



学术报告

题目：无序合金的韧塑化
报告人：吴渊 教授 北京科技大学
时间：2019年1月22日 (周二) 下午 15:00
地点：固体所新楼520会议室

报告人简介：吴渊

北京科技大学新金属材料国家重点实验室副主任，教授，博士生导师。国家优秀青年基金获得者，入选中组部万人计划“青年拔尖人才”，美国TMS会员，中国材料研究学会金属间化合物与非晶合金分会委员。本硕博毕业于北京科技大学，先后在北京科技大学、美国橡树岭重点实验室学习和开展研究工作。主要从事非晶合金、高熵合金的多尺度形变机制与结构-性能关联，先进金属材料的纳米析出与相变韧塑化及其原子级精细结构表征相关研究。主持多项国家级科研项目 and 课题。在 Nature, Advanced Materials, Nature Communications, Physical Review Letters 和 Acta Materialia 等学术期刊上发表论文 80 余篇，引用 1500 余次，研究工作曾被 Science 发文专题评述，被 Nature 出版集团评述为研究热点，先后获国家自然科学基金二等奖 1 项，教育部自然科学一等奖和二等奖各 1 次。

