



学术报告

题目：材料及表界面优化用于光、电催化小分子活化

报告人：钟苗 研究员 南京大学

时间：2019年11月27日 (周三) 上午 9 : 30

地点：固体所新楼520会议室

报告人简介：

钟苗，研究员，南京大学现代工程与应用科学学院青年千人。本科和硕士毕业于上海交通大学应用物理系，博士毕业于日本东京大学工学院机械工学系。其后在东京大学任日本学生振兴学会（JSPS）博士后及日本新能源产业技术开发机构（NEDO）特任研究员；在加拿大多伦多大学电子与计算机科学系任博士后研究员。主要从事太阳能光电转换器件、太阳能光分解水产氢，电催化还原二氧化碳等研究。第一作者共发表学术著作章节2章，主编学术书籍1本，申请日本和美国专利各1项。在J. Am. Chem. Soc., Angew. Chem., Energy Environ. Sci., Nat. Mater., Nat. Catalysis等学术期刊上发表论文30余篇。获得上海市优秀硕士毕业论文，日本第21届材料学会年轻科学家奖。

