

附件

## 第四届上海知识产权创新奖获奖名单

### 一、上海知识产权创新奖(创造、保护、运用)

#### (一)上海知识产权创新奖(创造)

- 1.上海核工程研究设计院有限公司
- 2.中国航发商用航空发动机有限责任公司
- 3.上海西门子医疗器械有限公司

#### (二)上海知识产权创新奖(保护)

- 1.上海智臻智能网络科技股份有限公司
- 2.上海医药集团股份有限公司
- 3.上海豫园旅游商城(集团)股份有限公司

#### (三)上海知识产权创新奖(运用)

- 1.上海交通大学医学院附属第九人民医院
- 2.上海大学
- 3.上海东升新材料有限公司

### 二、上海知识产权创新奖(专利一等、二等、三等)

#### (一)上海知识产权创新奖(专利一等奖)

- 1.移动终端及其业务处理方法、基带处理芯片  
(ZL201180004859.4)
- 2.一种热量可回收的气态烃非催化部分氧化制合成气的方法  
(ZL201210462013.1)

3. 锂离子电容器及其化成方法(ZL201510947373.4)
4. 一种放射治疗设备(ZL201611095459.X)
5. 一种针对 HTTP Flood 攻击的防护方法及系统  
(ZL201810631487.1)

(二)上海知识产权创新奖(专利二等奖)

1. 一种猪伪狂犬病毒天然弱毒株 C 株及其耐热保存方法  
(ZL201110282276.X)
2. 用于时钟信号丢失检测的装置和方法(ZL201410307669.5)
3. 一种 PCB 网板制作方法及系统(ZL201610593972.5)
4. 一种 FPGA 详细布局的模拟退火方法(ZL201611013354.5)
5. 热镀锌锌锅内锌液的流动控制方法与装置  
(ZL201710417938.7)
6. 一种具有高阶温度补偿的带隙基准电压源电路  
(ZL201710467380.3)
7. 一种水下机器人系统(ZL201810402161.1)
8. 基于 SpaceVPX 标准的空间信息系统(ZL201811322356.1)
9. 一种数据传输方法、装置、设备及存储介质(ZL201811580567.5)
10. 一种基于二乘二取二架构的站台门控制装置  
(ZL201811614542.2)
11. 泊沙康唑药物组合物及其制备方法和药物制剂  
(ZL201910614303.5)
12. 一种半导体清洗设备(ZL201911377428.7)
13. 用于手机弹幕开关操作的用户界面(ZL201930337527.7)

14.一种人工听觉脑干刺激器(ZL202011551870.X)

(三)上海知识产权创新奖(专利三等奖)

1.光谱椭偏仪(ZL200780022259.4)

2.用于核电站的海水循环水泵(ZL201010299170.6)

3.一种能强化垃圾物料充分燃烧的回转窑式焚烧炉  
(ZL201210308603.9)

4.一种脱除含烃物流中有机氯化物的吸附剂及其制备方法  
(ZL201310689071.2)

5.一种分体式多功能钢轨作业装置(ZL201410613994.4)

6.使用仙台病毒作为载体的抗结核杆菌疫苗  
(ZL201510187738.8)

7.由乙醇酸或乙醇酸甲酯制备高分子量聚乙醇酸的方法  
(ZL201610140875.0)

8.掺铋的氧化钨近红外高反射粉体制备方法  
(ZL201610155212.6)

9.管外螺纹滚压加工方法、模块及设备 and 管外螺纹生产线  
(ZL201610405139.3)

10.基于图像识别的光纤周界入侵监测方法  
(ZL201610476700.7)

11.一种添加有植物乳杆菌增殖剂的发酵产品及其制作方法  
(ZL201610826426.1)

12.未达到精度要求的中阶梯光栅闪耀角再次精密加工方法  
(ZL201611020777.X)

- 13.换电移动装置和快换系统(ZL201611258195.5)
- 14.一种 Cas 蛋白的用途及靶标核酸分子的检测方法和试剂盒(ZL201710573752.0)
- 15.一种绝缘箱装配辅助装置(ZL201711098628.X)
- 16.一种作物生长灌溉决策控制系统(ZL201711228110.3)
- 17.一种中药提取物及其酶解和发酵产物(ZL201810783105.7)
- 18.一种光催化金属溶解方法(ZL201910294530.4)
- 19.基于叠合量检测的阀芯同步磨削去毛刺一体化方法及系统(ZL201910801794.4)
- 20.一种免维护的气体密度继电器(ZL202010416678.3)
- 21.一种下吸式生物质气化炉(ZL202010537602.6)
- 22.一种大功率燃气涡轮发动机(ZL202011094693.7)
- 23.基于瞬时释压纺聚烯烃的抗病毒非织造布及其制备方法、应用(ZL202011327858.0)
- 24.胸针(天使之翼)(ZL202030114964.5)
- 25.一种骨诱导及免疫双效涂层及制备方法和在骨整合的应用(ZL202110558714.4)