附件

第二十二届中国专利奖拟推荐项目清单

上海市知识产权局推荐项目

序号	专利名称	专利号	专利权人
1	一种 PET 三维图像重建方 法和装置	ZL201310534444. 9	上海联影医疗科技有限公司
2	一种聊天机器人系统	ZL200410053749. 9	上海智臻智能网络科技股份 有限公司
3	半导体器件的制造方法	ZL201310122105. X	上海华力微电子有限公司
4	TCP 连接的处理方法、装置及系统	ZL201510827413. 1	网宿科技股份有限公司
5	一种分布式单相接地故 障测距系统及其测距方 法	CN201110452999. X	上海交通大学;国网上海市 电力公司金山供电公司
6	一种基于重力加速度传 感器的路面平整度检测 方法	ZL201310150517. 4	同济大学
7	火箭低温贮箱绝热层自 动喷涂系统及喷涂方法	ZL201410479961. 5	上海航天设备制造总厂
8	一种控制水中氯代含氮 消毒副产物的方法	ZL201610107612. X	同济大学
9	耐硫化氢应力腐蚀开裂的马氏体不锈钢油套管用钢、油套管及其制造方法	ZL201610169894. 6	宝山钢铁股份有限公司
10	二次再热汽轮机	ZL201110334957. 6	上海电气电站设备有限公司
11	圆刀盘加偏心多轴刀盘 矩形掘进机	ZL201310060404. 5	上海隧道工程有限公司、上 海隧道工程股份有限公司
12	一种飞机模型颤振抑制 装置	ZL201010168363. 8	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
13	波束接收失败的上报方 法、用户设备及通信系统	ZL201810024551. X	展讯通信(上海)有限公司

14	土层渗透系数原位测试 装置及其测试方法	ZL201510192336. 7	中铁上海设计院集团有限公司
15	用于胸腔镜手术的手术 钳	ZL201720677725. 3	同济大学附属上海市肺科医 院、上海市创迈医疗器械有 限公司
16	一种伸缩式双向运行横 向撤离多功能作业车	ZL201721588163. 1	中铁上海工程局集团有限公司,中铁上海工程局集团华 海工程有限公司
17	充电桩	ZL201730438354. 9	上海蔚来汽车有限公司
18	智能 ETC 车载设备 (CME2)	CN201830758925. 1	中移智行网络科技有限公司
19	杯(HZC170705)	ZL201730342128. 0	上海宏晨家庭用品有限公司

国家知识产权示范城区推荐项目

20、21 为浦东新区知识产权局推荐; 22、23 为闵行区知识产权局推荐

序号	专利名称	专利号	专利权人
20	气体喷淋装置、化学气相 沉装置和方法	ZL201410273262. 5	中微半导体设备(上海)股份有限公司
21	确定投影角精度和投影 角的方法和计算机断层 扫描设备	ZL201610077244. 9	上海西门子医疗器械有限公司
22	一种具有两次再热器的 塔式锅炉	ZL201210335374. X	上海锅炉厂有限公司
23	全密闭自动进出料型原 料真空冷冻干燥设备	ZL201920461232. 5	上海东富龙科技股份有限公司

国家知识产权示范园区推荐项目

24、25 为漕河泾开发园区推荐; 26 为紫竹高新区园区推荐; 27、28 张江高科技园区推荐

序号	-	 专利名称	专利号	专利权人
24	1	一种代价优化器与代价 估计的方法及其设备	ZL201711175349. 9	星环信息科技(上海)有限公司
25	5	基于植入虚拟支架的血 管压力降数值及血流储	ZL201610379167. 2	博动医学影像科技(上海)有限公司

	备分数的评估方法和系 统		
26	二次输入文本的方法和 装置	ZL201610083051. 4	上海触乐信息科技有限公司
27	光刻装置及方法	ZL201710154356. 4	上海微电子装备(集团)股 份有限公司
28	SMT 设备快速制程系统及 方法	ZL201210142864. 8	上海望友信息科技有限公司

国家知识产权示范企业自荐项目

序号	专利名称	专利号	专利权人
29	利用 STP 和 CTC 结合实现 调车进路控制的方法与 装置	ZL201611050309. 7	卡斯柯信号有限公司
30	内燃机三通进排气管的 流动性能特征试验装置	ZL201310415079. X	中国船舶重工集团公司第七 ——研究所
31	用于长皮带运输机的皮 带收取装置的使用方法	ZL201110139659. 1	五冶集团上海有限公司
32	一种有关一座熔窑具有 两条生产线的浮法工艺 设备及方法	ZL201210537491. 4	中国建材国际工程集团有限 公司
33	封闭料场的施工工序	ZL201810671519. 0	中国二十冶集团有限公司

院士推荐项目

序号	专利名称	专利号	专利权人
34	利用薄膜转移技术制备 薄膜体声波器件的方法	ZL201610527875. 6	中国科学院上海微系统与信息技术研究所
35	一种水中杂质分离的预 处理方法	ZL201210109620. X	同济大学、上海城投污水处 理有限公司白龙港污水处理 厂、上海子箴环保设备有限 公司
36	实现轨道交通信号系统 通用仿真方法及仿真系 统	ZL201410131406. 3	卡斯柯信号有限公司
37	一种城市污泥除砂消毒 预处理的装置与方法	ZL201210234319. 1	上海同济普兰德生物质能股 份有限公司

38	磁致振荡细化金属凝固 组织的方法及其装置	ZL200510030736. 4	上海大学
39	一种 N-苄基色胺酮衍生 物及其制备方法和应用	ZL201310560572. 0	复旦大学
40	一种炼油过程全流程建 模方法	ZL201510135014. 9	华东理工大学
41	一种车载式地铁隧道病 害数据自动化采集系统	ZL201210516017. 3	上海同岩土木工程科技股份 有限公司
42	AP1000 反应堆厂房内部 结构建造过程成品保护 装置	ZL201210563691. 7	中国核工业第五建设有限公司
43	一种分子筛、其制造方法 及其应用	ZL201410484573. 6	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
44	一种控制胶囊内窥镜在 人体消化道运动的装置 及方法	ZL201510567611. 9	上海安翰医疗技术有限公司
45	一种超大型柔性结构全 信息测量系统及其方法	ZL201610261074. X	上海航天控制技术研究所
46	整体成形箱底五轴镜像 铣数控加工方法	ZL201610249461. 1	上海航天设备制造总厂有限 公司、上海交通大学
47	一种可在轨组装的星载 计算机系统	ZL201510501021. 6	上海航天测控通信研究所
48	一种基于旋翼回波信号 时域自相关的悬停直升 机检测方法	ZL201510831078. 2	上海无线电设备研究所
49	一种地基太赫兹测云雷 达系统及其探测方法	ZL201611012638. 2	上海无线电设备研究所
50	三向复合限位装置	ZL201420571683. 1	上海市政工程设计研究总院 (集团)有限公司
51	抗 PD-1 抗体及其应用	ZL201310258289. 2	上海君实生物医药科技股份 有限公司 上海君实生物工程有限公司
52	非人灵长类的体细胞克 隆动物的制备方法	ZL201810044287. 6	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心