

附件

第二十六届中国专利奖拟推荐项目清单

上海市知识产权局拟推荐项目名单

1.发明、实用新型专利			
序号	专利号	专利名称	专利权人
1	ZL201710187566.3	一种耐消除应力退火的激光刻痕取向硅钢及其制造方法	宝山钢铁股份有限公司
2	ZL202110214457.2	风力发电机组及其传动装置	上海电气风电集团股份有限公司
3	ZL202010608402.5	燃烧室头部、燃烧室、燃气涡轮发动机及燃烧控制方法	中国航发商用航空发动机有限责任公司
4	ZL201811089037.0	磁共振图像重建方法、装置和计算机可读存储介质	上海联影智能科技股份有限公司
5	ZL202210866431.0	喷淋板、调节薄膜厚度的方法、装置及存储介质	拓荆科技（上海）有限公司
6	ZL202010591547.9	压力容器的临界热通量的评估方法、系统、介质及设备	国核自仪系统工程有限公司
7	ZL202110653770.6	人工智能芯片以及数据操作方法	上海壁仞科技股份有限公司
8	ZL202210687163.6	一种预制框架板及其应用方法	中铁上海设计院集团有限公司
9	ZL201810481198.8	一种工作台及背面对准装置	上海芯上微装科技股份有限公司
10	ZL201810282584.4	一种无吊梁吊装系统及无吊梁吊装摘钩方法	中国核工业第五建设有限公司、中国核工业建设股份有限公司
11	ZL201810589706.4	车辆、车机设备及其基于人工智能的场景信息推送方法	上海博泰悦臻网络技术服务股份有限公司
12	ZL201910403631.0	一种储热电锅炉系统及其充热运行方法	上海电气集团股份有限公司
13	ZL202310254288.4	一种液化气体的储存容器	中太能源科技（上海）有限

			公司
14	ZL201710322078.9	一种取栓支架及血栓取出装置	心凯诺医疗科技（上海）游 有限公司
2.外观设计专利			
序号	专利号	专利名称	专利权人
1	ZL202030601825.5	射灯	欧普照明股份有限公司
2	ZL202230610727.7	眼征仪	上海佰翊医疗科技有限公司
3	ZL202430236677.X	人形机器人主体	智元创新(上海)科技股份有 限公司
4	ZL202230535503.4	工具箱	上海器外文化科技有限公司
5	ZL202430121616.9	吹叶机	上海器外文化科技有限公司
6	ZL202030054024.1	智能垃圾分类箱	晖崙新能源科技（上海）有 限公司

## 其他途径推荐项目清单

<b>国家知识产权示范城区推荐项目</b> 1、2 为浦东新区知识产权局推荐；3、4 为闵行区知识产权局推荐 5、6 为徐汇区知识产权局推荐；7、8 为松江区知识产权局推荐；			
序号	专利号	专利名称	专利权人
1	ZL202011478177.4	一种聚烯烃微多孔膜及其生产系统、电池隔膜、电化学装置	上海恩捷新材料科技有限公司
2	ZL201710641540.1	一种襟缝翼操纵手柄	中国商用飞机有限责任公司、中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院
3	ZL201210022901.1	氢化丁腈橡胶制备方法及其二烯类橡胶的降解和氢化方法	上海赞南科技股份有限公司
4	ZL201510969051.X	一种低内应力耐热 ABS 树脂及其制备方法	上海锦湖日丽塑料有限公司
5	ZL201610074290.3	一种核电站蒸汽发生器 U 型传热管流致振动及微动磨损耦合分析计算方法	上海核工程研究设计院股份有限公司
6	ZL201910497269.8	一种用于负压桶式结构的水下自动化施工系统	中交上海港湾工程设计研究院有限公司、中交上海三航科学研究院有限公司、中交第三航务工程局有限公司
7	ZL201810108443.0	标定系统、涂覆系统及 3D 打印设备	上海联泰科技股份有限公司
8	ZL202011542530.0	一种芯片铜互连电镀添加剂、其制备方法和应用	上海新阳半导体材料股份有限公司
<b>国家知识产权示范园区推荐项目</b> 9、10 为漕河泾开发园区推荐			
序号	专利号	专利名称	专利权人
9	ZL201510268234.9	可循环物流器具的交割方法及系统	上海箱箱智能科技有限公司
10	ZL202010134217.7	冠状动脉的血流速度的计算	上海博动医疗科技股份有限公司

		方法、装置及电子设备	公司
<b>院士推荐</b>			
序号	专利号	专利名称	专利权人
11	ZL201911126265.5	一种用于检验飞机在飞行过程中燃油溢出的显色涂料	中国商用飞机有限责任公司、上海飞机试飞工程有限公司、复旦大学
12	ZL202210298820.8	一种适用于多相混合分离结构的微通道换热芯体	高拓石油天然气技术(上海)有限责任公司
13	ZL201611026500.8	管阵式液氮罐	上海原能细胞生物低温设备有限公司
14	ZL201310237544.5	用于三次采油的表面活性剂组合物、制备方法及应用	中国石油化工股份有限公司、中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院
15	ZL202010515086.7	位姿深度预测方法、视觉里程计方法、装置、设备及介质	亮风台(上海)信息科技有限公司
16	ZL201610105067.0	一类脂肪酸类化合物、其制备方法及其用途	中国科学院上海药物研究所
17	ZL202011238787.7	一种适用于软土层的下沉式竖井掘进机	中国铁建重工集团股份有限公司；
18	ZL202110908174.8	基于车载设备的制动管自动检测方法及系统	卡斯柯信号有限公司
19	ZL202011491692.6	利用生物多酶偶联法制备L-草铵膦的方法	永农生物科学有限公司、华东理工大学、宁夏永农生物科学有限公司
20	ZL202010776759.4	拉压型装配式张弦梁钢支撑系统	上海巨鲲科技有限公司
21	ZL201610852894.6	基于太赫兹光梳提高光谱吸收率测试精准度的装置	上海理工大学
22	ZL201811573799.8	基于动力电池的链式储能系统的自适应控制方法及系统	上海交通大学
23	ZL202010175558.9	一种可重构三维微系统封装结构及封装方法	上海航天电子通讯设备研究所
24	ZL201911368949.6	一种六杆独立力柔顺主动控	上海宇航系统工程研究所、

		制的航天器对接系统	上海航天技术研究院
25	ZL202110496874.0	一种具有泄露警示功能的镁基固态储运氢装置	上海氢枫能源技术有限公司
26	ZL201610594219.8	一种瓣膜夹合器	上海捍宇医疗科技股份有限公司
27	ZL202310628080.4	一种基于物联网的规模化农田灌溉系统和方法	上海华维可控农业科技集团股份有限公司、上海农林职业技术学院
28	ZL202110084774.7	硅烷合成三维多孔硅粉末的方法及其应用	上海昱瓴新能源科技有限公司
29	ZL201710741058.5	一种温湿度均匀性增强的燃料电池单电池及电堆	上海氢晨新能源科技有限公司
<b>协会推荐</b>			
30	ZL202111336567.2	SIC MOSFET 器件的制备方法	上海积塔半导体有限公司
31	ZL202210035963.X	一种通信处理方法及装置	中移(上海)信息通信科技有限公司
32	ZL202310594505.4	一种燃料电池用高纯氢的制备方法	上海汉兴化工科技有限公司
33	ZL201711456840.9	一种一体化粉煤热解反应装置及其处理方法	胜帮科技股份有限公司
34	ZL201510651940.1	射流伺服阀力矩马达输出位移的检测装置及方法	上海衡拓液压控制技术有限公司
35	ZL201710547454.4	丛枝菌根真菌的复合培养基和共生包合物及其应用	上海臻衍生物科技有限公司
36	ZL202210143146.6	装配化铁路桥梁墩帽生产线双向轨行物流子母车组系统	中铁上海工程局集团有限公司
37	ZL202010561311.0	一种模块化组合式带压应急堵漏工具及方法	应急管理部上海消防研究所
38	ZL201910689989.4	前置放大器、前置差分放大器以及集成电路	深圳市锐能微科技有限公司、上海贝岭股份有限公司
39	ZL202011188793.6	一种污泥减量化处理的系统和方法	上海市工程设计研究总院（集团）有限公司

40	ZL202111009498.4	基于无监督图序列预测编码的动作识别方法及存储介质	同济大学
41	ZL201911174138.2	数字音频功放同步电路及方法、电子设备	上海艾为电子技术股份有限公司
42	ZL202010911190.8	一种果茶饮料的制备方法及其百香果茶饮料	上海康识食品科技有限公司
43	ZL202310309225.4	一种中强高导铝合金单丝生产工艺及其铝合金单丝	上海中天铝线有限公司、江苏中天科技股份有限公司
44	ZL201210437233.9	基于力反馈原理的窝激振动试验装置控制系统及控制方法	上海交通大学
45	ZL202310589111.X	一种隔热涂料及其制备方法	上海北新月皇新材料集团有限公司
46	ZL201010577004.8	一种从催化裂化油浆中分离残留物的装置以及方法	上海蓝科石化环保科技股份有限公司
47	ZL201410737512.6	封装方法和半导体器件	上海新微技术研发中心有限公司
48	ZL201810694331.8	一种高强粗旦聚丙烯纺粘长丝及其制备方法	东华大学
49	ZL202310100979.9	变压器故障诊断方法、装置及电子设备	正泰电气股份有限公司、正泰高压电气设备（武汉）有限公司
50	ZL202323178531.3	光源模组、照明系统及灯具	欧普照明股份有限公司、苏州欧普照明有限公司
51	ZL202110367977.7	室内定位方法和室内定位装置	中移(上海)信息通信科技有限公司

### 国家知识产权示范企业自荐项目

序号	专利号	专利名称	专利权人
52	ZL201711436659.1	电机转子及其压缩机	上海海立电器有限公司
53	ZL202010721226.6	移相器及其制作方法、天线	上海天马微电子有限公司、成都天马微电子有限公司

54	ZL202110264992.9	基于便携式安全终端的轨道交通资源处理方法及系统	卡斯柯信号有限公司
55	ZL202230227810.6	无线鼠标	明基智能科技（上海）有限公司
56	ZL202111404518.8	锡槽边部加热结构及锡槽	中国建材国际工程集团有限公司
57	ZL201410290178.4	多极电磁脱扣器的短路保护动作电流调节方法和装置	上海诺雅克电气有限公司
58	ZL202110732770.5	封装结构及封装方法、摄像头模组及电子设备	上海中航光电子有限公司、上海天马微电子有限公司
59	ZL202310820484.3	具有侧推功能的变频轴带系统、控制方法及船舶	中国船舶集团有限公司第七一一研究所
60	ZL201911423054.8	一种具有鹰眼监控功能的喷雾装置及其应用	柏美智慧科技（上海）股份有限公司
61	ZL201910219134.5	访问请求的处理方法及装置、服务器	网宿科技股份有限公司
62	ZL201821511025.8	一种一次除尘器进出口补偿器	五冶集团上海有限公司
国家知识产权示范高校自荐项目			
序号	专利号	专利名称	专利权人

63	ZL201811080394.0	一种铝盐锂吸附剂及其制备方法与应用	华东理工大学
64	ZL202010620759.5	热塑性弹性体的超临界流体发泡方法及其产品、应用	华东理工大学
65	ZL201910453196.2	一种用于多段视频跨模态检索的方法	复旦大学
66	ZL201811373905.8	一种适用于高度近视白内障的手术智能决策系统及其建立方法	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院
67	ZL202010456801.4	一种基于弛豫电压特征的电池内短路诊断方法	同济大学
68	ZL202211729985.2	耐蚀镁合金及其控制方法	上海交通大学
69	ZL202310618229.0	散热器的模拟方法、装置及设备	上海交通大学