

项目	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL200510047732.7	双环流复合式反应装置	中国中化股份有限公司, 沈阳化工研究院有限公司	周明昊, 龙飞, 杨薇, 王贺全
2	ZL200510102650.8	一种熔体料浆塔式造粒复合肥及其制造方法	史丹利农业集团股份有限公司	高进华
3	ZL200610022256.8	一种用于甲醇脱水制二甲醚的催化剂及其制备方法	西南化工研究设计院有限公司	陈鹏 刘芑 朱小学 叶秋云 袁小金、郑敏 李南铎 王华 刘学渊
4	ZL200610043524.4	深海用可加工固体浮力材料及其制备方法	海洋化工研究院有限公司	陈先, 周媛, 梁忠旭
5	ZL200710016691.4	多鼓移动式巨型工程子午胎生产成型工艺	三角轮胎股份有限公司	丁玉华; 单国玲; 王波; 刘丽; 郑乾
6	ZL200710045865.X	一种合成甲基丙烯醛的催化剂及其制备方法	上海华谊新材料有限公司	庄岩, 张春雷, 温新, 李军, 邵敬铭, 张培璋
7	ZL200710176670.9	一种选择性镍系加氢催化剂及其制备方法	中国石油天然气股份有限公司	梁顺琴、钱颖、吕龙刚、孙利民、郑云弟、王廷海、吴杰、曹凤霞
8	ZL200810053280.7	一种环保安全型碳氢清洗剂	华阳新兴科技(天津)集团有限公司, 天津普罗米新材料有限公司	王旭明; 李大庆
9	ZL200810112430.7	无定形羟基氧化铁制备方法及制得的羟基氧化铁脱硫剂	北京三聚环保新材料股份有限公司	刘振义、刘凤仁

10	ZL200810155129.4	一种 NaA 分子筛膜合成的方法	江苏九天高科技股份有限公司	顾学红; 张叶; 刘艳梅; 徐南平
11	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
12	ZL200910090843.4	一种制备低碳烯烃的分子筛催化剂及其制备方法	大唐国际化工技术研究院有限公司	李春启、陈爱平、梅长松、李德炳、忻仕河、汪靖、程晓维、龙英才
13	ZL200910115890.X	复分解法生产硝酸钾的方法	江西金利达钾业有限责任公司	赵家春
14	ZL200910238514.X	甲基葡萄糖甙类化合物及制备方法与含有所述甲基葡萄糖甙类化合物的钻井液用润滑抑制剂	北京奥凯立科技发展股份有限公司	卢甲举; 王铁林; 王雷; 顾新波; 周文欣; 冯素敏; 卢丙朵
15	ZL201010136685.4	一种生产丙烯和轻芳烃的烃类催化转化方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司 石油化工科学研究院	谢朝钢 朱根权 鲁维民 张执刚 陈昀
16	ZL201010143749.3	一种仿电镀纳米片状铝浆料及其制备方法	合肥旭阳铝颜料有限公司	张彩云; 董前年; 姜冬青; 方前锋
17	ZL201010533741.8	有机硅聚磺钻井液	中国石油天然气集团公司; 大庆石油管理局有限公司	潘永强 杨智光 杨决算 刘永贵 郝立志 梁 勇 杜树勇 李建军 朱科源 林立强 李保山
18	ZL201010571736.6	精对苯二甲酸装置氧化单元粗对苯二甲酸的“过滤, 洗涤, 分离”的方法	天华化工机械及自动化研究设计院有限公司	赵旭, 张麦奎, 张万尧, 孙中心
19	ZL201010571814.2	高光泽度聚四氟乙烯分散浓缩液的制备方法	中昊晨光化工研究院有限公司	张建新、胡显权、何炯、姚权卫、秦向明、张春静、罗湘华、苏小龙

20	ZL201010616362.5	水平井注汽方法及系统	中国石油天然气股份有限公司	郭玉强、何传兴、杨淑英、杨忠德、魏凯、杜晓雪、赵旭亮、龚润民、王鸿、施玉、剪树旭、罗凯文
21	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
22	ZL201110022191.8	一种硝酸分解磷矿生产硝酸磷肥副产石膏的方法	山东金正大生态工程股份有限公司	徐恒军; 李玲; 范玲超
23	ZL201110115405.6	一种特低渗透油田提高采收率使用的生物活性驱油剂	陕西延长石油(集团)有限责任公司研究院	高瑞民 江绍静 周晔 洪玲 李国军 王成俊 李强、王宏、王蓓蕾、赵丽、黄春霞、王贺谊、王宏 胡生龙 王蓓蕾 赵丽 景永梅 黄春霞 王贺谊
24	ZL201110143811.3	液态乙烯储罐、液态乙烯储存和气化系统及气化方法	中国寰球工程有限公司	白改玲、王红、宋媛玲、黄文
25	ZL201110229866.6	地层流体油气实时监测录井系统及其方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司石油工程技术研究院	张卫、陆黄生、李三国、杨明清、王志战、张新华
26	ZL201110417968.0	添加醇胺化合物的聚氨酯微孔弹性体及制备方法和应用	浙江华峰新材料股份有限公司	赵叶宝、温文宪、郝智平、朱彦、林孝宾、陈一帆
27	ZL201110457570.X	一种抗干扰型再生纸增强剂的制造方法	杭州纸友科技有限公司	姚献平, 郑丽萍, 龚关善, 应晓荣, 姚臻
28	ZL201210016942.X	一种2, 4-D盐水溶性粒剂及其制备方法	山东潍坊润丰化工股份有限公司	孙国庆、侯水生、吴勇、许立卫、陈帅

29	ZL201210019559.X	一种全容式低温储罐预应力混凝土的实用配筋确定方法	中国寰球工程有限公司	郑建华、李金光、姚国明、李林凯、张素枝
30	ZL201210021642.0	一种自膨胀封隔器	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工程技术研究院	郭朝辉 马兰荣 刘阳 杨德锴 高原 薛占峰
31	ZL201210056364.2	一种链霉菌及多抗菌素代谢调控发酵工艺	南京工业大学	杨文革, 王济奎, 唐容容, 胡永红, 钱永根
32	ZL201210060730.1	低温浅层防窜水泥浆	中国石油天然气集团公司; 大庆石油管理局	马淑梅 王旭光 徐永辉 和传建 张立
33	ZL201210178217.2	一种乳液聚合法制备快速硫化丁腈橡胶的方法	中国石油天然气股份有限公司	张元寿、张茵、刘俊保、钟启林、潘新明、梁滔、郑聚成、王卫、李萍、桂强、胡育林、赵玉中、张群、陈国永、刘晓兰
34	ZL201210207320.5	井下增压提速系统	中国石油大学（华东）	管志川, 刘永旺, 魏文忠, 张洪宁
35	ZL201210240384.5	一种促进地层粘土改性的耐高温缩膨体系的制备方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司石油工程技术研究院	何绍群, 谢志勤, 王善堂, 武继辉, 尚跃强, 张仲平, 林吉生, 王秋霞, 曹嫣嫔, 王志坚, 刘岩, 贺文媛, 于田田
36	ZL201210247327.X	一种选别钙质胶磷矿柱槽联合工艺	云南磷化集团有限公司	李耀基 罗廉明 夏敬源 刘丽芬 杨稳权 谢国先 刘鑫 赵凤婷 张朝旺 张树洪 彭杰 李海兵 李若兰
37	ZL201210251633.0	一种阳离子烷基糖苷的提纯方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石化集团中原石油勘探局钻井工程技术研究院	司西强, 王中华, 魏军, 甄剑武, 雷祖猛, 赵虎, 张麒麟
38	ZL201210435549.4	一种速溶型羟丙基瓜胶的制备方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司采油工艺研究院	陈凯, 姜阿娜, 仲岩磊, 宋李煜, 左家强, 李爱山, 杨彪, 吕永利

39	ZL201210502457.3	一种90°角轮胎传送装置	北京橡胶工业研究设计院	赵亮;艾永安;丁春雨
40	ZL201210591901.3	一种端烯基聚氧乙烯醚及其制备方法和应用	辽宁奥克化学股份有限公司、吉林奥克新材料有限公司	朱建民 刘兆滨 董振鹏 周立明 李雪峰 孟岩
41	ZL201310012712.0	一种降低重质原料油中沥青质和残炭含量的方法	中国石油化工股份有限公司 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院	胡大为,杨清河,孙淑玲,刘佳,聂红,王奎,李大东,戴立顺,牛传峰,邵志才,刘涛
42	ZL201310072771.7	一种瓦斯抽采封孔材料	河南能源化工集团研究院有限公司	李宁 李伍成 陶云奇 付瑶 李宗耀 付毅 曹国喜 王长利 陈新建 张秀全 邓澄 陈涛 杨程涛 王峰 张华锐
43	ZL201310129264.2	五复合橡胶挤出机头	桂林橡胶设计院有限公司	黄发国, 江建平, 邓文忠, 程一祥, 王东明, 潘家芳
44	ZL201310159254.3	一种应用三参数自洽迭代算法的新型水淹层测井评价方法	中国石油大学(华东)	韩学辉, 李峰弼
45	ZL201310219809.9	一种油井防偏用内衬油管下入井段的确定方法	中国石油天然气股份有限公司	付亚荣
46	ZL201310293718.X	一种提高催化裂化汽油收率的催化剂制备方法	中国石油天然气股份有限公司	张莉;刘宏海;高雄厚;赵晓争;胡清勋;熊晓云;赵红娟;田爱珍;王林;王宝杰
47	ZL201310336631.6	一种钻井液用润滑剂及其应用	中国石油化工股份有限公司 中国石油化工股份有限公司石油工程技术研究院	王琳、杨小华、董晓强、薛玉志、钱晓琳、李胜
48	ZL201310393262.4	一种节能型的酯加氢工艺	东华工程科技股份有限公司; 北京兴高化学技术有限公司	李世虎;吴越峰;胡文生;周伟;马振明;王玉珏;张冰;黄斌;单文波

49	ZL201310397568.5	一种火驱井防砂防气抽油装置	中国石油天然气股份有限公司	罗恩勇 张守军 郎宝山 吴非 李晓玲 于浩,郭英刚 李晓龙 黄腾
50	ZL201310476658.5	高效非金属抗腐蚀换热装置及具该换热装置的板式换热器	洛阳瑞昌石油化工设备有限公司	程高锋, 邵国辉, 邵松, 吕凤
51	ZL201310516479.X	一种多产汽油的催化转化方法	中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院	龚剑洪 毛安国 崔守业 唐津莲 张毓莹
52	ZL201310523186.4	一种钻井液用聚醚胺基烷基糖苷及其制备方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石化集团中原石油勘探局钻井工程技术研究院	司西强, 王中华, 魏军, 甄剑武, 雷祖猛, 赵虎, 张麒麟
53	ZL201310526732.X	一种由甲醇制备丙烯的方法和系统	神华集团有限责任公司 神华宁夏煤业集团有限责任公司	王林, 张堃, 雍晓静, 王峰, 罗春桃
54	ZL201310557394.6	管道内电涡流非接触多通道通径检测器	沈阳仪表科学研究院有限公司	宋华东, 杨路, 蒋兴桥, 郭晓婷
55	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 王秀 张怡 黄永刚, 彭涛明 贾中生 尹宪志 张春华 姚月英 陆长春
56	ZL201310590426.2	一种以固体硫酸为催化剂的2, 2, 4-三甲基-1, 2-二氢化喹啉聚合体的制备方法	山东斯迪尔化工科技有限公司	朱嘉震, 张敏, 李海存, 王颖, 赵新远, 尹传祥, 王金才, 田旭
57	ZL201310670670.X	一种用于烯烃聚合的多活性中心催化剂的制备方法	上海化工研究院有限公司; 上海立得催化剂有限公司	李阳阳; 郭宇; 肖明威; 叶晓峰; 张辉
58	ZL201310683815.X	一种液晶显示背光模组用反射膜	合肥乐凯科技产业有限公司	周通, 高青, 王旭亮, 张希堂, 鲍时萍

59	ZL201410031009.9	抗扭转分层且疲劳性能优异的特高强度钢丝的制备方法	江苏兴达钢帘线股份有限公司	刘锦兰, 姚利丽, 王威, 底华芳, 石荣珠
60	ZL201410056422.0	用于煤化工生产的净化助剂及其在煤化工生产中的应用	张征北	张征北
61	ZL201410069575.9	一种干煤粉气化系统	神华集团有限责任公司; 神华宁煤集团有限责任公司	王俭、焦洪桥、马银剑、罗春桃、黄斌、张劲松、井云环、夏支文、张嫁铄
62	ZL201410105444.1	一种低用量瓜胶多核交联剂	陕西省石油化工研究设计院	李俊华; 张刚; 沈燕宾; 王俊超; 乔伟; 李怀生; 王佳; 周会强
63	ZL201410117406.8	化学事故应急预案动态推演模拟系统和方法	中国石油化工股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司青岛安全工程研究院	李磊, 袁纪武, 白永忠, 董国胜, 王林, 王春, 刘刚, 李智临, 矫恒超, 范亚苹
64	ZL201410124379.7	一种高性能聚氨酯弹性体及其制备方法	黎明化工研究设计院有限责任公司	苏丽丽; 石雅琳; 韦永继; 张永
65	ZL201410128451.3	氯化亚砷差压热耦合精馏方法及制备	山东凯盛新材料股份有限公司	张善民; 黄国强; 张清新; 谢圣斌; 毕义霞; 靳权
66	ZL201410176494.9	一种生产硝酸铵钙的方法及装置	天脊煤化工集团股份有限公司	荆宏健、牛天亮、邢王英、张耀明、刘逐涛、张世华、刘立红
67	ZL201410186819.1	一种含磷渣酸用于磷矿浮选调整剂的方法	云南磷化集团有限公司	李耀基 张晖 何宾宾 刘丽芬 余力 陆伟才 罗昆义
68	ZL201410250749.1	一种提高聚硫橡胶生产中水洗工序效率的方法	锦西化工研究院有限公司	刘鹏、刁根秀、王绍民、刘阳、史旭、谭硕

69	ZL201410264417.9	一种ABAQUS轮胎模型中rebar单元网格自动生成的方法发明	广州市华南橡胶轮胎有限公司, 广州丰力橡胶轮胎有限公司	周涛
70	ZL201410325652.2	获取随钻方位电阻率测井食品距地层边界距离的系统	中国石油集团长城钻探工程有限公司	刘乃震, 赵齐辉, 卢毓周, 李永和, 白锐, 刘策, 李敬, 陶忠义, 黄轲
71	ZL201410351879.4	一种水平井多级水力压裂物理模拟方法	中国石油大学(北京)	侯冰, 程万, 袁亮, 陈勉, 金衍, 卢运虎, 孟尚志
72	ZL201410368802.8	一种25-羟基胆固醇的合成方法	浙江工业大学; 浙江花园生物高科股份有限公司; 杭州下沙生物科技有限公司	金灿, 苏为科, 王子强, 刘建刚, 孙彬, 许文灏
73	ZL201410705814.5	二氧化碳驱油井井口集油罐	中国石油天然气股份有限公司、大庆油田有限责任公司、大庆油田工程有限公司	孟岚、冯涛、刘学、王梓栋、谈庆旬、于海波、黄延强、王林、刘国宇
74	ZL201410757998.X	一种分离膜表面疏水、疏油的改性方法	江苏久朗高科技股份有限公司	仲兆祥, 冯厦厦, 邢卫红, 汪勇, 徐南平
75	ZL201410811533.8	一种环己酮法生产己内酰胺工艺污水的处理方法	中国天辰工程有限公司,北京博汇特环保科技有限公司,天津天辰绿色能源工程技术开发有限公司	吕威鹏、赵斌、李树华、赵敏伟、梁军湘、郭启迪、李荣、杨克俭、段瑾、陈雁军、张媛、王绍伟、孙承宇、潘建通、迟金宝、张雷
76	ZL201510010858.0	一种三聚甲醛脱轻塔分离器加碱水洗装置及使用方法	开封龙宇化工有限公司	韩元培 冷栋云 李琦 陈鹏 王彦辉 李武斌 田一政 曹志奎 吴保章 夏威风 郭伟峰 潘景福 张广发 胡朝辉 张振国
77	ZL201510046789.9	一种污染土壤固化处理试验方法	上海化工研究院有限公司	张长波, 倪晓芳, 陈保华, 陈海红, 吴向阳, 商照聪, 杨桂兰



78	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
79	ZL201510274595.4	弧板式大口径PE管道带压修复	唐山三友化工股份有限公司	王秀忠, 辛兵, 王秉钧, 郑瑞丰, 张文兵, 王爱民, 崔小光, 刘立安, 马中山, 白卫东, 张晓英, 卢玉澎
80	ZL201510305333.X	一种阻燃橡胶组合物及其应用	万力轮胎股份有限公司	李健
81	ZL201510305803.2	一种利用四氟化硅生产气相法白炭黑的生产系统	浙江富士特硅材料有限公司	谭军, 刘国晶, 徐慧芬, 范建平, 杨晓义, 刘金雅, 王德球
82	ZL201510315659.0	四季半钢胎胎面胶料及其制法和应用	山东玲珑轮胎股份有限公司	王锋、徐晶、邢涛、徐文龙、丛守清
83	ZL201510408754.5	一种制备气化水煤浆的方法	中煤科工清洁能源股份有限公司	何国锋、段清兵、吕向阳、张胜局
84	ZL201510595185.X	核磁共振有机页岩的组分区分方法和装置	中国石油大学（北京）	廖广志, 肖立志, 杜群杰
85	ZL201510599988.2	一种耐化学品性耐高温蒸煮的双组分聚氨酯粘合剂组合物及其制备方法	河北华腾万富达精细化工有限责任公司	陈宇、冯发飞、许弟、张群、李家臻、崔正、张春辉、李明
86	ZL201510830870.6	纳米微乳液及其制备方法和应用	中国石油大学（北京）	柯扬船 白云峰
87	ZL201511015819.6	一种原位聚合制备抗紫外光老化氨纶的方法	浙江华峰氨纶股份有限公司	温作杨、杨晓印、邵晓林、李娟、池晓智、吴志豪

88	ZL201610059057.8	钻井液的添加剂组合物和超高温超高密度无土相油包水钻井液	中国石油大学（北京）	蒋官澄; 邓正强; 贺垠博; 张蔚; 王立东; 王鹏; 黄贤斌; 刘凡; 宣扬; 程泽普; 杨丽丽; 王春蕾; 彭双磊; 刘冲; 王凯; 李新亮; 史亚伟
89	ZL201610062029.1	胎肩和胎侧部位具有耐划伤功能的子午线轮胎制造方法	三角轮胎股份有限公司	王孝涛、张春革、赖小松、于信伟、狄勇
90	ZL201610147679.6	一种延迟焦化除焦工艺	山东京博石油化工有限公司	栾波、王耀伟、史鲲、王治涛、申影影
91	ZL201610297440.7	一种喷涌式混油装置	钦州学院	梁金禄; 田根林; 樊栓狮; 石海信; 蒋有春; 李玉星; 李岩; 方丽萍; 钟莹莹; 周雄; 王学谦
92	ZL201610744752.8	一种湿法磷酸工艺中大粒径二水硫酸钙的制备方法	安徽六国化工股份有限公司, 合肥工业大学	崔鹏, 方羊, 窦焰, 郑凌志, 孙祥斌, 沈浩, 刘荣, 郑之银, 彭克荣
93	ZL201710110210.X	油气管道在线应力超声测量装置	中国石油大学（华东）	李玉坤, 于文广, 何学良, 陈杰, 蒋兴权, 李自力, 俞然刚, 王东营