



[首页](#) > [人才培养](#) > [教师主页](#) > [教授](#) > [正文](#)

王聪

姓名：王聪

说明：

职称：教授，博士生导师

联系电话：010-82338346

办公地点：凝聚态物理与材料物理研究中心201
电子邮箱：congwang@buaa.edu.cn



全部

院士

长江学者

杰出青年基金获得者

名师风采

教授

兼职教授

个人简介

1989年兰州大学物理系获学士学位，1995年中科院物理所获博士学位，德国洪堡学者，2006教育部新世纪人才，曾先后在德国、法国、英国、美国作为访问学者短期工作。现兼任中国物理学会理事，中国晶体学会理事，中国物理学会x射线衍射专业委员会副主任，中国材料学会环境材料委员会副主

— · · · —
讲师

任, 中国物理学会相图专业委员会委员, ; 国际衍射数据中心(ICDD)委员; 国家能源太阳能热发电技术研发中心技术委员会委员, Journal of Solar Energy Research Updates 主编,《硅酸盐学报》,《Journal of Materiomics》;《北京航空航天大学学报》,《中国材料进展》,《热能动力工程》,《纳米技术》(Hans J. of Nanotechnology),《凝聚态物理学进展》,《NAT》等杂志的编委委员。

专业方向

太阳能光热转换

主讲课程

热学, 微结构与衍射物理

研究方向

太阳能聚焦热发电高温集热器及其太阳光谱选择性吸收涂层(光-热转换多层膜)的研究; 热控薄膜。

研究成果

在Adv. Mater. ,Phys. Rev. B, Chem. Mater. Appl. Phys. Lett., Solar Energy Mater. & Solar Cell等刊物上发表论文超220篇, SCI收录160篇以上, SCI他引超3000次; 授权发明专利10项, 获得2013年教育部自然科学二等奖(第四作者)。

北京航空航天大学 能源与动力工程学院版权所有 © 2014

地址: 北京市海淀区学院路37号 邮政编码: 100191 联系电话: 86-010-82317114

[快速链接](#) | [网站地图](#) | [旧版入口](#)