



通知公告

多相复杂系统国家重点实验室网站 > 首页 > 科学研究 > 获奖情况

实验室课题组

- > 复杂系统和多尺度方法学课题组
- > 矿产资源化工课题组
- > 离子液体与清洁能源课题组
- > 材料化学与应用技术课题组
- > 能源转化课题组
- > 高温复合材料与涂层技术课题组
- > 计算机化学与过程模拟课题组
- > 高性能计算与化学信息学课题组
- > 矿产资源深度加工技术课题组
- > 无机功能材料课题组
- > 先进能源技术课题组
- > 功能粉体材料课题组
- > 能源催化与多孔材料课题组
- > 储能过程与储能材料研究课题组
- > 纳微功能粉体与热防护涂层课题组

最近更新

## 获奖情况

序号	成果名称	类别	等级	授奖单位	获奖时间	所有署名完成人	单位
1	细粉流态化过程强化理论与方法	中国石化联合会技术发明奖	一等	中国石化联合会	2012	朱庆山, 李洪钟, 周涛, 童华	中国科学院过程工程研究所
2	有机硅单体合成高效铜催化剂的制备技术	中国产学研合作创新成果奖			2012	苏发兵	
3	室温催化氧化甲醛和催化杀菌技术及其室内空气净化设备	国家技术发明奖	二等	科技部	2011	贺泓, 陈运法, 张长斌, 何鲁敏, 刘东方, 姜凤	中国科学院生态环境研究中心, 中国科学院过程工程研究所
4	二氧化铈微球粒度标准物质及其制备技术	中国石化联合会技术发明奖	一等	中国石化联合会	2011	陈运法, 王奇, 叶树峰, 张冬海, 王震, 沈根利	中国科学院过程工程研究所
5	高频常压热等离子体制备纳微结构材料新技术	北京科学技术奖	二等	北京市	2011	袁方利, 陈运法, 胡鹏, 白柳杨, 马兵, 李晋林	中国科学院过程工程研究所
6	纳米氧化锌制备新工艺及工业化应用	中国石化联合会技术发明奖	三等	中国石化联合会	2011	袁方利, 陈运法, 李晋林, 黄淑兰, 胡鹏, 白柳杨	中国科学院过程工程研究所
7	离子液体的构效关系及其化学工程基础研究	国家自然科学基金	二等	科技部	2010	张锁江, 王键吉, 张香平, 吕兴梅, 董坤	
8	青年科技突出贡献奖			中国石油和化学工业协会	2009	张锁江	中国科学院过程工程研究所
9	离子液体的结构、性质及应用基础研究	科技进步奖	一等	中国石油和化学工业协会	2009	张锁江, 李春喜, 张香平, 刘晓敏, 董坤, 周清, 吕兴梅, 成卫国, 何宏艳, 韩丽君, 王蕾, 孙剑, 闫瑞一, 姚晓倩	中国科学院过程工程研究所
10	《流态化手册》	科技进步奖	一等	中国石油和化学工业协会	2009	郭慕孙, 李洪钟, 李佑楚, 马兴华, 白蕴如, 郭长生, 张红兵, 辛田	中国科学院过程工程研究所
11	Iron Ore Reduction Via Fluidized Bed Reactor and Its Engineering Implementation	最佳论文奖		APCCHE	2008	朱庆山	中国科学院过程工程研究所
12	青年颗粒学奖			中国颗粒学会	2008	朱庆山	中国科学院过程工程研究所
13	工程流动系统的数值模拟研究	科学技术奖	二等	陕西省	2003	欧阳洁, 李静海	西北大学、中国科学院过程工程研究所
14	冶金和材料计算物理化学若干前沿问题的研究	中国高校科学技术奖	二等	中国高校科学技术奖励委员会	2001	乔芝郁, 温浩, 刘洪霖, 沈剑韵, 邢然, 包宏, 许志宏, 庄卫东,	北京科技大学、中科院化工冶金所等

						方学良	
15	纳米层状银系无机抗菌防霉纤维	科技进步奖	三等	北京市人民政府	2002	扬喆, 陈运法等	北京赛特瑞科技发展有限公司、中科院过程工程研究所等
16	熔态还原炼铁技术基础研究	冶金科学技术奖	一等	中国钢铁协会、中国金属学会	2002	许志宏, 郭占成, 王大光	中科院过程工程研究所
17	抑制氮氧化物排放的无烟燃煤技术	技术发明奖	一等	中科院	2001	李静海等	中科院过程工程研究所
18	Modelling of Agglomeration in Straw Fired Fluidized Bed Combustors	最佳论文奖		美国机械工程师协会	2001	林伟刚	中科院过程工程研究所
19	FACS (Federation of Asian Chemical Societies)	特别奖		亚洲化学会	2001	李晓霞	中科院过程工程研究所
20	冶金计算物理化学及其应用	科技进步奖	二等	北京市人民政府	2000	乔芝郁, 温浩, 刘洪霖, 沈剑韵, 孙益民, 包宏, 许志宏, 方学良, 袁文霞, 庄东, 彭鸣, 邢献然	北京科技大学、中科院化工冶金研究所等
21	气固流态化散式化理论与方法	自然科学奖	一等	中科院	1999	李洪钟, 郭慕孙, 王兆霖, 钱梓文, 周涛	中科院化工冶金研究所



地址: 北京市海淀区中关村北二条1号 邮编: 100190 Email: mpr@home.ipe.ac.cn 电话: 62628836  
 版权所有: 多相复杂系统国家重点实验室