

[收藏本站](#) [设为首页](#)[English](#) [联系我们](#) [网站地图](#) [邮箱](#) [旧版回顾](#)

面向世界科技前沿, 面向国家重大需求, 面向国民经济主战场, 率先实现科学技术跨越发展,
率先建成国家创新人才高地, 率先建成国家高水平科技智库, 率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



官方微博



官方微信

[首页](#) [组织机构](#) [科学研究](#) [人才教育](#) [学部与院士](#) [资源条件](#) [科学普及](#) [党建与创新文化](#) [信息公开](#) [专题](#)[搜索](#)[首页](#) > [工作进展](#)

中科院16项专利获得第二十届中国专利奖

文章来源: 科技促进发展局 发布时间: 2018-12-28 【字号: 小 中 大】

[我要分享](#)

12月25日, 由国家知识产权局和世界知识产权组织(WIPO)共同主办的第二十届中国专利奖颁奖大会在京举行。本届中国专利奖通过推荐和遴选, 共有2281项专利参选, 共评选出中国专利金奖30项, 中国外观设计金奖10项; 中国专利银奖59项, 中国外观设计银奖15项; 中国专利优秀奖695项, 中国外观设计优秀奖61项。此外, 8家部门、单位获得中国专利奖最佳组织奖。

中科院在本届中国专利奖评奖中取得新的突破, 共获得中国专利金奖2项, 银奖1项, 优秀奖13项, 中科院科技促进发展局获得最佳组织奖。这也是中科院自第十四届专利奖以来, 时隔六年再次获得金奖, 且在一届评奖中获得中国专利金奖两项。其中, 中科院计算技术研究所的“一种多处理器系统及其同步引擎(ZL201010267931.X)”和半导体研究所的“低发散角近衍射极限输出啁啾光子晶体边发射激光器阵列(ZL201310106019.X)”获得中国专利金奖; 理化技术研究所的“一种空心玻璃微球软化学制备方法和所制空心玻璃微球及其应用(ZL201210056295.5)”获得中国专利银奖; 计算技术研究所的“一种基于特征分组的多分类器组合人脸识别方法(ZL200510089006.1)”等13项专利获得中国专利优秀奖, 详见获奖名单。

获奖专利在专利技术的创新性、专利文本的撰写质量、权利的稳定性 and 产生的技术创新作用方面表现突出。中科院院属单位和科研人员将向获奖单位和发明人学习, 加强关键核心技术知识产权创造, 形成更多高价值专利组合, 更好支撑创新驱动发展, 为我国经济社会发展做出新的更大贡献。

第二十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	ZL201010267931.X	一种多处理器系统及其同步引擎	中国科学院计算技术研究所	潘飞, 曹超, 王鹏, 安学军, 孙延强	金奖
2	ZL201310106019.X	低发散角近衍射极限输出啁啾光子晶体边发射激光器阵列	中国科学院半导体研究所	郑毓华, 刘高, 虞红伟, 张新日, 肖峰, 王海峰	金奖
3	ZL201210056295.5	一种空心玻璃微球软化学制备方法和所制空心玻璃微球及其应用	中国科学院理化技术研究所	张松杰, 陈广智, 崔燕燕, 张培永, 杨宜峰, 徐智波	银奖
4	ZL200510089006.1	一种基于特征分组的多分类器组合人脸识别方法	中国科学院计算技术研究所	山世光, 苏强, 曹波, 陈熙霖, 高文	优秀奖
5	ZL200610246308.9	一种补充复合误差造成人工神经网络的方法及装置	中国科学院水生生物研究所	吴顺斌, 黎斌, 余国华, 徐栋	优秀奖
6	ZL200510039927.5	克氏的杂交育种及其繁殖方法	中国科学院华南植物园	曾光君, 陈之林, 殷俊, 吴坤林	优秀奖
7	ZL201110094660.7	提高薄膜光透性能的方法	中国科学院上海光学精密机械研究所	朱美萍, 易强, 邵建达, 范正修	优秀奖
8	ZL201110226912.7	一种空间聚集离子门组件及空间聚集离子门装置	中国科学院大连化学物理研究所	李海洋, 杜永青, 王卫雷	优秀奖
9	ZL2013101413281.8	一种提高PAC改性粘土清除海洋污染效率的方法	中国科学院海洋研究所	曹西华, 袁志明, 刘阳, 陈秀波, 张智强	优秀奖
10	ZL201310390916.5	磁共振快速成像方法及其系统	深圳先进技术研究院	周峰, 朱燕燕, 刘新, 郑海荣	优秀奖
11	ZL201410349470.X	基于随机光栅的压缩感知成像方法	中国科学院上海光学精密机械研究所	陈中宝, 刘震涛, 吴建强, 李强, 廖峰, 陈皓	优秀奖
12	ZL201410473360.7	一种从丙酮中制备丙酮乙醚、甘氨酸、低聚糖及多糖的方法	中国科学院过程工程研究所	赵兵, 郭元亨, 赵庆生	优秀奖
13	ZL201610991765.3	主链的复合运动参数提取方法、控制装置及复合运动系统	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	张孝军, 胡海翔, 张鑫, 罗雷, 薛松林	优秀奖
14	ZL201210071816.4	一种复合预应力混凝土管桩及其制备方法	柳州欧维姆机械股份有限公司, 中国建材集团水泥工业, 柳州市青浦地路科技有限公司, 中国科学院南京物理研究所	黄利, 朱万旭, 姜健, 周红梅, 崔德文	优秀奖
15	ZL201410704645.3	一种大面积厚GEM的制作工艺	中国科学院高能物理研究所	谢宇广, 吴军权, 岳军光, 陈武, 武守坤, 杨晓宇, 廖建忠	优秀奖
16	ZL201510582081.9	一种基于变型用CS超导电缆导体生产方法	百利集团股份有限公司, 中国科学院等离子体物理研究所	秦绍刚, 薛天军, 魏周荣, 张应波, 苏其利	优秀奖



计算所作为金奖获奖代表作人发言

热点新闻

“南仁东星”等“入选”习近平主席2...

中国成功实现人类探测器首次月背软着陆

《科技强国建设之路: 中国与世界》入选...

中科院与天津市举行科技合作座谈

中科院党组传达学习贯彻中央经济工作会...

中科院党组2018年冬季扩大会议召开

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【北京卫视】怀柔从“西大荒”到科学城

专题推荐



（责任编辑：任霄鹏）



© 1996 - 2019 中国科学院 版权所有 京ICP备05002857号 京公网安备110402500047号 联系我们
地址：北京市三里河路52号 邮编：100864