

附件

## 第二届中国专利奖预获奖项目

### (一) 第二届中国专利金奖预获奖项目 (30 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL00136535.5	用甲乙酮系列混合溶剂分离丁烷与丁烯的方法	烟台大学	王文华,任万忠,许文友,陈小平,虞乐舜
2	ZL200510010470.7	轻合金管材热态内高压成形方法	哈尔滨工业大学	苑世剑,何祝斌
3	ZL200680000397.8	咪唑-5-羧酸类衍生物、制备方法及其应用	深圳信立泰药业股份有限公司,惠州信立泰药业有限公司	郭建辉,安东
4	ZL200710020149.6	变电所电源的快速切换方法	国网江苏省电力有限公司常州供电分公司,国网江苏省电力有限公司,国家电网公司	龚冰,徐雯霞,许建明,陆政,陆怀谷,嵇建飞,倪菁,曹良,杜健,张伟,张红洁,朱海宇,严以臻
5	ZL200910229390.9	一种浓缩苹果清汁大容量罐群低温无菌贮存方法	烟台北方安德利果汁股份有限公司,中国农业大学	倪元颖,张辉,曲昆生,刘萍,于东华,王涛
6	ZL201010101199.9	一种连续化稳定维生素A微胶囊的制备方法	浙江大学,浙江新和成股份有限公司,北京化工大学	尹红,陈建峰,陈志荣,王洁欣,祁勇,赵宏,石立芳,仇丹
7	ZL201010189802.3	QR 码条码解码芯片及其解码方法	福建新大陆电脑股份有限公司	郭栋,刘荣生,王贤福,兰福生
8	ZL201010267931.X	一种多处理器系统及其同步引擎	中国科学院计算技术研究所	陈飞,曹政,王凯,安学军,孙凝晖
9	ZL201010294784.5	一种高性能隔热材料及其制备方法	航天特种材料及工艺技术研究所	裴雨辰,张继承,邹军锋,张鹏,张昊,赵宇,詹万初
10	ZL201010524100.6	一种用于电气设备的减震装置	中国电力科学研究院有限公司,国家电网公司	程永锋,卢智成,朱祝兵,刘振林,钟珉,王旭明,李圣
11	ZL201110056453.2	混合容器	主力智业(深圳)电器实业有限公司	李国基,刘春雨
12	ZL201110120603.1	一种蝉拟青霉菌株及其应用	浙江泛亚生物医药股份有限公司	陈祝安,孙长胜,赵伟,李成
13	ZL201110189280.1	原油整形装置	东北石油大学	刘扬,王岩楼,刘晓燕,张传绪,刘立君,李福章,赵海谦,魏胜,徐颖

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
14	ZL201110237417.6	偏振敏感的分布式光频域反射扰动传感装置和解调方法	天津大学	刘铁根, 刘琨, 丁振扬, 江俊峰, 李定杰
15	ZL201210417301.5	一种数据安全交换方法、装置、节点及系统	中国人民解放军信息工程大学	陈性元, 杜学绘, 孙奕, 张红旗, 王超, 曹利峰, 夏春涛, 毛琨, 张东巍
16	ZL201210480267.6	一种激光薄膜的制备方法	润坤(上海)光学科技有限公司	王占山, 程鑫彬, 沈正祥, 张锦龙, 马彬, 丁涛, 焦宏飞
17	ZL201310042237.1	一种聚合物稳定配向型液晶组合物及其应用	江苏和成显示科技有限公司	宋晓龙, 陈昭远
18	ZL201310106019.X	低发散角近衍射极限输出啁啾光子晶体边发射激光器阵列	中国科学院半导体研究所	郑婉华, 刘磊, 渠红伟, 张斯日古楞, 王海玲
19	ZL201310178987.1	采集时间控制模式下的多线程数据采集系统同步控制方法	中国矿业大学(北京), 彭苏萍, 许献磊, 杨峰, 杜翠, 彭猛	彭苏萍, 许献磊, 杨峰, 杜翠, 彭猛
20	ZL201310488975.9	一种轨道车辆前端吸能装置	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	张永贵, 马云双, 龚明, 丁叁叁, 田爱琴, 王宝金, 赵士忠, 陈书翔, 车全伟
21	ZL201310718391.6	一种轴向喂入式稻麦脱粒分离一体化装置	江苏大学	李耀明, 唐忠, 徐立章, 孙韬
22	ZL201410081743.6	一种基于宽波束造影成像及提取灌注时间强度曲线的方法	西安交通大学	万明习, 王弟亚, 杨萱, 翟宇, 钟徽
23	ZL201410225678.X	腔体式微波器件	京信通信系统(中国)有限公司, 京信通信技术(广州)有限公司, 京信通信系统(广州)有限公司, 天津京信通信系统有限公司	刘培涛, 苏国生, 薛锋章, 陈礼涛, 卜斌龙
24	ZL201410318297.6	光伏直驱系统及其控制方法	珠海格力电器股份有限公司, 珠海格力能源环境技术有限公司	董明珠, 赵志刚, 张雪芬, 蒋世用, 刘克勤, 冯重阳
25	ZL201410679615.1	运载火箭贮箱总装环缝搅拌摩擦焊接的卧式装置及方法	首都航天机械公司, 中国运载火箭技术研究院, 北京长征火箭装备科技有限公司	王国庆, 邱龙, 高培涛, 赵衍华, 王德志, 孔德跃, 刘亮
26	ZL201510264463.3	冰箱	青岛海尔股份有限公司	张奎, 费斌, 王晶, 程学丽, 李春阳
27	ZL201510590051.9	一种风电场功率协同控制方法及其系统	国电联合动力技术有限公司	褚景春, 武春晓, 潘海宁, 李明辉

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
28	ZL201420522729.0	一种一体式自拍装置	源德盛塑胶电子(深圳)有限公司	李正良
29	ZL201520499692.9	煮饭器和用于煮饭器的盖体组件	浙江苏泊尔家电制造有限公司	邱清山, 刘一琼, 刘进
30	ZL201620237103.4	玩具搭建元件	深圳市优必选科技有限公司	刘乐锋, 吴毓森, 辛定凯, 房远雄, 陈新普

## (二) 第二届中国外观设计金奖预获奖项目 (10 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
1	ZL201230314746.1	冰箱	海尔集团公司, 青岛海尔股份有限公司	杨发林, 孙福, 赵欣, 张红霞, 孙东光
2	ZL201330022393.2	水陆两栖飞机	中航通飞研究院有限公司	孙卫平, 申蒸洋, 李欣, 张庆云, 彭新春, 曾友兵, 杨康智, 熊青, 魏猛, 秦何军, 温庆, 李亮
3	ZL201530466506.7	柜机(15-35)	珠海格力电器股份有限公司	鲍凯宁, 李莎, 陈光宇, 董亚西
4	ZL201630032286.1	洗衣机	无锡小天鹅股份有限公司	罗思明, 唐雨生, 金炅学
5	ZL201630134201.0	军车整车	东风汽车公司	陈建贤, 郑贤文, 宋景良, 吴卫星, 郑素霖, 王振, 吴海涛, 陈祥宇, 张杰, 叶建伟, 毛剑秋
6	ZL201630153681.5	洗碗机(水槽式 Q6)	宁波方太厨具有限公司	茅忠群
7	ZL201630187746.8	客车(GTQ6189BEVBT6)	珠海广通汽车有限公司	陈义福, 杨智勇, 王国东
8	ZL201630352487.X	室内轨道巡检机器人	山东鲁能智能技术有限公司	慕世友, 李子乐, 傅孟潮, 韩磊, 宋志峰, 李运厂, 张斌, 付崇光, 赵亚博, 张海龙
9	ZL201630455768.8	手机	珠海市魅族科技有限公司	游荣旻, 白永祥
10	ZL201730035284.2	吸油烟机(CG5610)	杭州老板电器股份有限公司	任富佳, 钟素萍, 王强

### (三) 第二届中国专利银奖预获奖项目 (60 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL01119818.4	一种抽提蒸馏分离芳烃的方法及使用的复合溶剂	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院	田龙胜, 唐文成, 赵明, 张云明, 边志凤, 孙惠霞, 鄢时津
2	ZL02100900.7	用于烯烃聚合的固体催化剂组分和含该催化剂组分的催化剂及其应用	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司北京化工研究院	高明智, 刘海涛, 李珠兰, 王军, 杨菊秀, 李天益, 王晓东
3	ZL03103300.8	牛羊等反刍动物口蹄疫 O、A 型双价灭活疫苗	中国农业科学院兰州兽医研究所	张永光, 王永录, 方玉珍, 蒋守田
4	ZL03140491.X	治疗中风的药物及其制备方法	广东华南药业集团有限公司	王永炎, 袁锐光, 龙超峰
5	ZL03151109.0	一种连续操作的气液固三相浆态床工业反应器	上海兖矿能源科技研发有限公司	孙启文, 朱继承, 耿加怀, 王信, 韩晖
6	ZL200810015053.5	医用壳聚糖纤维及其制备方法	海斯摩尔生物科技有限公司	周家村, 马建伟
7	ZL200810217510.9	一种艾滋病毒重组抗原及其融合蛋白	菲鹏生物股份有限公司	何志强, 范凌云, 刘莉莉, 杨耿周, 王益琼
8	ZL200910002367.6	一种物理上行共享信道发送功率控制方法	中兴通讯股份有限公司	戴博, 郝鹏, 左志松, 郁光辉, 许进
9	ZL200910055719.4	在医疗器械上装载药物和/或聚合物的方法和装置	上海微创医疗器械(集团)有限公司	张劼, 易博, 吴常生, 唐智荣, 罗七一
10	ZL200910172949.9	采用气浮平面电机的硅片台双台交换系统	清华大学, 北京华卓精科科技股份有限公司	朱煜, 张鸣, 汪劲松, 闵伟, 尹文生, 胡金春, 徐登峰, 杨开明, 段广洪, 田丽, 许岩
11	ZL200910206813.5	移动通信网络室内分布系统中使用的全向吸顶天线	中国联合网络通信集团有限公司	黄晓明, 买彦州, 傅强, 陈旭东, 彭中峰, 邓安民, 葛慧明
12	ZL201010241015.9	一种路由切换的方法和装置	新华三技术有限公司	杨柳, 赵海峰
13	ZL201110135706.5	一种化肥废水处理工艺优化方法	华南理工大学, 湖北宜化集团有限责任公司	周少奇, 彭华平, 张战利
14	ZL201110160496.5	咪唑衍生物、制备方法及应用	北京欧博方医药科技有限公司	李靖
15	ZL201110196108.9	一种高频地波雷达弱目标检测跟踪方法和装置	哈尔滨工业大学, 哈尔滨工大雷信科技有限公司	权太范, 许荣庆, 张新潮, 于长军, 周共建, 杨强

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
16	ZL201180024266.4	在虚拟站接口发现和配置协议中传输虚拟局域网信息的方法	华为技术有限公司	厉益舟, 顾颖杰, T·本杰明·麦克格林, 罗伯特·苏丹
17	ZL201210030304.3	一种高效低价晶体硅太阳能电池的制备方法	常州大学	丁建宁, 袁宁一, 陈双林
18	ZL201210056295.5	一种空心玻璃微球软化学制备方法和所制空心玻璃微球及其应用	中国科学院理化技术研究所	张敬杰, 宋广智, 崔燕菲, 张连水, 杨岩峰, 潘顺龙
19	ZL201210065460.3	一种电纺机	广州迈普再生医学科技有限公司, 深圳迈普再生医学科技有限公司	王国帅, 徐骏, 袁玉宇
20	ZL201210151745.9	聚乙二醇改性生物纤维素凝胶	钟春燕	钟春燕
21	ZL201210212613.2	滑套式压裂组件、使用该组件的装置及该装置的使用方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司西南油气分公司	甘振维, 黄秋生, 任山, 李光泉, 吴姬昊
22	ZL201210262047.6	一种耐高温清洁乳液或微乳液压裂液及其制备方法	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司采油工艺研究院	吕永利, 马利成, 李爱山, 任占春, 马收, 左家强
23	ZL201210301079.2	一种永磁电机	中车株洲电机有限公司	李进泽, 龚天明, 李志鹏, 邵平安, 梁双全
24	ZL201210354020.X	一种高电压锂离子电池复合正极材料及锂离子电池	东莞新能源科技有限公司, 宁德新能源科技有限公司	庞佩佩, 徐磊敏, 柳娜, 王梦, 邓耀明, 赖旭伦
25	ZL201210401871.5	一种减水剂中间体、其制备方法及其由其制备的减水剂	江苏苏博特新材料股份有限公司, 南京博特新材料有限公司	刘加平, 冉千平, 杨勇, 周栋梁, 刘金芝, 张志勇
26	ZL201210539565.8	建立语音识别模型的方法、语音识别方法及对应装置	北京百度网讯科技有限公司	贾磊, 钱胜, 万广鲁
27	ZL201210574711.0	一种高强玻璃纤维池窑拉丝方法及其装置	中材科技股份有限公司	刘劲松, 祖群, 郑向阳, 周建森, 黄松林, 王振朋, 郭仁贤
28	ZL201310099923.2	一种轨道车辆防倒溜控制系统及其方法	株洲中车时代电气股份有限公司	黄浩, 王永通, 董平, 刘良杰, 曹霄, 姚中红, 何伟, 陈新斌
29	ZL201310108763.3	一种基于特征模型的相平面自适应控制方法	北京控制工程研究所	解永春, 胡军, 吴宏鑫, 胡海霞, 张昊
30	ZL201310119396.7	一种文件扫描方法、系统及客户端和服务端	腾讯科技(深圳)有限公司	聂子潇

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
31	ZL201310200740.5	适用于多直流馈入电网的动态无功补偿装置的控制方法	华南理工大学, 南方电网科学研究院有限责任公司	汪娟娟, 傅闯
32	ZL201310336338.X	长距离曲线顶管及管幕施工工艺	中铁十八局集团有限公司, 中铁十八局集团第一工程有限公司	张斌梁, 潘建立, 高海东, 李刚, 马胜利, 叶小兵, 韩利民
33	ZL201310353686.8	一种并联型磁路的磁保持继电器	厦门宏发电声股份有限公司	蔡文智, 谭忠华, 曹宏江, 刘金枪
34	ZL201410043148.3	电池充电装置及方法	广东欧珀移动通信有限公司	张加亮, 刘丰硕, 吴克伟, 彭良才, 廖福椿, 胡元祥
35	ZL201410043851.4	虚拟物品发送方法、接收方法、装置和系统	腾讯科技(深圳)有限公司	谢东东, 何永新, 刘雅娅, 张驰, 陈尚妍, 邹伟, 梁军, 徐家喜, 陈晔君, 陈杰平, 吴毅, 弓晨
36	ZL201410061414.5	柴油机碰撞分流燃烧室	大连理工大学	隆武强, 何爽, 田江平, 田华, 杜宝国, 冯立岩, 付垚, 依平
37	ZL201410104328.8	一种具有诱导基因表达的骨生物修复制剂的制备方法	北京幸福益生高新技术有限公司	胡方
38	ZL201410150903.8	一种深海水声综合定位系统及其对水下潜器的定位与导航方法	哈尔滨工程大学	孙大军, 郑翠娥, 张居成, 李昭, 张殿伦, 勇俊, 李想, 王永恒, 韩云峰
39	ZL201410207371.7	一种艏滑道式水上浮体收放装置	广州船舶及海洋工程设计研究院	卢孝武, 黎理胜, 朱小楠, 李光天, 陈万宏
40	ZL201410245064.8	一种利于肠道修复的营养膳及其制备方法	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	张名位, 邓媛元, 张雁, 张瑞芬, 魏振承, 蒯慧慧, 刘磊, 唐小俊, 马永轩
41	ZL201410289103.4	与小麦常规育种全过程结合的多位点分子标记辅助选择方法	山东农业大学	田纪春, 邓志英
42	ZL201410312939.1	多联机空调系统	珠海格力电器股份有限公司, 格力电器(重庆)有限公司	唐杰, 金国华, 吴贵, 王文灿, 黄强, 肖焕明, 邓忠文
43	ZL201410538531.6	一种跨大区电网交流联络线头摆功率冲击的抑制方法	国家电网公司, 中国电力科学研究院	郭剑波, 卜广全, 赵兵, 胡涛, 李文峰, 李尹
44	ZL201410538633.8	一种铁基生物炭材料、其制备工艺以及其在土壤污染治理中的应用	广东省生态环境与土壤研究所(广东省土壤科学博物馆)	李芳柏, 崔江虎, 刘传平, 刘承帅

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
45	ZL201410605253.1	一株能以多碳源共发酵的酿酒酵母及其应用	江南大学	徐岩, 吴群
46	ZL201410764913.0	核电站非能动堆腔注水系统及方法	中广核工程有限公司, 中国广核集团有限公司	黄威, 周绍飞, 唐辉
47	ZL201410814347.X	轨道车辆侧梁增强活性激光 MAG 复合焊接方法	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	吴向阳, 张志毅, 马寅, 李文, 陈北平, 万里, 路浩
48	ZL201510213319.7	一种新型船用主推调距浆液压伺服系统和方法	中船重工重庆智能装备工程设计有限公司	冀庆康, 郑协, 王忠江, 周公林, 李宁宁, 黎海宏, 杨杰
49	ZL201510251247.5	配置方法、配置系统、设备、接收方法、接收系统和终端	宇龙计算机通信科技(深圳)有限公司	李明菊, 朱亚军, 张云飞
50	ZL201510455270.6	基于神经网络模型的翻译方法及装置	百度在线网络技术(北京)有限公司	何中军, 和为, 吴华, 王海峰
51	ZL201510849931.3	一种适用于卫星对接环对接的压紧式锁定装置	中国空间技术研究院	黄剑斌, 李志, 陈维春, 蒙波, 庞羽佳, 韩旭, 林亲, 张晓莹, 张志民
52	ZL201510960708.6	图像传感器及具有其的终端	广东欧珀移动通信有限公司	李龙佳
53	ZL201610233157.8	一种多工作箱砂型 3D 打印设备	宁夏共享模具有限公司	彭凡, 刘轶, 周志军, 徐云龙, 杜文军, 马强, 赵龙, 马睿
54	ZL201610334257.X	轨道电路发送器及故障导向安全的实现方法	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司	徐宗奇, 王明志, 任国桥, 孙国营, 王瑞, 付立民, 李夏
55	ZL201610348334.7	无人车、无人车定位方法、装置和系统	百度在线网络技术(北京)有限公司	宋适宇, 李文博, 张天雷
56	ZL201020145562.2	一种多段绝热间接换热节能型氨合成塔	刘金成	刘金成, 钱进华
57	ZL201520103318.2	吸纳式充电装置	深圳来电科技有限公司	袁冰松, 张鹏程, 黄云, 余伟铭, 庄子敏, 唐保明, 叶小毅, 李德明, 刘朝勋, 严观生
58	ZL201620280706.2	构架以及具有该构架的轨道列车	中车长春轨道客车股份有限公司	刘长青, 姜朝勇, 宋庆伟, 张文康
59	ZL201621201885.2	一种侧推式防叠压的装卸笼机系统	海口欣佳达机电有限公司	陆凌冰, 黎柏甫
60	ZL201720113292.9	一种 LED 驱动控制系统	常州星宇车灯股份有限公司	孙徐佳, 徐宝奇, 夏承军, 孙磊

#### (四) 第二届中国外观设计银奖预获奖项目 (15 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
1	ZL201330081207.2	机器人(娱乐型)	深圳市优必选科技有限公司	刘乐峰
2	ZL201430084662.2	汽车	浙江吉利控股集团有限公司, 浙江吉利汽车研究院有限公司	王峥, 彼得·霍布里, 马征鲲, 布莱特·帕特森, 王为勇, 李传海, 冯擎峰
3	ZL201530000526.5	豆浆机(K1)	九阳股份有限公司	王旭宁, 尹燕杰, 黄仁华
4	ZL201530001936.1	汽车	比亚迪股份有限公司	廉玉波, 上官长树, 朱文熹, 钟晓鸣, 杜魁善
5	ZL201530241132.9	吸油烟机 (CXW-220-Z1601G)	中山市樱雪集团有限公司	林天峰, 李刚
6	ZL201530537348.X	汽车(4)	奇瑞汽车股份有限公司	陈安宁
7	ZL201630049235.X	无人飞行器	深圳市大疆创新科技有限公司	陈少杰, 邓雨眠
8	ZL201630105122.7	飞机(MA60型)	中航飞机股份有限公司 西安飞机分公司	林培鹏, 余哲, 李鹤
9	ZL201630385315.2	汽车	驭势科技(北京)有限公司	郑毅, 周鑫, 张峰, 吴甘沙
10	ZL201630390950.X	空调器	珠海格力电器股份有限公司, 格力电器(郑州)有限公司	易东昌, 董明珠, 张辉, 吴欢龙, 李亮, 王莹, 吕国军, 黄章泉, 龙腾, 陈芳, 曾森, 郭卫晓, 丘晓宏, 金海元, 王朝新, 潘龙腾, 陈圣文
11	ZL201630396674.8	水龙头(0112)	九牧厨卫股份有限公司	林孝发, 林孝山, 黄建明, 游永炜
12	ZL201630658219.0	暖风机	广东美的环境电器制造有限公司, 美的集团股份有限公司	侯韦
13	ZL201730027714.6	电动车(4)	江苏新日电动车股份有限公司	李青, 向龙贤, 周勇, 杨容松, 赵猛, 吴超
14	ZL201730061278.4	手持式电熨斗	广东美的环境电器制造有限公司	孟一郎
15	ZL201730114977.0	无人机	北京京东尚科信息技术有限公司, 北京京东世纪贸易有限公司	崔艳君, 于磊

## (五) 第二届中国专利优秀奖预获奖项目 (698 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL01126707.0	多相反应器	史汉祥	史汉祥
2	ZL01139059.X	一种治疗妇女更年期综合征的中药制剂	深圳太太药业有限公司	冯开东, 余孝云
3	ZL02129192.6	治疗感冒及急、慢性气管炎的中药组合物及其制备方法	江苏康缘药业股份有限公司	萧伟, 戴翔翎, 凌娅, 沈静, 陈刚, 徐涟明
4	ZL02134404.3	生产重组人组织型纤溶酶原激活剂 TNK 突变体的工艺方法	广州铭康生物工程有限公司	杨琴, 王军志, 刘龙斌, 王敏荣, 穆国会, 吴宜南, 王森
5	ZL03117768.9	一种治疗骨质疏松症的药物	广东安诺药业股份有限公司	罗东敏, 曹祺, 潘翠萍
6	ZL03118256.9	燃气灶用整体式保洁燃烧盘	迅达科技集团股份有限公司	伍斌强, 许望明, 伍奕
7	ZL03123692.8	一种治疗血管性痴呆的中药及其制备方法	仲景宛西制药股份有限公司	孙耀志, 刘显锋, 李长春, 高松
8	ZL03128870.7	低水峰光纤预制件的制造方法	杭州富通通信技术股份有限公司	邓海鹰, 杨军勇, 吴兴坤, 陈剑, 儿玉喜直
9	ZL03147797.6	一种治疗颈椎病的中药及其制备方法	珠海安生凤凰制药有限公司	孙树椿, 李国成
10	ZL99815424.5	经修饰的梅毒螺旋体外膜蛋白质, 其免疫检测应用和含有它的试剂盒	北京华大吉比爱生物技术有限公司	汪建, 牟峰, 李志杰, 高存记
11	ZL200310112092.4	一种纤维编织层加强的防渗土工膜及其制备工艺	佛山佛塑科技集团股份有限公司	李永鸿, 赵照
12	ZL200410020233.4	一种替莫唑胺合成方法	江苏天士力帝益药业有限公司	陈明, 范荣, 徐学宇, 杨国军, 范立君, 李旭
13	ZL200410060988.7	一种治疗妇科疾病的中 药复方制剂及其制备方法	广西梧州制药(集团)股份有限公司	黄生田
14	ZL200410073951.8	人工快速渗滤污水处理系统装置	深圳市深港产学研环保工程技术股份有限公司	钟佐燊, 杨小毛
15	ZL200510008795.1	用于治疗慢性支气管炎的胶囊及其制备方法	湖南安邦制药有限公司	高尚
16	ZL200510019454.4	红麻野败型细胞质雄性不育系的选育方法	广西大学	周瑞阳
17	ZL200510038234.6	互感式无触点起动机	常熟市天银机电股份有限公司	赵云文

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
18	ZL200510060361.6	闪色织物设计方法	浙江理工大学	周赳, 吴文正, 龚素璿
19	ZL200510060631.3	治疗良性前列腺增生症的药物及其制备方法	浙江康恩贝制药股份有限公司	贾金铭
20	ZL200510076832.2	数控机床故障智能考核设备	浙江亚龙教育装备股份有限公司	陈继权, 陈传周, 郑林松, 陈东红, 陈昌安, 叶明闯, 李波, 蔡桂飞
21	ZL200510089006.1	一种基于特征分组的 多分类器组合人脸识别方法	中国科学院计算技术研究所	山世光, 苏煜, 曹波, 陈熙霖, 高文
22	ZL200510102354.8	单颗粒气溶胶在线电离源及其实现方法	昆山禾信质谱技术有限公司, 广州禾信仪器股份有限公司	周振, 傅忠, 盛国英
23	ZL200610012683.8	一种热敏磁记录纸	保定乐凯新材料股份有限公司	董旭辉
24	ZL200610017515.8	IC卡采暖计费控制阀及其采暖计费管理方法	郑州春泉节能股份有限公司	杨东, 李玉琴
25	ZL200610029968.2	丁烯双键异构化的方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院	杨为民, 刘俊涛, 张惠明, 钟思青
26	ZL200610033825.9	一种土工用的发泡剂	广东盛瑞科技股份有限公司	陈忠平, 陈锡麟, 潘敏尧, 汪建斌, 陈俊霖, 韩健
27	ZL200610045833.5	采用非调质工艺生产高强度彩涂包装钢带的自动化生产线	鞍山发蓝股份公司	王洪珂
28	ZL200610050347.2	一种板式生物过滤塔及其废气处理工艺	浙江工业大学	王家德, 高增梁, 陈建孟, 黄奕平, 褚淑祎
29	ZL200610088480.7	安全高效多功能切菜机	安徽华菱西厨装备股份有限公司	许正华
30	ZL200610096426.7	烯丙基缩水甘油醚的合成方法	南京林业大学, 安徽新远科技有限公司	朱新宝, 程竑
31	ZL200610096477.X	一种从废水中回收环氧氯丙烷的工艺	南通星辰合成材料有限公司	冯雪峰, 朱菊芬, 章全民, 吴俊, 周雁新
32	ZL200610106714.6	一种自保护全位置高韧性药芯焊丝	天津市金桥焊材集团有限公司	侯杰昌, 侯永和
33	ZL200610149731.8	一种冷凝式恒温燃气热水器	海尔集团公司, 青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司	孙京岩, 李键, 郑涛, 王任华, 刘联产

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
34	ZL200610152502.1	复方消化酶制剂及其制备方法	常州千红生化制药股份有限公司	刘军, 盛甜
35	ZL200610157112.3	一种电解电容器低压阳极用铝箔及其制造方法	乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	叶章良, 郭飞跃
36	ZL200610170478.4	控制用户使用代理上网的方法	方正宽带网络服务股份有限公司	周平, 徐颖初
37	ZL200710027770.5	核电机组驱动级专用逻辑控制装置	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	刘宇穗, 伍广俭, 罗颖坚, 薛沛华, 李俊
38	ZL200710043949.X	用于粗对苯二甲酸精制的加氢催化剂	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院	姜瑞霞, 畅延青, 宋兴涛, 孙广斌, 朱小丽
39	ZL200710065243.3	用于在冷冻饮品中同时添加颗粒和巧克力的设备	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	张晓峰, 温红瑞, 杜志强
40	ZL200710094111.3	百万千瓦级核电堆芯构件用钢锭的制造方法	上海电气上重铸锻有限公司, 上海重型机器厂有限公司	朱孝渭, 周天煜, 花小龙, 向大林, 王克武
41	ZL200710152141.5	一种治疗头痛药物的生产方法	济川药业集团有限公司	曹龙祥, 李昌龙, 田刚
42	ZL200710168601.3	钢桁梁纵向多点连续拖拉施工方法	中铁大桥局集团有限公司	秦顺全, 周外男, 宋杰, 姚发海, 毛伟琦, 李军堂, 涂满明, 姚森, 段志勇, 王东辉, 马涛, 张爱花, 周超舟
43	ZL200810004759.1	一种结晶无水氯化锂生产方法及装置	江西赣锋锂业股份有限公司	李良彬, 黄学武, 胡耐根, 罗时学, 曾辉如
44	ZL200810011286.8	焦炉集气管放散控制装置及控制方法	中冶焦耐自动化有限公司	王常海, 徐海平, 金家影, 单永丰, 张长青, 李刚, 许波, 何鸥, 李华峰, 杜建, 何忠海
45	ZL200810024526.8	单床自热式热解气化燃烧反应器及热解气化燃烧方法	东南大学	肖睿, 张会岩, 宋启磊, 金保升
46	ZL200810026002.2	一种 aFGF 脂质体、制备方法及其应用	广州暨南大学医药生物技术研究中心	黄亚东, 李校堃, 项琪, 苏志坚, 赵文, 张卉
47	ZL200810057533.8	玉米果穗剥皮装置及具有该装置的玉米果穗剥皮机	中国农业机械化科学研究院	陈志, 李凤咏, 李慧峰

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
48	ZL200810064858.9	一种同步脱除废水中碳氮硫的工艺系统及方法	哈尔滨工业大学, 中持水务股份有限公司	王爱杰, 刘春爽, 任南琪, 韩洪军, 毕建培, 陈川, 邓旭亮
49	ZL200810068355.9	电池负极制作系统	深圳市倍特力电池有限公司, 江西省倍特力新能源有限责任公司, 龙翔	龙翔, 叶凯
50	ZL200810068748.X	一种治疗心脑血管疾病的药物制剂及其制备方法	贵州拜特制药有限公司	朱岳兴
51	ZL200810094486.4	一种小牛血清去蛋白注射液及其生产方法	锦州奥鸿药业有限责任公司	于洪儒, 王洪新, 杨菁, 修元澎
52	ZL200810100200.9	一种中药脑血疏制剂	山东沃华医药科技股份有限公司	王洪飞, 王冬梅, 周万辉
53	ZL200810105097.7	一种环保型底滤法高炉炉渣处理设备及处理方法	中冶京诚工程技术有限公司	薄伶, 宿立伟, 周凡, 王彤, 林杨
54	ZL200810106373.1	一种超大采高液压支架	天地科技股份有限公司	王国法, 曾明胜, 马端志, 袁晓东, 张银亮, 宋智鹰, 牛艳奇, 孟传明
55	ZL200810112230.1	双块式无砟轨道的施工装备及施工工艺	北京铁五院工程机械有限公司, 中铁第五勘察设计院集团有限公司, 中铁十九局集团有限公司	王安升, 孙公新, 胡华军, 王浩, 王令振, 章远方, 蔡泓, 于进江, 渠述锋, 杜寅堂, 梁志新, 纪尊众, 葛桂兰, 丰兴桥, 刘岗, 张广智
56	ZL200810119679.0	一种埋弧焊弧压反馈送丝的控制方法及电路	北京时代科技股份有限公司	李西恭, 黄鹏飞, 赵智江, 邱祁
57	ZL200810135474.1	数据存储方法和装置	金蝶软件(中国)有限公司	牟永乔
58	ZL200810167250.9	一种检测玻璃幕墙自爆隐患的方法	中国建材检验认证集团股份有限公司	包亦望, 刘立忠, 邱岩, 韩松, 万德田
59	ZL200810168497.2	电池连接装置	苏州安靠电源有限公司	李革臣, 许玉林, 董明, 李相哲, 张乐为
60	ZL200810187635.1	智能物流货物捆绑系统	浙江双友物流器械股份有限公司	阮卜琴
61	ZL200810191723.9	一种低密度高硬度聚氨酯微孔弹性体及其制备方法	浙江华峰新材料股份有限公司	温文宪, 李善军, 袁水华, 刘旭
62	ZL200810196658.9	多级生化生活污水处理方法及其处理装置	东台市东方船舶装配有限公司	陈海兵, 蔡晓幸, 马如中

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
63	ZL200810211690.X	一种烧结过程中的烧结状态控制方法	中冶长天国际工程有限责任公司	王付其, 孙英, 陈猛胜, 丁勇, 邱立运
64	ZL200810232113.9	一种筒节斜底罐车罐体的制造工艺	中车西安车辆有限公司	董曼, 李向东, 陈胜利, 韩志坚, 邓嘉, 王宇, 王建红, 杨春峰, 王利东, 陈军涛, 范文革
65	ZL200810234853.6	渐变式光致、电致变色偏光眼镜片的生产方法	镇江万新光学眼镜有限公司, 丹阳市精通眼镜技术创新服务中心有限公司, 张志平	张志平, 张和宝, 汤龙保
66	ZL200810239309.0	一种嗜酸 $\beta$ -葡聚糖酶GLU7A及其基因和应用	中国农业科学院饲料研究所	姚斌, 罗会颖, 王亚茹, 杨培龙, 孟昆, 史秀云, 柏映国, 袁铁铮, 石鹏君, 杨君
67	ZL200810246308.9	一种补充复合垂直流人工湿地碳源的方法及装置	中国科学院水生生物研究所	吴振斌, 贺锋, 余丽华, 徐栋
68	ZL200910014558.4	内嵌毛圈式毛巾及其制造工艺	孚日集团股份有限公司	孙日贵
69	ZL200910033576.7	渐变式偏振光薄膜的生产方法及装置	江苏万新光学有限公司, 张志平	张志平, 汤龙保, 欧阳晓勇, 吴兴华, 赵军辉
70	ZL200910039927.5	兜兰的杂交育种及其种苗繁殖方法	中国科学院华南植物园	曾宋君, 陈之林, 段俊, 吴坤林
71	ZL200910043069.1	一种气象气球及其生产方法	中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司	肖迪娥
72	ZL200910051380.0	非晶合金铁芯制造方法	上海日港置信非晶体金属有限公司	徐华, 周永红, 张士岩, 吕学平, 陈飞, 苏华, 周子元, 凌强, 陆春良
73	ZL200910064267.6	5-降冰片烯-2, 3-二甲酸酐生产方法	濮阳惠成电子材料股份有限公司, 河南省科学院化学研究所有限公司	杨振强, 陈辉, 陈淑敏, 孙敏青, 郭利兵, 李江涛, 张海洋, 韩兆海, 蒋卫鹏, 吕海宽, 马伟英, 孙雨安, 杨瑞娜
74	ZL200910085592.0	单唾液酸四己糖神经节苷脂的制备方法以及单唾液酸四己糖神经节苷脂钠注射液或冻干粉针	北京赛升药业股份有限公司, 北京赛而生物药业有限公司	王天燕, 马磊, 姜桂荣, 宋梦薇
75	ZL200910088047.7	环梭交替运动控制方法及系统	北京大豪科技股份有限公司	游文祥, 崔凯, 弓强, 刘锋

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
76	ZL200910092003.1	移位寄存器单元及液晶显示器栅极驱动装置	北京京东方光电科技有限公司	商广良, 韩承佑
77	ZL200910101518.3	一种相线加中线式剩余电流动作断路器	浙江正泰电器股份有限公司	周长青, 于利英
78	ZL200910104099.9	一种盐酸二甲双胍缓释片及其制备方法	重庆康刻尔制药有限公司	杨莉, 何远东
79	ZL200910107739.1	一种在示波器中提高数据采集精度的装置和方法	深圳市鼎阳科技有限公司	秦轲, 邵海涛, 赵亚锋
80	ZL200910115371.3	一种难选铜锌硫化矿浮选分离的工艺	西部矿业集团科技发展有限公司	罗仙平, 严群, 周跃, 付丹, 吕中海, 祝军, 王福奎, 邓永斌, 苏明蓉
81	ZL200910116833.3	低速浮空器静压检测装置	中国电子科技集团公司第三十八研究所	彭桂林, 徐亮, 吴玲, 陈利, 万小刚
82	ZL200910126433.0	薄膜太阳能电池大规模生产的制造装置与方法	米亚索乐装备集成(福建)有限公司	D·R·霍拉斯
83	ZL200910128488.5	鸡传染性支气管炎病毒弱毒疫苗株及其应用	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	刘胜旺, 孔宪刚, 韩宗玺, 邵昱昊, 李慧昕
84	ZL200910139481.3	一种具有生物活性的人工硬脑膜及其制备方法	广州迈普再生医学科技有限公司	徐骏, 袁玉宇
85	ZL200910155470.4	一种三酮类化合物的合成方法	浙江工业大学	杜晓华, 骆大为, 徐振元
86	ZL200910168970.1	孟鲁司特钠中间体的合成方法	鲁南制药集团股份有限公司	张贵民, 马庆文, 赵志全, 王海昕, 王增学
87	ZL200910174533.0	一种起重系统及一种移动式起重机	三一汽车制造有限公司	陈林, 马胜, 查铂, 单心泽
88	ZL200910176533.4	一种均匀集布水和内部机理准确掌握的人工湿地装置	中国环境科学研究院	卢少勇, 金相灿, 蔡珉敏, 张烨, 焦伟, 周北海, 邢奕
89	ZL200910178399.1	一种含加替沙星的眼用凝胶剂及其制备方法	沈阳兴齐眼药股份有限公司	刘继东, 唐海, 杨宇春, 詹晓亮
90	ZL200910192111.6	基于伺服电机控制的多泵组合控制液压动力系统	佛山市顺德区震德塑料机械有限公司	谭树发, 胡军
91	ZL200910192215.7	双级一体化烘干设备	广东环葆嘉节能科技有限公司	简甦

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
92	ZL200910207436.7	资源分配方法及系统、盲检测方法、基站、用户设备	深圳市中兴微电子技术有限公司	谢建红, 龚红霞
93	ZL200910214216.7	一种竖井管道自动对中倒装方法	广东省工业设备安装有限公司	张广志, 魏成权, 黄伟江, 林辉, 李琦, 王恒, 曾少波, 朱筱玲
94	ZL200910219904.2	一种气相防锈包装材料及制造方法	沈阳防锈包装材料有限责任公司	白芳, 刘宏, 唐艳秋, 孙凯, 于海军
95	ZL200910221470.X	数据传输方法及吉比特无源光网络系统	中兴通讯股份有限公司	张伟良, 耿丹
96	ZL200910227702.2	一种孔内注浆并有效止浆的方法及装置	中铁隧道集团有限公司, 中铁隧道集团三处有限公司	王明胜, 王全胜, 隆卫, 李丰果, 倪冰玉, 石清虎
97	ZL200910235731.3	超声无损检测粘弹性介质弹性的方法及其装置	北京索瑞特医学技术有限公司, 无锡海斯凯尔医学技术有限公司	段媛媛, 段后利, 孙锦
98	ZL200910272567.3	一种“草莓状”结构的彩色碳粉及其制造方法	湖北鼎龙控股股份有限公司	解孝林, 肖桂林, 黎文部, 兰泽冠
99	ZL200910301577.5	非对称膜 FeAl 金属间化合物多孔材料过滤元件及应用	成都易态科技有限公司	高麟, 贺跃辉, 徐进辉, 汪涛
100	ZL201010019287.4	一种白光 LED 的点胶工艺方法	鸿利智汇集团股份有限公司	胡康乐, 李德伟, 钟金文, 殷小平, 李国平
101	ZL201010034238.8	一种制备低残压 ZnO 压敏电阻陶瓷的工艺方法	清华大学	何金良, 龙望成, 胡军, 曾嵘, 陈水明
102	ZL201010039569.0	一种以植物油树脂为原料制备含较高玉米黄质含量的叶黄素晶体的方法	浙江医药股份有限公司新昌制药厂	许新德, 邵斌, 晁红娟, 劳学军, 孙晓霞
103	ZL201010105344.0	硅酮胶的生产方法及生产线	佛山市金银河智能装备股份有限公司	张启发, 梁可
104	ZL201010108647.8	采算分离式电能表校验方法与电能表现场参数记录仪	江西省电力科学研究院	马建
105	ZL201010112795.7	LED 驱动电源	伊戈尔电气股份有限公司	肖俊承, 李蔚
106	ZL201010116558.8	用于发动机冷却系统的副水箱和发动机冷却系统	北汽福田汽车股份有限公司	刘金波, 周新华, 刘福萍, 苏朝霞, 彭海波

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
107	ZL201010136976.3	制备艾瑞昔布的方法	江苏恒瑞医药股份有限公司, 江苏盛迪医药有限公司	张富尧, 神小明, 孙飘扬
108	ZL201010139502.4	一种中药组合物在制备治疗骨质疏松症药物中的应用	广州白云山陈李济药厂有限公司	石洪超, 彭富全, 何风雷, 莫国强, 郭钟慧, 李卓璐, 农根林, 谢晗, 林庆义, 杨能英, 谢嘉伟, 王冰
109	ZL201010141112.0	心脏麻醉导管头部弹性软化液及其制备和使用方法	浙江苏嘉医疗器械股份有限公司, 浙江大学	胡巧玲, 孙永富, 吉恒权
110	ZL201010141694.2	比阿培南的制备方法	上海医药工业研究院, 正大天晴药业集团股份有限公司	刘相奎, 袁哲东, 朱雪焱, 杨玉雷, 沈裕辉, 俞雄
111	ZL201010146062.5	核电地震仪表系统检测装置	中国地震局地震研究所	陈志高, 李道忠, 吴雄伟, 项大鹏, 夏界宁, 吴林斌, 邹彤, 杨建, 付华
112	ZL201010148976.5	一种含 pH 敏感原料的洗衣粉的生产方法	广州市浪奇实业股份有限公司	赵建红, 邓龙辉, 卢志敏, 王志刚
113	ZL201010155863.8	一种改性的聚对苯二甲酸-1, 3-丙二醇酯的制备方法	江苏中鲈科技发展股份有限公司	边树昌
114	ZL201010157945.6	一种自然铋矿物的选矿方法	广东省资源综合利用研究所	邱显扬, 胡真, 高文翔, 许志安, 汤玉和, 陈志强, 姚建伟, 李汉文, 袁经中, 张慧
115	ZL201010160389.8	插头	中山市开普电器有限公司	邹建华, 余星进, 何亚玲, 刘小文
116	ZL201010166432.1	一种用于低频磁场信号检测和传输及距离判断的装置、系统和方法	国民技术股份有限公司	孙迎彤, 虞欢, 赵辉, 刘勇, 廖伟军, 黄臻, 汪海翔, 蒋宇
117	ZL201010179187.8	瑞舒伐他汀钙中间体及制备方法	重庆博腾制药科技股份有限公司	林文清, 郑宏杰, 刘小波
118	ZL201010193182.0	电控空气干燥器	瑞立集团瑞安汽车零部件有限公司	李传武, 谭小艳, 张玄
119	ZL201010195377.9	用于检测生育相关人睾丸和附睾表达 305 种精子定位蛋白的方法	李建远	李建远
120	ZL201010195507.9	一种极性或中极性植物源天然产物提取的方法	中国农业大学, 晨光生物科技集团股份有限公司	廖小军, 卢庆国, 徐贞贞, 连运河

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
121	ZL201010205195.5	一种空调柜机出风结构	广东志高空调有限公司	黄志斌, 池远静, 潘文
122	ZL201010211689.4	一种钢包自动加揭盖系统	马鞍山市双益机械制造有限公司	孙贴, 周晓安
123	ZL201010215831.2	一种基于 DSP 的电磁流量计信号处理系统	合肥工业大学, 重庆川仪自动化股份有限公司	徐科军, 杨双龙, 王刚, 梁利平, 张然, 石磊, 杨恽兵
124	ZL201010219542.X	用于自动校准拉曼光谱检测系统的方法及拉曼光谱检测系统	清华大学, 同方威视技术股份有限公司	陈志强, 张丽, 李元景, 刘以农, 赵自然, 王红球, 俞冬梅, 盖洪峰, 李明亮
125	ZL201010238624.9	射频感应锁及其读卡模块	广东顶固集创家居股份有限公司	林新达
126	ZL201010241105.8	一种基于经纬网格的数据分级组织方法	中国科学院遥感应用研究所	顾行发, 余涛, 谢东海, 郭红, 胡新礼, 李家国, 程天海
127	ZL201010252252.5	双模单核预即热式电热水加热器	奥特朗电器(广州)有限公司	冯俊
128	ZL201010265429.5	多轴车辆电液伺服转向系统、转向控制方法和多轴车辆	中联重科股份有限公司	詹纯新, 刘权, 郭堃, 黎鑫溢, 李英智, 郭纪梅, 林小珍, 张建军
129	ZL201010266266.2	利用常压冷等离子体提高木质单板胶合性能的方法	南京林业大学	周晓燕, 章蓉, 汤丽娟, 周定国, 梅长彤, 潘明珠, 徐咏兰, 郑菲, 许娟, 钱滢, 唐苾君, 刘学源
130	ZL201010513776.5	拉链滑块及使用该拉链滑块的拉链头	福建晋江浔兴拉链科技有限公司	高秀忠
131	ZL201010526422.4	高压供配电系统回路测试方法	中国二十冶集团有限公司	刘民业, 沙德敏, 尹欣, 吴文平, 冯丽婷, 宋赛中
132	ZL201010533111.0	建筑装饰多用途熟胶粉及制备方法	广州市高士实业有限公司	胡新嵩, 何生身, 廖伟, 汪建平, 屈哲辉, 夏文龙
133	ZL201010534388.5	芯片封装方法	通富微电子股份有限公司	石磊, 高国华, 陶玉娟, 舜田直实, 目黑弘一
134	ZL201010562411.1	一种温拌沥青混合料用橡塑合金及其制备方法	广东银禧科技股份有限公司	傅轶, 郑怀宇, 谭颂斌
135	ZL201010565807.1	不等螺旋角立铣刀	株洲钻石切削刀具股份有限公司	许晋, 方曙璋, 王社权, 李屏
136	ZL201010566058.4	发热伴血小板减少综合征病毒的全基因序列及应用	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	李德新, 梁米芳, 张全福, 孙玉兰, 李建东, 芑为, 李川, 曲靖, 卢静, 孙丽娜

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
137	ZL201010566227.4	一种木聚糖酶及其基因、高效表达的方法和应用	广东溢多利生物科技股份有限公司	罗长财, 吴迪, 汪云飞, 张娟, 陈丽芝, 谢建华
138	ZL201010583144.6	膜包装机送膜切膜机构	广州市万世德智能装备科技有限公司	刘远强, 乐霜永, 贾香芝
139	ZL201010591847.3	晶闸管阀段及其压接方法	许继电气股份有限公司, 国家电网公司	姚为正, 张建, 肖晋, 马俊民, 朱新华, 李申, 李华君, 姚志国
140	ZL201010594117.9	离心式静电纺丝装置	深圳市多氟多新能源科技有限公司	侯红军, 李世江, 秦俊光, 薛旭金, 刘海霞, 房海明, 李云峰, 刘慈军, 于贺华, 薛峰峰
141	ZL201010605762.6	承压式一体化冶金污水净化处理装置	北京京诚科林环保科技有限公司, 中冶京诚工程技术有限公司	刘海涛, 杨高峰, 刘全金, 周胜秋, 梁思懿, 苏雷, 谢天水, 祝群力, 范伟, 李杰
142	ZL201010614586.2	紧凑型插孔接触件及其制造方法	深圳尼索科连接技术有限公司	倪泉
143	ZL201010617310.X	一种快速混合反应器及其应用	万华化学集团股份有限公司	丁建生, 孙德镇, 华卫琦, 侯庆乐, 王文波, 于学丽
144	ZL201010620226.3	一种 GPS 和 GLONASS 双系统组合模拟器及方法	桂林电子科技大学	孙希延, 纪元法, 施浒立, 蔡成林, 孙希刚, 符强
145	ZL201110001304.6	一种耐酸雨水性外墙底漆	广东美涂士建材股份有限公司	李淑燕, 谭俊峰, 周伟建, 李君荣, 李腾飞, 梁振霖, 郭全坚, 李光强, 莫勇华, 符传杰
146	ZL201110024386.6	一种用于能够成像的灯具的多颗 LED 灯珠合光聚光方法	广州市雅江光电设备有限公司	李春荣
147	ZL201110032815.4	一种集垂直运输设备及模架为一体的自顶升施工平台	中建三局建设工程股份有限公司	张琨, 黄刚, 吴延宏, 傅开荣, 王开强, 黄爽, 刘志茂, 李迪, 张明黄, 周勇, 张玉柱, 赵研华

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
148	ZL201110035192.6	附加质量法数字量板求取堆石体密度的方法	长江勘测规划设计研究有限责任公司, 华能澜沧江水电股份有限公司, 长江地球物理探测(武汉)有限公司	张建清, 沈嗣元, 李盛青, 张智, 蔡加兴, 马圣敏, 傅萌, 谷涛, 杨佐斌, 李小联, 朱启贤, 陆二男, 刘方文, 刘润泽, 吴刚, 肖海斌, 叶永年, 唐培武, 杨汉良, 胡志虎, 喻唯钢, 张志杰, 文志祥, 况碧波
149	ZL201110052334.X	一种杂粮豆挂面的加工方法	国家粮食局科学研究院	谭斌, 刘明, 田晓红, 汪丽萍, 刘艳香
150	ZL201110055346.8	一种薄壁钢管高速焊接生产工艺及装置	山东大学	秦国梁
151	ZL201110058713.X	用精馏分离提取 7N 电子级超纯氨的方法	苏州金宏气体股份有限公司	金向华, 李荷庆, 李英辉
152	ZL201110069370.7	大功率半转速汽轮机组低压模块落地结构	东方电气集团东方汽轮机有限公司	方宇, 李曦滨, 李焯, 卢平, 刘东旗, 江生科, 李进, 高宏喜, 欧楚雄, 杨晖
153	ZL201110094660.7	提高薄膜光谱性能的膜厚监控方法	中国科学院上海光学精密机械研究所	朱美萍, 易葵, 邵建达, 范正修
154	ZL201110101836.7	节目录制方法、录制节目的回放方法及机顶盒	深圳创维数字技术有限公司	李振宇
155	ZL201110104608.5	一种管路快速维护专用工具	青岛伟隆阀门股份有限公司	李会君, 范庆伟, 张会亭
156	ZL201110115645.6	一种 LED 支架及具有该支架的 LED	深圳市聚飞光电股份有限公司	孙平如, 邢其彬, 侯利
157	ZL201110119197.7	带单丝支撑材料的聚偏氟乙烯中空纤维膜的制备方法	浙江开创环保科技股份有限公司	包进锋, 张星星, 李芸芳, 赵辉, 王树源
158	ZL201110119622.2	一种聚丙烯的复合 $\beta$ 晶型成核剂	广东炜林纳新材料科技股份有限公司	冯嘉春, 黄锐, 郑德, 钱玉英, 何阳
159	ZL201110124435.3	通痹中药及其制备方法	烟台渤海制药集团有限公司	刘永俊, 唐启令, 孙胜荣, 邢进, 孙惠章
160	ZL201110127194.8	一种用于输电杆塔的聚氨酯复合材料	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司, 国网山东省电力公司德州供电公司, 国家电网公司	潘吉林, 孟凡卓, 陈秀敏, 梅端, 柳欢欢, 史小靖

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
161	ZL201110128881.1	应急状态下使用的背负式模块化液压动力系统	中国人民解放军理工大学	宋胜利, 王强, 顾俊, 代菊英, 陈杨, 杨林会, 樊成飞
162	ZL201110149939.0	一种快速脱靴受流器	湖南中通电气股份有限公司	程卫群, 梁述湘, 肖洪源, 胡友根
163	ZL201110163934.3	用于固体制剂干燥的流化床自动控制系统及其控制方法	浙江迦南科技股份有限公司	方正, 黄斌斌
164	ZL201110194233.6	STR分型标准物质	公安部物证鉴定中心	赵兴春, 叶健
165	ZL201110194387.5	一种谐振电容加变压器原边箝位的三电平谐振变换器	珠海泰坦新动力电子有限公司	李永富
166	ZL201110200973.6	裸花紫珠提取物及其制备方法和应用	九芝堂股份有限公司	袁莉, 黄胜, 谷陟欣, 周芳, 卢捷
167	ZL201110207318.3	电能表检定单元及其工作方法	浙江省电力公司, 国家电网公司	黄金娟, 李熊, 严华江, 肖涛, 董强, 丁荣荣
168	ZL201110223778.5	气水混合起泡器	厦门松霖科技股份有限公司	钟燕辉, 熊洪煌, 胡向阳, 周华松
169	ZL201110226912.7	一种空间聚焦离子门组件及空间聚焦离子迁移管	中国科学院大连化学物理研究所	李海洋, 杜永斋, 王卫国
170	ZL201110229003.9	一种通信耳机的语音增强方法及降噪通信耳机	歌尔股份有限公司	刘崧, 李波, 赵剑
171	ZL201110232179.X	一种地西他滨冻干制剂及其制备方法	齐鲁制药(海南)有限公司	王晶翼, 刘宝明, 杨清敏, 郑威威, 张明会, 亓伟伟
172	ZL201110235390.7	一种壳聚糖衍生物的制备方法及其在抗凝血药物上的应用	广州润虹医药科技股份有限公司	车七石, 刘少辉
173	ZL201110243918.5	铁路货车转向架集成制动装置	中车长江车辆有限公司	王春山, 姜强俊, 刘凤伟, 王宝磊, 涂智文, 孙明道, 王高, 马驰, 石峰, 任志望, 张训琪
174	ZL201110252288.8	一种用于油气回收的疏水性硅胶	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司青岛安全工程研究院	张红星, 牟善军, 邹兵, 张卫华, 王林, 肖安山, 魏新明, 闫柯乐, 杨静怡, 朱胜杰, 李莹, 姜鸣, 吴京峰, 谈龙妹, 林雨
175	ZL201110259552.0	具有防转移功能的无线射频识别标签及其制备方法	上海天臣防伪技术股份有限公司, 上海天臣射频技术有限公司	徐良衡, 杨凯, 高芸, 陶金, 何晓栋

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
176	ZL201110272541.6	集中传动的离合系统	天津宝盈电脑机械有限公司	吴华钦
177	ZL201110273446.8	采用激冷面层涂料的复合型壳熔模铸造生产抛丸机叶片的方法	山东开泰抛丸机械股份有限公司	翟永真, 王守仁, 王瑞国
178	ZL201110274669.6	一种三维拉伸制备聚四氟乙烯薄膜的设备和方法	中国人民解放军总后勤部军需装备研究所, 上海金由氟材料有限公司, 上海市凌桥环保设备厂有限公司	郝新敏, 黄斌香, 黄磊, 吴建林, 杨元, 马天
179	ZL201110278360.4	一种船用卷板机挠度的自动补偿装置	泰安华鲁锻压机床有限公司	杨树田, 王小建, 常欣, 钱建新, 刘景硕, 范殿明
180	ZL201110279895.3	蓄电池化成充放电主电路结构	江苏金帆电源科技有限公司	彭正雄, 徐利东
181	ZL201110288218.8	一种硫酸盐法蒸煮的针阔混合化学浆的漂白工艺	齐鲁工业大学	陈嘉川, 吉兴香, 杨桂花, 田中建
182	ZL201110290327.3	一种颗粒消泡剂的制备方法	江苏四新科技应用研究所股份有限公司	池跃芹, 吴飞, 曹添, 章强, 眭花兰, 黄伟
183	ZL201110293700.0	潜孔冲击高压旋喷桩的施工工艺和设备	北京荣创岩土工程股份有限公司	张亮, 李楷兵, 李德江, 朱继永, 马云飞, 顾慷, 朱文学, 马云, 彭森林
184	ZL201110297729.6	液晶显示装置及其驱动方法	深圳市华星光电技术有限公司	张鑫
185	ZL201110308820.3	一种海上多方位石油钻井自升式平台	中国石油大学(华东), 中石化胜利石油工程有限公司钻井工艺研究院	曹宇光, 史永晋, 张士华, 孙晓瑜
186	ZL201110318560.8	气流成网机	江苏迎阳无纺机械有限公司	范立元
187	ZL201110323361.6	带中间支撑式球笼同步万向联轴器	襄阳博亚精工装备股份有限公司	秦志洪, 李文喜, 王朝襄, 陈思立
188	ZL201110324048.4	热电联产机组与风力发电联合供热系统及调度方法	重庆市电力公司电力科学研究院, 重庆市电力公司, 西安交通大学, 国家电网公司	龙虹毓, 徐焜耀, 何建军, 侯兴哲, 徐瑞林, 吴锴
189	ZL201110326821.0	多级制冷压缩机及其中间补气结构	珠海格力电器股份有限公司, 格力电器(武汉)有限公司	刘华, 李宏波, 王晨光, 周宇, 姜国璠, 王娟, 刘贤权, 周俊男
190	ZL201110335060.5	链锯	苏州宝时得电动工具有限公司	沃伦·布朗, 哈利·索默, 格雷厄姆·格哈德

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
191	ZL201110357058.8	干酪乳杆菌 N1115、其免疫调节作用及应用	石家庄君乐宝乳业有限公司	朱宏, 王世杰, 陆淳, 冯丽莉, 卢晓莉, 康志远, 崔树勇
192	ZL201110360283.7	用于铝型材表面处理的稀土改性钛锆系化学钝化液及使用方法	广东兴发铝业有限公司	梁奕清, 陈东初, 陈文泗, 罗伟浩, 李辉, 张小青, 罗铭强, 陈树钦, 聂德键, 黄和奎
193	ZL201110360773.7	激光光谱诱导成分检测系统	中国科学院光电研究院, 北京国科世纪激光技术有限公司	赵天卓, 余锦, 樊仲维, 刘洋, 张雪, 黄科, 麻云凤, 聂树真, 李晗
194	ZL201110361580.3	一种天然防腐剂及其制备方法	浙江海洋学院	邓尚贵, 霍健聪
195	ZL201110391335.7	一种脱酸工艺及其设备	宜昌汇富硅材料有限公司	吴春蕾, 段先健, 龙成坤, 王跃林
196	ZL201110396253.1	一种利用酸性蚀刻废液生产精制氧化铜的方法	广州科城环保科技有限公司	吴阳东, 王永成, 张素娟, 方健才, 廖悦鉴
197	ZL201110402369.1	一种海藻增效尿素及其生产方法与用途	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	袁亮, 赵秉强, 李燕婷, 林治安, 温延臣, 殷军港, 高仁升, 孟广银, 王志勇
198	ZL201110404649.6	一种指令下发方法和设备	中国移动通信集团设计院有限公司	赵蓓, 周胜, 王西点, 沈骛, 徐晶, 王磊, 高鹏, 袁捷, 方波, 张斌, 胡亚希, 袁静, 马智, 王砚, 姜涛, 程楠
199	ZL201110410279.7	实现表项在物理存储器上动态分配的方法和装置	盛科网络(苏州)有限公司	廖继平, 耿磊
200	ZL201110412627.4	双色防伪无碳 CB/CFB 纸及其生产工艺	广东冠豪高新技术股份有限公司	黄阳旭, 李臻, 奎明红, 唐宏磊, 陈浩
201	ZL201110419922.2	一种重油催化裂化催化剂及其制备方法	中国石油天然气股份有限公司	高雄厚, 张海涛, 谭争国, 李荻, 季东, 段宏昌, 张晨曦
202	ZL201110425370.6	防飓风单元幕墙	沈阳远大铝业工程有限公司	赵宇, 赵宏伟
203	ZL201110426279.6	小包装中药饮片自动化药房	苏州信亨自动化科技有限公司	路海英
204	ZL201110426607.2	一种改善负载效应的可计算交直流差电阻	北京东方计量测试研究所	黄晓钉, 赵治, 王弋弋, 罗宇轩
205	ZL201110432253.2	聚酯(PET)塑料土工格栅及其制造方法	泰安路德工程材料有限公司	陆诗德, 梁训美, 王继法

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
206	ZL201110437989.9	一种柔性版计算机直接制版用的烧蚀黑膜及其制备方法	乐凯华光印刷科技有限公司	高英新, 王晓阳, 李志勇, 王国才, 陈雷
207	ZL201110454578.0	一种阶梯电路板制作工艺	深圳崇达多层线路板有限公司	宋建远, 彭卫红, 谢萍萍, 刘东
208	ZL201110458128.9	一种阵列天线弧形扫描的毫米波成像系统	北京华航无线电测量研究所	陈晔, 张远航, 张炳煌, 张永旻, 余华章
209	ZL201110458365.5	一种安装于热水器内胆中的挡水板	武汉海尔热水器有限公司, 海尔集团公司, 青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司	孙强, 程珂, 盛保敬, 蔡想周, 刘洋, 赵小勇, 王国芳, 马峰
210	ZL201180019077.8	燃料电池堆中的热管理	潮州三环(集团)股份有限公司	M·凯, R·博尔登
211	ZL201180049855.8	一种电动阀	浙江三花智能控制股份有限公司	魏先让
212	ZL201210003717.2	基于图像视觉的洁净机器人自动化标定方法	沈阳新松机器人自动化股份有限公司	邹风山, 曲道奎, 徐方, 宋吉来, 李崇, 刘晓帆, 王金涛, 郑春晖
213	ZL201210004806.9	一种从废旧锂离子电池中回收有价金属的方法	湖南邦普循环科技有限公司	李达飞, 谭群英, 唐红辉, 蒋快良
214	ZL201210012242.3	一种避免干扰授权用户隐终端通信的方法	普天信息技术有限公司	刘建明, 陶雄强, 李祥珍, 邢益海, 闫淑辉, 胡炜, 徐宏, 祝锋, 邓晓晖, 王雪霞, 王新雨
215	ZL201210014019.2	鸡传染性法氏囊病超强毒的细胞适应株及其应用	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	王笑梅, 高宏雷, 祁小乐, 高玉龙, 秦立廷, 王永强
216	ZL201210026268.3	一种消炎利胆制剂的用途	广东罗浮山国药股份有限公司	叶耀良, 王雨良, 陈新泉, 廖志钟, 刘红琼
217	ZL201210032765.4	GIS 耐压测试方法	重庆市电力公司电力科学研究所, 国家电网公司	王谦, 吴高林, 唐世宇, 葛凯, 何宁, 印华, 肖前波, 逢凯
218	ZL201210033807.6	一种芯片 CPT 原子钟物理系统装置	中科泰菲斯(武汉)技术有限公司	顾思洪, 张奕, 屈苏平, 史学明
219	ZL201210037780.8	无人机航摄测量方法和无人机航摄测量系统	中测新图(北京)遥感技术有限责任公司	李英成, 丁晓波, 毕凯, 王光辉, 薛艳丽
220	ZL201210038232.7	波长转换装置和发光装置	深圳市光峰光电技术有限公司	李屹

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
221	ZL201210044897.9	添加医用或保健辅料的卫生敷料生产设备 及生产方法	奥美医疗用品股份有限公司	崔金海
222	ZL201210047774.0	碳纤维多层角联织机 送经装置	天津工业大学	蒋秀明, 杨建成, 陈利, 张牧, 杨公源, 周国庆, 袁汝旺, 董九志
223	ZL201210049580.4	一种底盘换热管紧固 结构及水箱和热泵热 水器	青岛经济技术开发区海 尔热水器有限公司, 海 尔集团公司	陈炳泉, 白龙亮, 王建良, 罗彦涛, 高文帅, 韩广军, 周浩
224	ZL201210049755.1	一种刺五加组合物, 含 其制剂及其检测方法	哈尔滨珍宝制药有限公 司	方同华
225	ZL201210053025.9	一种含光学漂白剂的 中性低泡洗衣液	北京洛娃日化有限公司	周彦林, 孙红霞, 姜琳月
226	ZL201210067849.1	基于盒装物品最大侧 面相接触排列的储存 配发装置及方法	江苏迅捷装具科技有限 公司	贡仲林, 陈志强
227	ZL201210068725.5	一种环形切削成拱预 支护隧道施工成套设 备	中国铁建重工集团有限 公司	王守慧, 郑大桥, 田泽宇, 邹海炎, 牛志玮, 杨玉山
228	ZL201210071816.4	一种复合预应力筋成 品拉索及其制作方法	柳州欧维姆机械股份有 限公司, 中国科学院国 家天文台	黄颖, 朱万旭, 姜鹏, 周红梅, 谢雄文, 潘剑飞, 曾宪民, 黄建国
229	ZL201210080020.5	调速水泵	龙口中宇机械有限公司	王兆宇, 邢子义, 刘中银
230	ZL201210080067.1	光源	深圳市光峰光电技术有 限公司	李屹, 胡飞, 侯海雄
231	ZL201210081204.3	一种内螺纹铜管成型 旋压装置	广东龙丰精密铜管有限 公司	郑逢泰, 方书成, 郭闻政
232	ZL201210090817.3	一种大电流密度的钽 钨阴极及其制备方法	安徽华东光电技术研究 所	吴华夏, 邓清东, 贺兆昌, 宋田英, 张丽
233	ZL201210090894.9	获取驾驶状态信息的 方法和装置	奇瑞汽车股份有限公司	寇小丰, 王友振, 汤新宁
234	ZL201210096577.8	煤矿巷道卸压水力压 裂方法及装置	天地科技股份有限公司	康红普, 冯彦军, 吴拥政
235	ZL201210109774.9	一种曲面印刷机的承 印件传料装置	广东隆兴包装实业有限 公司	王贤准, 潘悦坤
236	ZL201210111669.9	洗碗机用分水阀	海尔集团公司, 青岛海 尔洗碗机有限公司	潘显杰, 杨林, 李海英, 何云峰
237	ZL201210120217.7	高含盐有机废水的超 临界水氧化处理系统	西安交通大学, 张家港 市艾克沃环境能源技术 有限公司	王树众, 徐东海, 唐兴颖, 谭璇, 公彦猛, 张洁, 王玉珍
238	ZL201210123518.5	一种抗衰老美容护肤 品及其制备方法	珠海伊斯佳科技股份有 限公司	常志英, 周立武, 肖立芳

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
239	ZL201210129002.1	一种热泵干衣机控制方法及热泵干衣机	青岛海尔滚筒洗衣机有限公司	许升, 宋华诚, 朱冬冬, 宋斌
240	ZL201210129985.9	一种艾绒板材的制备方法	乔海平	乔海平, 王超, 乔松松, 乔松洋
241	ZL201210134122.0	轨道交通车辆的电空制动控制装置及其控制方法	中国铁道科学研究院机车车辆研究所, 北京纵横机电技术开发公司	章阳, 曹宏发, 姜岩峰
242	ZL201210139152.0	一种无人搬运小车及其驱动控制系统	广州市远能物流自动化设备科技有限公司	彭华明
243	ZL201210154137.3	电子膨胀阀的驱动控制装置及方法	青岛海信日立空调系统有限公司	李希志, 邓玉平, 张献林, 黄曙良
244	ZL201210168427.3	基于 PTP 协议的透明时钟被动端口选举方法及装置	北京东土科技股份有限公司	马化一, 薛百华, 黄剑超
245	ZL201210173442.7	一种气缸盖及其加工方法	安徽华菱汽车有限公司	刘琳琳, 汪祥支, 王露, 孙维庆, 王标, 车欣, 李付, 丁志强
246	ZL201210177392.X	在蜂房哈夫尼菌中稳定的重组表达质粒载体及其应用	上海凯赛生物技术研发中心有限公司, 凯赛生物产业有限公司	庞振华, 李乃强, 刘驰, 刘修才
247	ZL201210190573.6	电动轮非公路自卸车坡起自动防倒滑系统	内蒙古北方重型汽车股份有限公司	刘强, 汪仁志, 王逢全, 孟有平, 郭海全, 高利军, 孙明达, 张强, 贾占军
248	ZL201210223670.0	用于检测芯片内工作电路的电压与频率关系的电路及方法	福州瑞芯微电子股份有限公司	廖裕民
249	ZL201210227726.X	全自动蓄电池极群铸焊前处理及铸焊装置	浙江天能动力能源有限公司	谢正望, 余仁松, 陈志平, 代飞
250	ZL201210228958.7	稀土永磁粉、粘结磁体, 以及应用该粘结磁体的器件	有研稀土新材料股份有限公司	罗阳, 李红卫, 于敦波, 李扩社, 闫文龙, 谢佳君, 鲁帅
251	ZL201210232994.0	燃用造纸废渣和污泥的循环流化床锅炉	无锡华光锅炉股份有限公司	林敏
252	ZL201210237553.X	一种判断硅块质量的方法及装置	江西赛维 LDK 太阳能高科技有限公司	何亮, 张涛, 胡动力, 刘俊, 雷琦, 鲁义铭
253	ZL201210241368.8	具有强化传热元件的换热管	中国石油天然气股份有限公司, 中国寰球工程公司	李锦辉, 孙长庚, 韦刘柯, 杨庆兰, 张来勇, 郭慧波, 宋学明, 吴德娟, 毕克珍, 胡仲才

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
254	ZL201210245346.9	散货集装箱	南通中集特种运输设备制造有限公司, 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司	丁志春, 陈耀
255	ZL201210248430.6	一种高分子量中磺化度木质素基农药分散剂及其制备方法	华南理工大学, 深圳诺普信农化股份有限公司	邱学青, 楼宏铭, 庞煜霞, 杨东杰, 欧阳新平, 易聪华, 周明松, 邓永红
256	ZL201210258171.5	一种LED封装胶及其生产方法	东莞兆舜有机硅科技股份有限公司	陈正旺, 陈芳
257	ZL201210275124.1	图像传感器及图像处理系统	昆山锐芯微电子有限公司	罗文哲, 郝秀杰, 董德兴
258	ZL201210296892.5	梯度多层复合结构粉末烧结滤芯及其生产方法	韶关市贝瑞过滤科技有限公司	王东伟
259	ZL201210310374.4	包含戈氏梭菌(Clostridiumghonii)的衍生细菌菌株的组合物及其使用方法	山东新创生物科技有限公司	魏明谦
260	ZL201210313506.9	一种采用控制电位分离提纯铂的方法	贵研资源(易门)有限公司	贺小塘, 吴喜龙, 王欢, 郭俊梅, 明潇, 施秋杰, 韩守礼, 李锟, 李勇, 郑允
261	ZL201210314376.0	耐超高温低噪音电缆	江苏永鼎电气有限公司, 江苏永鼎股份有限公司	钱科, 朱华山, 王开宇
262	ZL201210315658.2	一种高磁感取向硅钢及其制造方法	宝山钢铁股份有限公司	章华兵, 李国保, 卢锡江, 杨勇杰, 胡卓超, 沈侃毅, 高加强, 吴美洪
263	ZL201210324961.9	一种汽车正碰折弯吸能机构及具有该机构的汽车	郑州宇通客车股份有限公司	司俊德, 孙明英, 张博强, 李政茂, 铁巍巍, 袁世洁
264	ZL201210328725.4	一种带有热利用平衡处理器的热泵热水机	江苏天舒电器有限公司	李鲲, 王玉军, 季忠海, 王颖, 颜艳, 王天舒
265	ZL201210333769.6	一种除甲醛滤过滤器及其制备方法	佛山市顺德区阿波罗环保器材有限公司	罗平, 邓维, 奉青山, 冯欢欢
266	ZL201210334710.9	一种以动力单元为基础的电力机车组	中车株洲电力机车有限公司	索建国, 樊运新, 李希宁, 金希红, 颜罡, 张振华, 温中建, 邢涛, 杨相建
267	ZL201210336080.9	混合动力客车用集成式电机控制及充电装置	郑州宇通客车股份有限公司	杨泗鹏, 郑维, 杨国强, 郭勇, 靳超, 丁计飞, 岳建, 韩光辉

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
268	ZL201210339047.1	用于铁道钢轨的多功能检测探伤车	宝鸡中车时代工程机械有限公司	李瑞霞, 张向阳, 朱红军, 赵力, 张高峰, 宋明耀, 李艳妮, 苗武, 贾晶岚, 马超, 苟强强, 高红燕
269	ZL201210339053.7	高速齿轮箱密封装置及应用该装置的高速齿轮箱	中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司	阙红波, 金思勤, 陈维金, 李枫, 王本涛, 吴成攀, 原治会, 刘莹
270	ZL201210344163.2	气流染色机	佛山市三技精密机械有限公司	郑永忠, 陈红军, 刘江坚, 张燕浩
271	ZL201210346204.1	一种多晶硅生产尾气再回收利用的方法及其装置	新特能源股份有限公司	陈朝霞, 银波, 陈喜清, 张伟, 刘桂林, 张吉武, 周慧
272	ZL201210356608.9	承插式管道接口	新兴铸管股份有限公司	李军, 徐军, 刘俊锋, 董建忠, 赵福恩, 王云峰, 孔国滨
273	ZL201210360855.6	一种多片共振片的窄型声磁防盗标签	宁波讯强电子科技有限公司	李霖
274	ZL201210363557.2	一种数据中心设备及其过流欠压保护电路	维谛技术有限公司	薛波浪, 房继军
275	ZL201210363748.9	冷柜	海尔集团公司, 青岛海尔特种电冰柜有限公司	马坚, 肖长亮, 刘越, 谢玉刚, 吴有志
276	ZL201210374533.7	一种核电站能动与非能动结合的堆芯剩余热量排出系统	中国核电工程有限公司	赵侠, 于勇, 宋代勇, 李军, 张雪霜, 袁霞
277	ZL201210389121.0	一种大型铁型的覆砂造型装置和方法	浙江省机电设计研究院有限公司	黄列群, 潘东杰, 沈永华, 何芝梅, 应浩, 刘同帮, 高强, 薛存球, 马益诚, 夏小江, 朱丹, 洪华泽, 汤瑶
278	ZL201210394563.4	玻璃钢防火分隔结构	江龙船艇科技股份有限公司	晏志清
279	ZL201210397729.8	深孔钻编程方法及系统	深圳市银宝山新科技股份有限公司	高国利, 胡作寰
280	ZL201210399716.4	交流电源断电检测方法及其直流变频压缩机的断电保护方法	海信(山东)空调有限公司	尹发展, 王志刚, 陈建兵
281	ZL201210409888.5	无线数据存储装置及方法	深圳市朗科科技股份有限公司	杨龙和, 周雪强
282	ZL201210426841.X	具有反射电极的发光装置	安徽三安光电有限公司	杨力勋, 时军朋, 梁兴华, 郑高林, 钟志白, 黄少华, 赵志伟

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
283	ZL201210428332.0	一种六角晶 M+W 混合型烧结永磁铁氧体磁体及其制备方法	安徽龙磁科技股份有限公司	翁革平
284	ZL201210448753.X	生产设备控制方法、服务器及系统	珠海格力电器股份有限公司, 格力电器(合肥)有限公司	赵凡, 陈建国, 王晓彬, 温彩凤, 周艳彬, 徐倍倍, 万金凤, 李敏, 杨久子, 刘巧玉
285	ZL201210455206.4	通用海水激活电路	航宇救生装备有限公司	万天军, 李琦, 刘琦, 贾琳琳
286	ZL201210458274.6	一种 Ti <sub>2</sub> AlNb 合金材料的燃烧室结构件的扩散焊工艺方法	北京动力机械研究所	周恺, 卢玉红, 杨建国, 孙科文, 王亚军
287	ZL201210463010.X	一种楔入防回弹电爆阀	上海宇航系统工程研究所	李翔, 张卫东, 吴雪蛟, 宿彩虹, 石玉鹏
288	ZL201210474376.7	一种控制硫化锌精矿加压浸出物料粒径的方法	长沙有色冶金设计研究院有限公司	谢冰, 陈龙义, 仝一喆, 陈阜东, 何醒民
289	ZL201210483290.0	含有 2, 3-二氟苯基的负性液晶化合物及其制备方法与应用	石家庄诚志永华显示材料有限公司	员国良, 华瑞茂, 王奎, 侯泽峰, 赵磊, 温刚, 毛联波
290	ZL201210485817.3	一种高粘度聚对苯二甲酰对苯二胺的连续聚合方法	中芳特纤股份有限公司, 清华大学	虞新林, 许甲, 王晓工, 崔庆海
291	ZL201210494009.3	一种工业化的聚酰亚胺纤维牵伸方法	江苏奥神新材料股份有限公司	王士华, 陶明东, 詹永振, 严成, 张清华
292	ZL201210494909.8	含鸡传染性法氏囊病毒亚单位抗原的疫苗组合物及其制备方法和应用	普莱柯生物工程股份有限公司	张许科, 孙进忠, 白朝勇, 田克恭
293	ZL201210498239.7	动态无功发生装置响应波形检测装置	山西省电力公司电力科学研究院, 国家电网公司	杨超颖, 王康宁, 王金浩, 齐月文, 宋述勇, 张悦, 徐龙, 雷达, 弭勇
294	ZL201210514957.9	一种地层测试器的推靠解卡短节及装置	中国海洋石油总公司, 中海油田服务股份有限公司	秦小飞, 冯永仁, 宋万广, 褚晓冬
295	ZL201210523851.5	一种用户态与内核态共享内存的管理方法和装置	杭州迪普科技股份有限公司	赵丹
296	ZL201210539078.1	一种强迫绕飞控制方法	北京控制工程研究所	李克行, 何英姿, 魏春岭, 曾海波, 刘潇翔, 黎康, 朱志斌, 汤亮, 熊凯, 谈树萍

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
297	ZL201210541899.9	一种全钢隔断结构	汉尔姆建筑科技有限公司	王晓冬, 李久来, 庄善相, 林立东, 刘友安, 李海峰, 陈晓惠, 张彬, 翁文蔚, 单华钧, 沈琳琳, 余伶俐
298	ZL201210552450.2	一种油井无线变送器身份确定的实现方法及装置	新疆金牛能源物联网科技股份有限公司	孙长江, 赵美刚, 张新政, 谢欣岳, 袁文祥
299	ZL201210563955.9	刺梨果汁饮料及其生产方法	贵州天刺力食品科技有限责任公司	陈林
300	ZL201210568064.2	基于导航数字多波束接收阵列天线的卫星跟踪测角方法	中国电子科技集团公司第五十四研究所	魏亮, 蔚保国, 段召亮, 赵胜, 司东晓
301	ZL201210570892.X	一种龙涎酮的制备方法	淮安万邦香料工业有限公司	龙晋辉, 刘晓涛, 陈文昌, 常学兵
302	ZL201210571757.7	燃气炉及其热交换器组件	广东美的暖通设备有限公司	伍光辉, 宋铭, 陈朝景, 章建民, 贺军华, 李飞航
303	ZL201210576118.X	塑料膜拉伸生产线的厚膜链铁	桂林电器科学研究院有限公司	陈甘霖, 徐兰, 冯勇刚
304	ZL201280077963.0	微阀器件与阀体组件	浙江盾安人工环境股份有限公司	张胜昌
305	ZL201310011872.3	鸭病毒性肝炎病毒弱毒 CH60 株及其弱毒活疫苗	四川农业大学	程安春, 汪铭书, 杨乔, 朱德康, 陈孝跃
306	ZL201310012054.5	一种串、并联多级阀粘滞阻尼方法及阻尼器	中铁大桥科学研究所有限公司, 中铁大桥局集团有限公司	汪正兴, 王天亮, 王波, 刘鹏飞, 柴小鹏, 方华兵, 高阳, 赵建, 朱治宝, 刘德清, 杨学祥
307	ZL201310012150.X	一种离合器接力装置	中国核电工程有限公司	李建奇, 杨仲元, 吴明, 金青, 谢亮, 唐兴贵, 张鑫, 李钧, 王燕, 刘慧芳, 孙福江, 缪岭
308	ZL201310016037.9	一种液压机滑块锁紧装置及该液压机	合肥合锻智能制造股份有限公司	印志峰
309	ZL201310018123.3	一种基于扩展型 Cache Coherence 协议的多级一致性域仿真验证和测试方法	浪潮电子信息产业股份有限公司	王恩东, 胡雷钧, 陈继承, 张峰, 周恒钊, 符云越, 甘小伟
310	ZL201310034191.9	酵母蛋白胨及其制备方法	安琪酵母股份有限公司	李啸, 俞学锋, 李知洪, 余明华, 吴朝晖, 冷一非, 王超, 伍业旭, 杜支红

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
311	ZL201310040466.X	一种汽车变速箱压铸模的多点进料流道结构	宁波市北仑辉旺铸模实业有限公司	金辉, 曲道理, 金旭辉, 干婉珠
312	ZL201310043037.8	一种节粮型父母代白羽肉鸡及商品白羽肉鸡的培育方法	佛山市高明区新广农牧有限公司	梁尚根, 邓运山, 张玉龙
313	ZL201310043645.9	一种纳米氧化锆粉体超临界水热合成方法	山东国瓷功能材料股份有限公司	莫雪魁, 宋锡滨, 张兵, 张曦
314	ZL201310043648.2	残障儿童助行器	国家康复辅具研究中心	李剑, 李立峰, 陶春静, 闫和平
315	ZL201310044278.4	一种复合循环高效生物反应污水处理系统	广州中科建禹环保有限公司	谢杨, 胡超, 康兆雨, 游小东
316	ZL201310048472.X	电动自行车中轴力矩传感装置	八方电气(苏州)股份有限公司	王清华, 贺先兵, 丁俊
317	ZL201310050881.3	一种轮胎	万力轮胎股份有限公司	黄俊奇
318	ZL201310061175.9	一种直流断路器及其实现方法	全球能源互联网研究院, 国家电网公司	邱宇峰, 曹均正, 汤广福, 魏晓光, 高冲, 罗湘
319	ZL201310071373.3	新生儿呼吸暂停抢救装置	深圳市科曼医疗设备有限公司	尹鹏, 邹海涛, 易明生, 何波
320	ZL201310072007.X	航天器光谱红移自主导航方法	上海卫星工程研究所	张伟, 方宝东, 陈晓, 尤伟, 张崑, 叶晖
321	ZL201310072473.8	增程式电动车车载动力系统及其电动车	隆鑫通用动力股份有限公司	周良兵, 欧阳先君, 赵建平, 彭发碧
322	ZL201310074271.7	RH 真空精炼装置的一体式浸渍管	中冶赛迪工程技术股份有限公司, 中冶赛迪上海工程技术有限公司	刘向东, 行开新, 钟渝, 黄其明, 杨宁川, 王翔, 艾磊, 高瞻, 吴令, 徐杰
323	ZL201310078357.7	一种闪存存储设备中数据管理的方法及装置	深圳市江波龙电子有限公司	尹慧, 邓恩华, 李志雄
324	ZL201310088983.4	一种底模升降、单边锁定联动机构	江苏新美星包装机械股份有限公司	董海龙, 蔡志义, 褚兴安, 何德平
325	ZL201310092036.2	一种具有中子和伽玛综合屏蔽效果的耐高温屏蔽材料	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	陈艳, 李晓玲, 王益元, 程翀, 谭冰, 刘单, 左亮周
326	ZL201310099004.5	具有光亮表面的奥氏体不锈钢带的制作方法	江苏甬金金属科技有限公司	董赵勇, 贲海峰, 陈登贵
327	ZL201310104572.X	一种核电蒸发器用 690 合金 U 形传热管生产线	宝银特种钢管有限公司	朱海涛, 汤国振, 邓莉, 陈勇
328	ZL201310113386.2	一种复式卧式湿式电除尘器	福建龙净环保股份有限公司	林国鑫, 罗如生, 黄建华, 郑岩峰

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
329	ZL201310115414.4	控制器、多重冗余控制系统及其同步控制方法	浙江中控技术股份有限公司	金建祥, 刘志勇, 董乾钦, 江竹轩, 裘坤
330	ZL201310115805.6	扳手	杭州巨星工具有限公司, 杭州巨星科技股份有限公司	王警
331	ZL201310119287.5	一种翘嘴红鲌与黑尾近红鲌间远缘杂交育种方法	武汉先锋水产科技有限公司	李清, 王贵英, 陈见, 刘英武, 李佩
332	ZL201310121705.4	一种对电噪声源的高精度定位方法	国家电网公司, 陕西电力科学研究院	吴健, 耿明昕, 杨坤德, 白晓春, 吕平海, 肖鹏, 郭安祥, 雷志雄, 段睿, 安翠翠, 张婵, 陈勃
333	ZL201310122415.1	一种移位寄存器单元及栅极驱动电路	京东方科技集团股份有限公司, 鄂尔多斯市源盛光电有限责任公司	李付强, 李成, 安星俊
334	ZL201310124752.4	一种 SCR 脱硝还原剂尿素热解热源供给方法和装置	东方电气集团东方锅炉股份有限公司	杨志忠, 叶茂, 宋晓宏, 黄敏, 何维
335	ZL201310136176.5	模块化的卡片证件制作设备	航天信息股份有限公司	孙永文, 马振洲, 刘丙毓, 靳梓腾, 李东洋, 王维佳, 贾全升
336	ZL201310137430.3	堆心围筒的激光焊接方法	上海第一机床厂有限公司	冷晓春, 龚宏伟, 李恩林, 金伟芳, 张亮, 于耀华, 蒋恩
337	ZL201310141281.8	一种提高 PAC 改性粘土消除海洋褐潮效率的方法	中国科学院海洋研究所	曹西华, 俞志明, 刘扬, 宋秀贤, 张雅琪
338	ZL201310142992.7	一种高硅铝比 NaY 沸石的合成方法	中国石油天然气股份有限公司, 中国石油大学(北京)	申宝剑, 高雄厚, 陈元应, 王宝杰, 高志新, 赵红娟, 杨庶, 秦松, 张君屹, 张吉华, 罗杰盛, 刘宏海, 王国峰, 刘从华, 申伟, 吴桐, 主明烨, 沈文, 白云, 周晓晓, 周淑歌, 郭成玉, 袁德林
339	ZL201310155400.5	筒子纱染色方法及筒子纱染色生产装置	机械科学研究总院先进制造技术研究中心, 泰安康平纳机械有限公司	单忠德, 吴双峰, 王绍宗, 靳云发, 杨万然, 李周, 李树广, 沈敏举, 张倩, 陈队范, 刘琳, 鹿庆福

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
340	ZL201310157805.2	桥梁磁悬浮顶推系统及两阶段悬臂建造方法	桥博建筑科技(东莞)有限公司, 江门市桥博设计研究院有限公司	李勇, 王中文, 周志祥, 龙佩恒, 郭彩霞
341	ZL201310158624.1	煤层气专用的基于甲醇气态回收的恒温露点控制橇装装置	中国石油天然气股份有限公司, 中石油煤层气有限责任公司, 北京迪威尔石油天然气技术开发有限公司	王予新, 刘世泽, 张莹, 慕晓东, 胡成勇, 王亚彬, 周岩
342	ZL201310169266.4	聚氯乙烯混合物及其制备方法	山东日科化学股份有限公司	赵东日
343	ZL201310177683.3	单相电能计量系统	杭州万高科技股份有限公司	杨昆, 钟书鹏, 门长有, 赵岩
344	ZL201310179545.9	一种适于高温高盐油藏堵水调剖用的堵水剂	中国石油大学(华东)	戴彩丽, 由庆, 付阳, 赵明伟, 赵光, 崔亚, 赵福麟
345	ZL201310190312.9	MOS 晶体管的形成方法	中芯国际集成电路制造(上海)有限公司	韦庆松, 于书坤
346	ZL201310194654.8	一种用于海底电缆运行维护的智能监控系统	国家电网公司, 浙江省电力公司舟山电力局	林晓波, 史令彬, 汪洋, 陈国志, 章正国, 刘东露, 张健
347	ZL201310198747.8	一种手表机械机芯结构	深圳市飞亚达科技发展有限公司, 深圳市飞亚达精密计时制造有限公司	唐海元, 陈杰
348	ZL201310205496.1	GIS 中电压互感器校验系统	国家电网公司, 江苏省电力公司, 江苏省电力公司电力科学研究院, 武汉磐电科技股份有限公司	黄奇峰, 徐敏锐, 王忠东, 卢树峰, 杨世海, 陈铭明, 孙军, 胡利峰
349	ZL201310211507.7	牵引系统用冷却单元	中车大连机车研究所有限公司	孔丽君, 张延蕾, 乔巍, 刘俊杰, 包建辉, 李瑜, 李杨
350	ZL201310223728.6	一种核电蒸汽发生器穿管和抗震条装焊的方法	上海电气核电设备有限公司	景军涛, 罗吾希, 郑晨, 江才林
351	ZL201310224641.0	一种陶瓷砖的布料系统和方法	佛山市东鹏陶瓷有限公司, 广东东鹏控股股份有限公司, 清远纳福娜陶瓷有限公司	曾权, 邝志均, 管霞菲, 曾立华, 谢穗, 江楠, 周燕
352	ZL201310239009.3	一种腐植酸增效磷铵及其制备方法	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	赵秉强, 袁亮, 李燕婷, 王薇, 林治安, 温延臣, 杨相东, 李娟

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
353	ZL201310244302.9	波轮洗衣机及其称重方法	无锡飞翎电子有限公司	陈定宙, 张伟, 徐刚, 张晶
354	ZL201310245246.0	一种BOOST-BUCK-BOOST无桥变换器	华南理工大学, 东莞市石龙富华电子有限公司	张波, 张能, 黄子田, 丘东元, 肖文勋
355	ZL201310248210.8	一种低成本热强变形镁合金及其制备方法	中国兵器工业第五九研究所	陈强, 万元元, 黄志伟, 舒大禹, 宁海青, 张帷
356	ZL201310250755.2	有机物料自动环保发酵系统	广西力源宝科技有限公司	邓秀泉
357	ZL201310254291.2	减小双螺杆膨胀机的吸气量的方法及其双螺杆膨胀机	上海齐耀膨胀机有限公司	刁安娜, 王亚洲, 王键, 王宇
358	ZL201310263497.1	磁控管管芯及磁控管	广东威特真空电子制造有限公司	王贤友, 钟立松, 王彩育, 刘志勇, 施志雄
359	ZL201310264529.X	一种电容式触摸液晶显示面板	上海天马微电子有限公司	马骏, 王丽花
360	ZL201310271712.2	六自由度3-3正交型并联机器人	上海交通大学	高峰, 金振林, 曹睿, 张勇, 齐臣坤, 赵现朝
361	ZL201310274425.7	具有噻霉酮与烯酰吗啉的增效杀菌组合物	江苏辉丰生物农业股份有限公司	仲汉根, 季红进, 吴进龙, 郑尊涛, 顾国梁, 罗莉娟, 张明, 邵少杰, 周太炎, 韦文广
362	ZL201310282378.0	一种薄膜型LED器件及其制造方法	华南理工大学	汤勇, 余彬海, 李宗涛, 丁鑫锐, 陆龙生, 袁伟, 万珍平
363	ZL201310285070.1	一种耐热性提高的偏甘油酯脂肪酶突变体及突变质粒、重组菌株和制备方法	华南理工大学	王永华, 蓝东明, 高崇亮, 刘璐, 杨博
364	ZL201310294399.4	一种胶类中药及其制品中马种和骡种源性成分的检测方法	山东东阿阿胶股份有限公司	尤金花, 周祥山, 秦玉峰, 田守生, 郭尚伟, 段小波, 嵇传良, 史兆松
365	ZL201310300435.3	集装箱房消能减震系统	深圳市洪轩科技有限公司	查博, 赵小梅, 查晓雄, 刘乐
366	ZL201310300513.X	用于兆瓦级逆变系统的极值优化自整定数字PID控制方法	广东志成冠军集团有限公司	曾国强, 陈杰, 戴瑜兴, 张正江, 郑崇伟, 陆康迪, 彭文文, 彭子舜
367	ZL201310300903.7	浓酱兼香型白酒的生产方法	四川郎酒股份有限公司	沈毅, 程伟, 杨秀其
368	ZL201310303529.6	混凝土抗压强度智能检测仪及其检测方法	王文明	王文明

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
369	ZL201310304343.2	高频加热设备及其电源控制方法和电源控制装置	广东美的厨房电器制造有限公司, 美的集团股份有限公司	黄斌, 陈星超, 郑年重
370	ZL201310305125.0	新型高精磨齿数控系统	中山迈雷特数控技术有限公司	林守金, 赵叶坤, 邹晓阳, 王君毅
371	ZL201310316760.9	一种 POY 长丝牵伸卷绕装置	北京中丽制机工程技术有限公司	吴寿军, 李惊涛, 董文涛, 肖前玲, 徐凯, 宋国亮, 邱军先, 高峰, 邓翔宇
372	ZL201310320138.5	双预应力钢丝缠绕式压机	广东科达洁能股份有限公司	余弦, 曹飞
373	ZL201310329712.3	一种 GaN 基发光二极管外延片及其制作方法	华灿光电(浙江)有限公司	吴克敏, 魏世祯
374	ZL201310334903.9	LED 背光短路保护电路	广州视源电子科技股份有限公司	晁新库, 杨达富, 张碧原
375	ZL201310343006.4	前副车架总成和汽车及前副车架总成与前保险杠安装方法	一汽海马汽车有限公司	黄陆
376	ZL201310351902.5	一种预处理黏土/橡胶纳米复合材料的制备方法	北京化工大学	张立群, 查超, 王益庆, 吴友平, 吴晓辉, 樊梅秀
377	ZL201310363059.2	能源再生利用的液压控制主阀	江苏恒立液压科技有限公司	汪立平, 卢强, 陈展, 刘红光, 张国良
378	ZL201310364045.2	一种高 CO 高变换率等温变换反应器及其工艺	湖南安淳高新技术有限公司	谢定中
379	ZL201310373743.9	新疆棉花精量播种棉田保苗方法	新疆金丰源种业股份有限公司, 新疆农业科学院经济作物研究所	田立文, 崔建平, 郭仁松, 徐海江, 林涛, 刘素娟, 朱家辉, 张银宝, 刘志清, 曾鹏明, 柏超华, 欧州, 张黎, 王海波
380	ZL201310380939.0	一种极耳切送机构及具有该机构的软包电池全自动制片机	深圳市诚捷智能装备股份有限公司	芮德红, 谭国彪
381	ZL201310381843.6	利用粗氢氰酸气体制备 5-(2-甲硫基乙基)-乙内酰脲的方法	宁夏紫光天化蛋氨酸有限责任公司	吴传隆, 王用贵, 秦岭, 丁永良, 朱丽利, 杨帆, 陈宏杨, 郑道敏
382	ZL201310388374.0	一种抗有机物污染离子交换树脂及其制备方法和应用	南京大学	李爱民, 李海波, 双陈冬, 周庆, 杨琥, 张满成, 周扬
383	ZL201310390916.8	磁共振快速成像方法及其系统	深圳先进技术研究院	梁栋, 朱燕杰, 刘新, 郑海荣

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
384	ZL201310391191.4	以石灰烟道气法二级盐泥为原料的二氧化硫吸收剂	中盐金坛盐化有限责任公司	陈留平, 袁斌, 郝剑波, 李伟
385	ZL201310403535.9	数控矫圆机的矫圆工艺	南通超力卷板机制造有限公司	赵非平, 李森林, 赵军, 鲁世红, 金卫东
386	ZL201310407273.3	一种高速发电机转子铁芯组件的加工方法	陕西航空电气有限责任公司	淡宏斌, 李昂, 武雪宁, 程伟, 王润辰
387	ZL201310407877.8	一种适用于大容量模块化多电平电压源换流器的模块单元	南京南瑞继保电气有限公司, 南京南瑞继保工程技术有限公司	谢晔源, 潘淳, 曹冬明, 方太勋, 田杰, 刘为群, 李海英, 陈勇, 汪涛
388	ZL201310423501.6	直接用连铸坯生产大厚度齿条钢板及其制造方法	江阴兴澄特种钢铁有限公司	苗丕峰, 李国忠, 吴小林, 李经涛, 刘观猷, 孙宪进, 赵孚
389	ZL201310431844.7	换热内胆制造工艺及多层套筒式换热内胆	龙正环保股份有限公司	周永林, 李艳红, 许宝堂, 肖天寿
390	ZL201310440522.9	一种具有主动润滑功能的活塞总成	眉山中车制动科技股份有限公司	肖晨, 刘毅, 李研乐, 安鸿, 肖维远
391	ZL201310443689.0	一种近红外发光二极管的外延结构、生长工艺及芯片工艺	厦门乾照光电股份有限公司	林志伟, 陈凯轩, 蔡建九, 张永, 林志园, 尧刚
392	ZL201310452743.8	流场畸变模拟装置	北京动力机械研究所	赵英, 张韬, 王汉权, 张金良, 陈宝廷
393	ZL201310456032.8	一种电冰柜内胆的自动化制造设备及电冰柜	海尔集团公司, 青岛海尔特种电冰柜有限公司	韩照华, 吴悠, 刘瑾, 赵德利, 赵风阳, 王志海, 吴有志
394	ZL201310463435.5	一种提高微藻生物质和油脂产量的培养方法	厦门博露环保科技有限公司, 深圳思问科技有限公司, 南京科盟达工程技术有限公司	陈意民
395	ZL201310469633.2	多模块车并车转向控制方法及并车系统	湖北三江航天万山特种车辆有限公司	余佳, 严东, 王力波, 杨凯
396	ZL201310469981.X	热回收系统及具有其的热回收机组	珠海格力电器股份有限公司, 格力电器(石家庄)有限公司	位静, 夏光辉, 张龙爱, 王传华, 王国栋, 卓明胜, 廖荣, 徐萃端, 蒋金龙
397	ZL201310472100.X	一种基于同带泵浦技术的单纤万瓦级全光纤激光器系统	山东海富光子科技股份有限公司	史伟, 房强
398	ZL201310472197.4	一种光伏直流微电网能量协调控制方法	国家电网公司, 国网河南省电力公司南阳供电公司	张富洲, 陈莎, 张雪煜, 王修庞, 郭旭, 李吉浩, 于晶荣, 李冬雪, 罗道军, 薛冰

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
399	ZL201310473550.0	钢背压斜边精冲连续模和钢背生产方法	广东骏汇汽车科技股份有限公司	谢晋斌
400	ZL201310475473.2	叶轮及其制造方法、离心风机以及清扫车	长沙中联重科环境产业有限公司	张斌, 李亮, 张劲, 肖庆麟, 龙亮
401	ZL201310479658.0	一种抗蠕变聚酯及其制备方法	江苏恒力化纤股份有限公司	高亮, 王丽丽, 李文刚, 汤方明, 孙晓华
402	ZL201310485006.8	一种奶牛乳头防冻消毒剂及其制备方法	佛山市南海东方澳龙制药有限公司	李成应, 周淑贞, 焦伟丽, 徐奇清, 张庆, 谢志恒, 李凡锋, 辜垂鹏
403	ZL201310488492.9	沉管隧道用半刚性管节	中国交通建设股份有限公司, 中交公路规划设计院有限公司	林鸣, 刘晓东, 尹海卿, 周山水, 李毅, 吕勇刚, 梁桁, 张志刚, 黄清飞, 林巍
404	ZL201310492612.2	一种抗污染中空纤维膜及其制备方法	天津膜天膜科技股份有限公司	胡晓宇, 李洪港, 梁义, 孙文挺
405	ZL201310507900.0	一种信息推送方法及装置	北京京东尚科信息技术有限公司, 北京京东世纪贸易有限公司	侯会满
406	ZL201310510479.9	一种变频空调系统及其控制方法	奥克斯空调股份有限公司	冷冷, 钱辉, 阳露, 张见晖, 应必业
407	ZL201310512437.9	一种利用图同构验证编译器的方法	北京广利核系统工程有 限公司, 中国广核集团 有限公司	冯素梅, 江国进, 白涛, 孙永滨, 刘建龙, 李幼媛, 袁劲涛, 杨晓豫, 宁稜, 赵云飞
408	ZL201310513437.0	无线变频谐振耐压试验装置及其试验方法	中国一冶集团有限公司	李德家, 郭继舟, 程柏超, 李和平, 季华锋
409	ZL201310527459.2	一种智能高速点胶机	东莞市安达自动化设备有限公司	刘飞
410	ZL201310530894.0	一种侵入式配电设备局部放电在线监测装置	国网上海市电力公司, 红相股份有限公司	卢慧清, 吴笃贵, 江福官, 周彦, 朱旻捷, 顾爱斌, 王勤, 蒋华勤
411	ZL201310531444.3	一种多功能脚架	广东思锐光学股份有限公司	胡晓云
412	ZL201310538891.1	单缸柴油机的调速器	常柴股份有限公司	徐毅, 孙建中, 王伟峰, 程用科, 钱超, 杨卫星
413	ZL201310545563.4	易削边的双玻组件	苏州腾晖光伏技术有限公司	张彩霞, 许志翔, 保罗, 钱峰, 胡雷振, 蔡霞, 徐建礼

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
414	ZL201310553081.3	一种米曲霉及其应用	佛山市海天调味食品股份有限公司, 佛山市海天(高明)调味食品有限公司	赵丽云, 王静, 周其洋, 洪钦辉, 许劲
415	ZL201310553960.6	一种禽流感 H9 亚型灭活疫苗及其制备方法和应用	肇庆大华农生物药品有限公司	陈瑞爱, 林绮萍, 陈春丽, 张文炎, 黄文科, 徐家华, 刘锦容, 严洁珍, 高艳
416	ZL201310566616.0	一种浇灌式现场发泡阀门深冷绝热材料	中国寰球工程有限公司, 浙江振申绝热科技有限公司	贾琦月, 姚月英, 陆长春, 黄永刚, 张春华, 贾中生, 彭涛明, 王秀, 张怡, 尹宪志
417	ZL201310590326.X	一种多糖铁复合物的制备工艺及其质量检测方法	上海医药集团青岛国风药业股份有限公司	王京端, 展菽林, 姜作玲, 张朋言
418	ZL201310590828.2	一种滚珠高速电主轴	广州市昊志机电股份有限公司	汤秀清
419	ZL201310601681.2	全自动卧式玻璃直线四边磨边机及其磨边加工方法	佛山市顺德区高力威机械有限公司	何道祺, 陈靖, 林佛钦, 吕天桂, 梁少冰
420	ZL201310607405.7	一种具有三循环制冷系统的风冷电冰箱及其制冷方法	合肥美菱股份有限公司	马长州, 魏邦福, 许平, 吴挺
421	ZL201310610529.0	一种加热式湿度传感器及其制作方法	北京长峰微电科技有限公司	边旭明, 张伟, 彭文武, 黄晓杰, 邓娟
422	ZL201310616719.3	一种室内卫星信号仿真系统	江西洪都航空工业集团有限责任公司	文革, 孙伟星, 赵璐, 钟蕾, 李莉, 刘正兴, 王坤, 姚雅琳
423	ZL201310627395.3	吸油烟机的扩压引流装置	宁波方太厨具有限公司	李斌, 董一龙, 任树栋, 胡承杰, 茅忠群, 诸永定
424	ZL201310655270.1	一种变排量叶片泵	宁波圣龙汽车动力系统股份有限公司	罗玉龙, 周培良, 项鑫, 邹娟
425	ZL201310664982.X	一种奶牛泌乳期用硫酸头孢喹肟乳房注入剂及其制备方法	中国农业科学院饲料研究所	李秀波, 刘义明, 闫星, 张道康, 赵蕾蕾, 刘茂林
426	ZL201310671834.0	一种微孔隔膜的制备方法及其微孔隔膜	深圳市星源材质科技股份有限公司	杨雪梅, 王今刚, 王永国, 杨佳富, 陈秀峰
427	ZL201310685308.X	储层成因单元界面等效表征方法	中国海洋石油集团有限公司, 中海石油(中国)有限公司天津分公司	霍春亮, 赵春明, 田立新, 杨庆红, 叶小明, 王宁, 李廷礼, 高振南, 王鹏飞
428	ZL201310697340.X	一种空调变频压缩机全频域恒力矩控制系统及方法	海尔集团公司, 青岛海尔空调器有限总公司	王友宁, 程永甫, 刘聚科, 许国景

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
429	ZL201310701594.4	无底柱分段崩落法采矿中段平稳转换方法	中国华冶科工集团有限公司	李海亮, 吕保, 李振林, 杜兴光
430	ZL201310702327.9	一种基于厂站接线信息的预想故障集生成方法	国家电网公司, 国网河北省电力有限公司电力科学研究院, 国网河北能源技术服务有限公司	杨潇, 段晓波, 范辉, 高志强, 胡文平
431	ZL201310703654.6	一种锂离子电池硅基复合负极材料、制备方法及其电池	深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司	岳敏, 何鹏, 李胜, 任建国, 黄友元
432	ZL201310719717.7	一种连续挤压法铜带坯板形控制方法	浙江力博实业股份有限公司	徐高磊, 姚幼甫, 骆越峰
433	ZL201310734768.7	一种乙烯基甲苯生产中的脱氢装置	江苏正丹化学工业股份有限公司	曹正国, 荆晓平, 王福, 任伟
434	ZL201310738264.2	一种并联预热烧节点火炉用燃气和助燃空气的方法及系统	中冶长天国际工程有限责任公司	王赛辉, 朱飞, 丁智清, 宁德乙, 李文辉, 宋新义, 周丹, 沈维民, 何森棋, 林恩玉, 牟乃剑, 王跃, 高庆禄
435	ZL201310741949.2	一种终端主密钥 TMK 安全下载方法及系统	福建联迪商用设备有限公司	洪逸轩, 苏文龙, 孟陆强, 陈瑞兵, 姚承勇
436	ZL201310742615.7	一种永磁同步电机扭矩输出控制系统	深圳市航盛电子股份有限公司	郑春阳, 李建军, 陈林
437	ZL201310744861.6	锂电池电极粘结剂用聚偏氟乙烯的无皂乳液聚合方法	山东华夏神舟新材料有限公司	李秀芬, 王汉利, 王军, 唐妮
438	ZL201310747393.8	一种调焦调平装置	上海微电子装备(集团)股份有限公司	陆侃, 宋海军, 陈飞彪
439	ZL201380048477.0	可变形飞行器	深圳市大疆创新科技有限公司	汪滔, 赵涛, 杜昊, 王铭熙
440	ZL201410010846.3	一种放射性废水处理的方法和装置	清华大学	李俊峰, 王建龙, 赵树理
441	ZL201410011760.2	一种多功能全地形步履式液压挖掘机	徐工集团工程机械股份有限公司道路机械分公司	陈秀峰, 施晓明, 薛峰, 许敬科, 张云, 顾程鹏, 邬俊奇, 曹永, 高然, 张杰, 张丽平, 王福德, 刘磊, 刘玉香, 魏宇明, 朱凯, 魏雪峰, 彭之晗, 丁朕凤, 韩静, 刘静
442	ZL201410019340.9	利用微生物拮抗作用清除滴灌系统灌水器堵塞的方法	中国农业大学	李云开, 王克远, 王天志, 张志静

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
443	ZL201410020373.5	一种静止轨道地球同步卫星数字寻星方法	中国地质调查局西安地质调查中心, 王飞	王占昌, 王飞, 伍锦程, 石小亚, 朱小飞
444	ZL201410021952.1	一种具有耳片对折功能的瓷砖包装纸箱成型机构	佛山市鼎吉包装技术有限公司	彭智勇
445	ZL201410021957.4	一种应用高丰度稀土生产的稀土永磁体及其制备方法	浙江大学, 浙江中元磁业股份有限公司	严密, 高翠, 金佳莹, 王新华
446	ZL201410025952.9	炸药药卷自动中包包装机	广东振声科技股份有限公司, 广东省四〇一厂	张常寿, 李波, 周伟东, 钟旺基, 陈金德, 刁建彬, 林伟新, 何作荣, 李振明, 洪永强, 黄敏江, 黄志平, 周玉光, 焦富江
447	ZL201410032374.1	铝模板自动化生产线	广东合迪科技股份有限公司	解王玉, 蔡光, 王爱志
448	ZL201410036271.2	提精降渣磁选机	山东华特磁电科技股份有限公司	王顺, 王兆连, 刘凤亮, 李玉永, 张良满, 赵毅
449	ZL201410040359.1	独立悬架系统及具有该独立悬架系统的起重机	徐州重型机械有限公司	丁宏刚, 李丽, 朱磊, 马云旺, 宋建军, 马飞
450	ZL201410041038.3	一种稳压器及稳压的方法	澜起科技(上海)有限公司	严钢, 张鹏展
451	ZL201410051006.1	瓦斯预抽钻孔煤屑回填封孔方法	河南理工大学	李辉, 魏建平
452	ZL201410051474.9	一种陀飞轮倾斜于表盘面的传动机构	天津海鸥表业集团有限公司	张芳
453	ZL201410054600.6	基于医学图像的肝脏分段方法及其肝脏分段系统	海信集团有限公司	陈永健, 刘静静, 刘荣, 王佳
454	ZL201410056798.1	一种以环戊烷为主体的低导热率聚氨酯硬泡沫及其制造方法和应用	海信容声(广东)冰箱有限公司	胡锋, 曹立军, 胡哲, 刘莉
455	ZL201410065038.7	一种自升式钻井平台悬臂梁轨道的制作方法	招商局重工(江苏)有限公司, 招商局重工(深圳)有限公司	刘建成, 谭柱荣, 吴海建
456	ZL201410065825.1	一种 $\alpha$ 、 $\beta$ 射线探测器	中国人民解放军63973部队	曹保锋, 宋立军, 肇文丽, 刘伟, 王尊刚, 范江兵, 李英男, 李欣, 赵洪伟
457	ZL201410068128.1	一种门套边框安装位置组合加工工艺	南通跃通数控设备有限公司	姚遥, 黄海涛, 张海建, 冒旭东, 范进

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
458	ZL201410071347.5	一种控制水闸闸墩裂缝的方法及填充装置	山东交通学院	王可良, 刘刚, 郑茂海, 徐运海, 刘玲, 许尚杰, 宋芳芳, 胡廷正
459	ZL201410071700.X	一种轮胎花纹沟泵吸噪声声源识别方法	风神轮胎股份有限公司	周海超, 王国林, 杨建, 梁晨, 李昭, 李国瑞, 薛开鑫
460	ZL201410078666.9	基于永磁同步传动系统的转子位置获取方法及装置	中车株洲电力机车研究所有限公司	冯江华, 刘可安, 尚敬, 许峻峰, 肖磊, 张朝阳, 文字良, 何亚屏, 刘雄
461	ZL201410079262.1	一种基于质粒库的无引物基因合成方法	武汉金开瑞生物工程有限公司	马立新, 陈晚苹
462	ZL201410081607.7	建筑用高性能结构钢Q550GJ的CO <sub>2</sub> 气体保护焊焊接工艺	中冶建筑研究总院有限公司, 中国京冶工程技术有限公司	马德志, 刘菲, 龚超, 符定梅, 李业绩, 侯兆新, 段斌, 傅彦青
463	ZL201410090687.2	一种提高矿用微震检波器信噪比的方法	北京矿冶研究总院	杨小聪, 冀虎, 张达, 刘冠洲
464	ZL201410096164.9	一种应用于背光模组的量子点膜	宁波激智科技股份有限公司	刘志鹏, 李刚, 唐海江, 张彦
465	ZL201410096966.X	一种基于多源遥感数据的城市不透水层率息提取方法	武汉大学	邵振峰, 刘冲
466	ZL201410097089.8	一种从珍珠中分离制备珍珠可溶食用钙和珍珠复合美白因子溶液的方法	浙江欧诗漫生物股份有限公司	杨安全, 王菁, 张丽华, 骆建芬, 谢敏
467	ZL201410099656.3	一种OLED驱动电源装置	深圳创维-RGB电子有限公司	戴奇峰, 巢铁牛, 蔡胜平, 徐辉, 韦宗旺
468	ZL201410105804.8	一种4-甲基伞形酮基-β-D-吡喃半乳糖苷的制备方法	广东省微生物研究所, 广东环凯微生物科技有限公司	吴清平, 马延霞, 张菊梅, 郭伟鹏, 蔡芷荷, 卢勉飞
469	ZL201410113094.3	水源热泵中央空调的水源井硬管式同井出、回水装置	河南润恒节能技术开发有限公司	索凤, 李玉军, 牛青锋, 刘进, 王跃庆, 管其焯, 王红宇
470	ZL201410116063.3	一种水基十六醇润滑剂、其制备方法及其应用	航天精工股份有限公司	万冰华, 陈立, 杨军, 王川, 王旭, 郑建锋, 章骏
471	ZL201410119833.X	一种污泥生物沥浸法快速调理深度脱水的方法	南京农业大学	周立祥
472	ZL201410132309.6	差速驱动单元、应用该差速驱动单元的输送机及输送方法	北京首都国际机场股份有限公司	李爱民, 李阳, 徐建华, 郭崇雨, 刘增河

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
473	ZL201410136051.7	一种基于发射极电极接触方式的抗辐照双极器件及该双极器件的制备方法	哈尔滨工业大学, 中国航天标准化研究所	李兴冀, 王敬贤, 刘超铭, 刘文宝, 杨剑群, 季轩, 田智文, 何世禹
474	ZL201410142372.8	一种具运动定位功能的胶囊内镜系统及其胶囊内镜	重庆金山科技(集团)有限公司	张志良, 谢钱涛
475	ZL201410143467.1	差分定位方法、系统、调频广播发射机、导航信号接收机	深圳思凯微电子有限公司	陈曦, 张光华, 门爱东
476	ZL201410144072.3	压缩机及空调器	珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司	黄辉, 胡余生, 魏会军, 任丽萍, 徐嘉, 吴健, 杨欧翔, 梁社兵, 罗惠芳, 朱红伟
477	ZL201410149200.3	一种宽频率连续可调的脉宽波数字产生方法及系统	优利德科技(中国)股份有限公司	宋大嵩, 孙乔, 王量
478	ZL201410171292.5	一种辣椒素人工半抗原、人工抗原及其制备方法	中国农业科学院油料作物研究所	李培武, 马飞, 张奇, 杨青青, 张良晓, 丁小霞, 张文
479	ZL201410172698.5	灯具组装一体机及灯具一体组装方法	漳州立达信灯具有限公司	张洋
480	ZL201410176478.X	一种工业硅用复合碳质还原剂及其制备方法	昆明理工大学	马文会, 陈正杰, 伍继君, 魏奎先, 吕国强, 周阳, 于洁, 刘战伟, 谢克强, 杨兴卫, 杨斌, 戴永年
481	ZL201410185709.3	一种高效多晶硅锭的制备方法	镇江环太硅科技有限公司	刘明权, 王禄宝, 施文周, 司荣进
482	ZL201410197097.X	图像的显示方法以及显示系统	深圳市华星光电技术有限公司	陈黎暄, 康志聪
483	ZL201410198669.6	一种汽车语音指令采集处理系统及方法	安徽江淮汽车集团股份有限公司	李卫兵, 周奇文, 饶生源, 张亮亮, 彭璐, 董伟, 曹军涛, 王文莉
484	ZL201410201510.5	基于硬件可信控制的中压开关控制器系统及其使用方法	珠海博威智能电网有限公司	陈嘉顺, 周光辉
485	ZL201410208713.7	一种乙炔基聚酰亚胺改性氰酸酯胶粘剂及其制备方法	黑龙江省科学院石油化学研究院	刘长威, 王德志, 曲春艳, 杜程, 肖万宝, 张广艳, 宿凯, 杨海东, 李洪峰, 关悦瑜, 冯浩, 张扬, 游求德

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
486	ZL201410215313.9	永磁耦合联轴器自对中保护装置	江苏磁谷科技股份有限公司	徐俊峰, 漆复兴
487	ZL201410222155.X	一种发光二极管外延片及其制造方法	华灿光电(苏州)有限公司	孙玉芹, 王江波, 刘榕
488	ZL201410227313.0	螺旋状交替环剥促进泡核桃早实丰产方法	保山市林业技术推广总站	黄佳聪, 龚发萍, 万晓军, 杨晏平, 吴建花, 尹光顺, 杨开保, 尹瑞萍
489	ZL201410230735.3	一种利用光学旋涡达曼光栅复用及解复用的方法和系统	深圳大学	袁小聪, 张萌, 贾平, 李玉茹, 李朝晖, 雷霆, 闵长俊, 张崇磊
490	ZL201410234341.5	带蓄压腔式船用重油电磁控制喷油器	哈尔滨工程大学	范立云, 扈爽, 白云, 王昊, 马修真, 董全, 李学民
491	ZL201410237304.X	一种快速接头型滚珠轴承	张家港 AAA 精密制造股份有限公司	顾新忠, 周良良, 朱冬芬, 宗秋峰
492	ZL201410251173.0	一种用于无砟轨道混凝土伸缩缝的硅酮嵌缝材料及其制备方法	中国铁道科学研究院铁道建筑研究所, 中国铁道科学研究院, 中国铁路总公司	李化建, 易忠来, 温浩, 靳昊, 谭盐宾, 谢永江
493	ZL201410252808.9	一种以炼焦用煤镜质组反射率为主要指标的煤岩配煤方法	鞍钢股份有限公司	庞克亮, 王明国, 赵恒波, 郑晓蕾, 栗红, 刘冬杰
494	ZL201410254633.5	淤泥固化剂及使用淤泥固化剂的淤泥固化工艺	广州市水电建设工程有限公司	陈永喜, 赵志杰, 赖佑贤, 刘洪涛, 李东文, 李晓作, 陈健, 陈伟梁
495	ZL201410255062.7	轨道车辆制动控制方法及装置	中车唐山机车车辆有限公司	杨永勤, 张新永, 陈澍军, 秦佳颖, 刘中华
496	ZL201410256935.6	驻行车制动装置及驻行车制动系统	浙江力邦合信智能制动系统股份有限公司	韩忠华, 陈启生, 王成林, 林国贤
497	ZL201410260637.4	一种资源下载的方法和设备	网易(杭州)网络有限公司	许飞, 关子敬
498	ZL201410264262.9	核反应堆压力容器用整体螺栓拉伸机及其操作工艺	中广核研究院有限公司, 岭澳核电有限公司, 中国广核集团有限公司	吴玉, 张涛, 刘青松, 张一心, 黄文有, 周国丰, 向文元, 赵月扬, 刘治, 王爱丽, 李志, 袁任重, 孙绮林, 刘士心, 李晓, 袁杰, 余冰, 陈嘉杰, 朱健林
499	ZL201410265808.2	基于 MEMS 惯导的双四元数动中通天线控制方法及系统	北京航天万达高科技有限公司	于清波, 门吉卓, 赵书伦, 郎嵘, 刘晓滨, 杨春香

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
500	ZL201410265931.4	一种八通道陶瓷喷墨机	佛山市南海区希望陶瓷机械设备有限公司	何小燕
501	ZL201410271688.7	一种基于坐标变换的手势识别方法	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	朱剑, 赵岩, 杨峰, 陈保利
502	ZL201410271718.4	长距离浆体管道分流输送系统和浆体分流切换输送方法	云南大红山管道有限公司	瞿承中, 马波, 曹晗
503	ZL201410274430.2	一种含铜氧化金矿氨氰选择性提金的方法	厦门紫金矿冶技术有限公司, 紫金矿业集团股份有限公司	黄怀国, 陈庆根, 林鸿汉, 张文波, 叶志勇, 熊明, 李晓伟, 许晓阳, 孙艳慧, 丁文涛
504	ZL201410290667.X	自动变速器	盛瑞传动股份有限公司	皮特·谭伯格, 董鹏, 王书翰, 郭伟, 苑衍灵, 范维栋, 刘祥伍
505	ZL201410292994.9	一种电阻触头的制备方法	中国西电电气股份有限公司	曹伟产, 姚金刚
506	ZL201410294510.4	掘采设备	三一重型装备有限公司	侯宝革, 牛建强, 吴海岭
507	ZL201410308257.3	一种酯化改性油脂的脱皂方法	广州南侨食品有限公司, 天津南侨食品有限公司	蔡耀坤
508	ZL201410309750.7	指纹识别芯片封装结构和封装方法	苏州晶方半导体科技股份有限公司	王之奇, 喻琼, 王蔚
509	ZL201410312744.7	一种 SCR 尾气处理系统的进气管、SCR 尾气处理系统	潍柴动力股份有限公司	王奉双, 张素英, 李俊普, 高伟
510	ZL201410312974.3	基于 CIM 模型的跨区域供电范围搜索方法及其系统	国家电网公司, 国网江苏省电力有限公司, 国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司, 北京科东电力控制系统有限责任公司	韩冰, 赵家庆, 钱科军, 尚学伟, 张令涛, 丁宏恩, 李春, 赵林, 孙湃, 刘艳
511	ZL201410317388.8	空调缺氟保护方法和装置	格力电器(武汉)有限公司, 珠海格力电器股份有限公司	张辉, 梁博, 叶务占, 袁双全, 林金煌, 何振健, 金海元
512	ZL201410320063.5	一种背光光源组件、背光模组、液晶模组及制作方法	深圳市德仓科技有限公司	熊远江, 杨秀清
513	ZL201410322904.6	一种随工件运动的在位动态监控膜厚的真空光学镀膜机	东莞市汇成真空科技有限公司	李志荣, 李志方, 罗志明, 陸创程

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
514	ZL201410327081.6	一种四元共聚物分散剂及其制备方法	中化化工科学技术研究总院, 北京广源益农化学有限责任公司	卢忠利, 张宗俭
515	ZL201410327092.4	一种锂离子电池陶瓷隔膜粘结剂的选择方法	厦门大学, 中航锂电(洛阳)有限公司	赵金保, 张鹏, 石川
516	ZL201410328219.4	多旋翼飞行器电子控制装置、多旋翼飞行器的航拍电子控制装置及跟随航拍式多旋翼飞行器	浙江飞神车业有限公司	丁建峰, 陈漫天, 芮章杰, 陈向阳, 汤敏
517	ZL201410328558.2	超级电容有轨电车充电轨系统	中铁电气化局集团有限公司, 中铁电气化局集团宝鸡器材有限公司	赵金凤, 陈吉刚, 李鲲鹏, 周琳, 岳双萍, 邓甲录, 邹科务, 麻秦凡
518	ZL201410334414.8	一种高瓦斯煤层冲割压抽一体化的卸压增透瓦斯抽采方法	中国矿业大学	林柏泉, 杨威, 李贺
519	ZL201410336403.3	一种镁质含钛球团矿的制备方法	首钢集团有限公司	青格勒, 田筠清, 刘文旺, 马泽军, 季斌, 马丽, 蔡浩宇
520	ZL201410338323.1	配电终端设备信息的接入方法	国网江苏省电力有限公司南京供电分公司, 国家电网公司, 国网江苏省电力有限公司, 国电南瑞科技股份有限公司, 中国电力科学研究院有限公司	朱红, 王勇, 嵇文路, 张明, 刘明祥, 高媛, 王春宁, 蔡月明, 毛小武, 罗兴, 葛夕武, 朱红勤, 宋英华
521	ZL201410344564.7	一种铝盖侧面起凸再印刷的工艺	山东丽鹏股份有限公司	邢路坤, 于永乐, 石国伟, 费永政
522	ZL201410348475.X	基于随机光栅的压缩感知宽波段高光谱成像系统	中国科学院上海光学精密机械研究所	韩申生, 刘震涛, 吴建荣, 李恩荣, 谭诗语, 陈喆
523	ZL201410355692.1	基于真彩色点云的街景影像生成方法	重庆数字城市科技有限公司, 重庆市勘测院	向泽君, 吕楠, 徐占华, 罗再谦, 明镜, 龙川, 殷飞, 杨元, 滕德贵, 梁建国, 饶鸣, 刘颖, 陈汉, 郑良, 黄志, 胡小林
524	ZL201410357093.3	一种内嵌式触摸屏及显示装置	京东方科技集团股份有限公司, 北京京东方光电科技有限公司	赵卫杰, 董学, 王海生, 杨盛际, 刘英明, 丁小梁, 刘红娟, 李昌峰

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
525	ZL201410357103.3	一种轨道车辆用前端开闭机构	青岛威奥轨道股份有限公司	刘皓锋, 高晓峰, 路跃强, 王军伟
526	ZL201410358162.2	一种手持式自动扎带工具	深圳市施威德自动化科技有限公司	许修义
527	ZL201410359487.2	多阶段进水垂直流土壤渗滤系统的污水处理装置及方法	中国环境科学研究院	王雷, 席北斗, 王金生, 李翔, 刘慧, 檀文炳, 吕宁馨, 李彤彤, 张颖
528	ZL201410369755.9	一种增强复合支撑中空纤维膜及其制备方法	枫科(北京)膜技术有限公司	王献德, 张勇军, 刘洁, 李亚静, 杨国庆, 陈卫文, 张玉亮
529	ZL201410383162.8	后置式 PET 吹瓶模具的手柄安装孔的成型机构	广东星联精密机械有限公司	谢国基, 姜晓平, 胡青春, 梁炎均, 曾艳祥
530	ZL201410419187.9	高气密性多芯多径光纤穿壁密封连接器	北京卫星环境工程研究所	张景川, 杨晓宁, 谢吉慧, 裴一飞, 钱北行, 张丽娜, 关来水, 田园, 仲建维
531	ZL201410419734.3	玉米籽粒脱粒分离装置	雷沃重工股份有限公司	王乐刚, 焦中元, 朱现学, 朱永丰, 李建香, 宋理成, 沈永泉
532	ZL201410424259.9	可实现视角切换的液晶显示装置	昆山龙腾光电有限公司	苏子芳, 姜丽梅, 许雅琴, 朱晓妮
533	ZL201410447552.7	一种离子推力器放电室磁极结构及其设计方法	兰州空间技术物理研究所	王亮, 周志成, 江豪成, 张天平, 王小永, 杨乐, 赵以德
534	ZL201410465661.1	一种原位修复污染水体和底泥的微生物电化学装置及原位修复污染水体和底泥的方法	哈尔滨工业大学, 哈尔滨蜂格生态环境科技有限公司	冯玉杰, 李鹤男, 田言, 曲有鹏, 董跃
535	ZL201410470374.X	适应所有列车车型的站台安全门	中铁第四勘察设计院集团有限公司	彭方进, 周芑, 周明翔, 张琨, 张浩, 黄小钢, 胡威, 罗小华
536	ZL201410472919.0	基于平面的机器人三维寻位纠偏方法及焊接机器人	广东利迅达机器人系统股份有限公司	袁小云, 刘剑辉
537	ZL201410475360.7	一种从肉苁蓉中制备苯乙醇苷、甘露醇、低聚糖浆及多糖的方法	中国科学院过程工程研究所	赵兵, 郭元亨, 赵庆生
538	ZL201410486158.4	食品保鲜管理冰箱和冰箱食品保鲜管理方法	合肥美的智能科技有限公司	肖建军, 季涛, 潘巨忠, 伍志刚

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
539	ZL201410487550.0	用低压堵转电流对高压电动机纵差动保护进行检查的方法	上海二十冶建设有限公司, 中冶天工集团有限公司	李贵平
540	ZL201410488255.7	一种光纤拉丝炉	中天科技光纤有限公司	曹珊珊, 刘志忠, 薛驰
541	ZL201410492077.5	一种用于半固态金属压铸成型的压铸方法	珠海市润星泰电器有限公司	任怀德, 张莹, 王继成, 李谷南
542	ZL201410493026.4	一种低界面失效的高速钢轧辊离心复合铸造方法	江苏共昌轧辊股份有限公司	周勤忠, 王云飞, 张文君, 邵黎军
543	ZL201410508982.5	一种高导电性动力电池用镍钴锰三元正极材料的制造方法	彩虹集团电子股份有限公司	王慧萍
544	ZL201410522652.1	一种基于含相变凝聚均流技术的湿式电除尘系统及工艺	国电科学技术研究院	朱立平, 谭厚章, 惠润堂, 申智勇, 杨爱勇, 庄柯, 许芸, 李志强, 叶毅科, 韦飞, 孙尊强, 李春香, 刘海丽, 熊英莹
545	ZL201410528791.5	一种哑光效果的抛釉砖的生产方法	佛山石湾华鹏陶瓷有限公司, 佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司, 鹰牌陶瓷实业(河源)有限公司, 广东鹰牌陶瓷集团有限公司	周子松, 吴志坚, 陈国海, 范国昌, 廖花妹, 范新晖, 曾智, 施晖
546	ZL201410530249.3	一种四天线输电线路塔架倾斜、下沉和水平移位监测装置	国家电网公司, 国网山西省电力公司长治供电公司	谢红五, 葛小军, 谢力扬, 石磊, 陈志文, 章超
547	ZL201410547239.0	一种纵向挤压成型的高压注浆设备及其高压注浆生产工艺	佛山市高明安华陶瓷洁具有限公司	霍振辉
548	ZL201410550331.2	空气粒子检测装置	北京汉王蓝天科技有限公司	王林
549	ZL201410551283.9	一种新型的可调相位联轴器	泰尔重工股份有限公司	张殿龙, 雷海涛
550	ZL201410561976.6	一种垃圾处理系统及方法	华新水泥股份有限公司, 华新环境工程有限公司, 华新水泥(黄石)装备制造有限公司	李叶青, 刘喆, 葛亚军, 王加军, 王焕忠
551	ZL201410569811.3	一种稳定性好的中药软胶囊胶液及其制备方法	广东广发制药有限公司	夏羽, 李渡春, 黄斌

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
552	ZL201410586413.2	一种大豆油墨用大豆油松香改性酚醛树脂的合成方法及改性酚醛树脂	中山市康和化工有限公司	林跃华, 聂建华, 陈志国, 杨小艳, 刘兴高, 龙清平, 林秋云
553	ZL201410600870.2	隔离断路器用灭弧室及使用该灭弧室的隔离断路器	平高集团有限公司, 国家电网公司	钟建英, 仝永刚, 姚永其, 杨珂, 韩峰, 王鹏超, 张鸣帅, 李小钊, 赵晓民, 张敬涛, 刘文魁, 朱秋楠
554	ZL201410603348.X	一种用于制造增亮膜的薄膜	合肥乐凯科技产业有限公司	刘玉磊, 李恒, 朱用国, 王辉, 崔书海, 孙月, 倪程程
555	ZL201410610883.8	一种蜂窝状陶瓷-金属复合材料立磨磨辊制备方法	昆明理工大学	蒋业华, 冯晶, 卢德宏, 李祖来, 山泉, 周谟金, 周荣
556	ZL201410614512.7	基于智能语音识别的医学影像解读方法和装置	深圳市前海安测信息技术有限公司, 深圳市易特科信息技术有限公司	张红治, 张贯京, 葛新科, 王海荣, 张少鹏, 方静芳, 周亮, 蒋兴菊, 刘义, 肖应芬, 郑慧华, 唐小浪, 张世导, 侯云超, 赵学明
557	ZL201410616487.6	一种多级臭氧气浮一体化装置	西安建筑科技大学, 陕西汇丰悦石油科技开发有限公司, 浙江丰林染整有限公司	金鹏康, 金鑫, 韩冬, 胡晓辉, 杭建春, 王自元, 魏哲超
558	ZL201410617862.9	控制三缸顺序伸缩的液控系统、吊臂机构及起重机	徐州徐工随车起重机有限公司	程磊, 满军, 满珍, 陈志伟, 陈磊, 余旋, 商晓恒
559	ZL201410621549.2	一种高熵合金增强的铝基复合材料及其制备方法	广东兴发铝业有限公司, 华南理工大学	朱德智, 罗铭强, 陈文泗, 陈奇, 丁霞, 李辉, 聂德键, 张小青, 黄和奎, 罗伟浩, 陈树钦, 易鹏, 林丽荧
560	ZL201410623719.0	一种基于特征点的路网一体化竖向优化方法	重庆市勘测院	何兴富, 陈翰新, 薛梅, 陈良超, 胡章杰, 李响, 唐相桢
561	ZL201410624092.0	安瓿输液制品包装纸盒自动扣盖机及自动扣盖方法	中国大冢制药有限公司	刘光彬, 刘志扬
562	ZL201410625939.7	用于检测 DNA 片段的碱基序列的微流控芯片	深圳华大智造科技有限公司	邢楚填, 刘健, 谭大喜, 张松振, 倪鸣
563	ZL201410676510.0	一种水性彩色喷墨打印介质及其生产方法	广东高璐美数码科技有限公司	周广滨, 张洪领, 张怡平, 叶齐爱, 严列飞, 陈丽娟

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
564	ZL201410690396.7	两驱变速器四驱变速器通用的变速器轴承压装底座	湖南吉盛国际动力传动系统有限公司	王鹏, 林慧明, 李俊扬, 王瑞平
565	ZL201410704645.3	一种大面积厚 GEM 的制作工艺	惠州市金百泽电路科技有限公司, 中国科学院高能物理研究所	谢宇广, 吴军权, 吕军光, 陈春, 武守坤, 林映生, 唐宏华
566	ZL201410712959.8	一种灯具固定座和灯具连接座以及一种灯具固定装置	欧普照明股份有限公司	余飞, 陈明, 娄迪
567	ZL201410725139.2	高强度型材加工中心	佛山市普拉迪数控科技有限公司	殷正斌, 熊犇, 刘世泉, 罗家海
568	ZL201410739259.8	一种 2 极箱式发电机	卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司	吴宣东, 吴斌, 李银, 王朝宗, 周少正, 李志强, 秦韬, 卢绪超, 张晓亮, 张东波
569	ZL201410763557.0	一种 RFID 防伪印章及其防伪方法	胡金钱	胡金钱
570	ZL201410765809.3	一种最大功率点全局扫描方法、逆变器及光伏系统	阳光电源股份有限公司	耿后来, 徐清清, 曹金虎, 邢军, 李浩源, 梅晓东
571	ZL201410775493.6	一种紧耦合 LLC 谐振变压器	深圳市汇川技术股份有限公司	戴瑜兴, 赵振兴, 柏子平, 曾国强, 张正江, 郑崇伟, 陈实, 吴田进
572	ZL201410784028.9	一种基于地基合成孔径雷达的边坡安全监测预警方法	中国安全生产科学研究院	王彦平, 王云海, 马海涛, 谭维贤, 张兴凯, 洪文, 于正兴, 杨晓琳, 岳康, 谢旭阳, 梅国栋
573	ZL201410787752.7	一种突发光功率自动控制的方法	武汉电信器件有限公司	皮文博, 陈龙, 张军, 张凯, 曾娜, 武超群
574	ZL201410789169.X	一种带限位功能折弯模具	安徽力源数控刃模具制造有限公司	张迎年, 张先进, 张一帆
575	ZL201410818585.8	一种基于模态频率响应的振动干涉异响的结构 NVH 分析方法	江铃汽车股份有限公司	成传胜, 段龙扬, 余显忠, 蔡志武, 黄晖
576	ZL201410826401.2	一种高骨架钛含量钛硅分子筛的合成方法	中国天辰工程有限公司, 天津天辰绿色能源工程技术研发有限公司	杨克俭, 袁海朋, 杨琦武
577	ZL201410833933.9	基于改良西门子法的多晶硅生产方法及多晶硅生产设备	新疆大全新能源有限公司	王西玉

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
578	ZL201410833964.4	涉水结构物渗漏无热源光纤定位定向系统及监测方法	河海大学	苏怀智, 杨孟, 李皓, 李星, 傅兆庆
579	ZL201410836785.6	一种RSU和多天线时序同步方法及系统	深圳市金溢科技股份有限公司	章佳钦, 黄日文, 周维, 林树亮
580	ZL201410837324.0	一种类矩形盾构机及其控制方法	宁波市轨道交通集团有限公司, 上海隧道工程有限公司, 上海隧道盾构工程有限公司	朱瑶宏, 石元奇, 朱雁飞, 梁贇露, 王兴, 黄健, 张闵庆, 顾建江, 黄德中
581	ZL201410841267.3	一种注射用蛋黄磷脂酰胆碱的制备方法	广州白云山汉方现代药业有限公司	许文东, 唐顺之, 袁诚, 李继荣, 黄建军, 关伟键, 蔡鸿飞, 杨玉琼, 谭巧君, 牟肖男, 梁北梅, 王小妹
582	ZL201410856318.X	基于问题引导的个性化推荐方法及系统	东软集团股份有限公司	邹存璐, 王菊, 孟令胜, 刘长虹
583	ZL201410856773.X	一种防水舞台灯	广州市升龙灯光设备有限公司	张向农, 李晓彬
584	ZL201410857273.8	一种基于磁悬挂技术的操作机构限位结构	广州白云电器设备股份有限公司	范坤文, 伍兆辉, 邓国锐
585	ZL201410857409.5	一种硅片边缘保护装置	上海微电子装备(集团)股份有限公司	周旭, 崔海仓, 倪费, 葛黎黎
586	ZL201480039632.7	一种全血样本检测方法及其血液检测仪	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	郁琦, 谢子贤, 李朝阳, 代勇, 易秋实, 叶焱
587	ZL201510005831.2	一种细径保偏光纤	烽火通信科技股份有限公司, 武汉烽火锐光科技有限公司	罗文勇, 刘志坚, 柯一礼, 莫琦, 胡福明, 雷琼, 康志文, 但融, 赵磊
588	ZL201510020115.1	OLED模组测试系统和测试方法	武汉精测电子集团股份有限公司	彭骞, 严运思, 刘荣华, 帅敏, 雷新军, 沈亚非, 陈凯
589	ZL201510033038.3	超声信号的时延估计方法及系统	飞依诺科技(苏州)有限公司	凌涛
590	ZL201510035893.8	一种工业缝纫机配套参数自设定驱动控制系统	上海鲍麦克斯电子科技有限公司	黄海, 李全勇, 朱兰斌, 林赛挺, 王嘉宁
591	ZL201510043562.9	一种PLC软硬件结合加密保护方法	无锡信捷电气股份有限公司	李新, 邹骏宇, 李晨亮, 毛振峰
592	ZL201510061554.7	一种纳米片自组装SAPO-34分子筛及其制备方法	中节能万润股份有限公司	张文, 于成龙, 周振垒, 权禄波, 葛立权, 王志刚
593	ZL201510061762.7	一种芯层超厚的胶合板及其制备工艺	寿光市鲁丽木业股份有限公司	钟笃章, 李守禄

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
594	ZL201510064074.6	一种高压固体电解质铝电解电容器的制造方法	肇庆绿宝石电子科技有限公司	刘泳澎, 马彦斌, 袁永, 罗伟, 郑萍, 廖琼, 李慧峰, 吴棣荣, 伍伟桥
595	ZL201510072454.4	一种农药水生态风险评估实验装置及实验方法	环境保护部南京环境科学研究所	吴文铸, 孔德洋, 单正军, 何健, 周军英
596	ZL201510074110.7	重组牛碱性成纤维细胞生长因子凝胶	珠海亿胜生物制药有限公司	方海洲, 郑赞顺, 姜若峰, 邱启宇, 朱爱堂, 寻新平, 陈雄来, 曲伟, 王新志, 戴佩旻, 王云华, 蒋丹丽
597	ZL201510075251.0	热泵系统及其控制方法	广东美的暖通设备有限公司, 美的集团股份有限公司	陈文强, 骆名文
598	ZL201510101474.X	服务器	北京百度网讯科技有限公司	丁瑞全, 陈国峰, 王志谦, 康盛, 张家军, 刘涛
599	ZL201510107340.9	一种应用于气雾剂阀门密闭的气动灌封头	云南白药集团股份有限公司	范志伟, 羊云彬, 郭玉彬, 董建民
600	ZL201510109977.1	一种电动伺服机构及其调试方法	上海新跃仪表厂	冀娟, 傅俊勇, 冯伟, 于戈
601	ZL201510122474.8	化学镀和电镀制备超薄钎料的工艺	郑州机械研究所有限公司	龙伟民, 纠永涛, 朱坤, 裴贲崔, 鲍丽, 马佳, 张雷, 沈元勋, 张青科, 高雅, 马力
602	ZL201510124952.9	活性焦/炭烟气脱硫及解吸集成系统	中冶华天工程技术有限公司, 中冶华天(安徽)节能环保研究院有限公司	王浩, 詹茂华, 陆培兴
603	ZL201510125361.3	一种暗纹东方鲀群体一家系一分子综合遗传育种的方法	江苏中洋集团股份有限公司	钱晓明, 朱永祥, 蔡星, 秦桂祥, 于杰, 黄创新, 徐道
604	ZL201510134423.7	一种枸橼酸西地那非片剂及其制备方法	广州白云山医药集团股份有限公司白云山制药总厂	裴泽建, 王健松, 许淑文, 雷方, 冯金, 聂微, 陈红英
605	ZL201510137766.9	转臂零点标定装置及其具有的机器人	珠海格力智能装备有限公司, 珠海格力电器股份有限公司	马威, 柳明正, 王鑫, 曾奇, 段尧, 古鹏, 杨裕才, 晏晚君, 閻栓, 邓颂明, 梁炎光, 李东洋

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
606	ZL201510150565.2	一种具有湿度敏感特性的荧光响应薄膜材料及其制备方法	北京师范大学	闫东鹏, 方晓雨, 高瑞
607	ZL201510173258.6	直接生产车用尿素溶液装置及其生产方法	河南心连心化肥有限公司	田馨宇, 高继光, 王平彪, 顾朝晖, 袁红玲, 刘锐杰, 王攀, 梁斐, 郭存彪
608	ZL201510191390.X	一种间充质干细胞的冻存液及冻存方法	广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司	王一飞, 陈海佳, 葛啸虎, 王小燕, 万桦, 罗二梅
609	ZL201510200797.4	一种高质量锦纶6母丝的制备方法	长乐力恒锦纶科技有限公司	陈立军
610	ZL201510202480.4	一种高阻隔PBT塑料及其制法和应用	广东顺德顺炎新材料股份有限公司	张钊鹏, 肖雄伟, 杨子江, 阳瑞, 林远开, 雷坚
611	ZL201510209804.7	桥梁的顶推施工的方法	中交路桥华南工程有限公司, 中交路桥建设有限公司	刘怀刚, 高世强, 肖向荣, 马水英, 费永忠, 胡建峰, 檀兴华, 张铮, 葛继平
612	ZL201510212269.0	一种机器人夹具抓手	广东泰格威机器人科技有限公司	卢新建, 熊哲立, 陈飞龙, 李秀忠
613	ZL201510214517.5	一种集成传感器	佛山市川东磁电股份有限公司	刘利, 龙克文
614	ZL201510226256.9	一种履带泵站	福建侨龙应急装备有限公司	赖东琼, 贾坚, 阙彬元, 张功元, 林志国
615	ZL201510229742.6	电动汽车预约充电控制方法及装置	国家电网公司, 国网北京市电力公司, 北京华商三优新能源科技有限公司	张禄, 潘鸣宇, 孙舟, 朱洁, 迟忠君, 陈艳霞, 李香龙, 王伟贤, 梁飞宇, 刘晓民, 陈强, 杜岩平
616	ZL201510229896.5	陶瓷装饰用高温大红色喷墨墨水和制备方法及其应用	广东宏陶陶瓷有限公司, 景德镇陶瓷大学, 广东宏宇新型材料有限公司, 广东宏海陶瓷实业发展有限公司, 广东宏威陶瓷实业有限公司	梁桐灿, 汪永清, 余国明, 欧家瑞
617	ZL201510242611.1	一种改性纳米二氧化硅、其制备方法及应用	苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	徐伟红, 周成, 夏宇, 林保平, 郭胜智
618	ZL201510261089.1	一种双氟磺酰亚胺锂盐的制备方法	上海康鹏科技有限公司, 衢州康鹏化学有限公司	何立, 杨东, 林盛平, 刘俊, 蔡国荣, 刘辉, 孙元健, 汤晓敏
619	ZL201510290229.8	一种信息处理方法及智能家居控制设备	四川长虹电器股份有限公司	常清雪, 高向军, 杨家鹏, 李铁军, 赵娟
620	ZL201510291980.X	一种闭式热解炭化多联产工艺	农业部规划设计研究院	赵立欣, 姚宗路, 孟海波, 丛宏斌, 贾吉秀, 霍丽丽, 戴辰, 袁艳文, 李丽洁

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
621	ZL201510318200.6	一种可牢固倚靠于墙壁的防盗伞	雨中鸟(福建)户外用品有限公司	王翔鹏, 丁敬堂, 段金桂
622	ZL201510335854.X	电子元器件收纳载带的封装带及其制备方法	浙江洁美电子科技股份有限公司	陈建超, 王春洪, 吴赞, 陈梦秋
623	ZL201510370204.9	一种具有自锁功能的双输入转换装置	中国水利水电夹江水工机械有限公司, 中国水利水电第七工程局有限公司	赵硕勇, 杨芳, 李欣欣, 黄文峰, 夏理, 蒋从军, 赵明
624	ZL201510398276.4	一种头孢类抗感染药物的合成工艺	山东罗欣药业集团股份有限公司	何雅官, 马红娟, 徐淑周
625	ZL201510408117.8	一种甲醛净化板材及其制备方法	德华兔宝宝装饰新材股份有限公司	詹先旭, 刘元强, 叶交友, 程明娟, 姜彬
626	ZL201510415639.0	低感度超细高氯酸铵复合材料及其制备方法	中国工程物理研究院化工材料研究所	杨志剑, 李玉斌, 丁玲, 孙银双, 杨光成, 聂福德
627	ZL201510430897.6	圆表底盘电流接线片装配装置	杭州西力智能科技股份有限公司	徐新如, 钱彦军, 胡新建, 刑阳波, 胡勇波
628	ZL201510450977.8	电动汽车的控制系统及电动汽车	北汽福田汽车股份有限公司	贺林, 陈小江, 杜京杰, 陈川, 李志华
629	ZL201510452027.9	一种低蓄热的节能辊道窑	广东摩德娜科技股份有限公司	管火金, 荆海山, 陶志坚, 程希如, 郭少珍
630	ZL201510465723.3	基于纳米气凝胶的机热集成隔热装置	上海卫星工程研究所	李聪航, 江世臣, 姜新建, 盛松, 王智磊, 徐涛, 赵枝凯
631	ZL201510493420.2	灌装机的瓶升降装置	广州达意隆包装机械股份有限公司	梁业成
632	ZL201510559899.5	一株植物乳杆菌及其应用	广州格拉姆生物科技有限公司	张宏刚, 李莉
633	ZL201510562081.9	一种核聚变装置用CS超导电缆导体生产方法	白银有色集团股份有限公司, 中国科学院等离子体物理研究所	秦经刚, 薛天军, 魏周荣, 张应俊, 苏其明
634	ZL201510580621.6	一种消除低温对储能电池内阻测试影响的方法	国家电网公司, 黑龙江省电力科学研究所, 哈尔滨工业大学, 国网安徽省电力公司	朱春波, 徐佳宁, 裴磊, 徐冰亮, 武国良
635	ZL201510617711.8	一种宽频吸波承力复合材料及其制备方法	北京机电工程研究所	张松靖, 丁铁伢, 郝璐, 王锦, 王瑞, 张磊
636	ZL201510634026.6	一种电池与电池模组、以及加热管理系统	深圳市赛尔盈电子有限公司	吴翔, 闻俊涛, 鄂新刚
637	ZL201510634394.0	一种医用热熔胶及其制备方法	佛山南宝高盛高新材料有限公司	任东翔, 曹少波, 吴永升

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
638	ZL201510639806.X	一种低电阻透明导电薄膜及其制备方法	惠州易晖光电材料股份有限公司	王洋, 林清耿
639	ZL201510658813.4	汽车节能控制方法	北京汽车股份有限公司	董翔宇, 韩超, 石刚, 翁明盛, 朱晔, 李雪姣
640	ZL201510660441.9	一种石板刮平装置	佛山慧谷科技股份有限公司	邱建平
641	ZL201510670039.9	像素结构	武汉华星光电技术有限公司	徐亮, 林奇颖
642	ZL201510693313.4	一种混合材料印制线路板新型制作方法	胜宏科技(惠州)股份有限公司	夏国伟, 李成军, 曾祥福, 邹明亮
643	ZL201510698101.5	一种太阳能电池片加工工艺	乐山新天源太阳能科技有限公司, 深圳市拓日新能源科技股份有限公司	陈五奎, 刘强, 陈嘉豪, 刘建, 冯加保, 陈磊
644	ZL201510706323.7	压缩机吸气结构及其加工方法、压缩机	珠海凌达压缩机有限公司, 珠海格力电器股份有限公司	谢利昌, 刘达炜, 范少稳, 詹大强, 封晨颖
645	ZL201510752257.7	电热水器及其控制方法	芜湖美的厨卫电器制造有限公司	金彪, 王建军
646	ZL201510790290.9	微通道换热器及其空调器	TCL空调器(中山)有限公司	冼志健, 廖春生, 娄建锋, 王少华
647	ZL201510812138.6	雾化喷嘴及固定床	神华集团有限责任公司, 神华宁夏煤业集团有限责任公司, 中国船舶重工集团公司第七一一研究所	庄壮, 匡建平, 雍晓静, 梁健, 罗春桃, 张世程, 苏慧, 江永军, 王峰, 张伟
648	ZL201510812881.1	一种在同一通道进行扫描和磁条读写的存折打印机	福建实达电脑设备有限公司	林艳青, 郑国日, 李桂海, 王尧容, 陈昌源
649	ZL201510839177.5	柱形锂离子电池电芯含浸方法及在锂离子电池生产中的应用	湖南华慧新能源股份有限公司	顾慧军
650	ZL201510856316.5	桩顶支撑步履式移动打桩平台	中交第二航务工程局有限公司, 中交武汉港湾工程设计研究院有限公司	张鸿, 谢道平, 汪文霞, 郭强, 薛志武, 封有德, 茅兵海, 冯先导, 张晓平, 侯晓勤, 刘益平, 张梦元, 李曾曾
651	ZL201510860689.X	智能功率模块和空调器	重庆美的制冷设备有限公司, 美的集团股份有限公司	冯宇翔
652	ZL201510880627.5	一种工业用高性能喷漆机器人	广东技术师范学院	王晓军, 郑振兴, 姚屏

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
653	ZL201510884442.1	电动汽车及其控制系统	北京新能源汽车股份有限公司	卢董, 蒋荣勋, 白洁
654	ZL201510906592.8	一种悬索桥主缆用预制平行钢丝预成型索股的制作方法	江苏法尔胜缆索有限公司	赵军, 宁世伟, 薛花娟, 周祝兵, 吴琼, 强强, 黄可彬, 朱晓雄, 束卫洪, 王进, 梁中梅, 翟鹏程
655	ZL201510907378.4	一种白车身行李箱盖机器人激光搭接焊接夹具	安徽巨一自动化装备有限公司	刘蕾, 杨献, 王健强, 汤东华, 成子文
656	ZL201510907901.3	一种超高效智能型复合式恶臭气体处理装置	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	张欣, 张辰, 董磊, 汤文, 杜炯
657	ZL201510924941.9	硼改性酚醛树脂、制备方法及其摩擦材料	山东圣泉新材料股份有限公司	李枝芳, 刘卫, 吉运起
658	ZL201510937373.6	一种水平电池及电动车	超威电源有限公司	沈浩宇, 叶剑
659	ZL201510952820.5	718Plus 合金的锻件成形方法	贵州航宇科技发展股份有限公司	张华, 吴永安, 王华东, 谢撰业, 杨家典, 孙传华, 刘朝辉
660	ZL201510955703.4	一种天麻素化合物及其制剂	昆药集团股份有限公司	周荣光, 徐朝能, 杨兆祥, 赵加强
661	ZL201510967596.7	一种铅酸蓄电池胶体电解液及配制方法	天能电池集团有限公司	李桂发, 郭志刚, 邓成智, 刘玉
662	ZL201510984730.4	一种核安全级 316L 不锈钢仪表管	浙江久立特材科技股份有限公司	林珏, 蔡志刚, 蔡黎明, 蔡卫康
663	ZL201511027496.2	一种管材切割上料输送装置的平头机构	苏州金凯达机械科技股份有限公司	柯晓华
664	ZL201610017805.6	利奈唑胺晶型 B 及其制备方法和用途	江苏豪森药业集团有限公司	杨勇, 盛志辉, 周炳城, 乔智涛, 陈安丰
665	ZL201610029126.0	一种基于内存的设备后台指令管理系统的控制方法	浙江维融电子科技股份有限公司	魏伟, 商荃正, 陈小勇, 冯国平, 程露露, 谢爱文, 陈德杯
666	ZL201610031659.2	隧道清障车	广东粤海汽车有限公司	张沛添, 张少秋, 李忠生, 吴万春, 严荣辉
667	ZL201610032808.7	车用尿素溶液生产系统及控制方法	珠海格力智能装备有限公司, 珠海格力电器股份有限公司	董明珠, 曾威, 张秀峰, 龚轲, 翟新春
668	ZL201610046584.5	基于多张图片一致性实现保险理赔反欺诈的方法及服务器	平安科技(深圳)有限公司	王健宗, 李虹杰, 肖京
669	ZL201610080151.1	一种激光能量调节装置及激光微加工设备	广东正业科技股份有限公司	余廷勋, 徐地华, 郭萌祖, 梅领亮, 陈伯平

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
670	ZL201610129802.1	亚临界流体萃取装置和方法	深圳市华之粹生态科技有限公司	廖伟良, 刘士德, 廖小云, 吴雪辉, 张建华
671	ZL201610129871.2	二维摆动抛光机	佛山慧谷科技股份有限公司	邱建平, 李忠远, 邓飞舟
672	ZL201610151640.1	一种木霉直接发酵作物秸秆制备木霉固体菌种的方法及制备的产品	南京农业大学	沈其荣, 黄启为, 刘东阳, 李荣
673	ZL201610153233.4	自动液压仰拱栈桥台车及其施工方法	湖南五新模板有限公司	郑怀臣, 王亚波, 程波, 毛成宝, 张维颂
674	ZL201610153547.4	一种低克重瓦楞纸及其制备方法	山鹰国际控股股份公司	占正奉, 李聪定, 孙后年, 颜建秋
675	ZL201610192202.X	一种海水淡化用膜阻垢剂以及海水淡化方法	广州市水电建设工程有限公司	赵志杰, 朱家立, 陈永喜, 赖佑贤, 闫晓满, 李东文, 李晓作, 陈键, 陈伟梁
676	ZL201610223280.1	交流电机控制器、叠层母排组件及其制作方法	珠海英搏尔电气股份有限公司	姜桂宾
677	ZL201610305260.9	前幅自动加工系统及前幅自动加工方法	广东溢达纺织有限公司, 桂林溢达纺织有限公司	张润明, 毛志刚, 库万书, 陆全开, 夏仲开, 李文乐, 陈晓升, 金峥, 吴荣康, 夏红杰, 黄淑菲
678	ZL201610306250.7	基于神经网络模型的目标跟踪方法及装置	北京旷视科技有限公司, 北京迈格威科技有限公司	俞刚, 李超, 何奇正, 陈牧歌, 彭雨翔, 印奇
679	ZL201610329563.4	大型水电机组顶盖的修复方法	哈尔滨电机厂有限责任公司	刘向海, 霍金平, 吕义安, 托付全, 杨思晋, 吕胜海
680	ZL201610375153.3	一种多用途喷胶及其制备方法	广东泰强化工实业有限公司	李满林, 胡赞军, 胡可玺, 刘志军, 张凤帮
681	ZL201610390601.7	具有动态穿刺出口的饮料配料储存容器及组件	深圳鼎加弘思饮品科技有限公司	卢应志, 梅洋
682	ZL201610410869.2	一种用于海上平台的插销式连续升降系统及其升降方法	广东精钢海洋工程股份有限公司	吴平平, 李光远, 刘会涛, 陆军, 张静波, 马振军
683	ZL201610447557.9	用于化学重金属废水处理过程的多参数优化方法及装置	中南大学	阳春华, 张凤雪, 李勇刚, 朱红求, 蒋晓云, 王强
684	ZL201610488796.9	一种规模化制备普伐他汀钠D型晶体的工艺	广东蓝宝制药有限公司	叶家雄, 陈继敏, 李耀荣, 潘京
685	ZL201610507931.X	一种LED灯管全自动生产线	佛山电器照明股份有限公司	叶正鸿, 许问津, 郭维国, 邓少广

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
686	ZL201610528243.1	毫米波安检仪调试系统及毫米波安检仪调试方法	华讯方舟科技有限公司, 深圳市华讯方舟太赫兹科技有限公司	祁春超, 孙超, 赵术开, 吴光胜, 丁庆
687	ZL201610596442.6	一种自动人行道架体型面连接装置	森赫电梯股份有限公司	王琪冰, 程广振, 王培良, 沈明明, 张晓强, 胡晓军, 蔡志端, 张梁
688	ZL201610664533.9	双点压力机同步传动调节装置及调节方法	沃得精机(中国)有限公司	朱鹏
689	ZL201610897808.3	一种海岛供电互动式UPS系统抗扰动抑制方法	湖南大学	陈燕东, 戴瑜兴, 周小平, 罗安, 周乐明, 伍文华, 杨苓, 何志兴, 徐千鸣, 谢志为, 王自力, 江舟
690	ZL201610906187.0	一种增加骨密度的药物组合物及其制备方法	湖南知达医药科技有限公司	卞国良, 李君佩, 赵振伟
691	ZL201610991705.3	主轴的复合运动参数选取方法、控制装置和复合运动系统	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	张学军, 胡海翔, 张鑫, 罗霄, 薛栋林
692	ZL201611209325.6	一种城市静脉产业园系统的构建方法	北京汇园生态科技有限公司	张悦, 王子悦, 唐建国
693	ZL201611213771.4	液晶显示面板的驱动方法、装置及液晶显示器	惠科股份有限公司, 重庆惠科金渝光电科技有限公司	陈猷仁
694	ZL201611232570.9	显示器视角色差补偿方法、装置及液晶显示器	惠科股份有限公司, 重庆惠科金渝光电科技有限公司	陈猷仁
695	ZL201611258301.X	航天器超声波流量与两相流同步测量方法及装置	中国人民解放军国防科学技术大学	陈勇, 黄奕勇, 庾洲慧, 陈小前, 姚雯, 赵勇, 张翔
696	ZL201710217911.3	一种48对棒还原炉炉体结构	亚洲硅业(青海)有限公司	王体虎, 张宝顺, 唐国强, 宗冰, 曹玲玲, 郭梅珍
697	ZL201520631761.7	一种轨道交通车载防护记录器	陕西千山航空电子有限责任公司	邢鹏辉, 来星星, 张国飞
698	ZL201620456849.4	一种座便器排臭水封装置	厦门市极洁卫浴有限公司	刘建平

## (六) 第二届中国外观设计优秀奖预获奖项目 (61 项)

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
1	ZL201130247992.5	两轮摩托车 (BYQ125-8)	宗申·比亚乔佛山摩托车企业有限公司	李和平
2	ZL201230010837.6	表 (S6247L)	漳州市恒丽电子有限公司	许毅坚
3	ZL201230161498.1	灯 (圆盘算盘)	吴育林	吴育林
4	ZL201330007982.3	颈部按摩器 (iNeck2)	深圳市倍轻松科技股份有限公司	马学军
5	ZL201330463433.7	灯臂 (12009018)	中山市琪朗灯饰厂有限公司	袁仕强
6	ZL201430058335.X	干衣器	赵林	赵林
7	ZL201430220319.6	制氧机	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司, 江苏鱼跃信息系统有限公司, 南京鱼跃软件技术有限公司, 苏州鱼跃医疗科技有限公司	吴光明, 赵帅, 毛坚强, 蔡林泉, 郭建明, 吴明明
8	ZL201430254763.X	摩托车	重庆银钢科技 (集团) 有限公司	伍毅, 蔡章贵, 唐健
9	ZL201430441497.1	轮胎压路机 (6520E)	广西柳工机械股份有限公司	理查德·基尔伦, 盖里·梅杰, 胡树旌, 孙甜甜, 杨坤, 杜钱洪
10	ZL201430463375.2	前移式叉车	安徽合力股份有限公司	查明秀, 赵佛晓, 张丽, 吴信丽, 朱坤, 尚正海
11	ZL201430566038.6	玩具变型车 (5)	广东奥飞动漫文化股份有限公司, 广东奥迪动漫玩具有限公司, 广州奥飞文化传播有限公司	蔡东青
12	ZL201530077964.1	沙发 (星际飞船)	顾家家居股份有限公司	顾江生
13	ZL201530086833.X	酸奶机 (SNJ-A20T1/A20W2)	小熊电器股份有限公司	李一峰
14	ZL201530181784.8	净水机 (400G)	佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司, 美的集团股份有限公司	李建平, 何达明
15	ZL201530190565.6	运动型立体声骨传导蓝牙耳机	深圳市韶音科技有限公司	陈皞, 陈迁, 胡丹, 钟雷, 唐毅
16	ZL201530202180.7	三轮割草机	浙江亚特电器有限公司	孙山虎, 蒋祥军
17	ZL201530293170.9	智能环境监测仪 (空气魔方)	大连鼎创科技开发有限公司	张泽旗

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
18	ZL201530303046.6	测温型红外热像仪	武汉高德红外股份有限公司	黄立, 黄睿, 曾海波
19	ZL201530313082.0	穿戴式显示设备	深圳市柔宇科技有限公司	蒋超, 杨帆, 夏新元, 杨松龄
20	ZL201530331844.X	急救呼吸机(510S)	北京谊安医疗系统股份有限公司	孙家明
21	ZL201530363046.5	耳机	万魔声学科技有限公司	谢冠宏, 许世琛, 于世璿, 胡拥辉
22	ZL201530440057.9	净水器(302E)	莱克电气股份有限公司, 莱克电气绿能科技(苏州)有限公司	倪祖根
23	ZL201530521305.2	呼吸面罩	北京怡和嘉业医疗科技股份有限公司	刘远翔, 庄志
24	ZL201530535691.0	手表(5715)	珠海罗西尼表业有限公司	郭劼
25	ZL201530548948.6	越野车(陆风E33车型)	江铃控股有限公司	尹伟, 万马, 廖程亮, 胡晓璇, 何伟力, 左正博, 张恒斌, 吴骏, 魏平, 邬云峰, 易义, 潘磊, 康铭, 周桂林, 严鑫, 胡婧
26	ZL201530554777.8	带用户界面的耳机	北京小鸟听听科技有限公司	王伟, 张杰
27	ZL201530559130.4	电视柜(122700)	汕头市华莎驰家具家饰有限公司	黄茂荣
28	ZL201630005490.4	浴室柜(LJ-E-B-YSG)	霍成基	霍成基
29	ZL201630013109.9	汽车外车身(C32B)	北京汽车股份有限公司	单伟, 王珂, 侯立国
30	ZL201630031548.2	手表(GA886007)	飞亚达(集团)股份有限公司, 深圳市飞亚达精密计时制造有限公司	孙磊, 何培斌, 吴难, 李超
31	ZL201630041679.9	空调柜机	青岛海尔空调器有限总公司	雷永锋, 张新起, 李剑波
32	ZL201630057427.5	送餐机器人	山东创泽信息技术股份有限公司	李庆民, 卜凡东, 魏子恒, 赵国祯, 徐小骄
33	ZL201630164425.6	旅游专线客车(KLQ6129)	金龙联合汽车工业(苏州)有限公司	严则进, 柴浩, 鲍迪睿, 邱少伟, 李思周, 陈旭斌, 吴华杰
34	ZL201630165490.0	蒸锅(MY)	武汉苏泊尔炊具有限公司	马伟哲, 孟繁威, 蒋润生
35	ZL201630227857.7	灯(现代MD8970-24)	江门市英特视界科技有限公司	杨猛

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
36	ZL201630375194.3	搅拌机	广东美的生活电器制造有限公司	陆杨宗, 杨超
37	ZL201630485541.8	水杯	膳魔师(中国)家庭制品有限公司, 膳魔师(江苏)家庭制品有限公司	吴宏翔, 谢志伟, 潘丽霞, 孔雨灵
38	ZL201630488932.5	激光电视投影机(28)	四川长虹电器股份有限公司	罗佳龙, 邢晓光, 黄立中
39	ZL201630508527.5	多功能健康一体机	深圳市易特科信息技术有限公司, 深圳市前海安测信息技术有限公司	陈琦, 邢烁, 张贯京, 葛新科, 高伟明, 王海荣, 刘志凡
40	ZL201630557038.9	冰箱	青岛海高设计制造有限公司	李霞, 蒋春晖, 张丽美, 鲍常亮, 吴剑
41	ZL201630589576.6	抽油烟机(L707型)	成都前锋电子有限责任公司	何耀
42	ZL201630589816.2	平衡重式叉车(BR1285)	林德(中国)叉车有限公司	何纯剑, 陈德志, 吴聪苗, 张林在, 黄锦美
43	ZL201630661416.8	曲面量子点电视(55X2)	深圳TCL数字技术有限公司	韦艺娟, 黄中豪, 杨旭光
44	ZL201730012332.6	SUV车整车(D90)	上海汽车集团股份有限公司	陈延庆, 王鹏, 唐寰, 敖文平, 王允明, 徐磊, 李轶斌, 冯成, 倪艳雯, 姚加东, 朱雯, 姚云
45	ZL201730021550.6	悬挂式空轨列车	中车南京浦镇车辆有限公司	卢慧, 严燕, 朱冬进, 崔周森, 康强, 胡基贵
46	ZL201730022406.4	一体落地式空气能热水器(静雅)	青岛海尔新能源电器有限公司	陈康, 杨磊
47	ZL201730022412.X	电热水器(Smart)	青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司	田磊, 盛保敬, 冯膜, 曹明, 刘洋
48	ZL201730024557.3	牵引车	江铃汽车股份有限公司, 江铃重型汽车有限公司	吴晓军, 刘森海, 范政武, 李令同, 文令强, 张瑞峰, 贾超, 冯永淇, 于强, 刘玲, 尤跃清
49	ZL201730037509.8	酒瓶	江苏洋河酒厂股份有限公司	肖井章, 张雨柏, 王耀, 张学谦
50	ZL201730060122.4	自行车(共享单车)	东峡大通(北京)管理咨询有限公司	陈庆
51	ZL201730077820.5	轻型电动越野摩托车	重庆虬龙科技有限公司	李兵, 曹应洪, 陈盛, 马科
52	ZL201730117601.5	电动车(AM1612)	爱玛科技集团股份有限公司	段华, 王俊生, 韩桂宝, 冯国庆
53	ZL201730122276.1	自行车	北京摩拜科技有限公司	徐洪军, 吴俊, 陆其兵

序号	专利号	专利名称	专利权人	设计人
54	ZL201730122629.8	电视机	深圳创维-RGB电子有限公司	汪明明, 陈志勇, 韦淑潇, 彭丽媛, 杨纾三, 霍文杰
55	ZL201730147066.8	组合办公桌 (UNIT-S 型组合)	珠海励致洋行办公家私有限公司	李巍, 王小杰, 江超
56	ZL201730182695.4	电动跑步机 (SH-T6700)	舒华体育股份有限公司	何亚, 吴林兵, 吴雄辉
57	ZL201730186531.9	机器人	广东美的智能机器人有限公司, 安得智联科技股份有限公司	卢艳, 覃沛然, 惠文科
58	ZL201730244580.3	枕头 (透气)	江苏卧尔康家居用品有限公司	李康
59	ZL201730289504.4	净水龙头 (圆形)	珠海普乐美厨卫有限公司	卫凯·提鲁那嘎鲁, 高伟彬
60	ZL201730313892.5	餐桌椅套件 (MHF-BL10)	美克国际家居用品股份有限公司	冯东明
61	ZL201730328391.4	圆柱落地式空调器 (怡劲风)	TCL 空调器 (中山) 有限公司	苏鹏, 姚玉强, 金耀彪, 黄胜鑫, 尹宝臣, 汪聪