

# 北京市第二十六届中国专利奖拟正式推荐项目名单

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人/设计人
1	ZL201010136618.2	碱金属气体无极灯泵浦输出碱金属气体激光的方法和激光器	北京大学	陈景标
2	ZL201010149934.3	拖拉机自动导航控制系统及其方法	北京市农林科学院信息技术研究中心	孟志军;付卫强;徐飞军;赵春江;陈立平
3	ZL201010184304.X	一种用于治疗冠心病心功能不全的组分中药及其制备方法	北京同仁堂科技发展股份有限公司;北京中医药大学	王伟;郭淑贞;张鹏;倪健;付帮泽
4	ZL201010208921.9	一种逆流移动床重整工艺装置及其催化剂输送方法	中国石油化工股份有限公司;中国石化工程建设有限公司	袁忠勋;刘永芳;姜晓花;罗家弼;司马坚
5	ZL201110267805.9	氧化铝-氧化锆-氧化钛复合载体及其制备方法	中国石油天然气股份有限公司	车春霞;谭都平;张峰;梁玉龙;梁琨;王书峰;高源;韩伟;李赫;景喜林;常晓昕;颀
6	ZL201210135960.X	一种冻土区油气管道监测方法	国家石油天然气管网集团有限公司	陈朋超;马云宾;赵迎波;蔡永军;李增彬;马涛;吴官生;杨士梅
7	ZL201210166795.4	桶装核废物中子测量装置的刻度方法	中国原子能科学研究院	祝利群;许小明;顾少刚;苏功建
8	ZL201310173120.7	适用于三维传播信道的建模方法及装置	北京邮电大学	张建华;裴峰;张平;潘淳;王强
9	ZL201310252759.4	机器视觉同步对焦扫描式激光测振装置	中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所	朱振宇;张力;李强;李华丰;梁志国;李新良
10	ZL201310512687.2	传热管以及使用其的裂解炉	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	王国清;张利军;周先锋;刘俊杰;杜志国;张永刚;张兆斌;周丛
11	ZL201310537804.0	一种用于形成稀土氢氧化物颗粒涂层的处理剂和形成涂层的电沉积方法	北京工业大学;安徽大地熊新材料股份有限公司	岳明;刘卫强;常诚;米哈;路清梅;吴丹;张东涛;左铁镛
12	ZL201310634860.6	应答信息反馈方法、应答信息接收方法及相关装置	中国移动通信集团公司	张晓然;李男;胡臻平
13	ZL201410304998.4	地热资源的多源分布式遥感判别方法和系统	中国地质科学院矿产资源研究所;新疆维吾尔自治区地质矿产勘查开发局第一水	姚佛军;邵争平;焦鹏程;齐志龙;刘雷震;李瑞年

14	ZL201410754298.5	一种高质量碳化硅晶体生长的方法	北京天科合达半导体股份有限公司;新疆天科合达蓝光半导体有限公司	刘春俊;彭同华;陈小龙;王波;赵宁
15	ZL201510291200.1	一种用于刚性变径式全同步螺栓拉伸机的支撑环变径机构	北京雷蒙赛博核装备技术研究有限公司	周文;魏猛;张洪涛
16	ZL201510436107.5	悬挂式钢轨闪光对焊热处理机和悬挂式钢轨闪光对焊热处理方法	北京中铁科新材料技术有限公司;中国铁道科学研究院集团有限公司金属及化学	丁韦;宋宏图;高振坤;李力;彭鹏;赵国;李金华;高文会;田甜;胡玉堂
17	ZL201510446458.4	一种跨尺度结构协同工作的无掩模光刻系统	中国科学院理化技术研究所	段宣明;董贤子;郑美玲
18	ZL201510756380.6	一种可搬迁自升式钻采生产平台及其自安装与回收方法	中国海洋石油集团有限公司;中海油研究总院有限责任公司	李达;付殿福;白雪平;王朝阳;苏云龙;徐正海;何骁勇;沈晓鹏;张炜;王丽勤
19	ZL201610364332.7	一种肺炎链球菌荚膜多糖蛋白结合物的制备方法	北京民海生物科技有限公司	张明华;庞强;唐秀丽;任涛;段霄;何迎枫;崔小雪;刘建凯
20	ZL201610366154.1	一种智能密钥设备及其工作方法	飞天诚信科技股份有限公司	陆舟;于华章
21	ZL201610626853.5	一种近钻头成像测量装置与方法	中国石油化工股份有限公司;中石化石油工程技术研究院有限公司	倪卫宁;丁士东;张卫;郑奕挺;李新;亢武臣
22	ZL201610859906.8	高分辨率多维协同昆虫迁飞雷达测量仪	北京理工大学	胡程;龙腾;曾涛;王锐;毛二可;姚笛
23	ZL201710018512.4	基于二维码的导航系统和方法、导航标记物及导航控制器	北京极智嘉科技股份有限公司	李洪波;廖方波;郑勇;刘凯
24	ZL201710038768.1	基于云存储的数据保护方法、替换装置以及云存储系统	天翼云科技有限公司	江峰;董昌坤;余尔东
25	ZL201710252945.6	一种CO <sub>2</sub> 压裂过程的应力场变化测量方法	中国矿业大学(北京)	鞠杨;刘鹏;刘红彬;杨永明
26	ZL201710496891.8	一种高精度模切折页机纠偏装置	北京印刷集团有限责任公司	李世凯;张浩;翟林涛;张权恒;戚梦莉;腾军萍;赵宇;王妮;李文新;张扬
27	ZL201710559791.5	旋转半导体侧泵光泵浦棒状晶体的激光模块及激光器	中国科学院半导体研究所	林学春;赵鹏飞;董智勇;刘燕楠
28	ZL201710576407.2	一种配电自动化系统的通信报文安全交互方法及装置	中国电力科学研究院有限公司;国家电网有限公司	盛万兴;李二霞;史常凯;李玉凌;张波;刘海涛;孙智涛;孟晓丽;亢超群;杨红磊
29	ZL201710680155.8	一种适用于工业化豆腐生产的薄膜动态混合凝固剂凝乳方法	中国农业大学;北京康得利智能科技有限公司	郭顺堂;林最奇;李兆峰;王雅卉;徐婧婷;崔会远

30	ZL201710805104.3	一种参考信号的传输方法、装置、基站及终端	大唐移动通信设备有限公司	李辉;高秋彬;塔玛拉卡·拉盖施;陈润华;苏昕;缪德山;黄秋萍
31	ZL201710861866.5	校验码处理方法、电子设备及存储介质	中国移动通信有限公司研究院;中国移动通信集团公司	程伟强;李晗;王磊
32	ZL201810392841.X	射频阻抗匹配的方法及装置、半导体处理设备	北京北方华创微电子装备有限公司	韦刚;卫晶;杨京
33	ZL201810864041.3	一种基于复合分层滤波的抗欺骗干扰的组合导航方法	北京航空航天大学	乔建忠;程昱;郭雷
34	ZL201810934145.7	基于多智能体仿真的城市轨道交通客流诱导方法	北京交通大学	尹浩东;王兴蓉;吴建军;魏运;孙会君;刘浩;高自友
35	ZL201811455730.5	一种硫酸钠制备碳酸氢钠联产硫酸铵的方法	中国科学院过程工程研究所	张洋;郑诗礼;范兵强;张贺东;刘久传;韦林森;刘银领;乔珊;汪超;张盈;申长帅
36	ZL201811467533.5	网络空间地图模型创建方法及装置	清华大学	王继龙;缪葱葱;庄姝颖
37	ZL201811523609.1	认证方法、系统、认证服务器和计算机可读存储介质	中国电信股份有限公司	解冲锋;曾宇;雷波;李云鹤;郭泓伟
38	ZL201811565339.0	含盐水的反渗透处理方法和反渗透系统	国能科技成果转化(北京)有限公司	何灿;熊日华;海玉琰;刘兆峰
39	ZL201910271778.9	返回式飞船防热与承载一体化侧壁结构的制备方法	北京卫星制造厂有限公司	陶积柏;刘峰;张明;杨雷;张鹏飞;张璇;董薇;宫頔;刘佳;陈维强;黎昱;赖小明;
40	ZL201910423959.9	用于光纤传像元件的光纤皮层玻璃及其机械拉管成型方法	中国建筑材料科学研究总院有限公司	张磊;贾金升;郑京明;黄康胜;吕学良;周游;石钰
41	ZL201910499423.5	一种测定肺表面活性物质蛋白的方法及其应用	华润双鹤药业股份有限公司	胡金艳;寇同欣;杨激;营亚萍
42	ZL201910535447.1	一种并行单像素成像方法	北京航空航天大学	赵慧洁;姜宏志;李宇曦;李旭东
43	ZL201910545400.3	爬行焊接机器人	北京博清科技有限公司	冯消冰;潘际奎;高力生;汪名峰;魏然;张浩;潘百蛙;桂巧
44	ZL201910711207.2	一种模拟冰晶粒子的光散射特性的方法	中国科学院空天信息创新研究院	胡斯勒图;伟乐斯;尚华哲;马润
45	ZL201910827033.6	一种改善高 $\gamma'$ 相体积分数镍基沉淀强化型高温合金热加工性能的方法	钢铁研究总院;北京钢研高纳科技股份有限公司	张北江;张文云;黄烁;田强

46	ZL201910872892.7	一种SGCMG的框架角速度确定方法	北京控制工程研究所	袁利;雷拥军;刘洁;张科备;田科丰;姚宁
47	ZL201911001766.0	一种集群数据一致性的保障方法、装置及系统	中国民航信息网络股份有限公司	李梦箫;耿庆仁;林骋;刘中一
48	ZL201911421878.1	闸机通道拍打门控制方法及装置,存储介质,电子设备	航天信息股份有限公司	严兆彬;邓怒涛;刘志强;余岸阳;王飞
49	ZL202010137322.6	一种沙质土壤植物整体移栽的浮岛构造方法	水电水利规划设计总院	姜昊;陆波;陈柏言
50	ZL202010411599.3	基于中子符合计数的溶液系统钚浓度估算方法及监测系统	中国核电工程有限公司	邵增;杨海峰;袁媛;赵子凡;于淼;陈添;易璇;胡小利;李云龙
51	ZL202010545965.4	一种光通信系统、方法及装置	北京邮电大学;中国联合网络通信有限公司网络技术研究院;北京理工大学;长飞	忻向军;张琦;翟惠敏;高然;潘晓龙;田凤;田清华;李良川;王光全;姚海鹏;王瑞
52	ZL202010671905.7	一种780MPa级增强成形性热镀锌双相钢及其制造方法	首钢集团有限公司	韩赟;朱国森;谢春乾;刘华赛;邱木生;邹英;阳锋;姜英花;滕华湘;李飞;章军
53	ZL202010909485.1	一种集成成像显示系统	中国人民解放军陆军装甲兵学院	蒋晓瑜;闫兴鹏;王维锋;汪熙;屈强;毛岩;刘云鹏
54	ZL202011043657.8	临时支护与钻注一体化锚杆复合支护系统及施工方法	中煤科工开采研究院有限公司;天地科技股份有限公司	康红普;姜鹏飞;王子越;罗超;韦尧中;刘畅;郭吉昌;杨建威;吴拥政;高富强;林
55	ZL202011242902.8	深度学习框架中模式转换的方法、装置和计算机存储介质	百度在线网络技术(北京)有限公司;北京百度网讯科技有限公司	张留杰;李雅美;郑辉煌;刘红雨;蓝翔;于佃海;马艳军;吴甜;王海峰
56	ZL202011412671.0	一种身份验证方法及装置	中国联合网络通信集团有限公司;中讯邮电咨询设计院有限公司	王首媛;辛荣寰;孙宁宁
57	ZL202011548012.X	基于时间域存内计算的神经网络加速器及加速方法	清华大学	尹首一;杨建勋;刘壮志;韩慧明;刘雷波;魏少军
58	ZL202110032725.9	一种电阻加热耦合氧化剂修复有机污染土壤的装置及方法	中国科学院生态环境研究中心	焦文涛;詹明秀;邬刘涛;韩自玉;籍龙杰;王世玉;陈芒;田青山
59	ZL202110083235.1	强刚度低配筋预应力盾构隧道结构及其施工方法	北京城建设计发展集团股份有限公司	贾永刚;程雯;张航;李霞;何岳
60	ZL202110190842.8	圆周扫描地基SAR的频域成像方法及装置	北方工业大学	林赟;冯子龙;王彦平;李洋;申文杰
61	ZL202110436720.2	一种基于光束整形改善激光诱导击穿光谱可重复性的方法	清华大学;清华大学山西清洁能源研究院	王哲;顾炜伦;侯宗余

62	ZL202110482151.5	基于音色克隆的语音合成方法、装置及相关设备	京东科技控股股份有限公司	宋伟;袁鑫;张政臣;吴友政;何晓冬;周伯文
63	ZL202110522775.5	一种隔振系统的质心控制方法和装置及设备	中国电子工程设计院股份有限公司	娄宇;刘海宏;夏艳;陈骝;金春峰
64	ZL202110814037.8	一种耐寒性的高静刚度聚氨酯微孔弹性垫板	北京理工大学;山东奥卓新材料有限公司	邹美帅;张旭东;于学俊;甄茂民;吴晓霞;张旭峰;夏义兵;吴敬朋;李晓东
65	ZL202110949361.0	一种图像处理方法、装置、电子设备和存储介质	北京达佳互联信息技术有限公司	黄星;宋丛礼;郭益林;郑文;万鹏飞
66	ZL202110978409.0	一种四端对交流量子电阻传递电桥及方法	北京东方计量测试研究所	黄晓钉;佟亚珍;蔡建臻;潘攀;孙毅;王书强;王乾娟;李晶晶;侯旭玮
67	ZL202111027360.7	一种复杂破碎急倾斜薄矿脉分段崩矿下向充填采矿法	北京科技大学	尹升华;陈俊伟;王雷鸣;严荣富;陈大鹏
68	ZL202111176126.0	一种改善肠道吸收、免疫功能的药食同源本草组合物	北京中医药大学	谷晓红;刘铁钢;于河;白辰;黄羚;董斐;马雪颜
69	ZL202111190766.7	连续管柔性钻杆超短半径径向钻井管柱、系统及方法	中国石油大学(北京)	黄中伟;李根生;史怀忠;武晓光;李孝勇;李敬彬;谢紫霄;邹文超;刘鑫;傅新康;陈
70	ZL202111241621.5	视频数据处理方法、电子设备、计算机可读存储介质	通号通信信息集团有限公司	郭宇鹏;毛少将;王晓;刘刚;王博一;任峰
71	ZL202111547937.7	一种工业电动车辆驱动器应用程序下载系统及方法	机科发展科技股份有限公司	张胜;陈浩;公建宁;郝询;马欢;冀海东;王云彤
72	ZL202111602396.3	音频处理方法、装置、电子设备及存储介质	北京达佳互联信息技术有限公司;北京快手科技有限公司	郑羲光;李楠;张晨
73	ZL202210169686.1	核电厂供热装置控制系统及方法	山东核电有限公司;国核电力规划设计研究院有限公司	吴放;徐国彬;张秉卓;李建伟;王翔宇;蔡向阳;周勇锋;宋达;邢照凯;谢红军;王珊
74	ZL202210244263.1	模型训练方法、轨迹预测方法、装置及自动驾驶车辆	阿波罗智能技术(北京)有限公司	郑欣悦;柳长春;朱振广;孙灏
75	ZL202210255128.7	画面合成方法、装置、电子设备及可读存储介质	北京奇艺世纪科技有限公司	王视臻
76	ZL202211113154.2	一种高原高寒地区多年冻土的生态修复方法	中国煤炭地质总局勘查研究总院	王佟;王伟超;赵欣;孙杰
77	ZL202211312650.0	用于视频解码的方法、装置和存储介质	北京达佳互联信息技术有限公司	王祥林;陈漪纹;修晓宇;马宗全

78	ZL202211634290.6	图像生成方法、装置及电子设备	北京字跳网络技术有限公司	刘玮;孙世奇
79	ZL202310204047.9	嵌入式Flash存储器的驱动电路	北京中电华大电子设计有限责任公司	陈艳;孟颖
80	ZL202310355477.0	灵活高效新型燃煤发电机组	北京怀柔实验室	刘吉臻;王庆华;牛玉广;徐进良;武君;杨新民;秦天牧
81	ZL202311190557.1	缝合器	中国人民解放军总医院第四医学中心	李春宝;刘畅;张统;王明新;王龙;王耀霆;王泽昊;林寿涵;彭新阳;赵军;段红平
82	ZL202311321072.1	基于预训练语言模型的任务处理方法、装置、设备及介质	北京声智科技有限公司	陈孝良;涂贤玲;李良斌;常乐
83	ZL202311363629.8	一种激光器晶体自动换点的实现方法	北京卓镭激光技术有限公司	王涛;于海波
84	ZL202311424634.5	面向协作学习的鲁棒训练方法及装置	清华大学;蚂蚁科技集团股份有限公司	徐恪;刘自轩;赵乙;王维强;赵闻飙;金宏
85	ZL202311628327.9	图形处理器GPU调度方法、装置和存储介质	摩尔线程智能科技(北京)股份有限公司	魏守峰;王璘;白彦序
86	ZL202311664850.7	一种沼气液封机构及除水一体化设备	北京朝阳环境集团有限公司	张艳会;皮猛;张丹丹;刘学;郭天阔
87	ZL202410324467.5	一种铝合金及其制备方法和铝合金压铸件	北京车和家汽车科技有限公司	刘俊东;卢琦;许晋;杨平旺
88	ZL202410338201.6	一种免疫检测芯片和使用方法	北京京东方技术开发有限公司;京东方科技集团股份有限公司	赵子健;罗欣莹;丁丁
89	ZL202410389732.8	北斗惯性导航定位方法及系统	中交星宇科技有限公司;中国交通信息科技集团有限公司	刘玲;李大卓;冯迪;张志坤;王同德;马伯浩;刘天旺;翟晓晓;杨梦琦
90	ZL202411273810.4	高比例新能源电力系统电压响应实时控制方法及装置	中国电力科学研究院有限公司	孙华东;徐式蕴;彭龙;赵兵;吴萍
91	ZL202430247102.8	霍尔推力器(百瓦级)	北京易动宇航科技有限公司	贾云涛;樊明洲;沈岩