



凝聚态物理前沿论坛

第七十三讲

题目：裁剪材料理论设计方法初探：能源材料设计实践

报告人：邵国胜 教授 郑州大学

时间：2019年4月17日 (周三) 下午 15: 00

地点：固体所三号楼221会议室

报告人简介：郑州大学材料学特聘教授、博导；英Surrey大学客座教授；国家低碳及环保材料智能设计国际联合研究中心主任；郑州新世纪材料基因组工程院院长。

曾任英国萨利大学资深研究官；布鲁奈尔大学材料学副教授；英国博尔顿大学计算材料学教授、新能源研究所所长、工程院院长、理工及体育学部主任等；英国材料化学委员会委员、可持续能源材料工作组成员。2010年入选国家“千人计划”，服务于郑州大学，创建了中英纳米多功能材料研究中心（2013），并被认定为河南省低碳及环境材料国际联合实验室（2014，科技厅）、国家级低碳及环保材料智能设计国际联合实验室（2015，科技部）。获得河南省政府黄河友谊奖（2016）。2016年于“中原智谷”创建郑州新世纪材料基因组工程研究院，被认定为河南省首批重大新型研发机构（2018）。

研究集中于“裁剪材料学”为代表的多尺度材料模拟及智能材料设计、纳米及薄膜材料制备技术、先进材料表征、新能源及环境清洁材料技术等。发表包括《Nature》在内的国际著名期刊论文200余篇，申请并获得国内外专利30余项。

