



## 美国加州大学圣克鲁兹分校陈少伟教授来访华工

2011年10月22日10:26:39 加入时间



陈少伟教授做学术报告



双方交谈合作事宜

10月18日，美国加州大学圣克鲁兹分校陈少伟教授访问华南理工大学材料科学与工程学院，并作题为“**Functional Nanoparticles and Electron Transfer Chemistry**”（功能性纳米粒子和电子传输化学）学术报告，材料科学与工程学院、化学与化工学院师生参加报告会。

陈少伟教授长期以来从事与纳米材料相关的电化学研究，对纳米颗粒的光-电吸收与转化、传输与耦合及其调控与设计等有重大创新性研究。本次学术报告会，主要讨论了纳米粒子材料中的金属配体界面结合相互作用影响、电子在纳米颗粒中的传输行为及功能纳米颗粒的界面工程特别是在能源方面的应用等问题。

学术报告会后，科技处、材料科学与工程学院、化学与化工学院负责人及相关学科教师与陈少伟教授座谈，讨论进一步交流合作事宜。（图文/通讯员 康德飞 材料科学与工程学院 编辑/祝和平）

### 附：陈少伟教授简介

陈少伟，1991年毕业于中国科技大学，1996年获得美国康奈尔大学博士学位，目前是美国加州大学圣克鲁兹分校教授。陈少伟教授曾经得到电化学国际最高荣誉——国际电化学学会Tajima Prize，曾承担美国国家自然科学基金项目近300万元，曾获美国国家自然科学基金事业奖。陈少伟教授在《Science》等国际重要期刊上发表论文97篇，其文章被广泛引用，并多次在重要的国际会议上做大会特邀报告。

× 关闭