

详细新闻

刘胜荣获“十佳中国电子学会优秀科技工作者”称号

发布时间：2019-04-01 14:50 作者：来源：工业科学研究院 访问次数：1308

新闻网讯（通讯员陈婉兰）动力与机械学院院长、工业科学研究院执行院长刘胜近日荣获第六届“十佳中国电子学会优秀科技工作者”称号，并受邀参与第十四届中国电子信息年会。

“中国电子学会优秀科技工作者”评选活动每年由中国电子学会组织开展，其荣誉称号主要授予在电子信息领域科学研究、技术创新与开发、科技成果推广应用和实现产业化方面取得卓著成绩或者做出突出贡献的科技工作者，每年表彰人数不超过100名，其中45岁以下青年科技工作者不少于20%。同时，从中评选出“十佳中国电子学会优秀科技工作者”，其中45岁以下青年科技工作者不少于2名。

刘胜从事芯片封装制造理论和技术研究27年，取得了系统的创新成果。为突破制约芯片发展的研发周期长、成品率低、寿命短和散热能力差四大封装瓶颈技术，提出了粘弹性-粘塑性-损伤-断裂统一形式的封装材料本构理论，创建了损伤容限设计分步工艺力学方法和验证技术，揭示了封装的缺陷-光-热-力耦合作用机理，发明了系列低漏率芯片封装技术，在集成电路、微传感器、LED持续应用至今，大幅缩短了芯片研发周期，提高了芯片成品率、寿命和散热能力。曾获国家技术发明二等奖（排名第一）、美国总统教授奖、国际电气和电子工程师协会（IEEE）电子封装学会杰出技术成就奖（全球每年仅一人，国内首位）、部级技术发明一等奖两项（排名第一）。发表论文513篇，其中SCI论文261篇，SCI他引2855次，出版英文专著3部，授权发明专利161项。

（编辑：陈丽霞）

转载本网文章请注明出处

文章评论

请遵守《互联网电子公告服务管理规定》及中华人民共和国其他有关法律法规。
用户需对自己在使用本站服务过程中的行为承担法律责任。
本站管理员有权保留或删除评论内容。
评论内容只代表网友个人观点，与本网站立场无关。

匿名发布 验证码 看不清楚,换张图片

共0条评论 共1页 当前第1页

相关阅读

- 罗运柏教授获“全国化工优秀科技工作者”称号
- 两教授获评全国优秀科技工作者
- 一位科技工作者的湖泊观

武大校报

more>>

武大视频

more>>

- 2019新年献词：美好未来属于...
- 武汉大学2018新年献词：倾情...
- 2017宣传片《初时梦想》
- 2017年开学典礼校长致辞
- 乘风破浪创一流
- 武汉大学形象片
- 武汉大学校史文献片
- 武汉大学校友片
- 2018武汉大学宣传片《珞珈新...
- 【武大新闻】2019-03-22 我...
- 【武大新闻】2019-03-22 多...
- 【武大新闻】2019-03-22 樱花...
- 【武大新闻】2019-03-15 【两...

专题网站

more>>



新闻热线

more>>

记者联系方式及定点联系单位
武汉大学报社2017年度表彰名单
武汉大学2016-2017学年度“天
2014-2015年度武汉大学优秀学
第二届“天壕珞珈新闻奖”获奖

发稿统计

more>>

排名	用稿数	来源
36	测	信息...
34		本科生院
30		科学技术发展...
30		团委
28		国际交流部
23		人文社会科学...

- **【湖北日报】**一位科技工作者的湖泊观
- 一位科技工作者的湖泊观
- 我校两人获第三届湖北省优秀科技工作者奖
- **【人民日报】**民生科技领域科技工作者同样也要给予重奖
- 湖北省委统战部长来校慰问科技工作者

0

电子邮箱：wxdw@whu.edu.cn 新闻热线：027-68754665
通讯地址：湖北省武汉市武昌珞珈山 传真：68752632 邮编：430072