

附件 3

第二届中国专利银奖项目名单

(59 项)

序号 ¹	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, 邬时津
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	上海宥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

¹按专利号排序。

序号 ¹	专利号	专利名称	专利权人	发明人
9	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
10	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
11	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
12	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
13	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
14	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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	ZL201210151745.9	聚乙二醇改性生物纤维素凝胶	钟春燕	钟春燕
20	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

序号 ¹	专利号	专利名称	专利权人	发明人
21	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
22	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
23	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
24	ZL201210401871.5	一种减水剂中间体、其制备方法及其制备的减水剂	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
25	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
26	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
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	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

序号 ¹	专利号	专利名称	专利权人	发明人
33	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
34	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, 陈晁君, 陈杰平, 吴毅, 弓晨
35	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
36	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
37	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
38	ZL201410207371.7	一种艇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
39	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
40	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
41	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
42	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

序号 ¹	专利号	专利名称	专利权人	发明人
43	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
44	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
45	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
46	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
47	ZL201510213319.7	一种新型船用主推调距桨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
48	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
49	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
50	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
51	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
52	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
53	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

序号 ¹	专利号	专利名称	专利权人	发明人
54	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
55	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
56	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
57	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
58	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
59	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