

“固体所青联会”第二十六期学术论坛

报告题目： 气体传感器的材料设计与敏感机理

报告人： 徐甲强 教授（上海大学）

报告时间： 2015年04月27日（周一）上午10:00

报告地点： 固体所新楼420会议室

主办单位： 中科院固体物理研究所青年联合会

中科院青年创新促进会合肥物质科学研究院小组

报告人简介：

徐甲强，教授，博导，中国电子学会高级会员，全国气湿敏传感技术专业委员会主任委员，中国仪器仪表学会传感器分会理事，中科院微系统所传感技术国家重点实验室客座研究员，《功能材料》期刊编委。2006年前在郑州轻工业学院工作，2006年之后到上海大学理学院工作，任纳米材料化学、无机化学学科学术带头人。

长期从事材料化学和气体传感器的研究工作。注重使用理论与经验相结合的方法设计高性能的敏感材料，并深入研究敏感材料的响应机理。近10年先后承担国家自然科学基金及部省级科研课题20多项，获河南省科技进步二、三等奖5项；在*Adv Funct Mater*、*Angew Chem Int*、*J Mater Chem*、*Anal Chem*、*Sensors Actuat B*等SCI期刊发表学术论文150篇，被SCI论文作者引用超过3000多次；拥有授权发明专利15项，转让发明专利3项，许可使用发明专利5项，在国内外气体传感和纳米材料领域具有一定的影响。

欢迎各位老师和同学参加！