

第二十三届中国专利奖中科院获奖情况

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人	奖项
1	ZL201610459243.0	基于铯原子饱和吸收谱的半导体自动稳频激光器	中国科学院国家授时中心	张首刚、马杰、李孝峰、刘杰、石浩	金奖
2	ZL201810213413.6	一种用于核聚变极向场超导磁体制造的双线并绕系统	中国科学院合肥物质科学研究院	宋云涛、文伟、沈光、陆坤、郑金星、刘志宏、卫靖、吴杰峰、陈进、吴维越、吴欢、杜双松、文军	金奖
3	ZL201510713805.5	三维半导体器件及其制造方法	中国科学院微电子研究所	霍宗亮、叶甜春	银奖
4	ZL201611033386.1	一种二硫化钼/铅钛合金纳米多层薄膜及其制备方法	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	蒲吉斌、王立平、李浩、薛群基	银奖
5	ZL200810051494.0	一种现场培养微生物用于快速生化需氧量检测的方法	中国科学院长春应用化学研究所	刘长宇、董绍俊	优秀奖
6	ZL200810055783.8	一种汉英词语自动对齐方法	中国科学院自动化研究所	宗成庆、周玉、何彦青	优秀奖
7	ZL201110330158.1	一种用于制备氯乙烯的催化剂及其制备方法及其用途	中国科学院上海高等研究院、中科易工（上海）化学科技有限公司	姜标、钟劲光	优秀奖
8	ZL201110370759.5	抑制番茄青枯病的组合物及其应用	中国科学院南京土壤研究所	李建刚、董元华	优秀奖
9	ZL201410022806.0	一种星载多通道合成孔径雷达成像装置	中国科学院空天信息创新研究院	王伟、邓云凯、王宇、张志敏、禹卫东、赵凤军、徐伟、郭磊、侯丽丽	优秀奖
10	ZL201410314843.9	一种星载传感器“偏振交火”探测大气气溶胶参数的方法	中国科学院空天信息创新研究院	李正强、许华、伽丽丽、陈兴峰、张莹	优秀奖

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人	奖项
11	ZL201410851865.9	基于近数据计算原则的多卫星数据中心 workflow 调度算法	中国科学院空天信息创新研究院	王力哲、张万峰、马艳、张杰	优秀奖
12	ZL201610315682.4	一种河湖淤泥处理处置系统	中国科学院武汉岩土力学研究所、江苏中宜生态土研究院有限公司	薛强、陈亿军	优秀奖
13	ZL201610658548.4	全向移动搬运机器人	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	杨桂林、郑天江、王慰军、张驰、陈庆盈	优秀奖
14	ZL201611267865.X	一种城市路网机动车尾气排放遥感监控系统	中国科学技术大学	康宇、李泽瑞、吕文君	优秀奖
15	ZL201810069789.4	电化学膜生物污水处理器	中国科学院生态环境研究中心	胡承志、曲久辉、刘会娟、刘锐平、赵凯、梁言	优秀奖
16	ZL201810134713.5	一种被动式大口径主镜支撑效果提高方法和装置	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	邵亮、王建立、赵金宇、赵勇志、明名	优秀奖
17	ZL201910235392.2	利用少数标注图像生成分类器的方法	中国科学技术大学、北京中科研究院	张勇东、尚志华、谢洪涛、李岩	优秀奖
18	ZL202010022358.X	硅酸盐玻璃高增益低非线性全光纤超短脉冲放大器及方法	中国科学院西安光学精密机械研究所	李峰、赵卫、杨小君、杨直、杨洋、王屹山、段雨飞、吕志国、李强龙	优秀奖