL201210031361.3	一种利用聚焦离子束技术制备光纤探针的方法	发明专利	邵天敏, 张少婧, 刘佳琛, 王惠, 刘大猛
14	ZL201210017016.4	非线性晶体温度控制装置	发明专利	巩马理, 黄磊, 柳强, 闫平, 张海涛
15	ZL201210015000.X	一种利用化学腐蚀法制备微细光纤的方法	发明专利	邵天敏, 刘佳琛, 王惠, 刘大猛, 张少婧
16	ZL201210004801.6	酸性化学机械抛光组合物	发明专利	路新春, 戴媛静, 潘国顺, 雒建斌
17	ZL201210004225.5	一种超硬刀具电火花加工装置及操作方法	发明专利	何平, 叶佩青, 方晨曦, 史少华
18	ZL201110452020.9	一种电信卡密码覆膜性能的测定、评价方法及其装置	发明专利	张向军, 李红, 颜浩, 覃珊, 李晨光, 卢丽敏
19	ZL201110439825.X	一种多位姿下肢康复训练机器人	发明专利	季林红, 杨润泽, 陈宏伟, 隋建锋
20	ZL201110439605.7	微细电火花加工用电极丝旋转及进给复合驱动主轴机构	发明专利	佟浩, 李勇, 张龙
21	ZL201110439601.9	微细电火花加工用电磁驱动高频激振辅助进丝机构	发明专利	佟浩, 李勇, 金丹

22	ZL201110421591.6	晶圆台	发明专利	路新春, 赵德文, 赵乾, 沈攀, 何永勇
23	ZL201110399504.1	泵浦耦合结构	发明专利	巩马理, 黄磊, 柳强, 闫平, 张海涛
24	ZL201110388573.2	用于化学机械抛光机的自适应逆控制系统	发明专利	张辉, 门延武, 叶佩青, 路新春
25	ZL201110378323.0	一种具有超低摩擦系数的药丸涂层及其制备方法	发明专利	李津津, 雒建斌, 张晨辉, 刘宇宏, 刘鹏霄
26	ZL201110326616.4	一种基于负刚度原理的永磁低频单自由度隔振机构	发明专利	朱煜, 徐登峰, 李强, 张鸣, 尹文生, 杨开明, 李玉洁, 许岩, 田丽, 雷忠心, 张利
27	ZL201110307644.1	一种卧式加工中心的立滑板及立滑板结构优化方法	发明专利	张辉, 郭垒, 叶佩青, 赵彤, 刘倚瑞, 祝莉平, 甘青, 凌卫国
28	ZL201110303453.8	一种针阀和针阀体锥面的微细电火花精密加工方法	发明专利	李勇, 张龙, 李晓民, 佟浩
29	ZL201110284267.4	用于在线膜厚测量系统的标定方法及标定装置	发明专利	路新春, 曲子濂, 赵乾, 王同庆, 孟永钢
30	ZL201110282770.6	一种封闭式位移传感器标定装置	发明专利	刘莹, 翟静静, 高志, 刘向锋, 林允滨
31	ZL201110274285.4	离子注入机多片晶圆定位系统及其定位方法	发明专利	付成龙, 万超, 陈恳, 周于, 杨开明, 朱煜, 伍三忠
32	ZL201110256442.9	激光退火片台装置	发明专利	张建富, 冯平法, 吴志军, 郁鼎文, 荣子光, 张云亮, 郑书友
33	ZL201110240310.7	一种辅助金刚石刀具超精密切削的超声椭圆振动机构	发明专利	李勇, 杨锦荣, 谢晓丹
34	ZL201110223877.3	一种用于蓝宝石晶片的抛光组合物	发明专利	潘国顺, 罗桂海, 周艳, 顾忠华, 雒建斌, 路新春
35	ZL201110216580.4	一种用于硬盘盘基片超精密表面制造的抛光组合物	发明专利	潘国顺, 周艳, 罗桂海, 雒建斌, 路新春, 刘岩
36	ZL201110209279.0	抛光垫修整方法	发明专利	路新春, 王同庆, 沈攀
37	ZL201110189355.6	一种冗余驱动的大射电望远镜馈源接收舱结构	发明专利	唐晓强, 李铁民, 柴晓明, 刘志华, 唐乐为
38	ZL201110188911.8	一种用于古代水运仪象台的浑仪系统结构	发明专利	王立平, 唐晓强, 刘志华, 唐乐为, 王伟方, 柴晓明
39	ZL201110174305.0	一种降低硬质薄膜应力的薄膜制备方法	发明专利	邵天敏, 王喜眉, 张远月
40	ZL201110163349.3	一种光刻机硅片台线缆台	发明专利	朱煜, 陈亚英, 张鸣, 徐登峰, 汪劲松
41	ZL201110162672.9	提高低重频激光脉冲光纤放大效率的系统及其方法	发明专利	张海涛, 巩马理, 黄志华, 阎平, 柳强, 黄磊, 程文雍
42	ZL201110161250.X	用于晶圆的刷洗装置	发明专利	路新春, 裴召辉, 梅赫康, 何永勇
43	ZL201110152234.4	一种实时观测纳米颗粒运动的实验台	发明	郭丹, 雷均, 雒建斌

			专利	
44	ZL201110144408.2	一种柴油发动机喷油嘴喷孔的电解加工方法及装置	发明专利	李勇, 胡瑞钦
45	ZL201110143089.3	化学机械抛光设备	发明专利	路新春, 沈攀
46	ZL201110139285.3	一种多定子多动子阵列式直线电机驱动装置	发明专利	叶佩青, 赵彤, 张震, 尤政
47	ZL201110138202.9	基于虚拟位置域重复控制器的控制方法	发明专利	刘成颖, 李志军, 孟凡伟, 王昊
48	ZL201110135437.2	用于化学机械抛光的气路正压系统及化学机械抛光设备	发明专利	张辉, 门延武, 王同庆, 路新春, 叶佩青
49	ZL201110135046.0	一种高温气冷堆保压检修密封控制系统	发明专利	索双富, 李永健, 黄伟峰, 高志, 刘莹, 刘向锋, 王玉明
50	ZL201110121839.7	太阳能电池阵模拟装置	发明专利	阎绍泽, 吴嘉宁, 张宝生
51	ZL201110121700.2	支点固定式多面过约束剪叉式升降机构	发明专利	赵景山, 颜正方, 褚福磊
52	ZL201110113595.8	一种具有跟载辅助支撑的丝杠进给平台	发明专利	赵彤, 王仁彻, 祝莉平, 叶佩青, 张辉
53	ZL201110082729.4	光刻机硅片台双台交换系统	发明专利	朱煜, 陈亚英, 张鸣, 徐登峰, 汪劲松
54	ZL201110080675.8	机械与化学交互作用测量装置	发明专利	路新春, 李静, 赵德文, 王同庆, 何永勇, 雒建斌
55	ZL201110065350.2	ULSI 多层铜布线铜的低下压力化学机械抛光的组合物	发明专利	路新春, 戴媛静, 刘宇宏, 潘国顺, 雒建斌
56	ZL201110039297.9	一种抛光头	发明专利	路新春, 王同庆, 何永勇, 雒建斌
57	ZL201110039266.3	抛光头	发明专利	路新春, 王同庆, 何永勇, 雒建斌
58	ZL201110039127.0	抛光头	发明专利	路新春, 王同庆, 何永勇, 雒建斌
59	ZL201110030989.7	一种核主泵用螺栓松动监测装置及其监测方法	发明专利	索双富, 吴琼, 黄伟峰, 李永健, 廖传军, 王玉明
60	ZL201110008592.8	支持多种通信类型数据采集卡间通信的可组装式电路板	发明专利	田凌, 苏孝钊, 黄利平
61	ZL201110002322.6	一种高去除低划伤的硅片化学机械抛光组合物及制备方法	发明专利	潘国顺, 李拓, 顾忠华, 雒建斌, 路新春, 刘岩
62	ZL201110002321.1	一种高稳定性的硅晶片化学机械抛光组合物	发明专利	潘国顺, 李拓, 顾忠华, 雒建斌, 路新春, 刘岩
63	ZL201110002319.4	一种原位组合磨粒铜抛光组合物	发明专利	潘国顺, 王宁, 龚剑锋, 雒建斌, 路新春, 刘岩
64	ZL201110002318.X	一种用于硅晶片精抛光的抛光组合物	发明专利	潘国顺, 顾忠华, 邹春莉, 李拓, 雒建斌, 路新春, 刘岩

65	ZL201110002126.9	一种用于 CMP 抛光头的气路正压通路系统	发明专利	张辉, 门延武, 王同庆, 路新春, 叶佩青
66	ZL201010614270.3	一种多模式仪器测试方法及系统	发明专利	田凌, 苏孝杉, 刘敏, 黄利平
67	ZL201010599093.6	润滑剂组合物	发明专利	张晨辉, 马陟祚, 雒建斌, 路新春, 温诗铸
68	ZL201010598232.2	电涡流传感器	发明专利	路新春, 沈攀
69	ZL201010564824.3	一种生物组分自动化提取装置	发明专利	吴丹, 宋立滨, 刘飞, 陈恳, 任长志
70	ZL201010564821.X	基于电磁驱动研磨和离心分离的生物组分自动化提取装置	发明专利	吴丹, 宋立滨, 刘飞, 陈恳, 任长志
71	ZL201010265632.2	一种无毒生物防污涂料及其制备方法和基材的防污处理方法	发明专利	汪家道, 曹杉, 陈大融, 陈皓生
72	ZL201010255165.5	一种气体辅助液体反冲洗过滤器的方法及装置	发明专利	王子羲, 林嘉, 赵京辉, 付军林, 李建清
73	ZL201010245272.X	离子注入机晶圆传送系统	发明专利	付成龙, 陈恳, 万超, 周于, 刘志, 杨开明, 朱煜
74	ZL201010241981.0	一种范德华力振荡器	发明专利	郑泉水, 江博, 程曜, 杨佳瑞, 任曼瑞, 刘念华, 刘泽, 杨兴, 任晓燕, 刘益伦, 弗朗西斯·格雷, 姚学峰
75	ZL201010236186.2	电涡流金属膜厚度终点检测装置	发明专利	孟永钢, 曲子濂, 乐承宁, 赵德文, 赵乾, 路新春
76	ZL201010217079.5	一种用于化学机械平坦化的抛光垫及其制造方法	发明专利	雒建斌, 韩桂全, 刘宇宏, 路新春
77	ZL201010145153.7	一种电缆与绳索被动吊挂装置	发明专利	唐晓强, 姚蕊, 赵海平, 邵珠峰, 李剑, 黄鹏
78	ZL201010120649.9	一种轨迹可调整的椭圆超声振动辅助切削装置	发明专利	李勇, 谢晓丹
79	ZL201010115892.1	一种硬盘设备	发明专利	郑泉水, 程曜, 刘益伦
80	ZL201010102445.2	风洞模型支撑装置	发明专利	关立文, 王立平, 汪劲松, 张浩
81	ZL201010033751.5	一种用于光纤激光器的滤波腔镜及光纤激光器	发明专利	巩马理, 闫平, 张海涛, 廖素英, 郝金坪
82	ZL201010033750.0	一种采用端面镀膜腔镜的光纤激光器	发明专利	巩马理, 闫平, 张海涛, 郝金坪, 廖素英
83	ZL200910243723.3	一种激光脉冲尖峰抑制方法	发明专利	巩马理, 周洁, 闫平, 张海涛, 王东生
84	ZL200810112280.X	高速转轴传感数据的无线光传输、拾取方法与装置	发明专利	巩马理, 张海涛, 王东生, 闫平, 柳强, 黄磊, 赵晓东, 赤塚正和, 加腾圣树, 张凯
85	2013SR128129	数控机床单自由度直线进给系统动态特性分析软件[简称: TH-FEED]V1.0	软件	李铁民, 吴军

86	2013SR128124	单自由度直线进给系统机电耦合特性分析软件[简称:TH-FEDSYS]V1.0	软件	李铁民, 吴军
87	2013SR101938	数控机床结合面特性资源库软件[简称: JointResource]V1.0	软件	张建富
88	2013SR101934	数控机床主轴刀柄结合面案例库软件[简称: CaseSpindleJoint]V1.0	软件	张建富
89	2013SR101661	数控机床整机动静特性分析规范软件[简称: MATAS]V1.0	软件	张建富
90	2013SR085307	清鼎通用钢渗碳工艺模拟仿真处理软件 V1.0	软件	王罡, 融亦鸣
91	2013SR084384	清鼎材料动态力学行为数据处理软件 V1.0	软件	王罡, 融亦鸣
92	2013SR046281	化学机械抛光设备 OPC 客户端软件 V1.0	软件	路新春
93	2013SR045510	远处控制清洗设备用户软件 V1.0	软件	路新春
94	2013SR045508	化学机械抛光工艺配方处理软件 V1.0	软件	路新春
95	2013SR020366	化学机械抛光终点检测装置用户软件 V1.0	软件	路新春, 李弘恺