



2008年3月28日

[首页](#) | [分院简介](#) | [机构设置](#) | [新闻中心](#) | [院地合作](#) | [科研成果](#) | [院士风采](#) | [基层党建](#) | [人事监审](#) | [English](#)

## 研究进展



“车95井催化曝气脱硫工艺技术研究与应”项目通过验收



芯源公司匀胶显影系列产品通过新产品投产鉴定



中科院-NEDO-产综研燃料电池和氢能技术领域研讨会在大化所举行



2007年微生物分子生态学技术高级研讨班在沈举行

## 研究进展

### 中美伙伴计划“多相催化和表面化学”研讨会召开

发布时间：2007-7-6

6月27-29日，中美伙伴计划“多相催化和表面化学”研讨会在大连化物所生物技术楼学术报告厅举行。该学术研讨会是在美国国家自然科学基金委、中国国家自然科学基金委和科技部联合资助的为期五年（2006-2010年）的“电子化学和表面催化领域——国际研究和教育研究团队”（PIRE-ECCI）（<http://pire-ecci.ucsb.edu/>）项目的系列活动之一。该研讨会除了邀请多相催化和表面化学领域里的世界知名学者做大会报告外，主要是让来自美国加州大学圣巴巴拉分校和我所、中科院化学所、中国科技大学的研究生宣讲最新的研究进展，大化所青年科研人员在会上做了相应的学术报告。本次研讨会的宗旨是，加强中美双方学生之间的交流互动，并让研究生在高规格的学术会议上与世界一流的科学家直接对话，充分崭露头角，促进研究生迅速成长。

学术研讨会后，双方参会的学生将走访北京微软技术研究院、清华大学BP清洁能源研究和教育中心、首都钢铁厂、上海中国通用电器、上海BP及赛科石油化工有限公司、上海BASF研发中心等地方，进一步让其全方位地了解中国在化学化工等方面的迅猛发展，为培养具有宽广视野的高级人才提供机会。

PIRE-ECCI研究团队，由美国加利福尼亚大学圣巴巴拉分校和中国科学院大连化物所、化学所和中国科技大学等研究机构的科研人员构成。自该项目启动以来，双方已经互派学生展开合作研究十数人次（访问时间三个月以上/人次），已经在美方（2006年）、中方（2007年）各举办了一次以催化、表面化学为主题的学术研讨会，并将继续轮流主持进行下去。该研究团队中美双方具有很好的互补性。该项目自启动以来，双方在纳米催化、光催化、表面动力学以及理论计算化学方面等展开了卓有成效的合作研究。