

中国化学会第27届学术年会日程

2010-6-20

会场：建南大会堂

- 8:30-10:20 开幕式
主持人 姚建年
- 10:40-11:20 PL-001 David Phillips The Kavli Foundation Distinguished Lecturer: Towards Targeted Photodynamic Therapy
主持人 刘忠范
- 11:20-12:00 PL002 包信和 纳米约束体系的催化特性
主持人 安立佳

2010-6-23

会场：科艺中心 900 人大会场 主持人：

- 13:30-14:10 PL-003 唐本忠 聚集诱导发光：现象、机理和应用
主持人 孙世刚
- 14:10-14:50 PL-004 江雷 Bio-Inspired, Smart, Multiscale Interfacial Materials
主持人 邱勇
- 15:05-15:45 PL-005 乔金樑 橡胶增韧塑料体系中微观结构的调控
主持人 杨振忠
- 15:45-16:25 PL-006 孙世刚 微观结构和分子水平电催化
主持人 帅志刚
- 16:40-17:40 闭幕式
主持人 杨振忠

第1分会：绿色化学

2010-6-20

会场：嘉庚五 101 主持人：何鸣元 段雪

- 13:45-14:15 01-I-001 闵恩泽 金融危机推动了微藻生物柴油的兴起
- 14:15-14:45 01-I-002 Ting-Kueh Soon Biofuels as a Renewable and Sustainable Energy Source
- 14:45-15:00 01-O-001 于维强 新方法合成 Ni/AC 催化剂及其用于生物质基多元醇加氢裂解研究
- 15:00-15:15 01-O-002 陶国宏 绿色能量材料
- 15:15-15:30 01-O-003 赵宗保 原子经济反应：新型固体酸催化糠醇生成乙酰丙酸酯的研究
- 15:30-15:45 01-O-004 孙吉莹 生物质基多元醇催化选择氢解反应的研究

会场：嘉庚五 101 主持人：何鸣元 段雪

- 16:00-16:30 01-I-003 张涛 纤维素直接催化转化制乙二醇
- 16:30-16:45 01-O-005 武素香 超临界 CO₂ 对水中菊糖转化为 5-羟甲基糠醛的影响
- 16:45-17:00 01-O-006 彭朴 核磁共振碳谱法表征脂肪酶催化皂脚酸化油的甲酯化过程
- 17:00-17:15 01-O-007 胡必忠 碳材料负载钨催化剂上的 H₂ 与 O₂ 直接合成 H₂O₂ 反应的研究
- 17:15-17:30 01-O-008 陈沁 酸功能化离子液体微波降解纤维素
- 17:30-17:45 01-O-009 曾庆乐 H₂O₂ 作氧化剂的不对称氧化硫醚

2010-6-21

会场：嘉庚五 101 主持人：段雪 韩布兴

- 08:30-09:00 01-I-004 寇元 离子液体和水：构建高效绿色的纳米粒子催化体系
- 09:00-09:30 01-I-005 韩布兴 绿色溶剂体系化学热力学性质及在绿色化学中的应用研究
- 09:30-09:45 01-O-010 张华林 一锅法清洁生产乙二胺三乙酸
- 09:45-10:00 01-O-011 顾彦龙 丙三醇作为绿色溶剂在有机反应中的应用

会场：嘉庚五 101 主持人：段雪 韩布兴

- 10:15-10:45 01-I-006 施章杰 过渡金属催化的 C-H 键直接交叉偶联
- 10:45-11:00 01-O-012 蔡春 吡啶取代的吡啶类化合物的碘催化一锅法合成及方法研究

11:00-11:15	01-O-013	王利国	二烷基脲醇解制备 N-取代氨基甲酸酯
11:15-11:30	01-O-014	张佳光	极性可调的 PVP 系列保护剂的合成, 表征及应用
11:30-11:45	01-O-015	周瀚成	Bronsted 酸性离子液体性质对催化性能/促进效应的影响
11:45-12:00	01-O-016	石先莹	离子液体 $\text{SiO}_2\text{-PdCYDTA}$ 在水相 Suzuki 反应中的研究

会场: 嘉庚五 101 主持人: 寇元 徐春明

13:45-14:15	01-I-007	于建国	燃烧后二氧化碳吸附捕集技术的研究
14:15-14:45	01-I-008	李和兴	有序介孔结构催化剂的设计及应用于水介质清洁有机合成
14:45-15:00	01-O-017	门永军	离子液体 1-乙基-3-甲基咪唑醋酸盐中制备玉米淀粉接枝苯乙烯共聚物
15:00-15:15	01-O-018	杨洁	固载化离子液体催化合成甲缩醛反应的研究
15:15-15:30	01-O-019	刘晔	钒酸根功能离子液体体系中醇的双氧水催化氧化
15:30-15:45	01-O-020	颜佳伟	$\text{Au}(100)$ /离子液体界面双电层的研究

会场: 嘉庚五 101 主持人: 寇元 徐春明

16:00-16:30	01-I-009	来国桥	离子液体体系中过渡金属配合物催化硅氢加成反应研究
16:30-16:45	01-O-021	苑晓	离子液体中铂纳米粒子选择性催化含卤芳香硝基化合物研究
16:45-17:00	01-O-022	高国华	离子液体阴阳离子协同催化碳酸二甲酯与取代苯乙腈的反应
17:00-17:15	01-O-023	杜克钊	[Bmim][BF ₄]: 金属有机框架材料合成中的多面手
17:15-17:30	01-O-024	周茜	绿色介质中聚氯乙烯脱氯行为研究
17:30-17:45	01-O-025	刘士民	室温碳硼烷离子液体的合成, 表征与性质
17:45-18:00	01-O-026	董娟	一种新型咪唑型手性离子液体的合成与表征

2010-6-22

会场: 嘉庚五 101 主持人: 路勇 何静

08:30-09:00	01-I-010	徐春明	碳四烷基化功能离子液体的设计、开发及应用
09:00-09:30	01-I-011	刘志敏	可控合成金属/金属氧化物纳米催化材料的绿色方法研究
09:30-09:45	01-O-027	赵力维	介孔结构对不对称催化过程限域效应研究
09:45-10:00	01-O-028	陶玉妃	水滑石改性二氧化硅: 苯酚吸附新材料

会场: 嘉庚五 101 主持人: 路勇 何静

10:15-10:45	01-I-012	卫敏	生物模板含 Cu 水滑石多级纳米结构的合成及催化性能研究
10:45-11:00	01-O-029	赵国锋	醇气相氧化制醛酮: $\text{NiO}_x/\text{Au}/\text{Ni-fiber}$ 低温高活性本质研究
11:00-11:15	01-O-030	贺德华	不同的介孔分子筛上 Rh-P 配合物催化剂固载化的研究
11:15-11:30	01-O-031	肖超贤	Ru 纳米粒子催化水相费托合成的固体核磁共振研究
11:30-11:45	01-O-032	张建	纳米碳材料表面化学与非金属催化性能
11:45-12:00	01-O-033	赵桑	一类新多酸插层组装的制备及催化性能研究

会场: 科艺中心一层展厅

14:00-16:30	01-P-001	王亮	氟硅胶负载纳米钨催化咪唑芳基化反应研究
14:00-16:30	01-P-002	曹小华	$\text{S}_2\text{O}_8^{2-}/\text{ZrO}_2\text{-WO}_3$ 催化环己醇脱水合成环己烯研究
14:00-16:30	01-P-003	刘刚	Indium-mediated Facile Synthesis of 4-Thioquinazoline Compounds in Aqueous Media
14:00-16:30	01-P-004	石先莹	固载双层离子液体刷催化剂催化过氧化氢溶液
14:00-16:30	01-P-005	杨继生	天然大分子制备拟除虫菊酯微胶囊
14:00-16:30	01-P-006	李静	水溶剂中三环[6.2.1.0 ^{2,7}]十一烷-4,9-二烯-3,6-二酮的合成
14:00-16:30	01-P-007	徐新	层状前体法制备 $\text{Zn}_x\text{Cd}_{1-x}\text{S}$ 纳米复合光催化材料
14:00-16:30	01-P-008	赵晓非	层状前体法制备 $\text{ZnO}/\text{ZnAl}_2\text{O}_4$ 复合金属氧化物及其光催化性能研究
14:00-16:30	01-P-009	项项	层状 α -氢氧化镍钠/微结构的液相可控合成及电化学性质
14:00-16:30	01-P-010	刘强	金属卟啉催化 O_2 选择性氧化纤维素制备甲酸
14:00-16:30	01-P-011	刘强	金属卟啉仿生催化分子氧选择性氧化碳水化合物
14:00-16:30	01-P-012	刘强	金属卟啉催化空气氧化环己酮制备己二酸
14:00-16:30	01-P-013	王亮	反应吸收合成草酸工艺研究
14:00-16:30	01-P-014	柴舍杰	胰蛋白酶催化的三组分一锅法曼尼希反应
14:00-16:30	01-P-015	刘爱心	绿色合成法制备银纳米树枝晶
14:00-16:30	01-P-016	陈加利	高分散负载型钨催化剂材料的制备及催化加氢反应性能研究
14:00-16:30	01-P-017	王崇太	Dawson 型 $\text{P}_2\text{W}_{18}\text{O}_{62}^{6-}$ 对 O_2 还原的电催化作用

14:00-16:30	01-P-018	范国利	溶剂热合成微/介孔锌铝尖晶石型复合金属氧化物的研究
14:00-16:30	01-P-019	林娜	有序介孔有机硅固载辣根过氧化物酶的研究
14:00-16:30	01-P-020	樊光银	Ru/AIO(OH)催化剂制备对喹啉加氢反应研究
14:00-16:30	01-P-021	郭术	以磺胺类药物为阴离子的离子液体合成及其抑菌性能
14:00-16:30	01-P-022	郭术	含异种阴离子的室温离子液体的合成
14:00-16:30	01-P-023	张俊峰	碱金属盐修饰的 SAPO-5 用于乳酸脱水制丙烯酸
14:00-16:30	01-P-024	赵飒	以白云石和废盐酸为原料制备氢氧化镁的研究
14:00-16:30	01-P-025	赵超	基于 MALDI-TOF MS 的 DNA 序列损伤位点检测的研究
14:00-16:30	01-P-026	杨榆	酸碱双功能离子液体协同催化 Knoevenagel 缩合反应
14:00-16:30	01-P-027	赵静	X 型分子筛负载的双金属催化剂用于丙三醇加氢裂解研究
14:00-16:30	01-P-028	蔡嘉莹	碳纳米管负载 Au 单金属催化剂用于丙三醇催化氧化的研究
14:00-16:30	01-P-029	高国华	杂多酸离子液体的合成及氧化脱硫性能的研究
14:00-16:30	01-P-030	高国华	SBA-15 负载的磷钼杂多酸离子液体催化氧化脱硫
14:00-16:30	01-P-031	吴鹏	吡啶选择氧化合成吡啶氮氧化物催化过程的研究
14:00-16:30	01-P-032	马红	纳米金催化 1,2-丙二醇选择氧化制乳酸研究
14:00-16:30	01-P-033	朱琼芳	不同价态铜的氧化物催化甲醇气相氧化羰基化合成碳酸二甲酯
14:00-16:30	01-P-034	于涛	新型有机介孔材料负载钨催化剂的制备及在 Sonogashira 反应中的应用
14:00-16:30	01-P-035	姚思宇	Rh 纳米粒子-酸性离子液体双功能催化苯酚转化
14:00-16:30	01-P-036	刘凌涛	酸性离子液体与 CrCl ₂ 催化的纤维素直接转化为 HMF
14:00-16:30	01-P-037	蔡志鹏	钴纳米粒子催化无溶剂甲苯加氢
14:00-16:30	01-P-038	王晨	一种疏松态纳米粒子负载体系的制备
14:00-16:30	01-P-039	钟梦绮	一种制备超细钴纳米粒子的新方法及其在氢甲酰化中的应用
14:00-16:30	01-P-040	王航	“可溶性”纳米粒子催化剂的化学吸附研究
14:00-16:30	01-P-041	王科军	脐橙果新型绿色生长调节剂的研制
14:00-16:30	01-P-042	魏俊发	固载双层离子液体-Pd(0)催化剂在 Suzuki 偶联反应中的应用
14:00-16:30	01-P-043	魏俊发	固载双层离子液体催化纯水介质中亲核取代反应
14:00-16:30	01-P-044	王佳	新型碳纳米管负载纳米金属镍催化剂及其催化性能
14:00-16:30	01-P-045	汪海洋	酶催化酮洛芬聚酯前药的合成
14:00-16:30	01-P-046	吴明雨	脂肪酶催化多功能性串联反应合成 1,3-噁嗪-酮类化合物的研究
14:00-16:30	01-P-047	李发堂	xEt ₃ NHCl•FeCl ₃ 离子液体萃取汽油脱硫研究
14:00-16:30	01-P-048	贺丹	室温离子液体[BMIM][Tf ₂ N]中有机锡化合物调控的苯乙烯与甲基
14:00-16:30	01-P-049	邓甜音	碱性水溶液中纤维素转化为多元醇的研究
14:00-16:30	01-P-050	聂俊芳	负载氧化钒催化剂上 5-羟甲基糠醛选择氧化反应的研究
14:00-16:30	01-P-051	刘玥	固体酸在纤维素水解转化中的应用
14:00-16:30	01-P-052	周贤太	蒙脱石固载锰卟啉催化剂催化烯烃环氧化的性能研究
14:00-16:30	01-P-053	陈卓	功能性离子液体支液相合成 2,3,5-三取代-4-氢-咪唑酮衍生物
14:00-16:30	01-P-054	康丽娜	过氧化二月桂酰对醋酸乙烯聚合反应的研究
14:00-16:30	01-P-055	邢兆国	咪唑离子液体的反应动力学研究
14:00-16:30	01-P-056	姜涛	负载 Ru-Cu 双金属催化甘油氢解
14:00-16:30	01-P-057	赫金玲	PEG/CO ₂ 两相体系中 Au/Pd 纳米颗粒催化醇的氧化反应
14:00-16:30	01-P-058	胡宝垵	离子液体功能化高交联度聚合物的制备和应用
14:00-16:30	01-P-059	刘刚	负载型 Pd-NHC 结构离子液体催化选择性加氢反应
14:00-16:30	01-P-060	宋金良	MOF-5/KI/K ₂ CO ₃ 催化甲醇、环氧丙烷、CO ₂ 反应合成碳酸二甲酯的研究
14:00-16:30	01-P-061	李健	NH ₃ 、CO ₂ 和醇一步催化合成小分子氨基甲酸酯
14:00-16:30	01-P-062	崔新江	“水和空气稳定”离子液体酸性对催化反应的影响
14:00-16:30	01-P-063	程燕	超临界水花加氢裂化反应的影响
14:00-16:30	01-P-064	孙振宇	超声法制备 Pt/碳纳米管高效纳米催化材料研究
14:00-16:30	01-P-065	陶然婷	Pd/云母高效纳米催化材料的制备及其性能研究
14:00-16:30	01-P-066	赵燕飞	Pd/氧化石墨高效纳米催化材料的制备及其性能研究
14:00-16:30	01-P-067	黄长靓	壳聚糖诱导合成介孔 α-Fe ₂ O ₃ 纳米颗粒及其催化性能研究
14:00-16:30	01-P-068	何建	酸性介孔材料负载手性有机碱分子酸碱协同不对称催化
14:00-16:30	01-P-069	卢珊	含巯基的三维立方介孔氧化铝-氧化硅杂化膜及其固酶性能

14:00-16:30 01-P-070 曾黎燕 吡啶取代的吡啶类化合物的碘催化一锅法合成及方法研究

2010-6-23

会场：嘉庚五 101 主持人：纪红兵 马丁

08:30-09:00 01-I-013 彭孝军 环境中重金属离子的荧光检测、富集与回收的化学微体系
09:00-09:15 01-O-034 杜中田 非碱水溶液中钼催化分子氧化醇的研究
09:15-09:30 01-O-035 刘祥友 Pt@笼蛋白纳米复合物：制备及形状选择性加氢活性研究
09:30-09:45 01-O-036 陈言德 化学原料药的工程化、绿色化研究与探讨
09:45-10:00 01-O-037 陈涛 新型钼固载催化剂绿色催化氧化苯甲醇的研究

会场：嘉庚五 101 主持人：纪红兵 马丁

10:15-10:45 01-I-014 Ling-Kang Liu Bis(imidazolium) Ionic Liquid as Latent Carbene
10:45-11:00 01-O-038 纪红兵 金属卟啉模拟酶仿生催化的绿色氧化
11:00-11:15 01-O-039 辛飞飞 β -环糊精衍生物催化的环氧化苯乙烯反应
11:15-11:30 01-O-040 王玖钊 水滑石作为氨基酸配体取代基促进不对称环氧化选择性
11:30-11:45 01-O-041 史春风 空心双功能钛硅分子筛的催化性能研究
11:45-12:00 01-O-042 陈育明 超支化聚酰胺酯/聚乙烯醇纳米纤维的制备

第 2 分会：环境化学

2010-6-20

会场：化学报告厅 主持人：江桂斌、王秋泉

13:40-14:10 02-I-001 Dwayne Heard From the Poles to the Tropics: Novel chemistry in the atmosphere probed using field measurements of OH and HO₂ radicals
14:45-15:10 02-I-002 胡斌 联用技术及生物和环境体系中的元素形态分析
15:10-15:35 02-I-003 侯贤灯 原子光谱直接形态分析新方法
15:55-16:20 02-I-004 江桂斌 高效液相色谱-原子荧光联用新技术
16:20-16:45 02-I-005 Hongzhe Sun Mining Metal-binding Proteins by Metalloproteomics and Metallomics
16:45-17:10 02-I-006 王建华 环境样品中砷的分离富集与形态分析
17:10-17:35 02-I-007 王秋泉 镉和汞的生物富集和转化

2010-6-21

会场：化学报告厅 主持人：赵进才、陈建民

08:30-08:50 02-I-008 闫兵 Tell Nanoparticles What to Avoid or Target
08:50-09:05 02-O-001 籍宏伟 分子氧作为氧化剂的铁络合物可见光光催化降解有机污染物及其机理研究
09:05-09:20 02-O-002 陆晓慧 新型磁性介孔材料的合成及其去除水中微囊藻毒素的研究
09:20-09:35 02-O-003 赵旭 金属离子修饰的钼酸铋制备及其光催化活性研究
09:35-09:50 02-O-004 贾漫珂 自组装氧化铁微/纳米材料 Fe_xO_y 对六氯苯的降解研究
09:50-10:05 02-O-005 赵常礼 辐射分解分析实验室中的二噁英废液
10:05-10:20 企业报告 张正凤 丙烯酸酯单体及其在环境友好型涂料体系中的应用

会场：化学报告厅 主持人：全燮、贾金平

10:45-11:00 02-O-006 韦朝海 对氯苯酚的超临界水脱氯反应动力学及机理分析
11:00-11:15 02-O-007 黄应平 铋掺杂二氧化钛可见光下光催化降解微囊藻毒素-LR
11:15-11:30 02-O-008 魏东斌 紫外防晒剂 BP-4 氯化作用机制的初步研究
11:30-11:45 02-O-009 王晖 多种单形态聚合氯化铝的合成及结构与絮凝性能研究
11:45-12:00 02-O-010 周明华 二氧化钛纳米管的控制制备及其在水污染防治中的应用

会场：化学报告厅 主持人：孙成、田洪海

13:40-14:00 02-I-009 刘景富 环境水体中人工纳米材料的分离与测定研究
14:00-14:15 02-O-011 梁荣宁 分子印迹聚合物膜离子选择性电极技术检测海水中的有机污染物
14:15-14:30 02-O-012 孙倩 在线固相萃取-液相色谱法测定水样中 13 种农药
14:30-14:45 02-O-013 曾力希 短链氯化石蜡的环境分析方法研究
14:45-15:00 02-O-014 张利飞 利用 compound composer 软件实现水体中潜在有机污染物的监测
15:00-15:15 02-O-015 马晓霞 固相萃取和高效液相色谱在线联用测定水样中的内分泌干扰物
15:15-15:30 02-O-016 王兆慧 二元羧酸调控的铁物种光化学循环：丙二酸的特殊性

会场：化学报告厅 主持人：刘维屏、孙红文

16:00-16:15	02-O-017	汪海林	高灵敏苯并(a)芘-DNA 加合物分析及其在环境毒理应用
16:15-16:30	02-O-018	姚建华	化学信息学在有机环境污染物管理工作中的应用
16:30-16:45	02-O-019	王亚韡	生产企业周围全氟化合物的分布及迁移研究
16:45-17:00	02-O-020	潘静	胶州湾内、外沉积物岩芯中多氯萘的研究
17:00-17:15	02-O-021	谢鹏	基于人群健康的大气颗粒物浓度控制指标的建立
17:15-17:30	02-O-022	刘晓云	厦门市可吸入颗粒物污染对居民健康影响的经济评价
17:30-17:45	02-O-023	郝智能	机械扰动对沉积物中多环芳烃释放的影响
17:45-18:00	02-O-046	杨海健	超临界二氧化碳萃取废水中金属离子研究

2010-6-22

会场：化学报告厅 主持人：朱利中、冯新斌

08:30-08:50	02-I-010	袁东星	燃煤电厂烟气脱硫海水中汞的水-气迁移
08:50-09:10	02-I-011	冯新斌	贵州汞矿区环境和食物中汞的形态分布及人体暴露
09:10-09:25	02-O-024	刘燕	厦门地区大气汞的干湿沉降
09:25-09:40	02-O-025	刘碧莲	典型内陆和海滨城市大气颗粒物中水溶性有机物的日变化特征
09:40-09:55	02-O-026	吴水平	大气颗粒物中的有机酸的粒径分布与昼夜变化研究
09:55-10:10	02-O-027	张杰儒	不同飞灰组分对模拟烟气中汞形态转化的影响
10:10-10:25	02-O-028	骆娜	高校内不同微环境中羰基化合物暴露水平和分布初步研究

会场：化学报告厅 主持人：袁东星、俞汉青

10:40-10:55	02-O-029	张承东	生物修复石油污染土壤中酵母菌与细菌的协同作用研究
10:55-11:10	02-O-030	汪正	基于介孔材料改性对重金属离子吸附性能的研究
11:10-11:25	02-O-031	李进军	多孔石墨化碳的合成及对挥发性有机物的吸附与电热再生
11:25-11:40	02-O-032	段林	含氮、硫杂环芳香化合物在纳米碳管上的非水吸附机制研究
11:40-11:55	02-O-033	马金珠	矿质氧化物表面与 NO _x 的非均相反应研究
11:55-12:10	02-O-034	邱宇平	海水体系中三丁基锡在沉积物和黑碳上的吸附行为

会场：科艺中心一层展厅

14:30-16:30	02-P-001	张卫民	介孔 ZnS 的制备及其降解曙红 B 的研究
14:30-16:30	02-P-002	梁学峰	DTPA 插层 MgAl-LDHs 的制备及其吸附 Pb ²⁺ 性能研究
14:30-16:30	02-P-003	鲁楠	模拟太阳光下 TiO ₂ /HPA 复合型催化剂光催化降解染料 RhB 的研究
14:30-16:30	02-P-004	吕向菲	金属卟啉敏化二氧化钛复合催化剂可见光下降解 4-硝基酚的研究
14:30-16:30	02-P-005	段明玥	锡卟啉-二氧化钛复合材料光催化降解研究
14:30-16:30	02-P-006	孟珊	水合氧化铁的亚微观结构对吸附 Cu ²⁺ 离子的影响
14:30-16:30	02-P-008	王林	新型杂化材料钝化修复土壤重金属污染研究
14:30-16:30	02-P-009	方艳芬	新型可见光催化剂 BiOBr 降解微囊藻毒素-LR 的研究
14:30-16:30	02-P-010	朱丽珺	重金属离子铅、镉、铜在 δ-MnO ₂ 上吸附及影响因素
14:30-16:30	02-P-011	钟焜盛	离子液体萃取水中邻苯二甲酸酯的研究
14:30-16:30	02-P-012	李英明	钢铁厂及其周围土壤中二噁英和多氯联苯的分布规律研究
14:30-16:30	02-P-013	王亚军	腐殖酸对铬在砂质土壤中吸附行为的影响研究
14:30-16:30	02-P-014	董玉明	催化臭氧化中纳米催化剂的制备与性能研究
14:30-16:30	02-P-015	赵茜	气相色谱法测定水体中痕量多溴二苯醚及其羟基代谢物
14:30-16:30	02-P-016	刘慧	模拟日光照射下对苯基苯酚的光化学转化研究
14:30-16:30	02-P-017	尹丽倩	烟气脱硫海水中亚硫酸盐的测定方法研究
14:30-16:30	02-P-018	杨佳园	含铝 MCM-41 介孔分子筛的孔壁分级化修饰
14:30-16:30	02-P-019	何岸飞	2,4-二氯酚在麦苗中的转运与离子陷阱机理
14:30-16:30	02-P-020	王珑	蒙脱石吸附二甲基硝基苯的立体位阻效应
14:30-16:30	02-P-021	刘泽	3-甲基-3-丁烯基-1-醇与硫酸溶液的非均相反应研究
14:30-16:30	02-P-022	殷实	二乙胺在甲磺酸表面的非均相化学研究
14:30-16:30	02-P-023	赵焕新	石墨烯包覆的氧化亚铜高活性光电催化薄膜电极的制备及表征
14:30-16:30	02-P-024	Wei-Ben Yang	Thermodynamics and kinetics of nonylphenol polyethoxylate adsorption onto hypercrosslinked polymers
14:30-16:30	02-P-025	张小乐	氨基-C18 混合修饰的 Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ 萃取环境水样中的全氟化合物
14:30-16:30	02-P-026	谢学辉	Heavy metal distribution, chemical speciation and environmental risk

assessment in tailing and soils near copper mine, China

14:30-16:30	02-P-027	沈昊宇	纳米 Fe ₃ O ₄ 磁性复合材料在多种离子共存下对 Cr(VI) 的吸附研究
14:30-16:30	02-P-028	吉永红	环境有机质影响下萘和菲在黑碳上的吸附
14:30-16:30	02-P-029	丰培娟	鱼体中有机污染物的平衡吸附和动态富集的关系
14:30-16:30	02-P-030	白云明	温室大棚土壤中农药残留的时间和空间变化特征
14:30-16:30	02-P-031	胡正君	北京市污水处理厂合成麝香污染现状调查研究
14:30-16:30	02-P-032	刘向阳	连续二氧化钛纳米管薄膜制备及光催化性能研究
14:30-16:30	02-P-033	张娣	腐植酸包覆的磁性纳米 Fe ₃ O ₄ 颗粒催化降解水环境中的磺胺嘧啶
14:30-16:30	02-P-034	陈芝兰	对氧化损伤敏感的细菌传感器的研究
14:30-16:30	02-P-035	王静	胺基纤维材料对含 Cr(VI) 废水的吸附性能研究
14:30-16:30	02-P-036	袁晋	覆膜种植下重金属在土壤-莴苣的迁移特征
14:30-16:30	02-P-037	马燕	水合氧化铁催化分解双氧水动力学过程研究
14:30-16:30	02-P-038	王艳	在 H ₂ O ₂ /水合氧化铁体系中酸性媒介黄 10 的光催化氧化
14:30-16:30	02-P-039	赵玉超	在 H ₂ O ₂ /水合氧化铁体系中光催化降解偶氮染料酸性媒介黑 T
14:30-16:30	02-P-040	李红华	六溴环十二烷(HBCDs)的环境污染现状及分析方法进展
14:30-16:30	02-P-041	陈甜甜	分级提取植物组分对菲吸附的研究
14:30-16:30	02-P-042	李涛	金属离子介导核酸电泳分析
14:30-16:30	02-P-043	宋玉玲	卤代 <i>p</i> -苯醌增强过氧化氢氧化鸟苷分子的研究
14:30-16:30	02-P-044	高琳	三维电极生物膜法还原 NO _x 络合吸收产物的初探
14:30-16:30	02-P-045	张闻	土壤溶解性有机质对黑炭吸附位的影响
14:30-16:30	02-P-046	杨瑞强	青藏高原湖泊鱼体持久性有机污染物研究
14:30-16:30	02-P-047	许贺	Nafion 修饰铈膜电极测定蔬菜中痕量重金属的方法研究
14:30-16:30	02-P-048	尉小旋	不同 pH 值下环丙沙星的形态分布及光解研究
14:30-16:30	02-P-049	王玮	氨基修饰磁硅胶在去除水中重金属方面的研究
14:30-16:30	02-P-050	王晓利	免疫毛细管电泳分析检测醛类化合物对 DNA 甲基化的影响
14:30-16:30	02-P-051	张小转	Fiban RP-1 阴离子交换纤维吸附去除磷酸根
14:30-16:30	02-P-052	李兴红	温度驱动离子液体分散液相微萃取-超高效液相色谱快速检测水中三氯生, 三氯卡班和甲基三氯生
14:30-16:30	02-P-053	万云洋, 张毅	首都圈农药和多环芳烃非点源污染状况
14:30-16:30	02-P-054	万云洋	塑料容器与饮食安全性关系
14:30-16:30	02-P-055	刘胜权	量子点增强 CE-LIF 测定 BPDE-DNA 加合物及其应用
14:30-16:30	02-P-056	魏国华	糖类荧光传感器用于水中汞离子的快速检测
14:30-16:30	02-P-057	胡俊杰	支持向量机方法研究物质结构水溶性关系模型
14:30-16:30	02-P-058	贾素萍	光电化学传感器检测卤代苯醌引起的 DNA 损伤及机理研究
14:30-16:30	02-P-059	邹丹丹	基于 DNA 甲基化结合蛋白 MBD 的甲基化分析
14:30-16:30	02-P-060	尹俊发	替代模板分子印迹固相萃取用于水中双酚类内分泌干扰物的分析
14:30-16:30	02-P-061	蔡亚岐	天津海河流域全氟化合物的污染水平研究
14:30-16:30	02-P-062	张斌田	光电化学传感器研究聚苯乙烯纳米球对 DNA 的损伤
14:30-16:30	02-P-063	傅建捷	台州湾海产品中 PCBs 与 PBDEs 现状研究
14:30-16:30	02-P-064	欧阳通	改性废弃稀土抛光粉应急修复砷污染土壤的研究
14:30-16:30	02-P-065	张祯	微耗损中空纤维膜支撑液相微萃取技术测定咪唑类离子液体的自由溶解态浓度
14:30-16:30	02-P-066	王颖	苯胺类化合物对大鼠肝细胞毒性的 QSAR 研究
14:30-16:30	02-P-067	王振华	L-半胱氨酸诱导蒸气生成用于 HPLC-CVAFS 联用进行汞形态分析
14:30-16:30	02-P-068	范子彦	用于检测多种环境有机污染物的荧光免疫芯片研究
14:30-16:30	02-P-069	高宇	SPR 竞争检测 PFOS 与血清蛋白相互作用的研究
14:30-16:30	02-P-070	周健	分子筛处理氨氮废水的研究
14:30-16:30	02-P-071	王宝盛	多氯联苯在污灌区农田土壤中的分布研究
14:30-16:30	02-P-072	王璞	电子垃圾拆解地土壤和蚯蚓中 PCBs 和 PBDEs 分析
14:30-16:30	02-P-073	李晓敏	钢铁厂及其周边地区大气中多溴联苯醚含量水平研究
14:30-16:30	02-P-074	王海蓉	载银 TiO ₂ 纳米管阵列的光催化及抗菌性能研究
14:30-16:30	02-P-075	李成	唐山市区陡河流域底泥中有机氯农药的分布特征
14:30-16:30	02-P-076	刘芸	分光光度法测定 Fe(II)EDTA-NO
14:30-16:30	02-P-077	聂志强	金属镁冶炼过程中 PCDD/Fs 和 dl-PCBs 的排放研究

14:30-16:30	02-P-078	吕溥	热浸镀锌行业飞灰二恶英排放和特征研究
14:30-16:30	02-P-079	杜晶晶	Fe ₃ O ₄ @Ag 表面增强拉曼活性基底的制备及其对水中持久性有机污染物的富集和监测
14:30-16:30	02-P-080	魏垠	荧光竞争检测法研究多环芳烃代谢物与 DNA 的相互作用
14:30-16:30	02-P-081	刘伟	商品化纳米银颗粒的稳定性及其影响因素
14:30-16:30	02-P-082	罗婷	冶炼厂高砷污水中砷的去除及回收
14:30-16:30	02-P-083	李璐	应用高效液相色谱-电感耦合等离子体质谱法研究健康人血清中水溶性汞结合蛋白
14:30-16:30	02-P-084	凌晶	表面活性剂对四环素在天然沉积物上吸附行为的影响
14:30-16:30	02-P-085	张敏	反相流动注射-UV 光还原-分光光度法测定饮用水中的硝酸盐
14:30-16:30	02-P-086	汪畅	四种典型全氟类化合物对肾上腺皮质癌细胞类固醇合成的影响
14:30-16:30	02-P-087	严炜	氟喹诺酮类药物在环境固-液微界面上的吸附机理研究
14:30-16:30	02-P-088	王清萍	甘蔗渣对 Pb ²⁺ 和 Cu ²⁺ 的吸附
14:30-16:30	02-P-089	李洁	基于电子显微技术的电极表面拉曼光谱学研究
14:30-16:30	02-P-090	尹瑞川	丙烯醛-DNA 加合物的鉴定与分析
14:30-16:30	02-P-091	崔宗岩	乙基化衍生-顶空固相微萃取-气相色谱火焰光度法检测人体尿样中的有机锡化合物
14:30-16:30	02-P-092	李国良	巯基修饰磁性介孔微球去除水中重金属离子的研究
14:30-16:30	02-P-093	曲晨	碳纳米管对小鼠周身炎性反应的影响
14:30-16:30	02-P-094	张书平	有毒金属暴露与乳腺癌的生长与转移
14:30-16:30	02-P-095	方玉枝	金属镀层六价铬测定
14:30-16:30	02-P-096	李益民	柱撑膨润土在零价铁去除污染物中的协同作用研究
14:30-16:30	02-P-097	孙婧	HPLC-ICP-MS 联用技术分离鉴定生物体内锡结合蛋白
14:30-16:30	02-P-098	秋珊珊	2,2',4,4'-四溴联苯醚的电子结构和振动光谱研究
14:30-16:30	02-P-099	张可刚	环渤海地区软体动物中丁基锡污染水平研究
14:30-16:30	02-P-100	曲广波	基于发育神经毒性效应引导的环境风险评价新方法
14:30-16:30	02-P-101	李科	太原市不同介质中有机氯农药污染状况
14:30-16:30	02-P-102	李铮	太原市不同介质中多环芳烃污染状况
14:30-16:30	02-P-103	金睿	介孔掺硼二氧化钛 TiO _{2-x} B _x 光催化降解苯酚研究
14:30-16:30	02-P-104	侯德坤	离子液体萃取-超高压液相色谱分析环境中痕量四环素
14:30-16:30	02-P-105	穆云松	蛋白柔性对黄酮物质醛糖还原酶抑制活性影响的理论研究
14:30-16:30	02-P-106	董平轩	碳纳米管对小鼠巨噬细胞的体外免疫毒性效应分析
14:30-16:30	02-P-107	王森	根际和菌根际微域 BDE-209 的降解行为
14:30-16:30	02-P-108	郑晓燕	巴郎山土壤中多氯联苯和多溴联苯醚含量及海拔垂直分布
14:30-16:30	02-P-109	庄婉娥	泉州湾表层沉积物中邻苯二甲酸酯的含量及分布特征
14:30-16:30	02-P-110	姚文松	固相萃取-气相色谱-质谱法测定河口和近岸水体中邻苯二甲酸酯类化合物
14:30-16:30	02-P-111	张龙东	改性活性炭对烟气中气态汞的吸附研究
14:30-16:30	02-P-112	申华臻	活性炭表面含氧官能团对汞吸附的影响
14:30-16:30	02-P-113	刘晓途	高效液相色谱法测定空气中羰基化合物的分析条件优化
14:30-16:30	02-P-114	李永玉	闽江水口库区鱼体中有机氯农药的残留及风险评价
14:30-16:30	02-P-115	王朋	抗生素的植物毒性机理研究
14:30-16:30	02-P-116	杜安珂, 周茜	相转移催化丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物脱氮研究
14:30-16:30	02-P-117	罗磊	重金属及其老化过程对菲在土壤中吸附影响
14:30-16:30	02-P-118	陈铭	银铜复合催化剂的制备与应用
14:30-16:30	02-P-119	曲娜	卤代醌类化合物的蛋白毒理效应
14:30-16:30	02-P-120	柯志刚	气-液二相放电对半胱氨酸溶液影响的研究
14:30-16:30	02-P-121	丁玉静	电吸附增强固相微萃取-离子色谱法测定水中痕量阴离子
14:30-16:30	02-P-122	张凤菊	纳米银-多氯联苯共振光散射光谱研究
14:30-16:30	02-P-123	周长玉	苯胺在长江沉积物上的吸附及其影响因素研究
14:30-16:30	02-P-124	赵亚娴	男性精液中多溴二苯醚的研究
14:30-16:30	02-P-125	薛伟锋	新兴环境污染物甲氧基多溴联苯醚的光化学行为研究
14:30-16:30	02-P-126	黄做华	多胺基离子交换纤维对氯化氢气体的吸附去除研究
14:30-16:30	02-P-127	谭志强	中空纤维支撑液膜富集-纳米金光学探针可视化检测环境水体中痕量汞离子研究

14:30-16:30	02-P-128	周志广	气相色谱-单重四极杆质谱测定环境介质中的二噁英研究
14:30-16:30	02-P-129	史双昕	降尘/沉积物样品中 OCPs 和 PAHs 同时测定的固相萃取小柱净化条件比较
14:30-16:30	02-P-130	巢静波	纳米银分散液中自由溶解态和总银离子含量的分离测定
14:30-16:30	02-P-131	刘睿	金纳米线自沉降构建具有表面增强拉曼活性的纳孔膜研究
14:30-16:30	02-P-132	徐靖	多氯酚类环境激素的光电催化降解
14:30-16:30	02-P-133	刘永春	220-330K 范围内 OCS 在高岭土上的摄取
14:30-16:30	02-P-134	马庆鑫	醋酸与碳酸钙的非均相反应对其吸湿性的影响
14:30-16:30	02-P-135	胡淑贤	对二甲苯氢摘除反应对二次气溶胶形成的理论研究
14:30-16:30	02-P-136	李建法	复合改性膨润土控制 2,4-D 在土壤表层释放的作用
14:30-16:30	02-P-137	李延伟	龙胆酸加双氧酶的催化降解机理研究
14:30-16:30	02-P-138	周硼	多功能介孔材料及其在环境和生物方面的应用
14:30-16:30	02-P-139	王春萍	基于树枝状放大纳米 SiO ₂ 修饰的苯并芘免疫传感研究
14:30-16:30	02-P-140	张思玉	防晒剂 2-苯基苯并咪唑-5-磺酸在天然水中的光降解
14:30-16:30	02-P-141	王钰	环糊精超分子识别对农药光解过程的定量影响
14:30-16:30	02-P-142	祝方	十溴联苯醚在土壤中吸附动力学的研究
14:30-16:30	02-P-143	王琪	二乙烯三胺离子液体的制备及其吸收、解吸 SO ₂ 性能
14:30-16:30	02-P-144	唐轩宇	不同离子交换树脂分离甲酸性能的初步研究
14:30-16:30	02-P-145	张楠	不同形态氮对水中 4,4'-二溴联苯光降解影响的研究
14:30-16:30	02-P-146	赵洁	活性碳再生技术进展与环境保护对策
14:30-16:30	02-P-147	赵洁	居室内甲醛污染物的监测与控制技术研究
14:30-16:30	02-P-148	边静	在线还原-氢化物发生-原子荧光光谱法快速分析尿液中
14:30-16:30	02-P-149	孙孝敏	罗勒烯在大气中与臭氧反应的机理研究
14:30-16:30	02-P-150	李勋	顺序注射-氢化物发生原子荧光光谱法测定土壤中的汞
14:30-16:30	02-P-151	章大鹏	<i>E. coli</i> MutS 蛋白与错配 DNA 相互作用
14:30-16:30	02-P-152	杜国栋	多溴二苯醚在野生蛙体内的生物富集与排除研究
14:30-16:30	02-P-153	吴晓云	蔬菜中氨基甲酸酯类农药残留的快速检测方法研究
14:30-16:30	02-P-154	徐海明	BDE-209 和镉暴露对非洲爪蟾的甲状腺干扰作用
14:30-16:30	02-P-155	邱金雪	Development of Multifunctional Microextraction Instrument for GC/MS Analysis of Volatile and Semi-volatile Analytes
14:30-16:30	02-P-156	莫蔚明	水中痕量氯的表面活性剂共振散射光谱分析
14:30-16:30	02-P-157	邓义	微波消解-氢化物发生原子荧光法分析空气中铅
14:30-16:30	02-P-158	杨良	CTAC/Flu 复合污染体系抑制小球藻生长的效应及作用机制
14:30-16:30	02-P-159	李大伟	纳米金/碳纳米管修饰丝网印刷电极同时检测苯二酚异构体
14:30-16:30	02-P-160	郑国民	水滑石小球的制备及其在废水处理中的应用
14:30-16:30	02-P-161	聂晶磊	新化学物质科学研究活动的环境管理新要求
14:30-16:30	02-P-162	黄长萍	纳米 TiO ₂ 薄膜的制备及光催化性能的研究
14:30-16:30	02-P-163	宋丹丹	槐糖脂生物表面活性剂的结构特征及理化性质初步研究
14:30-16:30	02-P-164	李德亮	三烷基胺(7301)络合萃取烟酸平衡特性的研究
14:30-16:30	02-P-165	杨立彦	工业大气固体颗粒物的来源及防治
14:30-16:30	02-P-166	王新海	Biodegradability and Toxicity of Quaternary Ammonium Compounds under Methanogenic Conditions
14:30-16:30	02-P-167	白云鹤	东莞市大气颗粒物中多环芳烃的特征研究
14:30-16:30	02-P-168	常春	活性炭负载纳米铁铜双金属对 γ -HCH 的吸附与降解研究
14:30-16:30	02-P-169	廉菲	高分子废弃物基碳吸附剂的表征和吸附行为研究
14:30-16:30	02-P-170	曲子健	基于纳米技术的空气中有有机污染物采样富集与测定方法研究
14:30-16:30	02-P-171	王晓伟	高效液相色谱质谱法测定有机磷酸酯阻燃剂研究
14:30-16:30	02-P-172	孙强	美国 TSCA 名录与我国现有化学物质名录比对研究
14:30-16:30	02-P-173	谢群慧	福寿螺胆碱酯酶特性的研究
14:30-16:30	02-P-174	黄应平	模糊逻辑模型建立鱼类栖息地适宜度基准

2010-6-23

会场：化学报告厅 主持人：尹大强、张爱茜

08:30-08:45	02-O-035	赵斌	二噁英类持久性有机污染物的生物分析技术展望
08:45-09:00	02-O-036	陈景文	羟基多溴联苯醚甲状腺激素效应的构效关系研究

09:00-09:15	02-O-037	张亚南	基于分子结构和模糊聚类预测有机污染物联合毒性
09:15-09:30	02-O-038	蔺远	PFCs 对甲状腺转运蛋白活性干扰的构效关系研究
09:30-09:45	02-O-039	张筱悠	台州人体流产组织中 PBDEs 及胎儿暴露风险
09:45-10:00	02-O-040	方超	食物相暴露下三丁基锡(TBT)在不同性别疣荔枝螺(<i>Thais clavigera</i>)不同器官中的富集和转化

会场：化学报告厅 主持人：张勇、陈景文

10:30-10:45	02-O-041	杜道林	离子液体对农作物的毒性及机理研究
10:45-11:00	02-O-042	郁万妮	Quantum Chemical and Kinetic Study on Dioxin Formation from the 2,4,6-TCP and 2,4-DCP Precursors
11:00-11:15	02-O-043	罗立新	垃圾渗滤液原位处理工艺研究
11:15-11:30	02-O-044	胡芹	全氟辛烷磺酸类雌激素效应的研究
11:30-11:45	02-O-045	吴爱华	高分子纳米吸附剂在环境水污染控制中的研究

第 3 分会：化学生物学

2010-6-20

会场：嘉庚五-301 主持人：张礼和、姚祝军

13:40-14:05	03-I-001	Helma Wennemers	Peptides as Asymmetric Catalysts
14:05-14:30	03-I-002	Supa Hannongbua	Understanding of Different Binding Energies of Efavirenz to Wild Type and K103N/Y181C HIV-1 Reverse Transcriptase, Based on the ONIOM Method
14:30-14:55	03-I-003	郭子建	Towards the Rational Design of Pt(II) Anticancer Drugs and Zn(II) Fluorescent Sensors
14:55-15:20	03-I-004	Zhen Huang	Chemistry and Structural Biology of Selenium- and Tellurium-Nucleic Acids
15:20-15:45	03-I-005	刘日河	化学生物学新方法在筛选功能蛋白和寻找小分子药物作用靶点上的应用

会场：嘉庚五-301 主持人：郭子建、Zhen Huang

16:00-16:25	03-I-006	王鹏	糖生物学为新药研发带来的机遇
16:25-16:50	03-I-007	陈希	Efficient chemoenzymatic synthesis of complex carbohydrates
16:50-17:15	03-I-008	王锐	Develop some new methodologies for the synthesis of bioactive molecules
17:15-17:40	03-I-009	李艳梅	A-beta、Amylin 等蛋白质构象错误抑制剂研究
17:40-18:05	03-I-010	蒋兴宇	用以研究细胞-细胞和细胞-基底相互作用的新技术

2010-6-21

会场：嘉庚五-301 主持人：王柯敏、陈国南

08:30-08:55	03-I-011	庞代文	量子点标记单病毒示踪流感病毒感染过程
08:55-09:20	03-I-012	任吉存	单个金属纳米粒子计数方法及其均相生物分析中应用
09:20-09:45	03-I-013	胡继明	生物组织和细胞的激光拉曼光谱研究进展
09:45-10:00	03-O-001	肖明	基于金纳米颗粒和表面增强拉曼的分子成像技术研究
10:00-10:15	03-O-002	杨玲玲	超高灵敏流式检测技术在化学生物学研究中的应用

会场：嘉庚五-301 主持人：庞代文、任吉存

10:30-10:55	03-I-014	王柯敏	核酸适体探针用于肿瘤相关蛋白和癌细胞识别的研究
10:55-11:20	03-I-015	陈国南	某些新型 DNA 电化学传感器研究
11:20-11:45	03-I-016	任劲松	基于特殊核酸序列结构的分子识别及功能纳米材料的应用
11:45-12:00	03-O-003	胡佳	蛋白酪氨酸磷酸酶 SHP2 核酸适体的筛选及其在肿瘤研究中的应用
12:00-12:15	03-O-004	薛亚东	基于简易电化学凝集素探针的均相细胞传感策略

会场：嘉庚五-301 主持人：杨光富、赵宗保

13:40-14:05	03-I-017	姜志宏	Metabolite Profiling of Ginsenosides from Notoginseng
14:05-14:30	03-I-018	林东海	大鼠附睾中 Lipocalin 家族蛋白的结构和功能研究
14:30-14:55	03-I-019	韩守法	一类新型高效抑制传染微生物剂的结构-性能研究
14:55-15:20	03-I-020	GE Healthcare	Using Label-free Analysis to Study Bioactive Compound Interactions with Protein Targets
15:20-15:35	03-O-005	徐小龙	金属离子对蛇毒中凝血因子 X 结合蛋白结构和功能的影响
15:35-15:50	03-O-006	刘焕香	Molecular Basis of the Interaction for an Essential Subunit PA-PB1 in Influenza Virus RNA Polymerase: Insights from Molecular Dynamics Simulation

会场：嘉庚五-301 主持人：姜志宏、林东海

16:05-16:30	03-I-021	杨光富	Rational Design and Syntheses of Novel Pyrazole Derivatives as Chemical Probes for Cytochrome bc1 Complex
16:30-16:55	03-I-022	赵宗保	生物正交的 NAD ⁺ 辅酶依赖型生物催化体系
16:55-17:20	03-I-023	万坚	Interaction-info-guided design of a brand new inhibitor scaffold targeting fructose-1,6-bisphosphatase from cyanobacteria
17:20-17:35	03-O-007	蔡利锋	新型艾滋病融和抑制剂的作用机制研究
17:35-17:50	03-O-008	黄瑾	Falcipain-2 抑制剂发现及作用机理研究
17:50-18:05	03-O-009	单磊	新型 Falcipain-2 靶向抗耐药抗疟先导化合物的发现

2010-6-22

会场：嘉庚五-301 主持人：席真、谭宁华

13:40-14:05	03-I-024	周翔	小分子化合物对核酸结构调控作用研究
14:05-14:30	03-I-025	曲晓刚	人类端粒 DNA 的分子识别及应用
14:30-14:55	03-I-026	余孝其	大环多胺衍生物作为基因转染试剂的研究
14:55-15:10	03-O-010	张文, 江世坤	Recognition of the Nonaromatic and Stereochemical Subunit-containing Polyamides to the Four Watson-Crick Base Pairs in the DNA Minor Groove
15:10-15:25	03-O-011	刘扬	纳米生物工程的前沿科学问题：金纳米载体的增效分子机制与生物安全性研究
15:25-15:40	03-O-012	高勇	罗丹明-席夫碱类 Fe(III)荧光探针的合成

会场：嘉庚五-301 主持人：周翔、曲晓刚

15:55-16:20	03-I-027	陈俭	天然小分子化合物 S-3 诱导细胞凋亡的新机制
16:20-16:45	03-I-028	金英花	利用小分子探针研究 CyclinA-Cdk2 在细胞凋亡中的信号转导机制
16:45-17:10	03-I-029	谭宁华	Discovery and mechanism of potential antitumor cyclopeptides from Rubia yunnanensis
17:10-17:25	03-O-013	刘平	Novel anti-cancer agents can induce apoptosis and suppress tumor <i>in vivo</i>
17:25-17:40	03-O-014	易长青	硅纳米线与细胞相互作用的研究
17:40-17:55	03-O-015	向娟	表面等离子体激元共振(SPR)的激光热效应研究
17:55-18:10	03-O-016	王小波	一种基于环金属钷化合物与组氨酸结合的新型多肽标记方式及用于细胞穿膜肽的成像研究

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	03-P-001	向娟	光谱及密度泛函理论研究不同 pH 下得到的 Pb-MT
09:00-11:00	03-P-002	黄刚良	Allosamidin 的固相合成
09:00-11:00	03-P-003	付小莉 赵沛基 曾英	从宏基因组文库挖掘碳-碳双键不对称还原酶
09:00-11:00	03-P-004	万春鹏	金花茶总皂苷对过氧化氢诱导的内皮细胞损伤的保护作用
09:00-11:00	03-P-005	赖依峰	Lipase-catalyzed Knoevenagel Condensation Together with Esterification in the Presence of Organic solvents
09:00-11:00	03-P-006	罗成	靶向核抗原 1 的抗疱疹病毒小分子抑制剂的发现研究
09:00-11:00	03-P-007	杨帆	乙酰羟基酸合成酶(AHAS)亚基间相互作用的计算机模拟研究
09:00-11:00	03-P-008	陈润润	光接枝表面修饰法制备分子印迹膜选择性分离溶菌酶
09:00-11:00	03-P-009	曹力强	快速迈克尔加成反应在核酸交联上的应用
09:00-11:00	03-P-010	赵跃芳	大肠杆菌乙酰羟基酸合成酶同功酶 III 亚基间的相互作用
09:00-11:00	03-P-011	南俊霞	水杨酸衍生物铬(III)配合物的合成及性质研究
09:00-11:00	03-P-012	宋凡波	myo-inositol-4-phosphate 磷酸酯类似物的合成
09:00-11:00	03-P-013	路畅	1'位炔基修饰的脱氧核糖亚磷酸单体的合成
09:00-11:00	03-P-014	章骏斌	快速的 miRNA 的荧光标记技术研究
09:00-11:00	03-P-015	魏绿	氟化喹啉酮类化合物依诺沙星对 RNA 干扰的增强作用
09:00-11:00	03-P-016	黄炜东	基于惯性聚焦原理的微流控自动分选装置用于细胞周期同步化
09:00-11:00	03-P-017	李小六	多胺修饰茶酰亚胺衍生物的合成及抗肿瘤活性研究
09:00-11:00	03-P-018	陈华	5-取代噻唑烷-4-酮衍生物的合成及其抗 HIV-RT 活性评价
09:00-11:00	03-P-019	李小六	新型双糖基噻唑烷-4-酮衍生物的合成及免疫活性评价
09:00-11:00	03-P-020	彭建军	垂直硅纳米线阵列的表面修饰及其在干细胞调控中的应用
09:00-11:00	03-P-021	郭娜	STDD-NMR 用于研究 BACE1 与抑制剂 AV-4-1 的相互作用
09:00-11:00	03-P-022	李红波	表面调制的碳纳米管与细胞的相互作用研究
09:00-11:00	03-P-023	李卓荣	高通量细胞分析微流控芯片的设计, 建模, 制备及应用
09:00-11:00	03-P-024	徐涛	使用整合的微流控芯片研究单个悬浮细胞对机械刺激响应
09:00-11:00	03-P-025	王志芳	L356 位点在烟草原卟啉原氧化酶催化机理中的作用研究

09:00-11:00	03-P-026	侯娜	大肠杆菌乙酰羟乙酸合成酶同功酶II催化亚基作用界面突变体的研究
09:00-11:00	03-P-027	梅世月	DNA/RNA 荧光探针在示踪细胞转染过程中的应用
09:00-11:00	03-P-028	伊林	与神经退行性疾病相关的 polyQ 和 polyA 三联重复序列的
09:00-11:00	03-P-029	马菲	二氧化硅载体固定血红蛋白的制备及性能研究
09:00-11:00	03-P-030	万云洋	Effects of Alcohol and Non-alcohol Solvents on the activity of Rhus laccases
09:00-11:00	03-P-031	刘家福	大鼠 L-PGDS 结构和生物学性质研究
09:00-11:00	03-P-032	何寅武	CoMFA/CoMSIA 方法在 AHAS 突变体系中的应用研究
09:00-11:00	03-P-033	贾俊丽	一类新型发光铈配合物用作蛋白染色的比较研究
09:00-11:00	03-P-034	黄天逊	药物脂质体的快速表征
09:00-11:00	03-P-035	李云龙	天然沸石型紧急救生止血剂的研究
09:00-11:00	03-P-036	高会洲	金属 β -内酰胺酶 L1 的表达、纯化和表征
09:00-11:00	03-P-037	肖建敏	新型含磷 β -内酰胺类抗生素衍生物的合成
09:00-11:00	03-P-038	闫小艳	金属 β -内酰胺酶 L1 催化抗生素水解的动力学研究
09:00-11:00	03-P-039	杨霞	金属- β -内酰胺酶 ImiS 的表达、纯化及表征
09:00-11:00	03-P-040	杨科武	金属 β -内酰胺酶 ImiS 催化水解青霉素 G 的动力学研究
09:00-11:00	03-P-041	娄凤文	以辅酶 A 为靶标青蒿素抗疟新机制的体外作用研究
09:00-11:00	03-P-042	杨萌	超高灵敏度流式分析结合磁性纳米颗粒分离富集技术对食品中致病菌的快速检测
09:00-11:00	03-P-043	黄婷婷	单个噬菌体 M13 的检测
09:00-11:00	03-P-044	程风杰	鹅掌楸碱盐酸盐的晶体结构及体外抗肿瘤活性
09:00-11:00	03-P-045	石慧	近红外开关式核酸适配体探针用于肿瘤活细胞和活体检测研究
09:00-11:00	03-P-046	田旭霞	鹅掌楸碱铜(I)配合物的晶体结构
09:00-11:00	03-P-047	陶璐	鹅掌楸碱锰(II)配合物的晶体结构及抗肿瘤活性
09:00-11:00	03-P-048	耿博	色胺酮-8-磺酸钠的晶体结构及体外抗肿瘤活性研究
09:00-11:00	03-P-049	刘梅	替莫唑胺竞争性键合 ct-DNA 的荧光光谱研究
09:00-11:00	03-P-050	张祯	罗丹明类次氯酸荧光探针的设计合成及其识别性能的研究
09:00-11:00	03-P-051	曾雯	鹅掌楸碱-钐(III)配合物的晶体结构研究
09:00-11:00	03-P-052	崔亮	基于金颗粒信号放大的高灵敏高选择性 DNA 比色法检测
09:00-11:00	03-P-053	王冬梅	新型四氢异喹啉类降血脂药的设计、合成及构效关系研究
09:00-11:00	03-P-054	冷雪飞	基于琼脂糖液滴微流控技术的单分子检测研究
09:00-11:00	03-P-055	王春明	新型光调控分子信标的设计与合成
09:00-11:00	03-P-056	郭道义	钉螺血蓝蛋白在血吸虫病防控中的应用
09:00-11:00	03-P-057	聂舟	无标记电化学方法检测蛋白激酶活性
09:00-11:00	03-P-058	聂舟	基于甲基化响应 DNzyme 的无标比色法测定甲基转移酶活性
09:00-11:00	03-P-059	曾鑫	Synthesis and Biological Evaluation of Largazole Analogues with promising anti-tumor activities
09:00-11:00	03-P-060	黄清东	新型大环多胺(Cyclen)阳离子脂质的设计合成与转染性能研究
09:00-11:00	03-P-061	刘强	单、双吡啶共轭大环铜配合物的合成及 DNA 相互作用研究
09:00-11:00	03-P-062	邱亚涛	Synthesis and Biological Evaluation of Bivalent Mimetics AA005 as Promising Anticancer Agent
09:00-11:00	03-P-063	林龙翔	纳米 W/WO ₃ 微电极测量 HeLa 细胞的 pH 响应
09:00-11:00	03-P-064	张帆	MG63 活细胞的衰减全反射傅立叶红外光谱(ATR-IR)实时监控
09:00-11:00	03-P-065	刘正春	高密度核酸芯片制备研究
09:00-11:00	03-P-066	孙盟	精确预测大分子 NMR 参数
09:00-11:00	03-P-067	饶立	新型复合计算化学方法 XO 在药物设计中的应用前景
09:00-11:00	03-P-068	宋然	纳米有序结构 OCP 生物微图案膜层研究
09:00-11:00	03-P-069	李蓉	蟾蜍灵对 EAhy926 细胞增殖、凋亡及 caspase3 表达的影响
09:00-11:00	03-P-070	刘捷	两种新型阳离子型肽与 CT-DNA 的相互作用
09:00-11:00	03-P-071	刘捷	阳离子型五肽(Lys)4-Cys 与 ctDNA 的相互作用
09:00-11:00	03-P-072	陈铭	嘧啶基嘧啶类衍生物的定量结构-选择性关系研究
09:00-11:00	03-P-073	申烨华	金属离子对基质金属蛋白酶的抑制作用
09:00-11:00	03-P-074	肖奇才	Synthesis and Biological evaluation of AA005 and its Analogues, Potent anticancer inhibitors

2010-6-23

		会场：嘉庚五-301	主持人：任劲松、杨朝勇
08:30-08:55	03-I-030	杨芃原	细胞因子介导肝癌转移细胞和巨噬细胞的炎症环境
08:55-09:20	03-I-031	赵新生	H/ACA RNA 引导的假尿嘧啶合酶机理的单分子探测
09:20-09:45	03-I-032	鞠焜先	细胞表面糖基特异性检测新方法 with 药物作用的动态监测
09:45-10:00	03-O-017	张伟	单分子荧光成像揭示 TGF-beta 受体的单体存在形式

		会场：嘉庚五-301	主持人：颜晓梅、鞠焜先
10:15-10:40	03-I-033	Xing Bengang	Simple and Specific Molecular probes for Imaging Gene Expression and Bacterial Function
10:40-11:05	03-I-034	杨朝勇	Amplification Techniques for Ultrasensitive Bioanalysis with Stimuli-Responsive Hydrogels
11:05-11:30	03-I-035	何耀	荧光纳米探针及其在生物影像中的应用研究
11:30-11:55	03-I-036	高锦豪	纳米探针在靶向分子显影中的应用研究

第 4 分会：纳米化学

2010-6-20

		会场：科艺中心 500 人会场	主持人：刘忠范、江雷
13:55-14:25	04-I-001	俞书宏	特种纳米结构材料的新颖制备策略、组装与应用
14:25-14:50	04-I-002	Jon A Preece	Integrating Lithography and Self-Assembly to Make Functioning 3D Nanoarcitectures
14:50-15:15	04-I-003	陈洪渊	纳米界面组装与生物传感
15:15-15:40	04-I-004	Kyung Byung Yoon	Organization of nano and microparticles into Functional Materials

		会场：群贤二 103	主持人：徐东升、陈军
16:15-16:40	04-I-006	谢毅	新型钒氧化物纳米结构的发现、制备、组装及应用
16:40-17:05	04-I-009	Qichun Zhang	The formation of TTF-TCNQ nanobelts and its application in organic nonvolatile memory devices
17:05-17:20	04-O-002	刘薇	金纳米棒表面配体的吸附动力学研究
17:20-17:35	04-O-003	刘飞	硼纳米线的可控制备及其单根纳米结构的运输和场发射特性研究
17:35-17:50	04-O-006	张兵	自由基驱动阳离子交换反应调控纳米线的转化

		会场：群贤二 102	主持人：俞书宏、马旭村
16:15-16:40	04-I-005	高鸿钧	Centimeter-scale, Highly-Ordered, Continuous Graphene on Metal Surface and Its Moiré Template Effect
16:40-17:05	04-I-010	董振超	Tuning Molecular Electroluminescence Spectra at the Nanoscale
17:05-17:20	04-O-001	王周成	纳米结构涂层的制备和致硬机理研究
17:20-17:35	04-O-004	熊焕明	光致发光的氧化锌量子点
17:35-17:50	04-I-012	赵彦保	液相分散法制备松针状 Bi-In-Sn-Pb 纳米合金及其摩擦学性能

		会场：群贤二 105	主持人：刘庄、王强斌
16:15-16:40	04-I-007	崔光磊	基于 TiN 纳米棒阵列的酶复合电极的研究
16:40-17:05	04-I-008	蒋健晖	基于纳米技术的生物传感方法研究
17:05-17:30	04-I-011	Huixin He	Developing Nanomaterials for Efficient and Safe Co-Delivery of Chemical Drugs and siRNAs: The Role of Nanochemistry
17:30-17:45	04-O-005	梁高林	一种缩合反应用于活体细胞控制合成纳米结构
17:45-18:00	04-O-007	沈群东	荧光聚电解质修饰纳米磁性颗粒的细胞吞入

2010-6-21

		会场：群贤二 102	主持人：唐智勇、裘晓辉
08:30-08:55	04-I-015	Shie-Ming Peng	Nanoelectronics Molecular Metal Wires and Related Molecular Materials
08:55-09:20	04-I-016	贾金锋	纳米结构的控制生长及其性质调控
09:20-09:35	04-O-010	姚建林	一种新型可循环 SERS 基底的制备
09:35-09:50	04-O-011	杨剑	PbS-Au 异质纳米结构的化学合成、结构表征和反应机理研究
09:50-10:05	04-O-016	申承民	有机相中合成单分散贵金属和磁性纳米晶

会场：群贤二 105 **主持人：陈立桅、张智军**

08:30-08:55	04-I-013	刘忠范	石墨烯的偏析生长与光催化剪纸电子学
08:55-09:20	04-I-018	苏党生	碳纳米管的高效催化作用
09:20-09:35	04-O-008	杨上峰	内嵌金属氮化物原子簇富勒烯：一类新型的富勒烯
09:35-09:50	04-O-013	侯仰龙	液相剥离制备高质量石墨烯及其功能化
09:50-10:05	04-O-014	刘立伟	石墨烯-半导体量子点非共价复合体系制备及光电性能

会场：群贤二 103 主持人：王策、隋刚

08:30-08:55	04-I-014	杨柏	聚合物作为介质对纳米晶尺度和性能的调控作用
08:55-09:20	04-I-017	李孝红	静电纺聚合物纤维的生物医用功能化研究
09:20-09:35	04-O-009	丁彬	纳米蛛网纤维膜的结构调控与应用基础研究
09:35-09:50	04-O-012	葛丽芹	基于电纺纤维模版的多层中空纳米纤维制备
09:50-10:05	04-O-015	勇振中	可纺丝碳纳米管阵列的制备及其纺丝机理的研究

会场：群贤二 102 主持人：董振超、韩宇

10:20-10:45	04-I-021	王训	单分散纳米晶可控生长
10:45-11:10	04-I-022	康振辉	荧光碳量子点及催化剂设计
11:10-11:25	04-O-019	王栋	5-甲氧基间苯二酸衍生物表面自组装结构调控的STM研究
11:25-11:40	04-O-020	王业亮	Fabrication and Formation Mechanism of Hierarchical Molecular Nanostructures at Surfaces
11:40-11:55	04-O-024	梁海林	多级氢键用于控制二维分子多孔网络结构的研究

会场：群贤二 105 主持人：苏党生、李彦

10:20-10:45	04-I-020	石高全	化学制备石墨烯的功能化与自组装结构
10:45-11:10	04-I-023	曹安源	基于碳纳米管的薄膜太阳能电池及多孔吸附材料
11:10-11:25	04-O-018	郭守武	化学还原的单层氧化石墨烯的电学性质研究
11:25-11:40	04-O-022	彭慧胜	高度取向碳纳米管/高分子复合材料

会场：群贤二 103 主持人：谢毅、赵永生

10:20-10:45	04-I-019	霍开富	金属基底上一维纳米结构的原位可控生长和性能研究
10:45-11:10	04-I-024	曹化强	低维及复杂纳米结构功能化研究
11:10-11:25	04-O-017	刘海清	静电纺丝纳米纤维增强复合膜的界面结构与透光性能
11:25-11:40	04-O-021	黄小军	糖基化聚膦腈纳米纤维膜的制备及与蛋白质相互作用研究
11:40-11:55	04-O-023	于运花	锡-碳纳米纤维锂离子电池负极材料的制备及电化学性能研究

会场：群贤二 103 主持人：杨柏、丁彬

14:00-14:25	04-I-027	王策	高压静电纺丝技术的现状及展望
14:25-14:50	04-I-028	杨小平	生物活性 C@Bioglass 纳米复合纤维的制备及生物活性检测
14:50-15:05	04-O-025	隋刚	连续高阵列纳米碳纤维的制备研究
15:05-15:20	04-O-026	李扬	聚吡咯/PVdF 复合纳米纤维的气敏响应特性研究
15:20-15:35	04-O-029	许茜	尼龙 6 纳米纤维膜固相萃取-HPLC 法检测环境水样中邻苯二甲酸酯
15:35-15:50	04-O-032	张骁骅	碳纳米管纤维的干法纺丝及其力学性质

会场：群贤二 102 主持人：丁轶、康振辉

14:00-14:25	04-I-025	葛建平	胶体光子晶体的磁组装及显示性能研究
14:25-14:50	04-I-030	唐智勇	纳米粒子超结构的制备及其光学性质的研究
14:50-15:15	04-I-031	Yu Han	Synthesis and structure resolution of the first tri-continuous mesoporous silica IBN-9
15:15-15:30	04-O-028	宋卫国	纳米结构金属氧化物的构筑和环境应用
15:30-15:45	04-O-030	王健君	通过组装胶体颗粒实现特超声子晶体
15:45-16:00	04-O-034	杨海涛	Fe ₃ O ₄ -SiO ₂ 核壳结构的纳米颗粒对颗粒间距的直接调控

会场：群贤二 105 主持人：崔光磊、蒋兴宇

14:00-14:25	04-I-026	庞代文	“时-空耦合”调控活细胞合成及仿生合成纳米材料新策略
-------------	----------	-----	----------------------------

14:25-14:50	04-I-029	刘庄	Sp ² 类碳纳米材料在生物医学上的应用-癌症治疗与成像
14:50-15:15	04-I-032	黄岭	介孔荧光复合材料的合成及在药物载体中的应用
15:15-15:30	04-O-027	王强斌	DNA 构建量子点-金纳米粒子离散纳米结构
15:30-15:45	04-O-031	鄢国平	肿瘤靶向性聚碳酸酯纳米缓释抗癌药物的合成与性能
15:45-16:00	04-O-033	门毅	通过 pH 调控合成高效发光 ZnS/Mn ²⁺ 纳米粒子

会场：群贤二 105 主持人：胡征、杨上峰

16:15-16:40	04-I-034	陈立桅	氟代单壁碳管的去氟反应和双壁碳管的荧光特性
16:40-17:05	04-I-037	张智军	基于氧化石墨烯的新型功能纳米载体的制备及其应用研究
17:05-17:30	04-I-039	陈永胜	Large Scale Preparation of Soluble Graphene Materials and Their Device Applications
17:30-17:45	04-O-039	牛利	石墨烯材料化学功能化及纳米复合
17:45-18:00	04-O-043	余承忠	二氧化硅纳米孔载体材料的设计合成与生物应用

会场：群贤二 103 主持人：曹化强、张兵

16:15-16:40	04-I-035	李晓光	热电纳米线及其阵列的调制生长和物性研究
16:40-17:05	04-I-036	徐东升	具有不同暴露晶面的锐钛 TiO ₂ 纳米颗粒可控合成及其光催化性质
17:05-17:20	04-O-036	麦立强	钼氧化物纳米线器件组装与性能研究
17:20-17:35	04-O-037	王喜章	相平衡控制的气-液-固(VLS)生长机理研究
17:35-17:50	04-O-041	田宝丽	水热法制备钛酸盐纳米管的晶体结构研究

会场：群贤二 102 主持人：张铁锐、颜清宇

16:15-16:40	04-I-033	汪乐余	一种近红外发光上转换荧光纳米晶的制备
16:40-17:05	04-I-038	陈虹宇	溶液体系的纳米颗粒组装及复杂结构的合成
17:05-17:20	04-O-035	管自生	表面条件下制备梯度结构的氧化物半导体研究
17:20-17:35	04-O-038	张霞	PANI /Ag /Fe ₂ O ₃ 复合纳米粒子的合成与催化性能
17:35-17:50	04-O-040	陆杨	金壳保护的钴基卵壳结构纳米材料的合成与生物应用

2010-6-22

会场：群贤二 103 主持人：陈军、刘海清

08:30-08:55	04-I-042	徐志康	卟啉功能化纳米纤维的制备与应用
08:55-09:20	04-I-043	唐颐	有机-无机杂化纳米线
09:20-09:35	04-O-045	张昕彤	氧化石墨-TiO ₂ 复合薄膜的光致还原及图案化研究
09:35-09:50	04-O-046	钱维金	AlN 基核壳纳米复合材料的制备及其场发射性能的研究
09:50-10:05	04-O-051	麦文杰	在 GaN 和 SiC 衬底上生长垂直的 ZnO 纳米线阵列以及其作为光电器件应用

会场：群贤二 105 主持人：刘庄、梁高林

08:30-08:55	04-I-040	赵宇亮	表面化学修饰与肿瘤纳米技术
08:55-09:20	04-I-045	顾宁	装载磁性纳米颗粒的微囊载体的制备
09:20-09:35	04-O-042	吴强	碳基纳米管的水热合成及功能化研究
09:35-09:50	04-O-048	陈小泉	化学预处理酶解法制备纳米纤维素晶研究
09:50-10:05	04-O-049	蒋兴宇	利用纳米技术的新型小分子抗菌剂
10:05-10:20	企业报告	俞靓	SciFinder 在碳纳米管制备以及纳米颗粒尺寸等领域的应用

会场：群贤二 102 主持人：汪乐余、孙晓明

08:30-08:55	04-I-041	马建中	纳米技术在制革中的研究进展及展望
08:55-09:20	04-I-044	丁轶	脱合金法制备纳米多孔金属及其界面特性
09:20-09:35	04-O-044	宫俊琰	有机酸辅助合成等级结构的硫化锌空球及光催化性质研究
09:35-09:50	04-O-047	卢晓峰	导电高分子复合纳米结构材料的制备及电催化性质研究
09:50-10:05	04-O-050	李志荣	有序纳米多孔亲水材料表面的复合浸润态

会场：群贤二 102 主持人：王栋、姚建林

10:20-10:45	04-I-047	徐红星	Propagating plasmons on metal nanowires
10:45-11:10	04-I-049	孙晓明	密度梯度离心分离功能纳米颗粒
11:10-11:25	04-O-052	潘革波	大环化合物的表面组装及 STM 研究
11:25-11:40	04-O-055	徐联宾	三维有序介孔二氧化钛微球阵列的制备

会场：群贤二 103 主持人：霍开富、张昕彤

10:20-10:45	04-I-046	陈军	准一维纳米材料冷阴极制备及其在场发射显示器中的应用
10:45-11:10	04-I-050	赵健伟	金属纳米线的断裂与单原子线的形成
11:10-11:25	04-O-053	王书杰	基于单根二氧化锡纳米线器件的电流像
11:25-11:40	04-O-056	许海燕	电纺丝纳米纤维复合材料的制备及在组织修复中的应用研究
11:40-11:55	04-O-058	周幸福	楔形 TiO ₂ 纳米方管阵列

会场：群贤二 105 主持人：陈永胜、郭守武

10:30-10:55	04-I-048	胡征	碳基纳米管的生长机理、结构调控及其功能化研究
10:55-11:20	04-I-051	郭雪峰	sp ² 碳纳米材料基的晶体管器件基础研究
11:20-11:35	04-O-054	智林杰	新型碳纳米材料的化学途径构建及其应用探索
11:35-11:50	04-O-057	杨娟	离子液体中单壁碳纳米管的吸收光谱研究
11:50-12:05	04-O-059	赵廷凯	离子液体为溶剂制备 CMC/MWCNTs 复合材料

会场：群贤二 105 主持人：庞代文、郑咏梅

16:15-16:40	04-I-052	王柯敏	功能化纳米材料在生物医学应用中的一些进展
16:40-17:05	04-I-056	舒春英	碳纳米材料在生物医学领域的应用基础研究
17:05-17:30	04-I-057	Liu Xiaogang	Colorimetric DNA Detection through Metal Nanoparticle Amplification
17:30-17:45	04-O-066	赵勇	仿生制备多级结构微纳米材料
17:45-18:00	04-O-069	葛介超	基于硅量子点的光学分子探针的设计及应用研究

会场：群贤二 103 主持人：徐志康、杨小平

16:15-16:40	04-I-053	孟国文	异质材料与分支形貌一维纳米结构的模板法构筑
16:40-16:55	04-O-060	竺亚斌	电纺丝技术研究血管组织工程用多孔支架的制备与取向
16:55-17:10	04-O-061	蔡晴	梯度功能化纳米纤维组织引导再生膜制备及性能研究
17:10-17:25	04-O-063	董国平	YAG:Ce 单晶电纺丝纳米纤维的制备及其光学性能研究
17:25-17:40	04-O-065	刘雍	气泡静电纺丝技术的原理及其纤维形貌研究
17:40-17:55	04-O-068	叶翔宇	“鸟巢”结构纳米纤维膜的制备与机理研究

会场：群贤二 102 主持人：王周成、陈虹宇

16:15-16:40	04-I-054	张铁锐	自模板法制备孔性空心的二氧化硅纳米结构
16:40-17:05	04-I-055	颜清宇	Assembled Sb ₂ Te ₃ Nanoparticles by Vapor Transport growth with
17:05-17:20	04-O-062	孙振华	新方法制备金-金属硫化物杂化纳米晶
17:20-17:35	04-O-064	颜廷江	分级纳米结构 SnIn ₄ S ₈ 微球的合成及其光催化处理废水应用
17:35-17:50	04-O-067	于爱芳	湿化学法修饰的 ZnO 纳米结构薄膜晶体管的构造及性能研究

会场：科艺中心一层展厅

13:30-15:30	04-P-001	杨红晓	溶剂热法合成单分散氢氧化铟和氧化铟纳米棒
13:30-15:30	04-P-002	王圣楠	氧化/还原石墨烯的结构和局域电学性质研究
13:30-15:30	04-P-003	彭银	以 Cu ₂ O ₄ 微米球为模板可控合成 Cu ₂ O ₄ /ZnO 纳米棒束
13:30-15:30	04-P-004	陈凤华	PEG 修饰的多孔道二氧化硅包覆 Fe ₃ O ₄ -DOX 偶联物的磁靶向给药体系的制备
13:30-15:30	04-P-005	黄陟峰	硅纳米线的制备和表征
13:30-15:30	04-P-006	刘刚	碳纳米管/铁酸钴纳米复合材料的制备和表征
13:30-15:30	04-P-007	李晨	图案化硼纳米锥的良好场发射性质
13:30-15:30	04-P-008	田园	图案化硼纳米线的场发射性质研究
13:30-15:30	04-P-009	高雅博	芳香族有机分子在 6H-SiC(0001) 表面外延石墨烯上的非共价化学修饰

13:30-15:30	04-P-010	张黎明	石墨烯的光催化剪纸电子学
13:30-15:30	04-P-011	马德琨	An unusual zinc substrate-induced self-constructure route to various hierarchical architectures of hydrated tungsten oxide
13:30-15:30	04-P-012	彭明发	利用同步辐射 X 射线激发光谱研究氧化锗纳米线的发光性质
13:30-15:30	04-P-013	党文辉	拓扑绝缘体和石墨烯纳米异质结构的合成与物性研究
13:30-15:30	04-P-014	彭春增	X 射线光电子能谱研究硅纳米线表面的稳定性
13:30-15:30	04-P-015	高庆生	MoO ₃ /amine 纳米线的合成与应用
13:30-15:30	04-P-016	周鼎	一种制备石墨单层片及石墨单层片基杂化材料的新方法
13:30-15:30	04-P-017	王峥嵘	纳米冰纤维的制备
13:30-15:30	04-P-018	覃小红	抗水解 PVA 纳米纤维毡的制备研究
13:30-15:30	04-P-019	黄可龙	二硫化物共价修饰多壁碳纳米管
13:30-15:30	04-P-020	张伟娜	超声波辅助制备高浓度稳定的石墨烯分散液
13:30-15:30	04-P-021	徐伟高	Can Graphene-enhanced Raman Scattering Go Further?
13:30-15:30	04-P-022	陈亚彬	单壁碳纳米管的硅基自组装膜催化生长
13:30-15:30	04-P-023	李盼	弱氧化气氛下半导体性单壁碳纳米管的选择性生长
13:30-15:30	04-P-024	徐华	电场对石墨烯增强拉曼散射中增强因子的调制研究
13:30-15:30	04-P-025	冯超群	近红外灯加热炉中单壁碳纳米管垂直阵列的控制合成
13:30-15:30	04-P-026	白华	pH 值响应的氧化石墨烯复合水凝胶
13:30-15:30	04-P-027	王小磊	3D 纳米磁印技术的开发与应用
13:30-15:30	04-P-028	张礼	Eu ³⁺ /Tb ³⁺ 配合物掺杂的 Ag@SiO ₂ 纳米粒子的制备与性能研究
13:30-15:30	04-P-029	李冬松	融盐法制备 Sb 掺杂的 SnO ₂ 纳米棒及其近红外吸收性质研究
13:30-15:30	04-P-030	朱万诚	水热-焙烧法制备无孔硼酸镁纳米晶须
13:30-15:30	04-P-031	吴良专	基于水基前驱体的尺寸选择性光催化纳米结构构建
13:30-15:30	04-P-032	郑强	“核-壳”型磁性量子点
13:30-15:30	04-P-033	彭娟娟	光谱法研究巯基乙胺包裹的 CdTe 量子点与人血清白蛋白
13:30-15:30	04-P-034	戴树玺	CTAB/TiO ₂ 有序结构为前驱体水热合成 TiO ₂ 纳米晶
13:30-15:30	04-P-035	薛面起	导电聚合物精细图案化及其传感性能研究
13:30-15:30	04-P-036	刘碧录	短单壁碳纳米管的直接控制生长
13:30-15:30	04-P-037	王继芬	接枝碳纳米管复合物的制备和热物性研究
13:30-15:30	04-P-038	汪长征	多级 Pt 纳米线阵列的制备及其对甲醇氧化反应的催化性能研究
13:30-15:30	04-P-039	牛培利	氢氧基(OH)对 CoFe ₂ O ₄ 纳米颗粒的结构和磁性能的影响
13:30-15:30	04-P-040	孙承华	Ag/TiO ₂ 纳米片薄膜的溶剂热合成及光催化性能的研究
13:30-15:30	04-P-041	李公义	SiC 和 Si ₃ N ₄ 纳米线的高温稳定性研究
13:30-15:30	04-P-042	王乃鑫	一步快速合成组分可调的水溶性 ZnCdS 量子点
13:30-15:30	04-P-043	牛韬	通过硒化镉自组制备块状可塑性发光材料
13:30-15:30	04-P-044	刘效艳	天然纤维素模板的二氧化钛包裹的碳纳米纤维材料的制备及其光催化性质
13:30-15:30	04-P-045	张艳华	生物模板技术结合低温化学还原法制备自然纤维素的硅复制品
13:30-15:30	04-P-046	张学海	基于纤维素纤维的化学传感器对 Hg ²⁺ 的比色法检测
13:30-15:30	04-P-047	覃爱苗	硫化镉纳米薄膜的电化学合成与表征
13:30-15:30	04-P-048	亢宇	负载三氟甲磺酸锌的大孔介孔材料催化剂合成及在油酸甲酯合成中的应用
13:30-15:30	04-P-049	沈永涛	光致异构分子多重性研究
13:30-15:30	04-P-050	赵金铠	基于分支状聚乙烯亚胺的两亲性共聚物的开发
13:30-15:30	04-P-051	苏婧	通用的方法合成 LiMPO ₄ (M=Mn, Fe, Co) 锂离子电池正极材料
13:30-15:30	04-P-052	董杉木	金红石相 TiO ₂ 纳米棒阵列在锂离子电池中的应用
13:30-15:30	04-P-053	张中一	一种新型锗/碳纳米管-纳米复合材料用于储锂材

			料
13:30-15:30	04-P-054	仇君	Cu(100)表面 Gd@C82 自组装岛中多级高度反差的 STM 研究
13:30-15:30	04-P-055	刘相红	氨基酸辅助一步法合成贵金属氧化锌一维棒状复合材料
13:30-15:30	04-P-056	张军	一种通用性方法构造多种贵金属三氧化二铁复合纳米材料
13:30-15:30	04-P-057	马杰	Fe ₃ O ₄ 核-壳纳米复合材料的研究进展
13:30-15:30	04-P-058	孙永福	单斜相 BiVO ₄ 纳米椭球的合成及其多响应性能
13:30-15:30	04-P-059	张隼	磁性纳米粒子-氧化石墨烯复合材料的合成
13:30-15:30	04-P-060	巩学忠	有机体系中 Au@Ag 纳米颗粒与氯金酸的 Galvanic 反应的研究:选择性刻蚀过程
13:30-15:30	04-P-061	杨晨	微波辅助合成纳米层状结构碱式碳酸镁
13:30-15:30	04-P-062	师蕙	Au-CdS 纳米杂化结构的水相合成及光学性质研究
13:30-15:30	04-P-063	邓顺柳	Billups 循环反应共价修饰单壁碳纳米管
13:30-15:30	04-P-064	邓顺柳	不同直径单壁碳纳米管的选择性分离
13:30-15:30	04-P-065	张昕彤	水热处理钛板制备 TiO ₂ 纳米片光催化剂
13:30-15:30	04-P-066	谢水奋	热分解制备过渡金属掺杂氧化锌纳米结构
13:30-15:30	04-P-067	吴江涛	室温铁磁性铁酸钕的快速自催化合成
13:30-15:30	04-P-068	周爽	锰酸钕及其掺杂物纳米颗粒的合成与气敏性质研究
13:30-15:30	04-P-069	穆丽璇	基于硅纳米线的荧光化学逻辑开关
13:30-15:30	04-P-070	苗新蕊	硫代二丙酸十八酯在石墨表面的二维自组装结构
13:30-15:30	04-P-071	王琳琳	钒酸铈纳米棒阵列的合成与形成机理研究
13:30-15:30	04-P-072	张雷	Pd-Ag 多孔合金球的制备与性质表征
13:30-15:30	04-P-073	谭超	二氧化钛纳米管负载二氧化铅高催化活性 DSA 电极的制备及性能研究
13:30-15:30	04-P-074	刘永升	基于稀土掺杂氟钒化钠核壳结构的双模式纳米荧光标记材料及其发光物理
13:30-15:30	04-P-075	程永亮	二氧化钛中空纤维的静电纺丝制备法
13:30-15:30	04-P-076	陈小霞	形貌可控的锡酸锌纳米晶水热法生长
13:30-15:30	04-P-077	汤禹	单分散贵金属及其合金的纳米颗粒的合成与表征
13:30-15:30	04-P-078	宋秀莲	酸度对水热法制备纳米金红石的影响
13:30-15:30	04-P-079	陈冠群	银纳米粒子在介孔二氧化硅孔道内的 SERS 效应
13:30-15:30	04-P-080	董兵海	化学沉淀工艺对纳米 ZAO 粉体导电性能的影响
13:30-15:30	04-P-081	张东恩	花状 Cd(OH) ₂ 微结构的制备及吸附性能研究
13:30-15:30	04-P-082	王跃	纳米尺度 BiOCl 的简易可控合成、生长机理以及光学性能
13:30-15:30	04-P-083	林莉莉	方酸在 Au(111)上的自组装
13:30-15:30	04-P-084	范旭	尺寸可控制备高纯度胶体级金纳米片
13:30-15:30	04-P-085	布俊福	PbS 纳米棒的制备
13:30-15:30	04-P-086	张孟雷	液氨介质中 ZnO 纳米材料的制备及表征
13:30-15:30	04-P-087	李响	具有超低介电性质的 PMMA-Fe ₃ O ₄ 复合纳米纤维膜的制备及研究
13:30-15:30	04-P-088	康晋	气相沉积法外延合成 SnO ₂ -ZnO 分级异质纳米结构
13:30-15:30	04-P-089	王芳	四氧化三铁纳米颗粒催化荧光测定硫胺素
13:30-15:30	04-P-090	孙冉	氧化锌在混合溶剂热条件下的合成、表征和气敏性质测试
13:30-15:30	04-P-091	何伟伟	双组分金属纳米结构的可控制备及可调的光学和催化性质
13:30-15:30	04-P-092	韩三阳	磁性 Fe ₃ O ₄ @SiO ₂ 纳米粒子用于免疫分离及 SERS 检测
13:30-15:30	04-P-093	韩三阳	Fe ₃ O ₄ 负载金属催化剂的制备及其催化性能研究
13:30-15:30	04-P-094	张玉琦	光化学交联法制备高硬度聚苯乙烯光子晶体薄膜
13:30-15:30	04-P-095	刘领	四丁基氢氧化铵水溶液中微波法制备纳米氧化锌
13:30-15:30	04-P-096	苑娟	反相微乳液法制备 FePt 合金纳米颗粒的研究
13:30-15:30	04-P-097	卢虎	具有花生样纳米晶粒的介孔 c-ZrO ₂ 微球的合成与表征

13:30-15:30	04-P-098	张睿	茈萸有机半导体分子的分子排列与构象异构体研究
13:30-15:30	04-P-099	邱日	电化学沉积纳米 FeCu 树枝状合金的研究
13:30-15:30	04-P-100	安会琴	不同形貌的 TiO ₂ 负载的铂催化剂及其催化加氢性能
13:30-15:30	04-P-101	刘苗苗	以树枝状化合物为模板在碳纳米管上修饰金属硫化物
13:30-15:30	04-P-102	孙静	唾液中 γ -氨基丁酸的净化与测定
13:30-15:30	04-P-103	黄斌	铝热反应在氧化铝微纳结构合成中的应用研究
13:30-15:30	04-P-104	欧阳君杰	Fe 掺杂 TiO ₂ 纳米管阵列的制备及光催化性能
13:30-15:30	04-P-105	杜亚平	单分散近红外 Ag ₂ S 量子点的制备
13:30-15:30	04-P-106	付涛	微波辅助合成化学成分梯度分布型 CdTe@Cds/ZnS
13:30-15:30	04-P-107	张叶俊	用单源前驱体合成不同形貌的纳米铁硫化物
13:30-15:30	04-P-108	时雪钊	单分散银纳米粒子的合成与表面增强拉曼性质的研究
13:30-15:30	04-P-109	石可瑜	不对称取代稠环双卟啉的合成及其液晶行为研究
13:30-15:30	04-P-110	贾巧娟	尺寸可控的生物相容性的 Fe ₃ O ₄ 纳米晶体合成及机理研究
13:30-15:30	04-P-111	刘宇	铜纳米颗粒在石英基底上的成核及催化生长高密度平行单壁碳纳米管阵列
13:30-15:30	04-P-112	张晓波	亚甲基蓝与半导体层状铌酸盐插层化合物的合成及电化学表征
13:30-15:30	04-P-113	童志伟	甲基紫精在半导体层状铌酸盐层间的光、电化学行为
13:30-15:30	04-P-114	许志刚	聚丙烯酸-磁性核壳纳米微层的合成及其作为药物载体的研究
13:30-15:30	04-P-115	刘楠	A General Segregation Approach to Wafer-size Graphene from Base Metals
13:30-15:30	04-P-116	陈莹	负载金纳米粒子的中空纳米凝胶的制备及其光学性能的研究
13:30-15:30	04-P-117	赵金平	温和氧化剥离法制备大尺寸石墨烯及其透明导电膜应用
13:30-15:30	04-P-118	叶建锋	纳米孔锐钛矿 TiO ₂ 介晶的合成及其在锂离子电池中的应用
13:30-15:30	04-P-119	王敏	自组装氢氧化钴纳米花的合成
13:30-15:30	04-P-120	刘剑波	氟离子对于氨基化 CdTe 量子点分散作用的研究
13:30-15:30	04-P-121	王青	生物合成的高稳定性银纳米颗粒及其表征
13:30-15:30	04-P-122	何晓晓	氟化钠催化合成阿霉素二氧化硅纳米颗粒及其应用于肿瘤靶向治疗与成像研究
13:30-15:30	04-P-123	李辉	拓扑绝缘体 Bi ₂ Se ₃ 纳米结构的可控制备
13:30-15:30	04-P-124	姜吉琼	First-Principles Study of the Effect of CO Adsorption on Electron transport through Single Fe-porphyrin molecule
13:30-15:30	04-P-125	王思浓	氧化钨-聚苯胺复合纳米线的合成及在电化学超级电容器中的应用
13:30-15:30	04-P-126	张弦	Au/PANI/ α -Fe ₂ O ₃ 核壳结构催化剂的合成及性能
13:30-15:30	04-P-127	王娟	聚苯乙烯表面包覆氢氧化镁纳米微粒的制备
13:30-15:30	04-P-128	龚春红	超细镍纤维的制备新方法及其电磁性能研究
13:30-15:30	04-P-129	刘辉	水合氧化铁的控制转化
13:30-15:30	04-P-130	韩敏	原位组装瓜子状 PbSe 纳米晶形成新颖的四重对称超结构
13:30-15:30	04-P-131	牛琳	A β 多肽片段(KLVFF)的聚集及调控研究
13:30-15:30	04-P-132	徐宇曦	石墨烯和卟啉的超分子组装及其传感应用
13:30-15:30	04-P-133	苏加叶	水分子在纳米空间受限下的行为
13:30-15:30	04-P-134	王宜冰	环孢霉素 A 与金属离子识别的 STM 研究
13:30-15:30	04-P-135	方幼兴	自组装阳离子聚电解质功能化的石墨烯和金纳米粒子: 二维杂化结构的构筑及传感应用
13:30-15:30	04-P-136	李纪军	扫描隧道显微镜裂结法测量银量子电导
13:30-15:30	04-P-137	蔡灵剑	溶剂热法合成纳米 Ag 粒子及其表面拉曼增强效应
13:30-15:30	04-P-138	崔荣丽	单壁碳纳米管的浮动生长及在基底上的沉积
13:30-15:30	04-P-139	韩锡光	祥云锥状氧化锌的制备、表征与机理探讨
13:30-15:30	04-P-140	曾小燕	ZnO:Eu ³⁺ 纳米结构的光学性质研究
13:30-15:30	04-P-141	徐佼	Preparation and Photocatalysis of N-F-codoping TiO ₂ Inverse Opal

13:30-15:30	04-P-142	徐忠宁	水相一锅法快速合成单分散亚-10 nm Pd 纳米立方体
13:30-15:30	04-P-143	程丝	静电纺丝和溶胶凝胶法制备 $\text{P1/Eu}_2\text{O}_3$ 纳米纤维及其荧光性能
13:30-15:30	04-P-144	顾元青	二氧化钛纳米管/空心球复合材料：双模板合成和光催化性能
13:30-15:30	04-P-145	赵福刚	树枝状结构功能化石墨烯
13:30-15:30	04-P-146	严勇	壳聚糖室温仿生合成 TiO_2
13:30-15:30	04-P-147	向中华	对金属有机框架材料掺杂锂：一种提高储氢的方法
13:30-15:30	04-P-148	朱成周	基于层层自组装构建离子液体保护的石墨烯与铂纳米粒子的三维纳米杂化体
13:30-15:30	04-P-149	李书霞	多种阳离子表面活性剂对碳酸钙晶体的影响
13:30-15:30	04-P-150	翟月明	链状和环状钴铂空心纳米结构的温度依赖性合成
13:30-15:30	04-P-151	孙昊	开尔文探针显微镜方法研究纳米尺度下的摩擦起电现象
13:30-15:30	04-P-152	何晓东	聚酰亚胺- TiO_2 纳米复合气体分离膜的制备与表征
13:30-15:30	04-P-153	张春	磁场在纳米材料制备中的应用及影响作用
13:30-15:30	04-P-154	刘建伟	有序超细纳米线的制备、组装与应用
13:30-15:30	04-P-155	白培锋	ZnAl-层状双金属氢氧化物/碳纳米管复合材料制备和电催化性能
13:30-15:30	04-P-156	崔新爱	两性磁性复合材料的制备及其在脱硫中的应用
13:30-15:30	04-P-157	郑雪琳	层层自组装构筑漆酚铜超疏水膜
13:30-15:30	04-P-158	付宏刚	可控合成高结晶度的多孔 TiO_2 纳米柱
13:30-15:30	04-P-159	李雪亭	Pd/碳纳米管催化剂的构建及苯乙酮不对称加氢催化性能
13:30-15:30	04-P-160	李晓民	尺寸控制合成 Fe_3O_4 、Ag 以及 Fe_3O_4 -Ag 多功能异质结纳米晶
13:30-15:30	04-P-161	陈盛	氮掺杂碳纳米管的制备及其氧化还原性能
13:30-15:30	04-P-162	邓剑军	重金属铅吸附新材料研制及其吸附作用
13:30-15:30	04-P-163	张永亮	CrSi_2 纳米结构的可控合成及其场发射性能
13:30-15:30	04-P-164	申怀彬	无磷方法合成 II-VI 族纳米晶
13:30-15:30	04-P-165	苗翠	水热反萃合成纳米 LiFePO_4 的研究
13:30-15:30	04-P-166	潘卉	水杨酸修饰 TiO_2 纳米微粒的溶剂热法制备
13:30-15:30	04-P-167	何领好	超临界流体技术诱导聚偏氟乙烯结晶修饰碳纳米管的研究
13:30-15:30	04-P-168	牛阿萍	超临界二氧化碳协助制备 Ag/CNF 纳米复合材料
13:30-15:30	04-P-169	林承朴	升温速率对 TiO_2 薄膜避光亲水性的影响
13:30-15:30	04-P-170	王卉	原位合成法制备硫化铅-聚合物纳米复合材料
13:30-15:30	04-P-171	周金明, 王京霞 宋延林	SiC 光子晶体应用于光致发光增强
13:30-15:30	04-P-172	卢维尔	基于咪唑的新型双光子聚合引发剂的合成及其性质
13:30-15:30	04-P-173	刘兵	铁酸铋纳米材料的形貌调控合成
13:30-15:30	04-P-174	鲁彬	六角棱锥柱状的 $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$ 的制备及光催化特性研究
13:30-15:30	04-P-175	赵丽丽	金纳米花合成机理及其稳定性研究：粒子内的熟化作用
13:30-15:30	04-P-176	吕净宇	用同步辐射表征技术对有机纳米晶体结构和发光关系的研究
13:30-15:30	04-P-177	于黎娟, 唐波	核酸酶双纳米金分子信标用于细胞内成像
13:30-15:30	04-P-178	乔光明	一种可控的纳米药物输送载体的合理设计与应用
13:30-15:30	04-P-179	曹敏花	基于磷酸钴的层状有机-无机杂化纳米纤维
13:30-15:30	04-P-180	刘金凤	水滑石前驱体法制备 CoFe/MgO 纳米复合材料及其性能研究
13:30-15:30	04-P-181	任晓宁	水热法制备钒氧化物纳米材料
13:30-15:30	04-P-182	卢桑	水滑石纳米棒的合成及形成机理研究
13:30-15:30	04-P-183	江庆宁	Pt,Pd,Au 多元金属纳米立方粒子的甲酸电催化活性
13:30-15:30	04-P-184	潘立宁	CTAB/HF/ HNO_3 构建硅基超疏水表面
13:30-15:30	04-P-185	潘立宁	CTAB-超声辅助 HNO_3 蚀刻法制备铜基超疏水表面

13:30-15:30	04-P-186	贾巍	Co ₃ O ₄ 纳米空心微球的制备及其磁性研究
13:30-15:30	04-P-187	王丽伟	ZnO 纳米棒的制备及其气敏性研究
13:30-15:30	04-P-188	李丹	基于循环电化学沉积和溶出法制备的新型表面增强拉曼活性基底
13:30-15:30	04-P-189	黎学明	近似规整排列多孔硅的制备
13:30-15:30	04-P-190	杨晓婧	纳米 Pt _x Ni _{1-x} 合金: 微乳法制备及催化 NH ₃ BH ₃ 水解制氢
13:30-15:30	04-P-191	杨扬	构筑铜金属点接触结构及其量子电导测量的电化学辅助-机械可控裂结法
13:30-15:30	04-P-192	尹秉胜	晶种生长制备金纳米立方体的三阶段生长模型和生长机理
13:30-15:30	04-P-193	刘德宇	金纳米粒子晶面取向生长的异种金属原子吸附引导法
13:30-15:30	04-P-194	朱脉勇	表面活性剂对镍纳米粒子的形貌及自组织的影响
13:30-15:30	04-P-195	武四新	利用无机合成法制备铁硫纳米材料
13:30-15:30	04-P-196	武四新	双核金属 MoFeS 纳米材料的制备及性质研究
13:30-15:30	04-P-197	马兴法	ZnO 纳米棒与二茂铁的共价键合及其对器件性能的影响

2010-6-23

会场: 群贤二 102 主持人: 张铁锐、孙振华

08:30-08:55	04-I-059	邓兆祥	几种纳米自组装体系的多重化学调控与应用
08:55-09:20	04-I-060	Hua Zhang	Nanopatterns and Nanomaterials: Synthesis, Characterization and Applications
09:20-09:35	04-O-074	宋延林	有机光电功能薄膜研究
09:35-09:50	04-O-077	朱明强	新型纳米材料与结构的微波超快合成
09:50-10:05	04-O-081	王京霞	大面积高强度聚合物光子晶体制备

会场: 群贤二 105 主持人: 郭雪峰、侯仰龙

08:30-08:55	04-I-058	李彦	碳纳米管的可控生长和修饰
08:55-09:20	04-I-061	刘云圻	少数层石墨烯的可控制备和电性能研究
09:20-09:35	04-O-075	彭海琳	狄拉克纳米材料与器件
09:35-09:50	04-O-078	金赫华	基于电动色谱法不同导电性单壁碳纳米管分离
09:50-10:05	04-O-080	胡平安	单壁碳纳米管高性能场效应晶体管及生物传感器

会场: 群贤二 103 主持人: 蔡晴、唐颐

08:30-08:45	04-O-070	王连英	层状双金属氢氧化物热分解法制备一维 ZnO 纳米材料
08:45-09:00	04-O-071	袁晓燕	乳芯电纺纤维膜对 BSA 的释放研究
09:00-09:15	04-O-072	程纲	基于单根氧化物纳米线的高性能气敏传感器研究
09:15-09:30	04-O-073	赵永生	有机纳米材料光子学研究
09:30-09:45	04-O-076	唐群	一类新型纳米材料: 淀粉样蛋白纤维
09:45-09:55	04-O-079	王乐佳	“核-壳”结构分子导线单分子结的电子输运性质研究
09:55-10:05	04-O-082	范俊奇	无机合成法制备 TiO ₂ 纳米线阵列/CIS 薄膜太阳能电池
10:05-10:30	04-I-067	王彦吉	复合纳米材料显现潜指纹的研究

会场: 群贤二 105 主持人: 顾宁、余承忠

10:20-10:45	04-I-063	郑咏梅	生物表面的多结构效应及其液滴行为调控
10:45-11:05	04-I-064	邵志峰	应用 AFM 单分子方法研究揭示细菌毒素 PFO 在生物膜表面成孔的新机制
11:05-11:20	04-O-083	邓文礼	基于生物体系内组织相互作用的纳米制造和有机分子的纳米构筑
11:20-11:35	04-O-084	张宇	纳米粒子模拟酶
11:35-11:50	04-O-085	孟洁	碳纳米管/聚氨酯复合材料的制备及生物相容性评价

会场: 群贤二 102 主持人: 邓兆祥、潘草波

10:20-10:45	04-I-062	马旭村	利用自旋诱导的束缚态研究单个原子的识别以及单个化学键的形成
10:45-11:10	04-I-065	裘晓辉	8-羟基喹啉分子的氢键配位结构
11:10-11:35	04-I-066	任斌	金属分子结纳米间隔体系的针尖增强拉曼光谱研究

11:35-11:50 04-O-086 沈广霞

基于原子力显微探针的纳米锡焊技术研究

第5分会：应用化学

2010-6-20

会场：集美二-104 主持人：王利祥，杜予民

13:40-14:10	05-I-001	田禾	Triarylamine: a promising core unit for efficient photovoltaic materials
14:10-14:40	05-I-002	Dirk M. Guldi	Nanotubes see the light (!)
14:40-15:10	05-I-003	唐涛	聚烯烃碳化反应的调控
15:10-15:40	05-I-004	S. H. Thang	Recent Advances in Living Radical Polymerization Using
16:00-16:30	05-I-005	李维实	基于分子异质结化合物的有机光电材料设计
16:30-17:00	05-I-006	Chow, Tahsin J	Design of Organic Compounds for Optical and Electronic Applications
17:00-17:30	05-I-007	傅宏刚	一维 TiO ₂ 组装染料敏化太阳能电池光阳极的光电化学特性
17:30-17:45	05-O-001	许辉	载流子传输基团和柔性链混合修饰电致发光金属配合物
17:45-18:00	05-O-002	陈文通	热致相变的钒卟啉的合成、晶体结构、超分子构型和性质

2010-6-21

会场：集美二-104 主持人：安立佳，张会轩

08:30-09:00	05-I-008	房喻	基于单分子层化学的荧光传感薄膜—从基础研究到仪器创制
09:00-09:30	05-I-009	崔冬梅	稀土镧配合物催化苯乙烯高间规均聚合及与丁二烯共聚
09:30-09:45	05-O-003	Chen Li	Synthesis and applications of core-enlarged perylene dyes
09:45-10:00	05-O-004	房江华	稀土催化降冰片烯与丙烯酸酯类共聚研究
10:20-10:50	05-I-010	解孝林	高分子基电子封装材料的结构设计及性能优化
10:50-11:20	05-I-011	尹应武	超细碳酸钙的工业制备及应用
11:20-11:35	05-O-005	郭金山	微波辅助 click 逐步聚合法制备 ϵ -聚赖氨酸类似物
11:35-11:50	05-O-006	魏英	新型假性聚氨基酸:聚乙二醇-聚丝氨酸嵌段共聚物的合成

会场：集美二-104 主持人：房喻，陈耐生

13:40-14:10	05-I-012	陈晓东	过程工程与应用化学进展—同步发展解决大规模工业化问题
14:10-14:40	05-I-013	刘群	官能化二硫缩烯酮—结构、合成及应用
14:40-15:10	05-I-014	汤钧	PEG 修饰活性肽药物及其缓释微球的制备研究
15:10-15:25	05-O-007	孟祥福	微乳液制备有机蒙脱土负载纳米二氧化钛及其光催化性能研究
15:25-15:40	05-O-008	彭强	树枝状聚苄衍生物的合成及发光性能研究
16:00-16:30	05-I-015	姜振华	含偶氮聚芳醚光响应材料的制备及其性能研究
16:30-17:00	05-I-016	刘正平	制备聚酯用绿色溶剂离子液体的设计与合成
17:00-17:30	05-I-017	潘春跃	Polythiophene Derivative with Octyl Diphenylamine-vinylene Side Chain: Synthesis and its Applications in Field-Effect Transistors and Solar Cells
17:30-17:45	05-O-009	王银杰	高温下钴酸锂吸收 CO ₂ 的研究
17:45-18:00	05-O-010	黄健涵	对苯二酚修饰的超高交联树脂的合成、结构及吸附性能研究

2010-6-22

会场：集美二-104 主持人：傅宏刚，刘正平

13:40-14:10	05-I-018	杜予民	甲壳素改性及组装的分子设计及其功能化应用研究
14:10-14:40	05-I-019	顾忠泽	微生物燃料电池的研究
14:40-15:10	05-I-020	王振新	功能化金纳米粒子标记的生物芯片的构建及应用
15:10-15:25	05-O-011	徐莉	溶胶-凝胶技术改性杨木纤维
15:25-15:40	05-O-012	沈群东	光交联法提高新型储能电容用电话性高分子的能量密度
16:00-16:30	05-I-021	黄宇彬	聚合物微球的表面功能化
16:30-16:45	05-O-013	郭宏	温度对烯丙基缩水甘油醚与胶原多肽反应的影响
16:45-17:00	05-O-014	宋扬扬	含二茂铁基的酰基硫脲类植物生长调节剂合成研究
17:00-17:15	05-O-015	孙玉希	基于安替比林衍生物的自然键轨道分析对有机光电材料的启示

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	05-P-001	马颖	D-A 型有机分子的高密度信息存储研究
09:00-11:00	05-P-002	赵常礼	聚丙烯基离子交换纤维的制备及其对 Cd ²⁺ 、Cu ²⁺ 的吸附性能

09:00-11:00	05-P-003	张剑锋	2-氯-5-三氯甲基吡啶的合成
09:00-11:00	05-P-004	林金火	紫外光原位聚合法制备银/漆酚复合导电涂料
09:00-11:00	05-P-005	肖华明, 张政朴	一种新型强碱型离子交换纤维的制备及其表征
09:00-11:00	05-P-006	吴火星	不饱和脂肪酸酯中双键的金催化环氧化
09:00-11:00	05-P-007	王依海	相变微胶囊-聚氨酯复合材料的合成及其在热水器中的节能应用
09:00-11:00	05-P-008	付亚荣	含有大量泥砂的原油低温破乳剂
09:00-11:00	05-P-009	黄池宝	2,5-二氰基-1,4-二(4'-氟苯乙烯基)苯的合成和非线性光学性质
09:00-11:00	05-P-010	熊丽萍	胺基三嗪衍生物的摩擦学性能研究
09:00-11:00	05-P-011	何佳恒	近距离体内放疗药物 ¹²⁵ I 种子源的研制
09:00-11:00	05-P-012	迟光伟	磷酸催化制备生物柴油工艺探究
09:00-11:00	05-P-013	赵丹	驻极体上制备静电图案的新方法及应用
09:00-11:00	05-P-014	马欣蕾	基于水凝胶释电的电荷图案制备及其应用
09:00-11:00	05-P-015	王周成	ZrN 纳米涂层的制备及性能研究
09:00-11:00	05-P-016	焦崇峻	Bis-N-fused quaterrylenebis(dicarboximide):
09:00-11:00	05-P-017	申烨华	氯化锌活化法制备长柄扁桃壳活性炭
09:00-11:00	05-P-018	申烨华	沙漠治理与新能源开发
09:00-11:00	05-P-019	允川	环保节能的热泵技术
09:00-11:00	05-P-020	冯茹君	镁纳米粒子: 离子液体辅助化学还原法制备及可逆储氢性能研究
09:00-11:00	05-P-021	黄婷婷	龙须菜的综合利用
09:00-11:00	05-P-022	徐莉	Al 溶胶改性杨木纤维及板材性能研究
09:00-11:00	05-P-023	付亚荣	三元复合驱采出液脱水破乳剂研究
09:00-11:00	05-P-024	付亚荣	处理含有老化油的原油用生化破乳剂的研究
09:00-11:00	05-P-025	何天贤	爬山虎吸盘的仿生研究
09:00-11:00	05-P-026	魏珍	配合物[Co(TPyP)] _n (TPyP=中位-四吡啶卟啉)的合成和表征
09:00-11:00	05-P-027	杨飞, 王世敏, 祁小云	有机-无机二阶非线性光学材料的合成研究
09:00-11:00	05-P-028	李俊英	环氧型有机硅季铵盐的合成及性能研究
09:00-11:00	05-P-029	张哲	EVA/坡缕石(凹凸棒)粘土纳米复合材料结构及性能研究
09:00-11:00	05-P-030	戚传松	表面活性剂对棉籽油甲酯 KB 值的影响
09:00-11:00	05-P-031	贺拥军	二氧化硅凝胶包覆氯氟氢菊酯微胶囊的制备
09:00-11:00	05-P-032	栗晓	苯并咪唑对黄铜的缓蚀性能及高温吸附行为的研究
09:00-11:00	05-P-033	韩永德	溶剂极性对邻羟基苯甲醇与苯基异氰酸酯反应动力学的影响
09:00-11:00	05-P-034	杨鹏飞	苯基异氰酸酯与邻羟基苯甲醇反应的自催化作用
09:00-11:00	05-P-035	李卓民	1'3-二氢螺(苈-9,2'-萘嵌间二氮杂苯)的合成, 单晶与共晶研究
09:00-11:00	05-P-036	邹应萍	A New Dithienyl Benzotriazole Based Poly(2,7-carbazole) for Efficient Photovoltaics
09:00-11:00	05-P-037	马巧丽	以 4,4',6,6'-四叠氮基偶氮-1,3,5-三嗪为前体热解制备氮化碳纳米材料
09:00-11:00	05-P-038	顾安妍	H ₂ SO ₄ -HNO ₃ -KMnO ₄ -H ₂ O ₂ 体系制备的低硫可膨胀石墨的结构
09:00-11:00	05-P-039	赵军龙	苯并三氮唑系列润滑添加剂的设计合成
09:00-11:00	05-P-040	袁庆	新型含二茂铁基的噻二唑类除草剂的合成
09:00-11:00	05-P-041	晁单明	水溶性苯胺齐聚物的合成及性质研究
09:00-11:00	05-P-042	齐丽红	化学战剂 HD 和 VX 的氧化氯化降解途径研究
09:00-11:00	05-P-043	王俊	麦草清洁制浆造纸生产改性木质素
09:00-11:00	05-P-044	柯盛波	含交联网 SBS 杂化双极膜的制备及其在电合成
09:00-11:00	05-P-045	温青	苯炔噻吩类光活化剂的微囊化及其性能研究
09:00-11:00	05-P-046	王彩霞	琥珀酰化壳聚糖-铜(II)-苯并咪唑衍生物配合物的的合成、表征及抗菌活性
09:00-11:00	05-P-047	刘新才	SPEEK/PAA 复合膜材料的制备与电池性能研究
09:00-11:00	05-P-048	张泰基	露珠陀螺螺矿化外壳的结构分析及机械性质表征
09:00-11:00	05-P-049	车祥臣	Preparation of TiO ₂ /polyurethane emulsions via in situ RAFT polymerization
09:00-11:00	05-P-050	魏灵灵	Sr _{2-x} Ca _x NaNb ₅ O ₁₅ 无铅压电陶瓷的制备和电性能研究
09:00-11:00	05-P-051	张燕梅	新型含氟阴离子交换膜的制备及性能研究
09:00-11:00	05-P-052	任红梅	预烧温度对 NBCTO 基陶瓷介电性能的影响
09:00-11:00	05-P-053	赵玉增	沉淀聚合法制备聚苯胺微粒及其防腐性能研究

09:00-11:00	05-P-054	周文木	典型海洋生物表面防污机制研究
09:00-11:00	05-P-055	杨玉杰	高光稳定性叶绿素/聚乙烯醇薄膜制备
09:00-11:00	05-P-056	肖文军	CaCO ₃ /纤维素杂化材料的制备与表征
09:00-11:00	05-P-057	杨经邦	酸性气体污染物在多尺度孔材料内的吸附消除研究
09:00-11:00	05-P-058	潘红	铈酸钠粉体的水热合成及表征
09:00-11:00	05-P-059	霍红	锂盐对聚环氧乙烷/聚己内酯共混体系结晶行为的影响
09:00-11:00	05-P-060	陈锦灿	具有肿瘤靶向性的一种新型高效光敏剂
09:00-11:00	05-P-061	高琼芝	毒死蜱的微胶囊化及其生物效应
09:00-11:00	05-P-062	符嫦娥	一种基于聚乙二醇单醚无磷无氮阻垢剂的制备与性能研究
09:00-11:00	05-P-063	陈英红	聚甲醛无卤阻燃的研究
09:00-11:00	05-P-064	卞临沂	纤维素/吡咯聚合物的合成及光电性能研究
09:00-11:00	05-P-065	牛瑞媛	Li-Ti-O 纳米复合物及其掺杂 X7R 型钛酸钡基陶瓷的制备和表征
09:00-11:00	05-P-066	吴丹	高导电 PEDOT 的气相聚合及其应用
09:00-11:00	05-P-067	陈海燕	热反应制备鸡肉味香精的工业条件研究
09:00-11:00	05-P-068	陈琦	具有聚集诱导发光性能的糖功能化的四苯乙烯的合成及其应用于对碱性磷酸酶的检测
09:00-11:00	05-P-069	王波	超临界 CO ₂ 制备辐射交联 LDPE/EVA 共混物的微孔材料的研究
09:00-11:00	05-P-070	林媚	强力霉素-聚己内酯微球的制备及缓释性能测定
09:00-11:00	05-P-071	刘洋	用 CPMD 研究二氨基二硝基乙烯(FOX-7)的爆轰反应机理
09:00-11:00	05-P-072	刘连池	ReaxFF 反应力场方法研究混合煤油的燃烧
09:00-11:00	05-P-073	刘凯强	推进剂模拟液的小分子胶凝化及其流变学性能研究
09:00-11:00	05-P-074	孙鹏	催化山梨醇脱水制备异山梨醇的高效可再生催化剂
09:00-11:00	05-P-075	海杰峰	离子液体结构型环糊精的合成及其在手性毛细管电泳中的应用
09:00-11:00	05-P-076	戴春爱	糠醛测定方法的研究进展
09:00-11:00	05-P-077	罗志刚	聚脲囊壁微胶囊的制备与表征
09:00-11:00	05-P-078	夏池 代辉 刘振	微波辅助离子液体预处理的纤维素酶解糖化
09:00-11:00	05-P-079	邵瑞利	三次采油用 Gemini 表面活性剂的合成
09:00-11:00	05-P-080	薛凝	以乙二胺为联接基团的 Gemini 表面活性剂
09:00-11:00	05-P-081	王晶	新型阴离子表面活性剂合成与应用性能研究
09:00-11:00	05-P-082	白金超	高选择性后交联酰胺树脂的合成及其在葛根黄酮纯化中的应用
09:00-11:00	05-P-083	尚洁	新型磷光铜配合物的合成及其光学性质的研究
09:00-11:00	05-P-084	周杰	新型正电型 β-环糊精的合成及其在毛细管电泳手性拆分中的应用
09:00-11:00	05-P-085	李珩	利用光子晶体提高光存储器件的开关比
09:00-11:00	05-P-086	林金火	天然生漆光固化为
09:00-11:00	05-P-087	徐艳莲	漆酚缩甲醚聚合物多孔膜的制备
09:00-11:00	05-P-088	林金火	8-羟基喹啉-漆酚铝配合物纳米粒子的制备及其荧光性能研究
09:00-11:00	05-P-089	秦淑琪	利用 2, 4, 6-三氯嘧啶合成的废水制备重过磷酸钙肥

2010-6-23

会场：集美二-104 主持人：姜振华，谢孝林

08:30-09:00	05-I-022	张会轩	高分子材料强韧学研究
09:00-09:30	05-I-023	薛红	硫代甘脲衍生物合成与电化学性能
09:30-09:45	05-O-016	柏林玲	不同铁氧化物纳米粒子对希瓦氏细菌产电特性的影响
09:45-10:00	05-O-017	吴文果	基于金刚石电极的微生物燃料电池
10:20-10:50	05-I-024	张公正	2,2-二硝基丙基丙烯酸酯与苯乙烯的共聚合及共聚物性质研究
10:50-11:20	05-I-025	唐卫华	噻吩并[3,2-b]噻吩类共轭体系的开发及在有机太阳能电池、发光二极管和场效应晶体管中的应用
11:20-11:35	05-O-018	韩巧凤	用单原料前驱体合成不同微结构的硫化铅纳米晶
11:35-11:50	05-O-019	刘健	TiO ₂ 光子晶体增强光催化分解水制氢

第 6 分会：有机化学

2010-6-20

会场：克立楼报告厅 主持人：姜标 黄培强

14:00-14:30	06-I-001	David R Spring	Search for New Antibacterials Using Diversity-Oriented Synthesis
14:30-15:00	06-I-002	Huw M. L. Davies	Asymmetric Synthesis Using Rhodium Carbenoid Chemistry
15:00-15:15	06-O-001	段伟良	手性膦化合物合成方法的研究
15:15-15:30	06-O-002	朱敦明	酶-底物嵌合指导定点突变产生高立体选择性羰基还原酶
15:30-15:45	06-O-003	翁志强	铜(I)的含氟/三氟甲基配合物的合成及反应性质研究
16:00-16:30	06-I-003	Noriyuki Suzuki	Metallacyclic Compounds Derived from Group 4 Metals and [n]Cumulenes (n = 3, 5)
16:30-17:00	06-I-004	Xuewei Liu	Design and Synthesis of New Therapeutic Agents for Cancers
17:00-17:30	06-I-005	Marinda Li Wu	Successful Public Outreach Programs of the American Chemical Society
17:30-17:45	06-O-004	李桂龙	手性膦酸催化的二氢吡喃对酰亚胺的不对称加成
17:45-18:00	06-O-005	刘培念	HOTf-SiO ₂ 催化的1, 3-二酮化合物对醇、烯炔化合物的加成反应

2010-6-21

会场：克立楼报告厅 主持人：王磊 伍贻康

08:30-09:00	06-I-006	赵刚	有机催化剂的设计、合成及应用
09:00-09:15	06-O-006	张勇健	联吡咯烷催化剂在不对称有机催化反应中的应用
09:15-09:30	06-O-007	努尔买买提·库达巴尔地	3,5-二碘 4-[2-(二乙氨基)乙氧基]-苯胺的合成及其荧光性质
09:30-09:45	06-O-008	张方林	六元环内酯、脯氨酸和四氢吡喃环的简易合成
09:45-10:00	06-O-009	朱峰	南海红树林真菌混合培养代谢产物
10:00-10:15	企业报告	俞靓	SciFinder 中有机反应的设计和检索
10:30-11:00	06-I-007	傅南雁	金刚烷取代的 β -内酰胺的合成及立体选择性研究
11:00-11:15	06-O-010	高翔	富勒烯负离子在富勒烯有机官能化方面的应用
11:15-11:30	06-O-011	刘绣华	谱学方法研究木犀草素-7-O- β -D-葡萄糖苷与三种分子聚集体的相互作用
11:30-11:45	06-O-012	易平贵	A facile and efficient synthesis of spiropyrrolidine derivatives via 1,3-dipolar cycloaddition reaction
11:45-12:00	06-O-013	崔紫宁	含吡喃环酰胺类衍生物的合成及抗癌活性研究

会场：克立楼报告厅 主持人：赵刚 袁耀锋

13:40-14:10	06-I-008	伍贻康	全合成在天然产物研究中不可替代的作用
14:10-14:25	06-O-014	李新宇	高立体选择性的 7-Endo-Trig 缩环反应构建吡咯[1,2-a]喹啉衍生物
14:25-14:40	06-O-015	王燕	百部酰胺 Stemoamide 的仿生合成
14:40-14:55	06-O-016	胡扬根	A facile synthesis and anti-tumour activity of 6-methyl-N-substituted - 2-arylamino- 4-amino- furo[2,3-d]pyrimidine-5-carboxamide
14:55-15:10	06-O-017	陈浙宁	金属苯稳定性的理论研究
15:10-15:25	06-O-018	王华	二噻吩并噻咯衍生物的制备新方法
15:25-15:40	06-O-019	崔建国	6-取代-4-氮杂-A-homo-3-氧代胆甾化合物的合成及抗肿瘤活性研究
16:00-16:30	06-I-009	魏俊发	一类新型具 C3 对称结构的星形分子的合成
16:30-16:45	06-O-020	曾庆乐	钼催化合成手性 N-(杂)芳基氨基酸
16:45-17:00	06-O-021	陈战国	铝粉催化肉桂酸酯区域选择和立体选择氨卤加成反应
17:00-17:15	06-O-022	刘刚	3-甲基咪唑类离子液体催化合成 N ³ -取代喹啉-4-酮类化合物研究
17:15-17:30	06-O-023	谢建武	Catalytic Asymmetric Synthesis of Novel and Highly Functionalized Quinoline Derivatives via Michael Addition
17:30-17:45	06-O-024	李志芳	稳定的二烷基硅烯对硅氢键和硅氢键选择性插入反应的机理研究
17:45-18:00	06-O-025	郭宏	烯丙基缩水甘油醚与胶原多肽反应的条件优化

2010-6-22

会场：克立楼报告厅 主持人：魏俊发 魏邦国

14:00-14:30	06-I-010	王磊	过渡金属铁催化的有机合成反应的研究
14:30-15:00	06-I-011	魏邦国	Thalassospiramides A 和 B 的不对称合成
15:00-15:15	06-O-026	董海	亚硝酸离子双反应活性控制的糖的异构化
15:15-15:30	06-O-027	徐海	利用内包含富勒烯作为探针研究化学反应
15:30-15:45	企业报告	刘慧敏	应用 ReactIR™ 实时原位反应分析技术进行反应机理和动力学研究
16:00-16:30	06-I-012	朱华结	计算化学在天然产物研究中的应用
16:30-17:00	06-I-013	曾步兵	(-)-Hyrtiosal 的合成

17:00-17:15	06-O-028	顾彦龙	活性 α -甲基羰基中间体的形成、捕捉及其在合成之中的应用研究
17:15-17:30	06-O-029	姜新东	基于坎尼扎罗歧化反应, 全氟烷基的发生和应用

会场: 科艺中心一层展厅

09:00-11:00	06-P-001	张华承	基于新型两性亲性 β -环糊精衍生物自组装的囊泡
09:00-11:00	06-P-002	阴彩霞	基于色烯开环机制的比色检测硫醇
09:00-11:00	06-P-003	王立升	阿那曲唑及其衍生物的合成
09:00-11:00	06-P-004	杨新涛	二价钴、镍和铜四齿席夫碱配合物的合成, 晶体结构及生理活性
09:00-11:00	06-P-005	郑丹	含有 1 \rightarrow 4 连接芳基二糖残基的 OSW 皂苷类似物的合成
09:00-11:00	06-P-006	徐利文	铁催化断裂 sp^3 碳-氮键促进烯丙基胺类化合物参与的 Tsuji-Trost 烯丙基化反应的研究
09:00-11:00	06-P-007	管玉瑶	以替告皂苷元为原料合成 15 α -羟基的 OSW-1 皂苷元的类似物
09:00-11:00	06-P-008	陈肖卓	含硫醚侧链大环内酯衍生物的合成及其抗菌活性研究
09:00-11:00	06-P-009	徐常龙	新型生物素衍生物的合成研究
09:00-11:00	06-P-010	彭家建	三烷氧基氢硅烷-ZnX ₂ 还原 α , β -不饱和酮羰基为亚甲基研究
09:00-11:00	06-P-011	杨凯	联苯并咪唑化合物的合成、表征与抗癌活性
09:00-11:00	06-P-012	刘传飞	New synthesis route of febusostat
09:00-11:00	06-P-013	刘在群	半姜黄素类化合物捕获自由基性能的研究
09:00-11:00	06-P-014	傅南雁	经热 Wolff 重排生成二茂铁烯酮及反式 β -内酰胺的合成
09:00-11:00	06-P-015	龚和贵	Total Synthesis of Salmochelin Derivatives
09:00-11:00	06-P-016	谢建武	Organocatalytic One-Pot Tandem Reaction for the Synthesis of Optically Active 2-Amino-2-Chromene Derivatives
09:00-11:00	06-P-017	傅颖	O-糖基- α -芳基硝酮的合成
09:00-11:00	06-P-018	吴新虎	Study of interactions of (-)-strychnine and brucine with Calf thymus DNA using acridine orange as a fluorescence probe
09:00-11:00	06-P-019	伍晓春	7-氮杂咪唑的合成方法研究
09:00-11:00	06-P-020	张素辉	“Click”reaction 在新型分子接合中的应用
09:00-11:00	06-P-021	杨惠军	Synthesis of Novel Conjugated Emodin Derivatives
09:00-11:00	06-P-022	樊佳	4-二茂铁基-3,4-二氢-2(1H)-喹诺酮类衍生物的合成与表征
09:00-11:00	06-P-023	刘英俊	离子液体在水中高效催化 Knoevenagel 反应
09:00-11:00	06-P-024	刘向前	细柱五加叶中具有抗 HMGB1 活性的三萜成分研究
09:00-11:00	06-P-025	韩志勇	联萘酚衍生的磷酸催化的 1H-1,5-苯并二氮杂卓合成研究
09:00-11:00	06-P-026	俞杰	基于 1,3-偶极环加成反应对 2,3-联烯酯的动力学拆分
09:00-11:00	06-P-027	赖普辉	大巴山区大叶三七挥发油化学成分和抑菌性研究
09:00-11:00	06-P-028	李建晓	5-烷氧基-3,4-二卤-2(5H)-咪唑酮的 Sonogashira 偶联反应
09:00-11:00	06-P-029	傅建花	5-烷氧基-3,4-二卤-2(5H)-咪唑酮的 Heck 反应
09:00-11:00	06-P-030	孙志忠	2-氟-5-(2-氯-4-三氟甲基氧基)苯甲酸衍生物的合成及除草活性研究
09:00-11:00	06-P-031	侯艳君	半齿泽兰素及其衍生物的全合成
09:00-11:00	06-P-032	初文毅	芫花素的全合成
09:00-11:00	06-P-033	程谋诺	手性磷酸催化合成 Spiro[pyrrolidin-3,3-oxindoles]
09:00-11:00	06-P-034	魏俊发	氨卤加成反应在天然产物结构改造中的应用
09:00-11:00	06-P-035	陈战国	太白泡沙参中不同分子量多糖的分级及其抗氧化活性研究
09:00-11:00	06-P-036	甘春芳	3-取代-6-羰基-7-氧杂-B-增碳胆甾烷的合成
09:00-11:00	06-P-037	沈宏	苯达赖氨酸类似物的合成及活性研究
09:00-11:00	06-P-038	黄燕敏	脲基取代胆甾硫酸酯钠的合成
09:00-11:00	06-P-039	刘彬, 易平贵	Synthesis of Spiro Thiazolo[3,2-a]pyrimidine Compounds by 1,3-Dipolar Cycloaddition Reaction
09:00-11:00	06-P-040	于贤勇	Syn. of triheterocyclic compounds via 1,3-Dipolar Cycloaddition of Nitrile Oxide to 2-arylmethylidene-5,6-dihydroimidazo[2,1-b][1,3]thiazol-3(2H)-ones
09:00-11:00	06-P-041	周明华	Facile Synthesis of 2-Alkylthio-5,6,7,8-tetrahydro-benzothieno[2,3-d]pyrimidin-4(3H)-ones
09:00-11:00	06-P-042	徐靖	2-芳氧基-3-烷基-5,6,7,8-四氢-苯并噻吩并[2,3-d]嘧啶-4(3H)-酮的合成
09:00-11:00	06-P-043	隋娜	微波辐照高效合成 2-氨基-4,6-二芳基吡啶类化合物
09:00-11:00	06-P-044	周化	2-氨基-4-取代苯基-5-苄基噻唑类化合物的合成
09:00-11:00	06-P-045	吕超	2,4-二苯基-5-羟甲基噻唑类化合物的合成
09:00-11:00	06-P-046	陈旭敏	三苯胺烯-三嗪的合成及其光致发光性能的研究

09:00-11:00	06-P-047	朱卓越	4-氧代- β -紫罗兰酮的合成和应用
09:00-11:00	06-P-048	姚飞	Synthesis of 4-aryl-1,4-dihydropyridine-porphyrin Compounds
09:00-11:00	06-P-049	陈锦峰	Parylene VT4 膜的抗老化特性研究
09:00-11:00	06-P-050	周静	Cortistatin 的合成研究
09:00-11:00	06-P-051	刘娟	新型喹诺酮类化合物的合成及生物活性研究
09:00-11:00	06-P-052	李艳芳	含乙酰丙酮配体的金属铈配合物的化学及光学性质研究
09:00-11:00	06-P-053	李宛飞	辅助配体对环金属铈配合物发光性能影响的研究
09:00-11:00	06-P-054	詹岳雄	Pauson-Khand 反应立体专一的构建[4,3,0]环
09:00-11:00	06-P-055	吕斌	硝唑尼特合成及工艺的研究
09:00-11:00	06-P-056	范平	下缘带有酰胺基团的杯[4]芳烃单醚衍生物的合成
09:00-11:00	06-P-057	徐兵	多取代苯的合成及其光致发光性能的研究
09:00-11:00	06-P-058	王珏	A Noval Synthesis towards Nagelamide K
09:00-11:00	06-P-059	孙东明	三唑类杀菌剂的质谱试验分析
09:00-11:00	06-P-060	徐志斌	共轭亚芳基 Mannich 碱及其衍生物的合成及抗癌活性研究
09:00-11:00	06-P-061	欧阳罗	叔亮氨酸的不对称合成
09:00-11:00	06-P-062	李青	乳酸催化脱水制备丙烯酸催化剂的研究
09:00-11:00	06-P-063	史才遵	氮杂 BODIPY 荧光染料的合成
09:00-11:00	06-P-064	廖本仁	正缬氨酸酰胺动态动力学拆分的研究
09:00-11:00	06-P-065	廖本仁	L-苯丙氨酸手性转换制备 D-苯丙氨酸
09:00-11:00	06-P-066	周鑫	一种新型水溶性精氨酸荧光探针的设计与合成
09:00-11:00	06-P-067	吕迅	三种天然皂苷化合物的化学简易合成
09:00-11:00	06-P-068	杨科武	VanX 抑制剂次膦酸盐类化合物的合成
09:00-11:00	06-P-069	张磊	一种非水解型唾液酸衍生物及其糖金纳米粒子的合成研究
09:00-11:00	06-P-070	杨鸿裕	可回收手性双烯聚合物配体的设计与合成
09:00-11:00	06-P-071	王梨	二碘化钐促进的 Reformatsky 类反应合成手性 β -氨基酸酯
09:00-11:00	06-P-072	朱红平	有机叠氮分子的铝氢化及其 N_2 分子消除反应
09:00-11:00	06-P-073	杨鹰	铝氧烷的组装合成
09:00-11:00	06-P-074	杨科武	万古霉素耐药基因产物 VanX 竞争型抑制剂的设计与合成
09:00-11:00	06-P-075	高国华	新型单取代苯磺酰内酰胺合成研究
09:00-11:00	06-P-076	傅颖	N-(2-吡嗪氨基)-N'-苯甲酰基硫脲的合成
09:00-11:00	06-P-077	吴明书	Cis-3-芳脲基-2-苯基-2-氧代萘并-1,2-氧磷杂环戊烷合成
09:00-11:00	06-P-078	宋鑫明	海南 5 种暗罗属植物茎及叶中总三萜含量测定
09:00-11:00	06-P-079	宋小平	海南喜光花叶的化学成分研究
09:00-11:00	06-P-080	陈光英	海南染木树茎的化学成分研究
09:00-11:00	06-P-081	韩长日	薄叶红厚壳根的化学成分研究
09:00-11:00	06-P-082	李义和	聚硅烷烷陶瓷先驱体的紫外光固化分子改性研究
09:00-11:00	06-P-083	周建峰	微波辐射下甲磺酸催化无溶剂合成 3,3'-双(4-羟基香豆素-3-基)甲苯
09:00-11:00	06-P-084	王治华, 史建武, 王华*	联噻吩二醛的 McMurry 反应制备噻吩[3,2-e]苯并噻吩的研究
09:00-11:00	06-P-085	李学强	电化学活性的 A β 抑制剂的合成及其与 A β 1-42 的相互作用
09:00-11:00	06-P-086	樊慧	中药秦艽中环烯醚萜苷和三萜成分及其抗肿瘤活性的研究
09:00-11:00	06-P-087	严赞开	四丁基溴化铵催化合成肉桂酸乙酯
09:00-11:00	06-P-088	阿布拉江·克依木	4-芳亚甲基-4,5-二氢-3-苯基异噻唑-5-酮的一锅法合成
09:00-11:00	06-P-089	杜正银	Ligand-Free Palladium-Catalyzed Heck Reaction in PEG-400 by Focused Microwave Irradiation
09:00-11:00	06-P-090	刘良先	一种合成保护的(4S,5S)-5-烷基-2-吡咯烷酮的简便方法
09:00-11:00	06-P-091	邢萍	分子间 Pauson-Khand 反应构建稠合芳环骨架
09:00-11:00	06-P-092	付志华	二茂铁环钼化合物自组装单分子膜的制备、表征
09:00-11:00	06-P-093	张齐英	环钼聚合物 Langmuir-Blodgett(LB) 膜的制备、表征和催化性能研究
09:00-11:00	06-P-094	杜小龙	苯并噻唑环类化合物的合成
09:00-11:00	06-P-095	杜小龙	8-硝基噻唑啉环合成新方法研究
09:00-11:00	06-P-096	臧巍	利用硅烷对醇烷基化的研究
09:00-11:00	06-P-097	赵东波	高效连续微反应工艺合成芳基硼酸

09:00-11:00	06-P-098	董玉环	乙醛缩二乙醇的合成
09:00-11:00	06-P-099	董玉环	全氟磺酸树脂催化合成苹果酸丁酯的研究
09:00-11:00	06-P-100	胡晓伟	靛玉红在活化的碳糊电极上的吸附及电还原
09:00-11:00	06-P-101	王崑	氘标记赖诺普利的合成
09:00-11:00	06-P-102	袁耀锋	双炔基桥联双聚二茂铁双极三联吡啶钌配合物的光物理性质研究
09:00-11:00	06-P-103	袁耀锋	炔基桥联双聚二茂铁双极三联吡啶稀土配合物的合成及光物理性质研究
09:00-11:00	06-P-104	虞舟杰	氘标记药物安倍生坦的合成研究
09:00-11:00	06-P-105	虞舟杰	氘标记药物依巴斯汀的合成研究
09:00-11:00	06-P-106	蔺志平	超声辐射下在冰醋酸中 1,3,5-三芳基吡啶的合成
09:00-11:00	06-P-107	傅南雁	1,1'-二(重氮乙酰基)二茂铁的热解研究
09:00-11:00	06-P-108	傅南雁	DMAP 型联吡啶衍生物的合成设计与探索
09:00-11:00	06-P-109	傅南雁	一种基于方酸菁的选择性比色识别汞离子的化学传感器
09:00-11:00	06-P-110	傅南雁	一种在水溶液中对银离子有高选择性的方酸菁荧光探针
09:00-11:00	06-P-111	傅南雁	一种不对称方酸菁染料的设计与合成
09:00-11:00	06-P-112	傅南雁	二茂铁修饰近红外方酸菁染料的合成与性质研究
09:00-11:00	06-P-113	胡乔生	阿司匹林-聚乙二醇接枝缓释药物的合成与表征
09:00-11:00	06-P-114	魏俊发	1,4,5,8,9,12-六叠氮十二氢苯并[9,10]菲的合成
09:00-11:00	06-P-115	李上	Total synthesis of FK228, the depsipeptide histone deacetylase inhibitor
09:00-11:00	06-P-116	蔡超	硫酸皮肤素三氮唑类簇化合物的合成
09:00-11:00	06-P-117	李刚	新颖的反应型氟离子识别试剂
09:00-11:00	06-P-118	隋耀宗	Cu(II)-联吡啶双膦配体催化不对称氢硅化制备手性二芳基醇
09:00-11:00	06-P-119	齐山斌	Cu(II)-联吡啶双膦配体催化不对称氢硅烷化还原 α -酮酸酯
09:00-11:00	06-P-120	吴菲菲	高效实用的铜催化不对称氢硅化体系在手性芳基杂环合成中的应用
09:00-11:00	06-P-121	郑芬芬	炔基硫醚的钨氢化反应及应用研究
09:00-11:00	06-P-122	申同昊	利用分子动力学模拟准确计算 NMR 振转效应
09:00-11:00	06-P-123	侯德坤	木屑制备羟乙基纤维素
09:00-11:00	06-P-124	李玉贤	丹皮酚 Schiff 碱 Cu(II)、Zn(II)配合物的合成及其抑菌活性
09:00-11:00	06-P-125	谢建武	A General Synthetic Route to Functionalized 6-Phenyl-6H-Dibenzo[b,d]pyran Derivatives from 3-Nitro-2H-Chromenes
09:00-11:00	06-P-126	谢建武	An green and efficient method for the synthesis of 2,2-dialkyl-3-nitrochromene via tandem oxa-Michael-Henry reaction
09:00-11:00	06-P-127	谢建武	Efficient Kinetic Resolution of Racemic 3-Nitro-2H-Chromene Derivatives Catalyzed by Takemoto's Organocatalyst
09:00-11:00	06-P-128	何心伟	DMAP 催化的有机串联反应---非有机溶剂条件下一步法合成苯并咪唑衍生物
09:00-11:00	06-P-129	雷自强	芳香族烯烃化合物的二聚
09:00-11:00	06-P-130	王丽梅	甘氨酸合成技术的探讨
09:00-11:00	06-P-131	王建营	基于杯[4]芳烃螺噁嗪化合物的合成
09:00-11:00	06-P-132	林玉妹	C-H Bond Activation and Subsequent C(sp ²)-C(sp ³)
09:00-11:00	06-P-133	傅颖	有机卤化锌试剂与硝酮的反应研究
09:00-11:00	06-P-134	黎学明	超分子主体化合物 cryptophane-M 对 CHCl ₃ 分子识别的光谱研究
09:00-11:00	06-P-135	傅颖	超声辐射下硝酮的合成
09:00-11:00	06-P-136	傅颖	查尔酮硫脲的合成
09:00-11:00	06-P-137	傅颖	双有机锌试剂的合成与反应
09:00-11:00	06-P-138	项金宝	2,3-二氢嘧啶并[4,5-d]噻啶-4(1H)-酮化合物库的制备
09:00-11:00	06-P-139	林然	“钉苯”的芳香亲核取代反应
09:00-11:00	06-P-140	刘学魁	3,5-二取代吡咯西啶类生物碱的不对称合成研究
09:00-11:00	06-P-141	袁洪秋	温和条件下酰胺还原成胺的新方法
09:00-11:00	06-P-142	虞世川	Sessilifoliamide J 不对称合成研究
09:00-11:00	06-P-143	陈世贵	三维手性的十八组分超分子组装体
09:00-11:00	06-P-144	郭永彪	盐酸尼莫司汀的合成方法研究
09:00-11:00	06-P-145	李高伟	具有接枝位点的二茂铁基氮杂小环叔醇的合成
09:00-11:00	06-P-146	郑昕	以二茂铁为骨架的负载型手性含膦配体的合成
09:00-11:00	06-P-147	刘新明	负载型二茂铁基氮杂小环叔醇前体的合成

2010-6-23

会场：克立楼报告厅 主持人：田伟生

08:30-09:00	06-I-014	Chien-Hong Cheng	Multiple C-H bond activation for organic synthesis catalyzed by transition metals
09:00-09:30	06-I-015	朱晓晴	New field of Organic Chemistry: Organic Hydride Chemistry
09:30-10:00	06-I-016	温庭斌	半夹心型含硼杂环钨配合物的金属有机化学和催化性质研究
10:15-10:45	06-I-017	袁耀锋	一种新型[4]二茂铁环蕃的合成与晶体结构
10:45-11:00	06-O-030	吴世标	两种楝科植物的化学成分及其生物活性研究
11:00-11:15	06-O-031	赵东波	拜耳微反应技术在有机合成中的应用

第7分会：聚合物科学中的理论、模拟和计算研究

2010-6-20

会场：嘉庚五 305 主持人：安立佳、杨玉良

14:00-15:00	07-I-001	杨玉良	与生命相关的大分子及其理论模拟
15:00-15:25	07-I-002	徐宁	玻璃化转变过程的统一描述
15:25-15:50	07-I-003	张红东	湿法纺丝过程中的形态演化
16:10-16:35	07-I-004	安立佳	树枝状高分子特性粘度反常的物理根源
16:35-17:00	07-I-005	姜伟	聚合物囊泡形成动力学的 Monte Carlo 模拟
17:00-17:25	07-I-006	黄庆怡	探索交替式嵌段共聚物在溶剂中的结构内有结构形成机制
17:25-17:50	07-I-007	熊晓鹏	嵌段共聚物与相应均聚物溶液的热力学行为比较

2010-6-21

会场：嘉庚五 305 主持人：马余强、梁好均

08:30-08:55	07-I-008	梁好均	聚苯乙烯丁二烯嵌段共聚物粗粒化力场建立
08:55-09:20	07-I-009	刘洪来	链状分子系统的自由能模型和密度泛函理论
09:20-09:45	07-I-010	许元泽	多尺度物理方法研究高分子复杂流体过程
09:45-10:10	07-I-033	吕中元	耦合化学反应的分子动力学模拟
10:10-10:25	企业报告	陆立明	用多频温度调制 DSC 技术研究聚合物的玻璃化转变和熔融
10:40-11:05	07-I-012	马余强	High Density Multiplication of Graphoepitaxy Directed Block Copolymer Assembly on Rectangle Lattice Template
11:05-11:30	07-I-013	邱枫	对称两嵌段聚合物形成的球状胶束翻转动力学
11:30-11:55	07-I-014	李卫华	周期性表面场诱导下两嵌段共聚物自组装的动力学演化

会场：嘉庚五 305 主持人：李宝会、严大东

13:40-14:05	07-I-015	严大东	聚电解质体系中的电荷反转现象的自洽平均场研究
14:05-14:30	07-I-016	吴晨旭	Polyelectrolyte Brush in Good Solvent
14:30-14:55	07-I-017	石彤非	遥爪形聚电解质的物理凝胶化
14:55-15:20	07-I-018	童朝晖	聚电解质溶液中同号电荷之间的有效相互作用势
15:20-15:45	07-I-019	蒋滢	Wormlike chain model and its application in polymer physics
16:00-16:25	07-I-020	李宝会	两嵌段共聚物在多种受限环境中的自组装结构
16:25-16:50	07-I-021	罗开富	外场驱动的大分子穿越纳米孔隙的跨膜输运动力学
16:50-17:15	07-I-022	李士本	受限不同维度空间的二嵌段共聚物微结构及其相变
17:15-17:40	07-I-023	李学进	流场驱动大分子迁移穿过微通道的计算机模拟

2010-6-22

会场：嘉庚五 305 主持人：胡文兵、丁建东

13:40-14:05	07-I-024	丁建东	大分子单体聚合及凝胶化的动态蒙特卡罗模拟
14:05-14:30	07-I-025	孙昭艳	高分子溶液性质及其凝胶化行为的分子动力学模拟
14:30-14:55	07-I-026	贾玉玺	明胶的冷致凝胶化-结构-性能相关性的有限元分析
14:55-15:20	07-I-027	章林溪	溶剂诱导下的高分子嫁接纳米棒的自组装
15:20-15:45	07-I-028	汪蓉	嵌段共聚物薄膜相行为的理论模拟
16:00-16:25	07-I-029	胡文兵	高分子结晶的统计热力学
16:25-16:50	07-I-030	杨小震	初生态的结晶与初生态的形貌
16:50-17:15	07-I-031	唐萍	半刚性嵌段共聚物相行为

17:15-17:40 07-I-032 陈继忠 含有刚性嵌段的复杂多嵌段共聚物的微相分离行为

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	07-P-001	李化毅	烷基铝引发乙烯聚合的 DFT 研究
09:00-11:00	07-P-002	田金花	壳寡糖锌(II)配合物的合成与结构表征
09:00-11:00	07-P-003	徐小飞	聚合物特性的密度泛函理论研究
09:00-11:00	07-P-004	刘跃	丙烯催化聚合的区位选择性和位置电荷
09:00-11:00	07-P-005	王龙	扩散控制的超支化聚合反应计算机模拟
09:00-11:00	07-P-006	所同川	二嵌段共聚物溶液相行为的自洽场理论研究
09:00-11:00	07-P-007	王子璐	单链星型高分子的热力学转变行为:Wang-Landau 抽样研究
09:00-11:00	07-P-008	张然	遥爪形聚电解质物理凝胶化过程中的链构象研究
09:00-11:00	07-P-009	高培源	双酚 A 聚碳酸酯(BPA-PC)的粗粒化力场
09:00-11:00	07-P-010	黄满霞	含纳米粒子的高分子二元共混体系动力学研究
09:00-11:00	07-P-011	徐玉赐	星型三嵌段共聚物在体相及圆柱受限下的自组装行为
09:00-11:00	07-P-012	白志强	耗散粒子动力学模拟研究对称 PE/PEO/PE-PEO 三元共混体系的相行为
09:00-11:00	07-P-013	廖晟勋	A2-star-(B-alt-C)共聚物在选择性溶剂中多间隔微胞相行为探讨
09:00-11:00	07-P-014	张国杰	自洽场理论 Fourier 空间新解法
09:00-11:00	07-P-015	李伟	ABC 三嵌段共聚物与均聚物 C 共混体系相形貌的自洽平均场模拟
09:00-11:00	07-P-016	杨科大	基于粘弹性相分离模型的高分子共混体系相分离研究
09:00-11:00	07-P-017	刘莎莎	聚苯胺对甲醇气体传感机制的理论研究
09:00-11:00	07-P-018	赵学哲	高分子共混膜的微相结构与力学性质的连续介观模拟
09:00-11:00	07-P-019	崔杰	亲水性差异对亲水嵌段在囊泡内外表面分布的影响
09:00-11:00	07-P-020	韩媛媛	基于氢键的 AB/BC 两嵌段共聚物共混物在选择性溶剂中自组装行为的 Monte Carlo 模拟
09:00-11:00	07-P-021	孙大川	共聚物分子序列分布对三元共混体系相图的影响
09:00-11:00	07-P-022	段晓征	聚电解质吸附作用下磷脂膜中 PIP2 与 PS 的扩散研究
09:00-11:00	07-P-023	张跃兴	酞菁铅及其非周边取代衍生物有机场效应晶体管半导体性能的密度泛函理论研究
09:00-11:00	07-P-024	李文武	两球坐标系下弱吸附性高分子溶液的结构研究
09:00-11:00	07-P-025	刘素琴	聚[碳酸(亚丙酯-co-乳酸)]酯的合成、表征及热分解行为研究
09:00-11:00	07-P-026	高杰	半刚性嵌段共聚物自组装行为二维模拟
09:00-11:00	07-P-027	王晓亮	高分子链的拥挤与去拥挤行为
09:00-11:00	07-P-028	王立权	多层囊泡：接枝共聚物的溶液自组装
09:00-11:00	07-P-029	匙文雄	分子动力学研究水/TCE 界面上的 SDS 类型单层膜结构和界面性质
09:00-11:00	07-P-030	陈文多	微流体环境下受限大分子的动力学模拟研究
09:00-11:00	07-P-031	夏英东	复杂线-棒嵌段共聚物的自组装行为
09:00-11:00	07-P-032	郭欣欣	紫外光催化合成氯化聚氯乙炔树脂
09:00-11:00	07-P-033	卢宇源	树枝形高分子扩散的理论研究
09:00-11:00	07-P-034	徐文生	二分胶体粒子体系的玻璃化转变行为的研究
09:00-11:00	07-P-035	孙德文	对称的线形 ABA 三嵌段共聚物/线形均聚物 B 共混体系的相行为
09:00-11:00	07-P-036	谢宇	17R4 对 PEO-PPO-PEO 水溶液凝胶化行为的影响
09:00-11:00	07-P-037	许裕粟	接枝聚合物分子层的识别性吸附研究
09:00-11:00	07-P-038	郭佳意	耗散粒子动力学模拟高分子溶胀线团塌缩转变
09:00-11:00	07-P-039	李剑锋	曲面上半刚性高分子链的自洽平均场理论
09:00-11:00	07-P-040	李斌	嵌段共聚物与交联的 SiO ₂ 核壳结构的耗散粒子动力学研究
09:00-11:00	07-P-041	朱有亮	缠结高分子熔体的粗粒化模型
09:00-11:00	07-P-042	李侃社	聚己二酸 1,2-丙二醇酯的合成与应用
09:00-11:00	07-P-043	李侃社	尼龙 6 固相力化学接枝苯乙烯-马来酸酐共聚物研究
09:00-11:00	07-P-044	邓明格	高分子稀溶液微流体的计算机模拟
09:00-11:00	07-P-045	顾芳	高分子链通过薄膜上纳米孔隙的理论研究
09:00-11:00	07-P-046	罗孟波	高分子链穿越相互作用的小孔的自由能轮廓和动力学行为
09:00-11:00	07-P-047	郝清海	球状三嵌段共聚物在圆柱形受限空间的自组装
09:00-11:00	07-P-048	孙婷婷	圆柱形管道对类蛋白质分子传输过程的影响
09:00-11:00	07-P-049	何林李	溶剂诱导下的高分子嫁接纳米棒的自组装

09:00-11:00	07-P-050	姜舟婷	聚乙烯链折叠过程的分子动力学模拟研究
09:00-11:00	07-P-051	沈晓亮	两性亲嵌段共聚物的 RAFT 法合成及表征

2010-6-23

会场：嘉庚五 305 主持人：邱枫

08:30-08:55	07-I-011	郭洪霞	耗散粒子动力学在软物质研究中的应用
08:55-09:20	07-I-034	何军坡	Monte Carlo 模拟指导的 RAFT 聚合机理研究
09:20-09:45	07-I-035	何学浩	非理想超支化聚合反应动力学
09:45-10:10	07-I-036	俞炜	扩散控制的聚合物界面反应动力学研究
10:10-10:35	07-I-037	王海军	聚合和缩合反应的热力学、动力学和统计力学
10:35-11:00	07-I-038	周志平	超支化聚合反应产物的分子量分布研究

第 8 分会：现代无机化学的现状和发展趋势

2010-6-20

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：郑兰荪

14:00-14:10		游效曾	游效曾院士致词
14:10-14:40	08-I-001	王夔	稀土细胞无机化学研究十年——问题、答案和启发
14:40-15:10	08-I-002	陈小明	磁性配位聚合物的分子设计、结构与性质

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：高松

15:10-15:40	08-I-003	张洪杰	稀土基功能纳米材料的制备及其性质研究
15:40-16:10	08-I-004	李亚栋	A general NMIR synthetic strategy for bimetallic nanocrystals

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：张洪杰

16:30-17:00	08-I-005	张俊龙	β -单氟代卟啉：反应，机理及其生物应用
17:00-17:30	08-I-008	毛宗万	金属酶的模拟与催化机制研究
17:30-17:45	08-O-001	黄开勋	内质网硒蛋白在内质网应激应答中的作用
17:45-18:00	08-O-004	沈珍	卟啉衍生物的结构修饰与光谱性质

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：陈小明

16:30-17:00	08-I-006	于吉红	介孔沸石分子筛及开放骨架无机晶体的设计与合成
17:00-17:30	08-I-007	姜建壮	Tetrapyrrole Derivatives: Towards Organic Nano-electronics
17:30-17:45	08-O-002	刘彩明	多核锰簇合物:从磁性分子材料到多功能分子材料
17:45-18:00	08-O-003	寇会忠	桥联 Ni(II)配合物的组装与磁性

2010-6-21

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	08-P-001	金成树	大硼烷和碳硼烷的新电子计数规则
09:00-11:00	08-P-002	钟凡	混配三核铜(II)配合物的合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-003	宋虎	三羧基镉标记富勒醇的制备及其生物体内行为研究
09:00-11:00	08-P-004	薛旭玲	聚合物[Zn(IA) ₂ (4,4'-bipy)] _n 对 Hg ²⁺ 的荧光传感作用
09:00-11:00	08-P-005	尹慧	PbBiBO ₄ 的合成、晶体结构和电子结构研究
09:00-11:00	08-P-006	陈景林	联吡啶吡啶铂配合物的合成与发光性能研究
09:00-11:00	08-P-007	王彦	银辅助合成钨-酒石酸配合物及其晶体结构
09:00-11:00	08-P-008	宋玉民	含氮杂环铂(IV)配合物的合成、表征及抑菌性能研究
09:00-11:00	08-P-009	冯静东	新型三维磷酸锌的离子热合成及结构表征
09:00-11:00	08-P-010	牛云垠	多酸簇超分子化合物[C ₁₆ H ₂₂ N ₂] ₂ [Mo ₈ O ₂₆]的水热合成和晶体结构
09:00-11:00	08-P-011	宋玉民	铈配合物与人血清白蛋白相互作用的研究
09:00-11:00	08-P-012	毕研峰	硫杂杯[4]芳烃四核钆簇构建的高核簇合物

09:00-11:00	08-P-013	李星	炔基铂化合物的合成与性能研究
09:00-11:00	08-P-014	韩磊	一个超分子配位聚合物的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-015	李星	新颖 Cd(II)化合物的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-016	吴晶晶	基于 Keggin 型 V-W 簇和 {Ag(phen) _n } 的超分子化合物的组装
09:00-11:00	08-P-017	郑慧	一个新颖的以 {Cu(en) ₂ P ₂ Mo ₅ } ₂ 簇为构筑单元的杂多化合物的水热合成与表征
09:00-11:00	08-P-018	应少明	一个具有柱层状结构的 Nd(III)化合物的合成及性能研究
09:00-11:00	08-P-019	乐善堂	一种多孔铜配位聚合物的合成、结构和表征
09:00-11:00	08-P-020	胡学雷	大环双核镍配合物的合成、结构及对磷酸酯酶的模拟研究
09:00-11:00	08-P-021	王力	含钒多金属氧酸盐抑菌活性
09:00-11:00	08-P-022	陈伟	咪唑环桥联的双核铜配合物的合成、表征及溶液化学研究
09:00-11:00	08-P-023	苟少华	金属离子诱导的原位 S-S 键反应
09:00-11:00	08-P-024	郑向军	Cu(II)-PDC-phen 配合物的自组装
09:00-11:00	08-P-025	高婷	Zn ₄ Ln ₂ 多核金属配合物的结构与近红外发光性质
09:00-11:00	08-P-026	郑向军	磺酸基苯二羧酸铜配合物配体导向的合成和结构
09:00-11:00	08-P-027	楚文娟, 樊耀亭*, 侯红卫	以四核铜簇为基本构筑单元的链状化合物合成、结构和性质
09:00-11:00	08-P-028	肖冬荣	两个基于螺旋 [Co ₂ O ₂] _n 亚铁磁链的手性单链磁体
09:00-11:00	08-P-029	刘中乾	两种新型对氨基苯甲酸锌配位聚合物的合成和晶体结构
09:00-11:00	08-P-030	王修建	多齿有机膦-AuCl 配合物的合成, 表征及发光性质研究
09:00-11:00	08-P-031	王玉波	锌和 N-(1H-四唑-5-基)苯甲酰胺配位聚合物的构筑
09:00-11:00	08-P-032	陈浩民	三维 LnIII-CuI 配位聚合物的水热合成和晶体结构
09:00-11:00	08-P-033	李新雄	一例新的 Dawson 夹心型多金属氧酸盐的合成与结构
09:00-11:00	08-P-034	黄玲	一个链状多金属氧酸盐的合成与结构
09:00-11:00	08-P-035	徐林	多种自组装的 La ₂ (MoO ₄) ₃ 三维多级结构: 可控合成、生长机理、发光性能和吸附活性
09:00-11:00	08-P-036	黄细河	Zn(II)与 2,2'-二硫代水杨酸配合物的合成及表征
09:00-11:00	08-P-037	黄细河	镉与 3-巯基-1,2,4 三氮唑和草酸配合物的结构分析
09:00-11:00	08-P-038	周培	核苷酸与过渡金属配合物的纳米粒子和单晶结构
09:00-11:00	08-P-039	戴防纳	以 [Ln(H ₂ O) ₈] ³⁺ 为柱, 以 [(H ₁₂ TBTA) ₂] ³⁺ 为层构筑的三维稀土超分子有机-无机杂化材料
09:00-11:00	08-P-040	金成树	Wade 规则在高核过渡金属簇合物中的应用
09:00-11:00	08-P-041	周广鹏	新型有机模板草酸-亚磷酸镱的水热合成, 晶体结构及性质研究
09:00-11:00	08-P-042	王平	三维超分子稀土-2,6-吡啶二甲酸配位聚合物的合成、结构及发光性质
09:00-11:00	08-P-043	张茜	环己二胺缩邻香兰素 Zn-Sm 异核金属配合物的合成及发光特性研究
09:00-11:00	08-P-044	陈飞	双 N-杂环卡宾硼酸根铯配合物的合成
09:00-11:00	08-P-045	刘博	有机胺修饰的新型同多钼酸盐的合成及结构研究
09:00-11:00	08-P-046	蔡丽璇	偶氮苯衍生物金属配合物的合成
09:00-11:00	08-P-047	孙英姬	酸式还原酮双加氧酶模型配合物的设计合成、表征及其反应性
09:00-11:00	08-P-048	俱战锋	甲基紫精作为阳离子模板的三种草酸锰化合物
09:00-11:00	08-P-049	孙建科	构筑系列具有温度依赖性的锰(II)配位聚合物
09:00-11:00	08-P-050	周学军	基于光致变色吡啶噻盐构筑金属有机配位聚合物
09:00-11:00	08-P-051	刘扬眉	二维孔洞配位聚合物 {[Cd(DATC) _{0.5} (H ₂ O) ₃ •H ₂ O] _n } 的合成、晶体结构及性质
09:00-11:00	08-P-052	李焕荣	c-轴取向蓝光 L 型沸石单层薄膜的构筑
09:00-11:00	08-P-053	黄玲	一种新的多金属氧酸盐的合成
09:00-11:00	08-P-054	杨莉宁	配位聚合物 [Cd ₃ (MeHbiim) ₂ (μ-tere) ₃] _n 的合成、结构及荧光性

09:00-11:00	08-P-055	段显英	金属离子调控之结构及磁学光学性质研究
09:00-11:00	08-P-056	金旭辉	基于非手性联吡啶盐构筑的手性配位化合物
09:00-11:00	08-P-057	吴新娟	一种新颖的 Cd(II)混配配合物的合成、结构及荧光性能研究
09:00-11:00	08-P-058	刘文静	新型的异核有机磺酸配合物的合成及性能研究
09:00-11:00	08-P-059	王秀丽	一种新的超分子化合物 $\{(\text{HINO})_6 \cdot (\text{P}_2\text{W}_{18}\text{O}_{62}) \cdot 14\text{H}_2\text{O}\}$ 的水热合成、晶体结构及电化学行为
09:00-11:00	08-P-060	陈传宝	新型含硫富勒烯噻唑衍生物的一步法合成
09:00-11:00	08-P-061	陈超	基于不对称羧酸构筑的双核钴基三维配合物
09:00-11:00	08-P-062	王琪	新颖的 β -环糊精衍生物的合成
09:00-11:00	08-P-063	张咏梅	$[\text{CrLa}(\text{H}_2\text{O})(\text{C}_2\text{H}_5\text{OH})_2][\text{CrLa}(\text{C}_2\text{H}_5\text{OH})_2][\text{PMo}_{12}\text{O}_{40}] \cdot 2.5\text{H}_2\text{O} \cdot \text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 的合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-064	胡薇薇	Gd 掺杂的 BiFeO_3 纳米多铁材料的磁性与铁电性质的研究
09:00-11:00	08-P-065	刘瑞娜	一个新颖 $\text{Fe}(\text{saloph})^+$ 与对位吡啶自由基配合物的合成
09:00-11:00	08-P-066	郑向军	四氢呋喃-2,3,4,5-四羧酸异金属配合物的合成和结构
09:00-11:00	08-P-067	李培欣	于 $\text{PbII}/\text{BiIII}-\text{TM}(\text{d}0)-\text{SeIV}-\text{O}$ 体系中探索新化合物
09:00-11:00	08-P-068	汪芳明	四核簇合物 $[\text{Ni}(\text{hmp})(\text{MeOH})\text{Br}]_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 的合成、晶体结构及性质的研究
09:00-11:00	08-P-069	赵盼	2 取代苯并咪唑金属配合物的合成、表征及抑菌活性
09:00-11:00	08-P-070	陈之荣	邻菲罗啉取代基调控的 PbII 杂化配位聚合物的结构和性能
09:00-11:00	08-P-071	彭文	自旋冰化合物 $\text{Dy}_2\text{Ti}_2\text{O}_7$ 的水热合成以及磁性研究
09:00-11:00	08-P-072	曾明华	系列钴(II)基簇合物基于 3-乙氧基水杨醛及其衍生配体的控制组装: ESI-MS 溶液结构分析及磁学性质研究
09:00-11:00	08-P-073	曾明华	一例钴基纳米孔材料在溶剂诱导下出现的单链磁行为
09:00-11:00	08-P-074	曾明华	基于刚性柱与双壁的纳米孔 MOF 的晶态结构转换、碘的可控负载与释放及协同导电增强研究
09:00-11:00	08-P-075	成娴	五核孔状配位聚合物 $[\text{Zn}_5(\text{MDIP})_2(\text{H}_2\text{O})_6(\mu_3\text{-OH})_2] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 的合成、晶体结构及荧光性质研究
09:00-11:00	08-P-076	郭丽	石榴石型铁氧体 $\text{Nd}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ 的温和水热合成及其表征
09:00-11:00	08-P-077	韩华, 刘媛媛, 陈志民, 王淑萍, 王瑞芬*, 赵宝华	钷、镱氯代苯甲酸与 1, 10-邻菲罗啉三元配合物的合成及抑菌活性研究
09:00-11:00	08-P-078	胡学雷	Keggin 结构超分子配合物的水热合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-079	胡学雷	稀土三元大环配合物的合成、结构及与 DNA 作用的研究
09:00-11:00	08-P-080	王卫东	一个新的八核铜夹心的钨-氧簇的合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-081	王世民	基于异双核 $\text{Eu(III)}/\text{Zn(II)}$ 配合物的纯红色有机电致发光器件
09:00-11:00	08-P-082	张斌	新型三元深蓝光锌配合物的合成及荧光性能研究
09:00-11:00	08-P-083	杨光明	草酰胺大环三核配合物 $[(\text{CuL})_2\text{Zn}(\text{ClO}_4)_2]$ 的合成及其晶体结构
09:00-11:00	08-P-084	贡琳	水相中卟啉铈催化氧化烯炔功能化的研究
09:00-11:00	08-P-085	刘锋	高能多氮类配合物的水热合成及结构
09:00-11:00	08-P-086	严政	新型多功能四氮唑材料的构筑及性质研究
09:00-11:00	08-P-087	肖娟	具有平面结构的铜配合物的合成及性质研究
09:00-11:00	08-P-088	吕丽红	巯基配合物的合成及结构
09:00-11:00	08-P-089	林榕光	磺化杯[4]芳烃对 Mn(II) 的 2,2'-联吡啶配合物的包结作用
09:00-11:00	08-P-090	王俊	基于八氧合钨平面四方配合物的合成、结构与磁性研究
09:00-11:00	08-P-091	赵华俊	镧硅硫三元化合物半导体的合成及晶体结构研究
09:00-11:00	08-P-092	李向清	CdS 纳米粒子与卟啉共敏化的钛酸盐纳米管的制备及其性能研究
09:00-11:00	08-P-093	韩占刚	一种新的类 Dawson 型化合物的合成及性质研究
09:00-11:00	08-P-094	康诗钊	明胶辅助软化学法合成 Li_2ZrO_3 纳米粒子
09:00-11:00	08-P-095	谢亚勃	叠氮桥联配合物 $[\text{Cu}_4(\text{isonicotinate N-oxide})(\text{N}^3)_2(\text{H}_2\text{O})]_n$ 和 $[\text{Cu}_4(\text{picolinate N-oxide})(\text{N}^3)_2]_n$ 的结构与磁性研究
09:00-11:00	08-P-096	彭晔	定向合成分子筛拓扑的多孔硅氧烷有机骨架

09:00-11:00	08-P-097	方伟慧	一类新颖的基于 $\{Ln_2O_2\}$ 单元构建的超分子化合物
09:00-11:00	08-P-098	赵小亮	由 $CH-\pi$ 作用引起两种超分子异性的金属有机框架物及手性不同
09:00-11:00	08-P-099	方伟慧	超分子化合物 $[Cu_2Cl_2(Hpyba)_2]$ 的水热合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-100	徐海兵	具有白光发射性能的异核稀土化合物结构和性能研究
09:00-11:00	08-P-101	裴翠颖	3D金属有机共价聚合物的设计与合成
09:00-11:00	08-P-102	杜燕燕	三重价态锰氧化物的电化学阻抗谱
09:00-11:00	08-P-103	董喆	基于柔性羧酸配体构筑的螺旋配位聚合物的合成
09:00-11:00	08-P-104	马惠卿	非平面三羧酸配体构筑的三种具有强荧光性能金属有机配合物
09:00-11:00	08-P-105	初学峰	$La_{1-x}Ca_xK_xMnO_3$ 氧化物薄膜的室温铁磁相的 XPS 研究
09:00-11:00	08-P-106	秦秀娟	表面活性剂对电沉积纳米 ZnO 薄膜结构及性能的影响
09:00-11:00	08-P-107	倪钧	一种具有蒸气荧光变色和机械荧光变色性质的 Pt(II)配合物
09:00-11:00	08-P-108	刘芮廷	基于 V 型羧酸配体的金属有机配合物的合成及表征
09:00-11:00	08-P-109	张亚男	新颖三维穿插配位聚合物的合成及表征
09:00-11:00	08-P-110	梁曜华	NAMI-A 衍生物的制备及蛋白质对其水解速率的影响
09:00-11:00	08-P-111	郭胜平	四元非心硫化物 $Al_{0.33}Gd_3SiS_7$ 固相合成及光学性质研究
09:00-11:00	08-P-112	王观娥	以有机胺阳离子为模板构筑无机-有机杂化材料
09:00-11:00	08-P-113	蔡丽珍	一个铽稀土化合物的合成、结构与荧光性能研究
09:00-11:00	08-P-114	刘广宁	过渡金属共轭配体配合物为模板合成 14 主族金属硫属化合物
09:00-11:00	08-P-115	姜小明	$(Hg_5Te_2)(Bi_2Cl_8)$ 的合成与结构
09:00-11:00	08-P-116	刘彩明	一个 3d-4f 七核簇合物磁制冷分子材料
09:00-11:00	08-P-117	林榕光	具有光致变色性能的氯化铋有机/无机杂化化合物的晶体结构
09:00-11:00	08-P-118	李梦圆	含甲酸的一系列 Mn_4Ln_4 异核环状化合物
09:00-11:00	08-P-119	陈凤	掺杂辅助配体的配位聚合物的合成及发光性能的计算研究
09:00-11:00	08-P-120	刘斌	稀释体系 $[C(NH_2)_3][Mn_pZn_{1-p}(COOH)_3]$ 的研究
09:00-11:00	08-P-121	翁丹凤	$[CuCl_5(H_8C_3N_6)_2]^-Cl^-$ 的多型性: 结构, 单晶转变与磁性
09:00-11:00	08-P-122	刘洋	2,4'-联苯二羧酸作配体的稀土配合物的合成及结构表征
09:00-11:00	08-P-123	张明建	红外非线性硫属化合物 $Ln_3Ga_{1.66}S_7$ 的合成和表征
09:00-11:00	08-P-124	任晨	基于 4,4'-二羧基联苯砜的三维二重穿插配位聚合物的构筑与荧光性能研究
09:00-11:00	08-P-125	吴美凤	一类稀土金属配位聚合物的合成及发光特性
09:00-11:00	08-P-126	王立锋	稀土配位聚合物的合成及其荧光性质研究
09:00-11:00	08-P-127	杨国平	一个二维钴(II)的配位聚合物的晶体结构
09:00-11:00	08-P-128	胡云霞	基于 H4TEDT 的两个多孔 MOFs 的结构和性质研究
09:00-11:00	08-P-129	胡云霞	多孔 MOFs 超分子异构体的可控合成
09:00-11:00	08-P-130	徐蕴	一个新颖的 2D \rightarrow 2D 三重平行自穿插结构
09:00-11:00	08-P-131	金俊成	三维新颖银簇配位聚合物的合成及表征
09:00-11:00	08-P-132	蒋尚达	基于 Dy^{3+} 的单离子磁体的慢磁弛豫性质研究
09:00-11:00	08-P-133	张时远	对空气和水稳定的含有金属-碳键的钴配合物
09:00-11:00	08-P-134	赵小庆	$LnIII-FeII/CoII$ 异金属配位聚合物的合成及结构研究
09:00-11:00	08-P-135	吴华	冠醚-多酸配位聚合物的研究
09:00-11:00	08-P-136	苏艳华	一个新颖的双核 Co(II)配合物的晶体结构及磁性
09:00-11:00	08-P-137	刘波	新颖的三维微孔及穿插配位聚合物的合成与表征
09:00-11:00	08-P-138	崔培培	构筑于对位柔性羧酸配体的金属有机配合物
09:00-11:00	08-P-139	崔岩	含苯胺基元的新型多孔有机骨架材料

09:00-11:00	08-P-140	刘纪伟	新型四元铋化物 $\text{Cs}_8\text{Mn}_{3.2}(2)\text{Zn}_{16.8}(2)\text{Sb}_{16}$ 的合成、晶体结构及磁性研究
09:00-11:00	08-P-141	于鹏	新型硒化物 $\text{La}_{16}\text{Mn}_{16.35}(3)\text{Sb}_{7.62}(3)\text{Se}_{52}$ 的合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-142	胡斌	甲基噻吩邻菲啰啉过渡金属配合物的结构表征及构象变化
09:00-11:00	08-P-143	时文娟	一个含有多种螺旋的三维自穿插配位聚合物
09:00-11:00	08-P-144	刘海燕	基于柔性双螯合配体构筑的二维互穿配合物 $[\text{Zn}_2(\text{bdc})_2(1,6\text{-bpbm})]\cdot\text{CH}_3\text{OH}$
09:00-11:00	08-P-145	岳瑞丽	SiO_2 气凝胶的制备及其性能研究
09:00-11:00	08-P-146	刘海燕	一种双核镉的冠醚配合物的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-147	刘志发	四氮唑 5-羧酸功能配位聚合物的合成和性能
09:00-11:00	08-P-148	胡明刚	含有手性 N 原子的锆、钪配合物的合成及催化丙交酯聚合反应
09:00-11:00	08-P-149	崔建中	以吡啶-2,3,5,6-四甲酸为配体的二维 Zn(II)-K(I) 配合物
09:00-11:00	08-P-150	裘式纶	水油两相中合成中空介孔孔壁的二氧化硅微球
09:00-11:00	08-P-151	徐亭亭	两种多核配合物- $\text{Cd}_3(\text{L})_2(2,2'\text{-bpy})_2$ 和 $[\text{Mn}_7(2,2'\text{-bpy})_4(\text{H}_2\text{O})_8(\text{HL})_4]\cdot\text{H}_2\text{O}$ 的合成, 结构及性质
09:00-11:00	08-P-152	马瑜	新型叠氮-羧基混桥配合物的结构和磁性
09:00-11:00	08-P-153	王昆	新颖的叠氮-羧基混桥的三维 Mn(II) 配位聚合物
09:00-11:00	08-P-154	胡冰	基于纳米簇单元的新颖稀土-铋氧卤化物
09:00-11:00	08-P-155	叶冬	具有手性结构的有机-无机杂化稀土铋硫化物 $\text{La}(\text{teta})(\text{en})\text{SbS}_4$
09:00-11:00	08-P-156	熊伟伟	溶剂热合成非心结构硒代砷酸盐
09:00-11:00	08-P-157	齐效琳	一个具有良好热和化学稳定性的多孔配位聚合物
09:00-11:00	08-P-158	林健斌	Non-classical active site for enhanced gas sorption in porous coordination polymer
09:00-11:00	08-P-159	王晓勇	四核镍配合物诱导的 DNA 可逆凝聚
09:00-11:00	08-P-160	王琳	第一原理分子动力学(CPMD)研究氨基硼烷分解放氢机理
09:00-11:00	08-P-161	苗延霖	新型 MOFs 材料的设计与改性
09:00-11:00	08-P-162	周艳红 关丽	功能化的芳香环羧酸类构筑的配合物性质研究
09:00-11:00	08-P-163	张弛	三核吡啶银(I)配合物的结构和荧光性能
09:00-11:00	08-P-164	陈凯杰	模板剂诱导下多孔配位聚合物的合成研究
09:00-11:00	08-P-165	薛铭	控制金属有机骨架化合物的互穿结构
09:00-11:00	08-P-166	吴华	手性磺酸银配位聚合物的研究
09:00-11:00	08-P-167	马荣华	$\alpha\text{-SiW}_{11}\text{Ti/PANI}$ 掺杂材料光催化降解刚果红的研究
09:00-11:00	08-P-168	孙迎新	分子力场方法在微孔材料中的应用
09:00-11:00	08-P-169	梁凯	$\{[\text{Co}(\text{H}_2\text{taab})_2(\text{H}_2\text{O})_2]\cdot 2\text{DMF}\}_n$ 的合成与结构
09:00-11:00	08-P-170	杨明星	两个由 $(\text{V}_2\text{O}_6)_n^{2-}$ 链与配离子 $[\text{Cd}(\text{ip})]/[\text{Ni}(\text{ip})(\text{H}_2\text{O})]$
09:00-11:00	08-P-171	徐慧红	Two Novel 2D Metal-Organic Frameworks Based on 2,2'-Bibenzimidazole Ligand with (6,3) Net Topology
09:00-11:00	08-P-172	苏江波	两个夹心型磷钼酸盐有机-无机杂化化合物的合成与结构
09:00-11:00	08-P-173	黄华	2,5-二(2'-苯并咪唑)吡啶配体及其锌配合物的合成与结构
09:00-11:00	08-P-174	史娟兰	C60-苏氨酸衍生物的合成
09:00-11:00	08-P-175	陈庆华	超支化聚酰胺酯钆(III)配合物的合成与表征
09:00-11:00	08-P-176	黄琳娜	基于 1,4-萘二甲酸金属 Mn 配合物的离子热合成
09:00-11:00	08-P-177	孟岩	功能无机稀土材料的离子热合成
09:00-11:00	08-P-178	王素娜	具有新颖 2D \rightarrow 3D 穿插结构的配位聚合物
09:00-11:00	08-P-179	李大成	基于 2-羟甲基吡啶的线状 $\text{MnII}_2\text{MnIII}_2$ 单分子磁体
09:00-11:00	08-P-180	王素娜	由平移穿插和旋转平移穿插导致的超分子异构体: 合成、结构和荧光性质研究
09:00-11:00	08-P-181	赵丽芳	稀土钆与芳香羧酸配合物的合成及晶体结构
09:00-11:00	08-P-	徐丽丽	1,3-丙二胺缩邻香兰素 Cu-Gd 六核金属配合物的合成, 结构及磁性

11:00	182		
09:00-11:00	08-P-183	潘兆瑞	一个锰配合物的合成和磁性性质
09:00-11:00	08-P-184	韩娟娟	一种三维多孔金属有机骨架材料的合成与结构
09:00-11:00	08-P-185	邢燕燕	基于“微相分离理论”的独特金属有机配合物合成及结构
09:00-11:00	08-P-186	郭礼荣	显示亚铁磁行为的层状钴化合物 $[\text{Co}_3(\mu_3\text{-OH})_2(\text{BTP})_2]$
09:00-11:00	08-P-187	杜恣毅	含有六核铅簇单元的层状磷酸盐配合物的合成与结构
09:00-11:00	08-P-188	刘智	有机功能化分子筛材料疏水性的研究
09:00-11:00	08-P-189	任宜霞	羰二酸锰(II)配合物的非等温热分解反应动力学研究
09:00-11:00	08-P-190	景学敏	具有类分子筛骨架结构的金属-有机配位聚合物的组装
09:00-11:00	08-P-191	景学敏	三维亚磷酸镉微孔晶体的水热合成和结构表征
09:00-11:00	08-P-192	乔振安	基于嵌段共聚物自组装的胶态二氧化硅纳米纤维的合成
09:00-11:00	08-P-193	赵婷婷	柱支撑作用三维金属-有机配位聚合物的组装
09:00-11:00	08-P-194	乔健	含有螺旋链的新型磷酸-亚磷酸锌晶体的水热合成
09:00-11:00	08-P-195	李宝龙	阴离子控制的二(三氮唑)乙烷银配位聚合物
09:00-11:00	08-P-196	徐枫	乙腈中碳碳单键断裂制备新型氰根桥联混价铜化合物
09:00-11:00	08-P-197	李会端	有机磷酸镉微孔晶体的合成与结构表征
09:00-11:00	08-P-198	李小虎	双核稀土金属配合物的合成及荧光性能研究
09:00-11:00	08-P-199	李晓萍	1H-咪啉吡啉类配合物的合成及性能研究
09:00-11:00	08-P-200	李莹莹	微波法合成含四硫富瓦烯结构单元酞菁
09:00-11:00	08-P-201	刘永永	新型两性离子型双子表面活性剂的合成与表征
09:00-11:00	08-P-202	马志云	不对称类酞菁对锂/亚硫酸氯电池的催化活性影响
09:00-11:00	08-P-203	王艳平	配合物 $\text{Ni}_3(\text{C}_{21}\text{H}_{11}\text{N}_3\text{O}_2)_3$ 的晶体结构
09:00-11:00	08-P-204	薛科创	四羧基酞菁键合 MCM-41 的合成、表征
09:00-11:00	08-P-205	张改	含硫席夫碱配合物的合成及抑菌活性
09:00-11:00	08-P-206	董明全	手性多型体 A 过量的 Beta 沸石的合成
09:00-11:00	08-P-207	王周翔	高疏水性 Silicalite-1 分子筛膜的制备
09:00-11:00	08-P-208	张斌	有机模板剂在相似晶化条件下的结构导向能力研究
09:00-11:00	08-P-209	张聪	微波加热法合成高度 b 取向 Silicalite-1 分子筛膜
09:00-11:00	08-P-210	郭亚楠	新型含铁磷酸铝类分子筛的合成与结构
09:00-11:00	08-P-211	房贞兰	一个新颖的 1,3,4-噁二唑的 2-D 配位聚合物
09:00-11:00	08-P-212	郑冰	具有氧化铈拓扑结构的金属有机配位聚合物的合成及性质表征
09:00-11:00	08-P-213	王俊豪	客体分子响应的荧光三维 MOF 的合成及发光性质的研究
09:00-11:00	08-P-214	魏丽	不同形貌的铂/碳纳米管复合物的制备及性质研究
09:00-11:00	08-P-215	王爽	具有 GIS 拓扑学结构的金属-有机配位聚合物的合成
09:00-11:00	08-P-216	牛淑云	系列 1D 链状稀土配聚合物 $[\text{Ln}(\text{cinn})_3]_n$ 的合成、结构及近红外发光
09:00-11:00	08-P-217	金晶	系列 Ag-Ln 配聚合物的合成、结构及光物理性质
09:00-11:00	08-P-218	李冕	包含 $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{N})_6]$ 和 $[\text{Fe}(\text{H}_2\text{N})_3]$ 单元的环链状配位聚合物
09:00-11:00	08-P-219	詹顺泽	含一维吡啉铜(I)链的配位聚合物的结构与性质研究
09:00-11:00	08-P-220	钱昆	以低成本模板剂合成 ITQ-7 分子筛
09:00-11:00	08-P-221	王磊	基于五核钴(II)簇的新颖三维配位聚合物的合成
09:00-11:00	08-P-222	徐进	具有 AGW 拓扑结构的 MOF 的合成
09:00-11:00	08-P-223	李莉	层状亚磷酸锌化合物的荧光及表面光电压性质研究
09:00-11:00	08-P-224	王艳艳	具有 ACO 结构磷酸铁铝的合成与表征

09:00-11:00	08-P-225	韩义德	金属配合物为模板合成新颖的双层状磷酸锌化合物
09:00-11:00	08-P-226	文田	基于噻啉氧双原位合成的四氮唑和三氮唑铜配合物研究
09:00-11:00	08-P-227	秦新光	具有新颖穿插结构的铜配合物的合成和性质研究
09:00-11:00	08-P-228	李丹	基于类三联吡啶配体的[2+2]型四重穿插 MOF
09:00-11:00	08-P-229	王崇臣	由 2,2'-联苯二羧酸和联吡啶系配体构筑的银配位聚合物的合成、晶体结构与性能研究
09:00-11:00	08-P-230	王燕	3,5-吡啶二羧酸基二维异核金属配聚物的合成及磁性质
09:00-11:00	08-P-231	刘玉娟	新型四核锰杯芳烃化合物的合成、晶体结构及其性质研究
09:00-11:00	08-P-232	张一鸣	基于介孔 SiO ₂ 的协同吸附剂合成及吸附效果研究
09:00-11:00	08-P-233	曹运珠, 魏东明, 侯克玲, 张财顺, 邢永恒	钒氧配合物仿生催化活性研究
09:00-11:00	08-P-234	曹运珠, 魏东明, 侯克玲, 张财顺, 邢永恒	聚吡啶硼酸盐钒氧羧酸配合物的合成、结构与仿生催化研究
09:00-11:00	08-P-235	任晓燕	24 元环超大孔硅钼酸盐 JLG-10 的合成与结构
09:00-11:00	08-P-236	苏钜	中温水热法合成稀土硅酸盐分子筛
09:00-11:00	08-P-237	王曦	环硅酸铈 Na ₈ CeSi ₆ O ₁₈ 的合成与结构
09:00-11:00	08-P-238	于吉红	钛合金表面分子筛涂层的制备及抗菌性能研究
09:00-11:00	08-P-239	徐燕	浓凝胶法合成磷酸铝分子筛
09:00-11:00	08-P-240	杨玮婷	硼酸熔融法合成新型微孔硼磷酸锰化合物
09:00-11:00	08-P-241	张佳楠	Layer-by-layer 沉积法合成全硅分子筛抗反射膜
09:00-11:00	08-P-242	赵鑫光	稀土硅酸盐微孔化合物的高温高压水热合成
09:00-11:00	08-P-243	许闽	配位聚合物 {[Co(pbbm) ₂ (NO ₃)](NO ₃ ·3CH ₃ OH) _n } 的合成、晶体结构及性能研究
09:00-11:00	08-P-244	杨怀霞	配位聚合物 [Cd(pbbm) ₂ (NO ₃) ₂] _n 的合成、结构及性能研究
09:00-11:00	08-P-245	王霞	二茂铁羧酸前驱体配合物的取代反应
09:00-11:00	08-P-246	刘艳菊	苯并咪唑基化合物的合成、结构和性能研究
09:00-11:00	08-P-247	房晨婕	还原应答的介孔氧化硅房晨婕药物传递系统及其可控释放研究
09:00-11:00	08-P-248	陈绘丽	钌配合物 [Ru(phen) ₂ (DPPN)] ²⁺ 与含剪式 G:A 错配 DNA 的作用
09:00-11:00	08-P-249	赵中燕	非中心对称硫属化合物 MgCu ₄ Ge ₂ S ₇ 的合成、结构与性能研究
09:00-11:00	08-P-250	李伟生	一种对 Cu ²⁺ 具有灵敏性识别的磁共振成像造影剂的研究
09:00-11:00	08-P-251	侯克玲, 曹运珠, 魏东明, 张财顺, 邢永恒	系列新颖的刚柔多羧酸稀土配合物的合成及结构研究
09:00-11:00	08-P-252	魏东明, 曹运珠, 侯克玲, 张财顺, 邢永恒	半三明治型镍羧酸配合物的合成表征及晶体结构
09:00-11:00	08-P-253	赵海燕, 曹运珠, 魏东明, 邢永恒, 牛淑云	钒氧氨基酸席夫碱配合物的催化溴化动力学研究
09:00-11:00	08-P-254	白红叶	一种基于柔性四咪唑配体的新型配位聚合物的合成及拓扑研究
09:00-11:00	08-P-255	王建忠, 张财顺, 王欣羽, 邢永恒	蝎型配体: 三聚 4-碘吡啶硼酸盐的合成、晶体结构
09:00-11:00	08-P-256	熊晶	基于乙酰丙酮和双吡啶的异金属配合物的合成结构
09:00-11:00	08-P-257	徐洪玉	以 3,3',4,4'-联苯四甲酸为配体构筑的三维超分子结构
09:00-11:00	08-P-258	吕艳艳	双核钴配合物的合成、结构与磁性研究
09:00-11:00	08-P-259	徐亭亭	一维配合物-Zn(HL)(2,2'-bpy)·H ₂ O 的合成, 结构, 性质及氢键和 π-π 作用
09:00-11:00	08-P-260	蒙昌宇	三元 CsInQ ₂ (Te,Se)和准四元 CsInSe _x Te _{2-x} (x = 0.33(2), 0.93(2), 1.45(2))化合物的合成和结构
09:00-11:00	08-P-261	高玲香	微纳结构钛酸锶钡的制备与表征
09:00-11:00	08-P-262	徐洪玉	以 3,3',4,4'-联苯四甲酸为配体构造的二维平面结构
09:00-11:00	08-P-263	陈绘丽	一种新颖的锌离子荧光探针及其在细胞成像中的应用
09:00-11:00	08-P-264	张丽	四重穿插配合物 {[Ni(bpea)(bimb)]·(H ₂ O) _n } 的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-265	杨乾	二维叠氮锰(II)配合物的合成、结构及磁性研究
09:00-11:00	08-P-266	张小凤	具有三重互穿 PtS 拓扑网络的多孔配合物的构筑与吸附性质

09:00-11:00	08-P-267	胡同亮	以多核 Cd 簇为节点的十连接 bct 拓扑金属有机框架化合物
09:00-11:00	08-P-268	金成树	水中氢键和熔点、沸点之间关系
09:00-11:00	08-P-269	李玉玲	光度法研究铋与镁、镉、铀和钨的浮选分离
09:00-11:00	08-P-270	汤兑海	过渡金属配合物功能化的介孔二氧化硅纳米粒子的催化性质
09:00-11:00	08-P-271	刘世崢	邻香草醛缩乙醇胺希夫碱镍配合物的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-272	吕垒	2-吡啶乙醇镍、钴配合物的合成及结构
09:00-11:00	08-P-273	杨杰	2-羟基苯乙酮肟锰配合物的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-274	杨杰	锰 15-冠-5 金属冠醚的合成与晶体结构
09:00-11:00	08-P-275	杨立国	$[\text{CuCl}\{7,8\text{-}(\text{PPh}_2)_2\text{-}7,8\text{-C}_2\text{B}_9\text{H}_{10}\}]_2 \cdot (4,4'\text{-bipy}) \cdot (\text{Py})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$
09:00-11:00	08-P-276	杨立国	$[\text{Ag}_2(\mu\text{-SCN})_2\{1,2\text{-}(\text{PiPr}_2)_2\text{-}1,2\text{-C}_2\text{B}_{10}\text{H}_{10}\}]_2$
09:00-11:00	08-P-277	朱成臣	二茂铁二(二苯基磷)钼-硫簇化合物的合成
09:00-11:00	08-P-278	王素娜	基于亚甲基双羟萘酸的稀土微孔配位聚合物的合成及性质研究
09:00-11:00	08-P-279	肖守军	多种检测模式硅基质生物芯片
09:00-11:00	08-P-280	焦桓	Eu^{2+} 掺杂的 $\text{MgAl}_2\text{O}_4\text{-SrAl}_2\text{O}_4\text{-BaAl}_2\text{O}_4$ 三元体系的发光性质

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：于吉红

14:00-14:30	08-I-010	燕红	分步的、选择性的碳硼烷取代反应
14:30-15:00	08-I-011	苏伟平	金属促进的基于脱羧或脱氢的交叉偶联反应
15:00-15:30	08-I-014	付雪峰	水溶性卟啉催化烯炔和醇氧化的机理研究

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：毛宗万

14:00-14:30	08-I-009	郎建平	季铵盐两性硫酸 d10 金属配合物的合成及反应性
14:30-15:00	08-I-012	李富友	生物成像用上转换发光稀土纳米材料
15:00-15:30	08-I-013	陈浩	选择性识别 Cd^{2+} 离子的 CadR 金属调控蛋白

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：燕红

15:50-16:20	08-I-015	俞书宏	新型低维无机-有机复合纳米结构材料的制备与性能
16:20-16:35	08-O-008	杨国昱	一种新型的八核铜取代的金属氧簇的合成与结构
16:35-16:50	08-O-009	陈学太	双齿 N-杂环卡宾金属配合物的合成与催化性能
16:50-17:05	08-O-012	刘春元	基于 Mo/S 簇化合物的非芳香性向芳香性过渡
17:05-17:20	08-O-013	朱琴玉	四硫富瓦烯四羧酸盐金属配位聚合物及其氧化还原性质
17:20-17:35	08-O-016	林深	银-四唑配合物连接 $[\text{Mo}_6\text{O}_7]^{4-}$ 链形成的三维有机-无机杂化化合物
17:35-17:50	08-O-017	牛淑云	系列 V-O 配合物的合成，结构及光诱导下表面电子行为

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：郎建平

15:50-16:05	08-O-005	闫文付	阴离子骨架磷酸铝 AIPO-CJ9 的形成机理研究
16:05-16:20	08-O-006	闫冰	功能化稀土有机无机杂化材料的构筑与发光性质研究
16:20-16:35	08-O-007	陈小兰	多功能介孔二氧化硅纳米颗粒用于肿瘤成像及光动力学治疗
16:35-16:50	08-O-010	孙英姬	栎精 2,3-双加氧酶的结构和功能模型----配体的电子效应
16:50-17:05	08-O-011	房晨婕	还原应答的靶向介孔氧化硅药物传递系统及其可控释放研究
17:05-17:20	08-O-014	陈洪斌	固氮酶质子传递途径的初步研究
17:20-17:35	08-O-015	李英奇	纳米钻石-阿霉素与阿霉素在细胞内分布的差异
17:35-17:50	08-O-018	董建勋	共轭二烯定向全加成研究

2010-6-22

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：王尧宇

08:30-09:00	08-I-017	卜显和	新型无机有机杂化材料的构筑与性能研究
09:00-09:30	08-I-018	朱广山	吸附分离导向多孔材料的定向合成
09:30-	08-I-	白俊峰	高对称多齿配体导向的微孔配位聚合物的构建和性质

10:00 021

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：俞书宏

08:30-08-1- 毛江高 基于碘酸盐的新型二阶非线性材料
09:00-016
09:00-08-1- 高雪峰 抗黏性纳米材料研究
09:30-019
09:30-08-1- 黄富强 结构功能区设计与无机能源化合物合成
10:00-020

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：朱广山

10:20-08-O- 杜淼 Cd(II)配位聚合物的溶剂导向组装及结构转换
10:35-019
10:35-08-O- 潘梅 由电荷分离型配体构筑手性螺旋和拓扑网络的调控研究
10:50-022
10:50-08-O- 郑和根 三维金属簇配位聚合物的合成与结构
11:05-023
11:05-08-O- 廖伍平 金属-杯芳烃核簇化合物的合成及结构和性质表征
11:20-025
11:20-08-O- 温丽丽 过渡金属-单壁碳纳米管杂化多孔材料的合成
11:35-026
11:35-08-O- 何成 稀土金属有机笼状配合物的组装
11:50-030

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：毛江高

10:20-08-O- 杨上峰 新型内嵌混合金属氮化物原子簇富勒烯的合成，结构与性质
10:35-020
10:35-08-O- 侯仰龙 各向异性磁性纳米材料的控制合成及其电化学性能研究
10:50-021
10:50-08-O- 徐庆红 铁基水滑石到尖晶石型铁氧体转化过程中的二价离子效应
11:05-024
11:05-08-O- 李焕荣 高度有序 L 型沸石功能薄膜制备
11:20-027
11:20-08-O- 冯美玲 具有铁电性质的铜-碲硫化物：[Ni(en)₃][InSbS₄]
11:35-028
11:35-08-O- 袁文兵 MOFs 在机械化学状态下的高反应活性
11:50-029

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：卜显和

14:00-08-1- 李丹 超分子控制下的配位聚合物构筑
14:30-022
14:30-08-1- 王尧宇 穿插和缠绕的功能配位聚合物的可控合成研究
15:00-025
15:00-08-1- 郑南峰 新型无机材料的设计合成和催化、生物应用
15:30-026

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：付雪峰

14:00-08-1- 张献明 Metal Cluster and Chain Based Coordination Polymers: From High-
14:30-023 Connected Networks to Polyfunctional Molecular Magnets
14:30-08-1- 孙豪岭 Co(II)-叠氮配位聚合物的结构和磁性研究
15:00-024
15:00-08-1- 曾明华 碟状七核钴基簇化合物的微波辅助合成及基于核心桥 ($\mu_3\text{-OH}^- / \text{CH}_3\text{O}^- / \text{N}^3$) 取代反应的溶液结构跟踪及晶态磁性调控
15:30-027

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：王训

15:50-08-O- 李彦 碳纳米管与贵金属纳米晶的可控复合及性能研究
16:05-032
16:05-08-O- 霍启升 单胶束模板 SiO₂ 纳米粒子的合成：尺寸控制与抑制剂的作用
16:20-033
16:20-08-O- 符小艺 二氧化硅中空微球及内部具有纳米 Fe₃O₄ 的中空微球制备
16:35-036
16:35-08-O- 叶俊伟 铝硅镁基荧光体的制备及发光性能研究
16:50-037
16:50-08-O- 徐杨 新介稳相 V₂O₃ 多孔海胆状微纳结构的合成及水相锂离子电池应用
17:05-040
17:05-08-O- 李建荣 以离子液体为模板的晶态 Sn-Se 基硫化物
17:20-041
17:20-08-O- 耿丽娜 聚吡咯/氧化铁杂化材料的制备、表征及气敏性研究
17:35-044

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：龙腊生

15:50-08-O- 易涛 基于二芳乙烯的杂化光开关材料及其应用
16:05-031
16:05-08-O- 李激扬 手性亚磷酸锌[Zn(HPO₃)(C₁₁N₂O₂H₁₂)]
16:20-034
16:20-08-O- 宋会花 基于氨基酸衍生物的锰锌配合物的合成:温度与溶剂的影响
16:35-035
16:35-08-O- 刘浪 Cd-Ni 双金属配位聚合物的合成与结构
16:50-038
16:50-08-O- 宋宇飞 基于弱相互作用力构筑含多酸的超分子组装
17:05-039
17:05-08-O- 胡同亮 基于“修饰和加固”的多孔配位聚合物合成方法
17:20-042
17:20-08-O- 贲腾 共价多孔有机骨架材料的靶向合成与功能研究
17:35-043

2010-6-23

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：李丹

08:30-09:00	08-I-029	苏忠民	多酸基无机-有机杂化材料的实验合成和理论计算
09:00-09:30	08-I-030	龙腊生	3d-4f 高核金属簇核物及其配位聚合物的组装
09:30-10:00	08-I-033	赵斌	稀土多羧酸配位聚合物的合成与结构研究

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：张献明

08:30-09:00	08-I-028	付宏刚	晶态碳基材料的结构调控与性能研究
09:00-09:30	08-I-031	王训	基于单分散纳米晶的纳米复合材料
09:30-10:00	08-I-032	匡勤	金属氧化物纳米晶的表面控制及其气敏特性研究

会场：科艺中心一层长形 300 人会场 主持人：苏忠民

10:20-10:35	08-O-045	孙道峰	一种具有良好荧光性能的稀土金属有机框架物
10:35-10:50	08-O-048	陶军	自旋交叉化合物的溶剂化效应
10:50-11:05	08-O-049	崔建中	C3-对称性的(H ₂ O) ₇ 水簇完美装入 C3-对称性的钽配合物孔洞
11:05-11:20	08-O-052	陈学安	几个五硼酸盐 Na ₃ MB ₅ O ₁₀ (M=Ca, Mg, Zn), Na ₂ KSrB ₅ O ₁₀ 和 K ₂ NaZnB ₅ O ₁₀ 的合成和表征
11:20-11:35	08-O-053	章慧	非对映异构体共存的手性 β-二酮稀土络合物的固体 CD 光谱

会场：科艺中心一层圆形 100 人会场 主持人：付宏刚

10:20-10:35	08-O-046	林奇生	准晶和近似体的固体化学研究
10:35-10:50	08-O-047	刘良会	卟啉铈催化氧化芳香醇、脂肪醇反应机理的研究
10:50-11:05	08-O-050	陈林	新型多铁纳米材料 MnWO ₄ 的合成与性能研究
11:05-11:20	08-O-051	刘颖	钕铁氧体的高效合成

第 9 分会：分析化学

2010-6-20

会场：嘉庚四 204 主持人：陈义、黄承志

14:00-14:30	09-I-001	张玉奎	色谱进展
14:30-15:00	09-I-004	邹汉法	毛细管整体柱的制备及其在复杂生物样品分离分析中的应用
15:00-15:15	09-O-001	陈兴国	烷基结构对酒石酸酯-硼酸络合酸性选择剂在微乳电动色谱中性识别作用的影响
15:15-15:30	09-O-004	和玲	颜料对天然桃胶 FT-IR 及 HPLC 分析的光老化影响研究
15:30-15:45	09-O-005	章伟光	新型键合型纤维素手性固定相的制备及在 HPLC 中的应用
15:45-16:00	09-O-008	雷根虎	四唑配体高效亲合色谱固定相

会场：嘉庚四 207 主持人：杨芃原、邹汉法

14:00-14:30	09-I-002	汪尔康	DNA 保护的荧光银纳米簇的若干研究
14:30-15:00	09-I-003	林金明	亲水性分子印迹材料选择性萃取水样品中的雌激素
15:00-15:15	09-O-002	康天放	基于纳米金微粒和碳纳米管修饰电极的对苯二酚传感器
15:15-15:30	09-O-003	唐点平	多功能磁性二氧化硅纳米颗粒作标记电化学免疫传感信号的放大
15:30-15:45	09-O-006	吕超	基于含氟表面活性剂修饰的金纳米粒子测定卡托普利
15:45-16:00	09-O-007	邬建敏	用于非标记生物分析的多孔硅微孔阵列芯片

会场：嘉庚四 207 主持人：朱俊杰、赵一兵

16:30-17:00	09-I-006	王树	基于新型共轭聚合物探针的生物识别与传感研究
17:00-17:30	09-I-007	黄承志	单纳米颗粒光谱分析
17:30-17:45	09-O-010	范小林	基于场效应传感器对系列有机酸碳链检测技术研究
17:45-18:00	09-O-012	海日沙·阿不来提	金属氧化物/玻璃复合光波导传感元件的研

会场：嘉庚四 204 主持人：林金明、颜晓梅

16:30-17:00	09-I-005	董绍俊	适配子逻辑体系控制的生物燃料电池及其在自我供电的智能适配子逻辑传感器中的应用
17:00-17:30	09-I-008	鞠焜先	纳米材料功能化与电化学生物传感

17:30-17:45	09-O-009	费俊杰	细胞色素 CYP6A1 的直接电化学及电催化研究
17:45-18:00	09-O-011	彭友元	毛细管电泳电化学检测法测定蜂胶中的黄酮和酚酸

2010-6-21

会场：嘉庚四 204 主持人：徐国宝、杨朝勇

08:30-09:00	09-I-009	夏兴华	微纳流控分析系统用于蛋白质富集与酶反应动力学研究
09:00-09:30	09-I-012	叶邦策	介观流控微球芯片分析系统研究
09:30-09:45	09-O-013	刘绣华	离子液体在逆流色谱分离杯山药酚性成分中的应用
09:45-10:00	09-O-016	齐美玲	离子液体气相色谱固定相的研究
10:00-10:15	09-O-017	施树云	基于 HPLC-DAD-DPPH-MS/MS 的蒙古蒲公英中抗氧化活性成分

会场：嘉庚四 207 主持人：王树、马会民

08:30-09:00	09-I-010	朱俊杰	量子点表面功能化与光电化学传感
09:00-09:30	09-I-011	邓春晖	磁性微纳米材料在蛋白组学中的新技术新方法研究
09:30-09:45	09-O-014	王坤	CdS 量子点/石墨烯复合物的制备及电致化学发光性能研究
09:45-10:00	09-O-015	王光丽	ZnCdS 量子点复合材料的合成及其对 Cu ²⁺ 的超灵敏测定
10:00-10:15	09-O-018	宋焱焱	双亲 TiO ₂ 纳米管——可控的药物释放体系

会场：嘉庚四 207 主持人：夏兴华、杨荣华

10:45-11:15	09-I-013	马会民	光学探针与标记分析
11:15-11:30	09-O-020	郑行望	荧光染料与鲁米诺的原位光致化学发光分析特性研究和应用
11:30-11:45	09-O-021	贡卫涛	基于分子内氢键“阀门”作用实现对 H ₂ PO ₄ ⁻ 的双模式识别
11:45-12:00	09-O-024	张红影	Ag(III)-鲁米诺化学发光新体系测定金银花中的绿原酸

会场：嘉庚四 204 主持人：吴海龙、叶邦策

10:45-11:15	09-I-014	徐国宝	电化学发光分析新材料及新应用
11:15-11:30	09-O-019	王力	毛细管电泳-电化学发光分离检测饮料中赖氨酸
11:30-11:45	09-O-022	曲松	血红蛋白在新型介孔碳上的直接电化学研究
11:45-12:00	09-O-023	吕志成	孔状金电极的电化学发光免疫检测研究

会场：嘉庚四 204 主持人：鞠焯先、邵学广

14:00-14:30	09-I-015	倪永年	电化学和荧光分析法结合多元曲线分辨-交替最小二乘法
14:30-15:00	09-I-017	李攻科	分子印迹吸附萃取搅拌棒的研制及其在复杂样品痕量分析中的应用
15:00-15:15	09-O-026	吐尔洪·买买提	拉米夫定分子印迹聚合物的制备及其选择性研究
15:15-15:30	09-O-027	杨开广	用于血浆高丰度蛋白去除多抗原决定基分子印迹磁球的研究
15:30-15:45	09-O-030	王婀娜	以原子转移自由基聚合合法制备离子交换色谱填料及其在蛋白质分离中的应用
15:45-16:00	09-O-031	李成栋	A3 钢在 MgCl ₂ 溶液中腐蚀行为研究

会场：嘉庚四 207 主持人：谢剑炜、晋卫军

14:00-14:30	09-I-016	Xing Bengang	Metallic nanoparticle based colorimetric assay for enzyme detection and inhibitor screening
14:30-15:00	09-I-018	杨荣华	核酸探针信号转换新策略研究
15:00-15:15	09-O-025	陈朗星	磺胺甲噁唑印迹纳米硅球的制备及其应用于牛奶和鸡蛋中磺胺类药物测定
15:15-15:30	09-O-028	陈荣生	TiC/C 纳米纤维阵列的电化学行为研究
15:30-15:45	09-O-029	辛欣	纳米金-二氧化钛纳米针修饰电极用于氯霉素检测研究
15:45-16:00	09-O-032	许贺	微波辐射合成 Ptnano/CNTs 纳米复合材料及其应用于痕量重金属的检测研究

会场：嘉庚四 204 主持人：倪永年、李攻科

16:30-17:00	09-I-020	邵学广	近红外光谱在复杂体系定量分析中的应用研究
17:00-17:15	09-O-033	张普敦	红外显微成像可视化研究聚乳酸/羟基磷灰石生物可降解复合材料的降解过程
17:15-17:30	09-O-034	崔晓红	混合表面活性剂胶束形成机理
17:30-17:45	09-O-035	易伦朝	CARS-PLS-DA 用于鼻咽癌代谢生物标记物的筛选
17:45-18:00	09-O-038	彭勇	基于丙烯酸酯包覆葡萄糖氧化酶的电化学传感器研究

会场：嘉庚四 207 主持人：Xingbenggang、郭祥群

16:30-17:00	09-I-019	谢剑炜	基于适配体的实时定量 PCR 检测尿液中的人促红细胞生成素
17:00-17:30	09-I-021	晋卫军	光谱法研究 CBr ₄ 与含羰基溶剂间的卤键作用

17:30-17:45	09-O-036	彭爱红	中性红荧光光度法测定 Fenton 反应产生的羟自由基
17:45-18:00	09-O-037	杨占军	高效的毛细管免疫反应器及其在化学发光免疫分析中应用

2010-6-22

会场：嘉庚四 207 主持人：蒋兴宇、王雪梅

14:00-14:30	09-I-023	杨芃原	蛋白分析的高效酶解微反应器
14:30-15:00	09-I-024	杨朝勇	一种苾激发二聚体-核酸适体传感器的通用设计方法
15:00-15:15	09-O-042	王建秀	癌症抑制转录因子 p53 与 DNA 及蛋白质相互作用的研究
15:15-15:30	09-O-044	杨梅	辣根过氧化物酶在炭黑表面的在线固定化及实时性能评价
15:30-15:45	09-O-045	邵勇	DNA 脱碱基位点的小分子识别研究
15:45-16:00	09-O-048	范小林	利用生物传感器对血吸虫尾蚴的快速检测技术研究

会场：嘉庚四 204 主持人：章伟光、张志凌

14:00-14:30	09-I-022	刘震	团队硼亲和：原理、方法和应用
14:30-14:45	09-O-039	刘秀华	HS-SPME-GC/MS 对风油精中挥发性成分的分析
14:45-15:00	09-O-040	刘江生	高效液相色谱-蒸发光散射法测定烟草中的高级脂肪酸
15:00-15:15	09-O-041	陈樱玉	高效液相色谱法同时测定莠灭净和敌草隆
15:15-15:30	09-O-043	侯宏卫	液相色谱-串联质谱法测定中式烤烟主流烟气中烟草特有亚硝胺
15:30-15:45	09-O-046	黄锐	液相色谱-相似度分析法识别蓝色圆珠笔字迹色痕
15:45-16:00	09-O-047	张凯歌	基于功能化离子液体[BBIM][Tf ₂ N]分散液液微萃取水中的有机污染物

会场：嘉庚四 204 主持人：刘震、齐美玲

16:30-17:00	09-I-026	张志凌	面向疾病诊断的微流控芯片
17:00-17:15	09-O-049	徐琴	基于聚苯胺-纳米金复合材料的无标记免疫传感器对人体免疫球蛋白的测定
17:15-17:30	09-O-050	李瑜	基于神经节苷脂修饰的脂质体凝聚压电传感器对霍乱毒素的灵敏快速检测
17:30-17:45	09-O-051	郑丹	电极上固定化二茂铁-环糊精包络物和碳纳米管提高葡萄糖生物传感器性能
17:45-18:00	09-O-054	刘春艳	通过预聚集 Fe ₃ O ₄ 纳米颗粒提高磁标免疫层析试纸灵敏度

会场：嘉庚四 207 主持人：陈国南、蒋建晖

16:30-17:00	09-I-025	蒋兴宇	基于微流控的蛋白质分析检测技术
17:00-17:30	09-I-027	王雪梅	基于功能纳米界面的生物分子识别与癌症早期诊断的研究
17:30-17:45	09-O-052	唐纪琳	基于功能化 S-层蛋白纳米阵列的单分子识别
17:45-18:00	09-O-053	热娜古丽·阿不都热合曼	甲基紫薄膜/玻璃光波导元件的气敏性研究

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	09-P-001	马红燕	流动注射时间扫描荧光分析法测定泛昔洛韦
09:00-11:00	09-P-002	冯静	异丁烷脱氢气态产物全分析
09:00-11:00	09-P-003	朱亚仙	连续二维开管离子交换/反相整体柱毛细管电色谱的构建与评价
09:00-11:00	09-P-004	单亦初	基于强阳离子交换色谱的蛋白质 C-末端肽分离方法研究
09:00-11:00	09-P-005	万春鹏	HPLC-ESI-MS 分析白背三七黄酮苷类化学成分
09:00-11:00	09-P-006	张少文	以替代模板制备印迹整体柱并用于 8-OHdG 固相微萃取
09:00-11:00	09-P-007	张焱	纺织品中残留拟除虫菊酯杀虫剂的检测
09:00-11:00	09-P-008	陈亚红	酶催化动力学光度法测定硫普罗宁
09:00-11:00	09-P-009	杨小峰	一种测定碱性磷酸酶的比率型荧光探针的合成及性质研究
09:00-11:00	09-P-010	赵瑜	亲水作用色谱法测定食品及烟用香料中的硫脲
09:00-11:00	09-P-011	闻莹莹	Fingerprint analysis of Radix ficu hirtae by HPLC and LC-MS
09:00-11:00	09-P-012	叶能胜	指纹图谱技术与茶叶分类鉴别研究
09:00-11:00	09-P-013	林丽榕	创新的阴离子荧光传感：基于抑制金属离子微扰的配体内荧光增强传感
09:00-11:00	09-P-014	刘荣森	我国常见烤烟品种主要含氮化合物含量的差异
09:00-11:00	09-P-015	王建华	纳米交联壳聚糖的制备及其吸附性能研究
09:00-11:00	09-P-016	王建华	水凝胶 PNIPAM/AAc 选择性分离血红蛋白的研究
09:00-11:00	09-P-017	陈明丽	竹炭分离富集铍及氢化物发生原子荧光和等离子体质谱法测定
09:00-11:00	09-P-018	孔令策	高活性和重复性的银薄膜衬底 SERS 检测微量炭疽标记物
09:00-11:00	09-P-019	王建华	绿豆种皮固相萃取-原子吸收法测定痕量镉

09:00-11:00	09-P-020	易长青	基于硅纳米线的生物传感器
09:00-11:00	09-P-021	刘涟	纳米颗粒多酶信号放大及微流控微珠传感技术用于高灵敏 HPV 基因分型研究
09:00-11:00	09-P-022	陈珊	拉曼光谱的荧光背景扣除及其用于药物聚类分析
09:00-11:00	09-P-023	占浔寿	ZnS:Mn 量的子点修饰及其分析应用
09:00-11:00	09-P-024	吴芳华	蔗汁挥发性成分的气相色谱-质谱分析
09:00-11:00	09-P-025	李卓荣	微流筛管的制备及其在细胞固定中的应用
09:00-11:00	09-P-026	岳婉晴	基于传统丝网技术快速制备低成本微流控芯片方法的研究
09:00-11:00	09-P-027	徐涛	使用微流控单细胞阵列平行分析钙离子释放刺激的钙离子通道的激活和抑制
09:00-11:00	09-P-028	段烁	邻苯二酚在环糊精修饰 SBA-15 修饰电极上的电化学响应
09:00-11:00	09-P-029	张鑫	牛血红蛋白与亚叶酸钙相互作用的电化学研究
09:00-11:00	09-P-030	李媛媛	咪唑啉型亲水作用色谱填料的制备、评价与应用研究
09:00-11:00	09-P-031	张普敦	红外显微成像结合主成分分析方法研究聚乙烯的光氧化
09:00-11:00	09-P-032	汪素芳	S(-)-萘普生- β -CD 的磷光特性研究
09:00-11:00	09-P-033	李莉	一种高良姜素-酸性高锰酸钾化学发光新体系的建立
09:00-11:00	09-P-034	余泉	高能激光电离质谱用于直接分析不同基体的固体样品
09:00-11:00	09-P-035	李赫楠	三维 Ru(bpy) ₃ ²⁺ Ni(OH) ₂ 复合微球制备及电致发光性能研究
09:00-11:00	09-P-036	孙冰	牛奶蛋白含量的新型荧光检测方法
09:00-11:00	09-P-037	董斌	飞行时间质谱用于氦气和氩气氛围下激光溅射等离子体特性的比较研究
09:00-11:00	09-P-038	林琳	傅里叶变换离子回旋共振质谱法对肾癌血清代谢组学的研究
09:00-11:00	09-P-039	林一明	辉光放电脉冲后光谱峰的机理研究
09:00-11:00	09-P-040	林琳	结石病人尿液的元素分析与诊断
09:00-11:00	09-P-041	孔德明	G-四联体-Hemin 过氧化物酶用于 Ag ⁺ 的定量检测
09:00-11:00	09-P-042	赵川德	合成新型的分子印迹并通过在线固相萃取和高效液相色谱检测苏丹 I, 苏丹 II, 苏丹 III 和苏丹 IV
09:00-11:00	09-P-043	林琳	膀胱癌病人尿液中代谢标志物的研究
09:00-11:00	09-P-044	李灵锋	高功率激光电离质谱用于铁氧化物的直接形态分析
09:00-11:00	09-P-046	方慧	光刻微电极用于电化学发光检测
09:00-11:00	09-P-047	夏敏	固相萃取-气相色谱法分析血清总磷脂中的脂肪酸
09:00-11:00	09-P-048	杨艳娥	己糖激酶法快速测定葡萄酒中葡萄糖的含量
09:00-11:00	09-P-049	代丽娜	电化学制备纳米铁酞菁膜及其电致化学发光增敏研究
09:00-11:00	09-P-050	周小玲	基于纳米纤维富集的 5-HT 的 HPLC-Flu 测定
09:00-11:00	09-P-051	范宏亮	水溶性荧光共轭聚电解质的制备与传感应用
09:00-11:00	09-P-052	徐晓萌	抗癌药物甲氨喋呤与 DNA 相互作用的电化学研究
09:00-11:00	09-P-053	向国强	浊点萃取-火焰原子吸收光谱测定食品样品中的痕量镉
09:00-11:00	09-P-054	袁琴	SPE-HILIC-UV 法测定人体血浆中安定及舒乐安定
09:00-11:00	09-P-055	梅玉雯	离子液体分散液液微萃取-高效液相色谱法测定水中苯系物
09:00-11:00	09-P-056	张利香	玻璃锥形纳米孔通道内不对称离子整流
09:00-11:00	09-P-057	冯骁骏	聚对氨基苯磺酸/刚果红修饰电极同时分析抗坏血酸、多巴胺和尿酸
09:00-11:00	09-P-058	陈凤明	海水中痕量酚和腐植酸的全自动化学发光分析仪的研制
09:00-11:00	09-P-059	赵晨曦	葛根异黄酮液相色谱-抗氧化活性关系研究
09:00-11:00	09-P-060	谢贵香	高速逆流色谱法对当归中石油醚萃取部分的有效成分的分离纯化
09:00-11:00	09-P-061	占春荣	多壁碳纳米管修饰电极对重酒石酸间羟胺的电化学研究
09:00-11:00	09-P-062	李颖慧	溶剂置换法制备 meso-四-(3-甲氧基-4-羟基苯基)卟啉微米粒子
09:00-11:00	09-P-063	林纯	多脲键键合环糊精类手性分离材料的制备及应用
09:00-11:00	09-P-064	刘斌	壳聚糖分子印迹电化学传感器对尿酸的检测
09:00-11:00	09-P-065	刘斌	壳聚糖分子印迹电化学传感器应用于尿素的检测
09:00-11:00	09-P-066	杨传孝	壳聚糖稳定吸收峰位可调的金纳米盘的合成及光谱表征
09:00-11:00	09-P-067	孙向英	蓝光硫化镉/壳聚糖纳米微球的制备及其光学性能研究
09:00-11:00	09-P-068	韦超	LA-ICP-MS 方法在材料分析表征中的探索
09:00-11:00	09-P-069	黄欢	液相微萃取结合毛细管区带电泳在线富集应用于尿液中 5-羟色胺与肌酸酐的同时检测
09:00-11:00	09-P-070	王晓宁	气相色谱-质谱法测纺织品中 5 种限用阻燃剂

09:00-11:00	09-P-071	曹小红	微孔电极共价修饰银纳米粒子测定过氧化氢
09:00-11:00	09-P-072	李典晏	微流控技术用于合成形貌可控的 SiO ₂ 微球
09:00-11:00	09-P-073	金丽花	生物分子稳定贵金属纳米簇在荧光检测汞离子的应用
09:00-11:00	09-P-074	王丽	纳米增强 SPR 检测汞离子
09:00-11:00	09-P-075	任志敏	聚苯乙烯微珠表面的抗体固定化及其在血清检测中的应用
09:00-11:00	09-P-076	牛宁宁	超顺磁性微球的制备研究
09:00-11:00	09-P-077	赵征寰	氨基聚苯乙烯微珠表面的蛋白 A 活化及抗体固定化
09:00-11:00	09-P-078	陈路	分散聚合合法合成较大粒径聚苯乙烯微球
09:00-11:00	09-P-079	庞雪辉	抗生素类化合物在 0.5 mol/L H ₂ SO ₄ 中对金属的缓蚀性能与机理
09:00-11:00	09-P-080	庞雪辉	壳聚糖传感器的制备及应用
09:00-11:00	09-P-081	朱慧	BCNO 纳米颗粒的光学发光及电化学发光研究
09:00-11:00	09-P-082	王勇	基于单分子模拟过氧化氢脱氧核酶比色检测铅离子
09:00-11:00	09-P-083	徐晓龙	一步法制备钼修饰的多孔金电极并用于溶解氧的检测
09:00-11:00	09-P-084	吕召梓	离子自组装制备含有 Ru(bpy) ₃ Cl ₂ 的花瓣状超分子微结构
09:00-11:00	09-P-085	韩冰雁	温度对 DNA-Ag 簇荧光强度的影响
09:00-11:00	09-P-086	邓明亮	上转换荧光纳米晶用于细胞成像研究
09:00-11:00	09-P-087	张珽	纳米电子鼻对有害气体地检测
09:00-11:00	09-P-088	刘卓靓	基于 DNAzyme 的单链核酸酶活性研究
09:00-11:00	09-P-089	朱蓉	党参、党参中间品及成品的 HPLC 指纹图谱研究
09:00-11:00	09-P-090	刘吉祥	肉豆蔻磷脂酰甘油保护石墨烯的制备
09:00-11:00	09-P-091	杨明	ICP-AES 测定土壤中铜铅含量的不确定度评定
09:00-11:00	09-P-092	万焱	藿香正气片薄层色谱鉴别方法研究
09:00-11:00	09-P-093	薛珺	微波消解-电感耦合等离子体发射光谱法测定赣南脐橙园土壤中的稀土元素
09:00-11:00	09-P-094	李洪民	双校正系数法：同时定量检测肝癌细胞中超氧和过氧的方法
09:00-11:00	09-P-095	聂志勇	血液及家兔芥子气染毒后缬氨酸加合物的检测
09:00-11:00	09-P-096	刘欣丽	固相萃取分离氯化物发生-电感耦合等离子体光谱法
09:00-11:00	09-P-097	李将渊	聚甲基红膜修饰电极测定盐酸左氧氟沙星
09:00-11:00	09-P-098	许春萱	功能化石墨烯修饰玻碳电极灵敏测定铅和镉
09:00-11:00	09-P-099	郑洪	一种高选择性次氯酸荧光探针
09:00-11:00	09-P-100	郑洪	一种新型汞离子比率荧光探针
09:00-11:00	09-P-101	林丹丽	裂解气相色谱-质谱联用法分析聚酰亚胺的裂解行为
09:00-11:00	09-P-102	马万山	分光光度法研究 Ir(IV)与 Co(II),Fe(II),Ni(II),Mo(VI),Mn(II)、Ga(III),Zn(II)和 Al(III)的正丙醇析相萃取分离
09:00-11:00	09-P-103	姚晔	高效毛细管电泳分离检测 5 种 β-内酰胺类抗生素
09:00-11:00	09-P-104	韦娟	A PAMT-Modified Solid Carbon Paste Sensor for Amperometric Determination of Dopamine, Serotonin and Ascorbic Acid
09:00-11:00	09-P-105	刘小强	方波伏安与电化学阻抗技术的分析性能的比较
09:00-11:00	09-P-106	陈文静	细胞色素 C 在纳米杂化膜修饰玻碳电极上的直接电化学
09:00-11:00	09-P-107	王珏	纳米金催化化学发光法测定头孢哌酮钠
09:00-11:00	09-P-108	于宏斌	气浮络合萃取分离富集 L-色氨酸的研究
09:00-11:00	09-P-109	于宏斌	气浮络合萃取分离富集 L-色氨酸的机制研究
09:00-11:00	09-P-110	毕鹏禹	双水相浮选-高速逆流色谱分离纯化葛根提取液中的葛根素
09:00-11:00	09-P-111	毕鹏禹	双水相浮选分离富集黄芩提取液中的黄芩苷
09:00-11:00	09-P-112	黄艳红	呼出气体中痕量 NO 的 EESI-MS 法测定
09:00-11:00	09-P-113	申烨华	沙生绿色蔬菜沙芥的营养成分研究
09:00-11:00	09-P-114	申烨华	沙生植物长柄扁桃种子油营养成分分析
09:00-11:00	09-P-115	鞠焯先	低电位量子点电致化学发光免疫传感器
09:00-11:00	09-P-116	梁振	紫杉醇药物靶蛋白筛选新方法研究
09:00-11:00	09-P-117	朱贵杰	基于 M13 噬菌体展示 scFv 文库的蛋白质均衡器
09:00-11:00	09-P-118	陈朗星	基于 click 修饰的疏水聚合物整体固定相的制备
09:00-11:00	09-P-119	余泉	激光电离飞行时间质谱用于分析溶液残渣样品
09:00-11:00	09-P-120	黄荣夫	垂直引入式激光电离飞行时间质谱的二维谱分离
09:00-11:00	09-P-121	林琳	基于色谱-质谱联用技术的肾癌代谢组学研究

09:00-11:00	09-P-122	李灵锋	激光溅射飞行时间质谱在固体样品中非金属元素检测的应用
09:00-11:00	09-P-123	邓启良	蛋白质分子印迹材料的制备及其在蛋白质识别中的应用
09:00-11:00	09-P-124	曹烁晖	基于表面等离子体耦合定向荧光的生物传感研究
09:00-11:00	09-P-125	陈川	铁磁性荧光光学编码分子探针的制备与表征
09:00-11:00	09-P-126	章伟光	牛血清蛋白 HPLC 手性柱的制备与应用
09:00-11:00	09-P-127	钱章生	基于量子点的指示剂取代分析选择性传感含磷物种
09:00-11:00	09-P-128	孙礼林	荧光共轭聚合物作为发光体的过氧化草酸酯化学发光体系高灵敏检测过氧化氢
09:00-11:00	09-P-129	张丽君	氯霉素分子印迹聚合膜的制备及用于环境中氯霉素检测
09:00-11:00	09-P-130	张文华	基于电荷转换技术的全自动核酸纯化芯片研究
09:00-11:00	09-P-131	商云岭	基于多孔硅的氨气传感器
09:00-11:00	09-P-132	赵伟洁	基于有序多孔硅的光学传感和分离材料的研究
09:00-11:00	09-P-133	牛景芳	三维荧光二阶校正法直接快速测定人体血浆样和尿液样中更昔洛韦含量
09:00-11:00	09-P-134	刘烁	介孔二氧化硅包覆金纳米颗粒用于药物递送的研究
09:00-11:00	09-P-135	张巨龙	光调控纳米硅球自组装实验方法的探究
09:00-11:00	09-P-136	邓盛元	原位电化学还原制备量子点-石墨烯纳米复合物及其动态电致化学发光特性的研究
09:00-11:00	09-P-137	曲平	可调控的分子印迹磁性假固定相用于微流控通道手性分离
09:00-11:00	09-P-138	张静	水溶性石墨稀的合成、导电嫁接共聚物功能化及其在电化学传感中的应用
09:00-11:00	09-P-139	鲁理平	过氧化聚吡咯修饰金电极研究全氟化合物对 DNA 的损伤
09:00-11:00	09-P-140	姜红	傅立叶变换红外光谱法检验口红的研究
09:00-11:00	09-P-141	贺茂才	Ag@SiO ₂ 核壳增强异硫氰酸荧光素固体基质室温磷光
09:00-11:00	09-P-142	杨燕	金纳米粒子增强二碘荧光素的固体基质室温磷光
09:00-11:00	09-P-143	孙海峰	10-AU 现场荧光仪现场测定水体中的 CDOM
09:00-11:00	09-P-144	康天放	铋膜修饰电极方波伏安法测定乙基对硫磷

2010-6-23

会场：嘉庚四 207 主持人：李耀群、雷建平

08:30-09:00	09-I-029	刘绍琴	基于量子点/酶纳米结构的有机磷农药残留生物传感器
09:00-09:30	09-I-030	杨黄浩	基于石墨烯的生物大分子传感
09:30-09:45	09-O-056	晋冠平	阵列纳米孔复合膜的原位电化学制备及三聚氰胺的检测
09:45-10:00	09-O-057	刘岩	用于声表面波传感器中的三氧化钨/多壁碳纳米管
10:00-10:15	09-O-060	孙洁芳	CdTe 量子点偶联寡核苷酸适配体的方法研究及其传感应用

会场：嘉庚四 204 主持人：刘绣华、王秋泉

08:30-09:00	09-I-028	杭纬	固体样品的无标样元素分析技术
09:00-09:30	09-I-031	齐莉	酶反应动力学的毛细管电泳及整体柱色谱研究
09:30-09:45	09-O-055	王书勤	电感耦合等离子体质谱仪测定高纯铯中杂质元素
09:45-10:00	09-O-058	刘江疆	纸基电喷雾质谱常态离子化研究
10:00-10:15	09-O-059	王姜	犯罪现场微量化学物质罪证的快速质谱检测

会场：嘉庚四 204 主持人：杭纬、齐莉

10:45-11:00	09-O-061	阿布拉江·克依木	利用 ESI-MS/MS 方法鉴别异黄酮异构体
11:00-11:15	09-O-062	董乃平	低能量 CID 质谱中脯氨酸裂解行为研究
11:15-11:30	09-O-063	胡斌	复杂样品直接离子化技术
11:30-11:45	09-O-066	杨翠	Novel Enrichment Technique for Analysis of Low Level Chemicals
11:45-12:00	09-O-067	赵国玲	Separation of betulin from birch bark using alkaline ethanol solution and two-phase solvent system

会场：嘉庚四 207 主持人：刘绍琴、杨黄浩

10:45-11:15	09-I-032	雷建平	栅栏卟啉功能化石墨稀的直接电化学和生物传感研究
11:15-11:30	09-O-064	余林颇	水溶性环金属铋配合物的电化学发光
11:30-11:45	09-O-065	郝丹	荧光共轭聚合物作为分子开关指示表面活性剂临界胶束浓度
11:45-12:00	09-O-068	徐向东	毛细管电泳-化学发光法用于儿茶酚胺类物质分析

第 10 分会：电化学与能源化学

2010-6-20

会场：嘉庚五 306 主持人：田中群、夏兴华

14:00-14:35	10-I-001	田中群	纳米增强拉曼光谱(NERS)及其在电化学中的应用
14:35-15:10	10-I-002	夏兴华	生物分子的界面行为及生物传感
15:10-15:30	10-O-001	蔡称心	基于内切酶特异性剪切作用的 HCV 电化学检测方法
15:30-15:50	10-O-002	陈艳霞	甲醇在 Pt 电极上反应的电化学原位红外光谱研究
15:50-16:10	10-O-003	姜晖	电位驱动增强的纳米 CdSe 电化学发光
16:25-16:45	10-O-004	时康	电化学诱导方法制备生物功能性膜
16:45-17:05	10-O-005	桑丽霞	TiO ₂ 光-氢转换电极的关键特性分析
17:05-17:25	10-O-006	王毅	石墨烯修饰玻碳电极测定胂的研究
17:25-17:45	10-O-007	朱燕峰	水热制备 TiO ₂ 纳米膜的光生阴极保护性能

2010-6-21

会场：嘉庚五 306 主持人：张华民、夏永姚

08:30-09:05	10-I-003	张华民	电动汽车及充电站技术现状及前景
09:05-09:40	10-I-004	夏永姚	锂离子电池用合金及其氧化物负极材料
09:40-10:00	10-O-008	王凯	导电高分子纳米线阵列的制备及其电容性能研究
10:00-10:20	10-O-009	吕东平	电化学原位同步辐射 XRD 对锂离子电池正极材料 Li ₂ FeSiO ₄ 充放电机理的研究
10:35-10:55	10-O-010	刘晓霞	基于无机-有机杂化的聚苯胺一维生长调控及超电容性能研究
10:55-11:15	10-O-011	朱冠楠	层状 H ₂ Ti ₃ O ₇ 的热转变机理和电化学性能研究
11:15-11:35	10-O-012	程福奎	氮化钒在氢氧化钾溶液中的电化学过程研究

会场：嘉庚五 306 主持人：毛秉伟、张柏林

14:00-14:35	10-I-005	张柏林	液/固界面分子相互作用动态过程研究
14:35-14:55	10-O-013	郭源	和频振动光谱研究金电极界面乙腈分子的电势相关
14:55-15:15	10-O-014	王周成	悬浮液特性对电泳沉积羟基磷灰石涂层的影响
15:15-15:35	10-O-015	崔春华	非水溶剂电化学生物构筑贵金属纳米颗粒管及其电催化性能研究
15:35-15:55	10-O-016	葛军	碳纳米管纳米电极的电化学研究

会场：科艺中心一层展厅

16:00-18:00	10-P-001	刘海晶	模板法制备有序介孔碳材料及其在电化学中的应用
16:00-18:00	10-P-002	沈伟艺	铝的着色技术研究
16:00-18:00	10-P-003	钟琴	MPS/PEG/Cl ⁻ 作用下铜在玻碳电极上的电结晶过程研究
16:00-18:00	10-P-004	张凌云	氮掺杂氧化锌的制备及其染料敏化太阳能电池的性能研究
16:00-18:00	10-P-005	庞雪辉	吡啶酸、左氧氟沙星及环丙沙星在 0.5 mol/L H ₂ SO ₄ 中对碳钢的缓蚀性能与机理研究
16:00-18:00	10-P-006	刘全兵	PVA 辅助喷雾干燥法制备球形 LiFePO ₄ /C 正极材料
16:00-18:00	10-P-007	刘怀有	钛基铁钴镍合金电极用于煤炭的电解还原液化
16:00-18:00	10-P-008	邹应萍	For the Bright Tomorrow's Photovoltaics: High Performance Polymer Solar Cells
16:00-18:00	10-P-009	雷芳	不同形貌 ZnO 的水热合成及其光电性质研究
16:00-18:00	10-P-010	章文峰	无机纳米粒子掺杂的 P3HT:PCBM 聚合物太阳能电池器件制备
16:00-18:00	10-P-011	曾理强	电化学生成导电超疏水聚(3,4-四亚甲基吡咯)
16:00-18:00	10-P-012	谢鲲鹏	银负载的 TiO ₂ 纳米管阵列的制备及光电催化性能
16:00-18:00	10-P-013	褚道葆	碳纳米管载三元 PtSnIn 催化剂对乙醇的电氧化
16:00-18:00	10-P-014	周卫强	铂-咪唑纳米复合催化剂对甲酸的高效电催化氧化
16:00-18:00	10-P-015	张冬芳	聚 α,β,β'-三氟苯乙烯膦酸-ABPBI 纳米复合质子交换膜的制备和表征
16:00-18:00	10-P-016	刘金龙	磷酸铁锂在水溶液中的循环稳定性研究
16:00-18:00	10-P-017	冯庆霞	纳米复合 H ₃ PO ₄ -BPO ₄ -ABPBI 高温质子交换膜的制备与表征
16:00-18:00	10-P-018	张燕梅	新型燃料电池用含氟阴离子交换膜的制备及性能研究
16:00-18:00	10-P-019	卢东亮	冶金级硅除钛的研究
16:00-18:00	10-P-020	王艳茹	铅在金上电沉积的原位椭圆偏振研究
16:00-18:00	10-P-021	夏霖	单根定位的聚吡咯纳米线的可控垂直生长
16:00-18:00	10-P-022	林涛	太阳能级多晶硅除硼热力学分析

16:00-18:00	10-P-023	郭晓晓	Rh 含量对 PtRh/Pt/C 催化剂电催化性能的影响
16:00-18:00	10-P-024	陈海燕	氯盐和硫酸盐溶液中电解 MnO_2 工艺的比较
16:00-18:00	10-P-025	刘博	均一性的纳米 RuO_2/C 复合材料的制备及其电容性能的研究
16:00-18:00	10-P-026	付正伟	自组装球形磷酸铁锂的水热合成及其电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-027	韩景宾	水滑石/酞菁钴薄膜的组装及传感器性能研究
16:00-18:00	10-P-028	李春云	辣根过氧化物酶在纳米羟基磷灰石修饰电极上的直接电化学及电催化
16:00-18:00	10-P-029	文萃	水热法制备炭包覆 MnO_2 电极材料及其赝电容行为
16:00-18:00	10-P-030	胡玉燕	造渣熔炼-浸出方法提纯冶金级硅的研究
16:00-18:00	10-P-031	彭亮波	硫酸电解液中超级电容器碳材料的制备及性能
16:00-18:00	10-P-032	王猛	染料敏化太阳能电池用离子液晶电解质的研究
16:00-18:00	10-P-033	吴忠帅	氧化钨/石墨烯复合材料的合成及其超级电容器
16:00-18:00	10-P-034	赵宇	磷掺杂碳纳米管为载体构建燃料电池催化剂研究
16:00-18:00	10-P-035	朱磊	石墨烯负载 Pt-Co 双金属纳米复合催化剂的制备及其在电催化氧化还原反应中的应用
16:00-18:00	10-P-036	杨立军	掺杂碳纳米管氧还原催化机理的第一性原理研究
16:00-18:00	10-P-037	臧鹏远	Pt-Ru/氮掺杂碳纳米管催化剂的构筑及其甲醇氧化性能
16:00-18:00	10-P-038	赵成龙	硅纳米管阵列的制备及其应用
16:00-18:00	10-P-039	黄桃	甲醇电氧化铂基多元催化剂研究
16:00-18:00	10-P-040	黄小铭	染料敏化太阳能电池中 FTO 玻璃性能的衡量指标
16:00-18:00	10-P-041	秦达	低成本、环境友好碘化铝电解质
16:00-18:00	10-P-042	张一多	新型染料敏化太阳能电池模块
16:00-18:00	10-P-043	孙惠成	聚苯胺/石墨烯柔性复合电极的原位制备及其在染料敏化太阳能电池中的应用
16:00-18:00	10-P-044	邓明晖	一种新型柔性量子点敏化太阳能电池硫化亚铜复合对电极
16:00-18:00	10-P-045	于哲勋	PHEMA 凝胶电解质在准固态染料敏化太阳能电池中的应用
16:00-18:00	10-P-046	钟胜奎	层间 NO_3^- 和 SO_4^{2-} 对铝取代 $\alpha-Ni(OH)_2$ 结构和电化学性能的影响
16:00-18:00	10-P-047	Jin-huan Yao	Synthesis and Electrochemical Performance of highly defected Nickel Hydroxide as Cathode material
16:00-18:00	10-P-048	谢正义	PANI/ MnO_2 复合材料的制备及电容性能研究
16:00-18:00	10-P-049	孙红梅	水钠锰矿的制备及超级电容性能研究
16:00-18:00	10-P-050	张旺	水溶性 β 环糊精聚合物包合二茂铁及其电化学性能的研究
16:00-18:00	10-P-051	唐莉萍	铅酸蓄电池中含钠铅基板栅的研究
16:00-18:00	10-P-052	刘少雄	甲醇在 PtRu 电极上吸附与氧化的电化学原位红外光谱研究
16:00-18:00	10-P-053	李亚娟	锂硫二次全固态聚合物电池
16:00-18:00	10-P-054	陶骞	Pt 电极上甲醇氧化的微分电化学质谱研究
16:00-18:00	10-P-055	吴兆锋	$Li_4Ti_5O_{12}$ 纳米管的水热离子交换制备
16:00-18:00	10-P-056	王风平	Electrochemical Noise of AZ91D Magnesium Alloy in Sodium Chloride Solution
16:00-18:00	10-P-057	刘强	方波电位电化学预处理法提高铂纳米晶体的催化性能研究
16:00-18:00	10-P-058	曾涵	漆酶修饰电极的制备及其氧化还原性能研究
16:00-18:00	10-P-059	郝青丽	聚苯胺/氧化石墨烯复合材料的制备及其电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-060	罗明洪	多金属硝酸盐-铂/PAMAM 多层复合膜的制备及其电催化性能
16:00-18:00	10-P-061	施源德	磷钼钒杂多酸/聚酰胺胺多层复合膜的制备及其电催化性能
16:00-18:00	10-P-062	陈丽芳	硼钨铜杂多酸/聚酰胺-胺多层膜制备及电催化性能研究
16:00-18:00	10-P-063	于宁	基于纳米金磁微粒标记核酸适配体的凝血酶免疫传感器研究
16:00-18:00	10-P-064	周光敏	不同维数纳米炭/聚苯胺复合电极的制备及其电化学性能
16:00-18:00	10-P-065	刘何萍	二次正交旋转组合设计在胶体电池电解液的应用
16:00-18:00	10-P-066	申小娟	基于离子液体的硅纳米线阵列的光伏电池
16:00-18:00	10-P-067	马光和	固体微粒的溶出光谱电化学研究
16:00-18:00	10-P-068	邓利松	Au(111)表面 Pd 纳米点阵的构筑及其电导测量
16:00-18:00	10-P-069	颜佳伟	离子液体中 TI 在 Au (111) 表面电沉积的 ECSTM 研究
16:00-18:00	10-P-070	林丛宾	基于玻璃纳米孔磷脂双层膜中的单离子通道检测
16:00-18:00	10-P-071	胡欣然	原位 UV-vis 光谱电化学中的光谱解析
16:00-18:00	10-P-072	钟胜奎	一步固相反应合成 $LiVPO_4F/C$ 锂离子电池正极材料
16:00-18:00	10-P-073	张晓凤	$[(PMo_{12}O_{40})_3]/PAMAM-Cu^{2+}$ 多层膜的制备和电化学行为

16:00-18:00	10-P-074	徐丹	制备条件对 $\text{Li}_{1-x}\text{V}_3\text{O}_8$ 电化学性能的影响
16:00-18:00	10-P-075	常晶晶	微波-水热法合成 LiFePO_4 电池正极材料的研究
16:00-18:00	10-P-076	杨乃亮	利用二维石墨烯桥增强染料敏化太阳能电池中光生电子的传输
16:00-18:00	10-P-077	衡利苹	包含 p-n 结的柔性染料敏化太阳能电池
16:00-18:00	10-P-078	薛连杰	三维多孔 Sn-Co 合金负极制备及其电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-079	刘海东	$\text{Li}_3\text{V}_2(\text{PO}_4)_3/\text{C}$ 的微波高温固相法制备及其电化学性能
16:00-18:00	10-P-080	王云晓	椰菜花状锡镍磷合金电极的制备、结构与储锂性能
16:00-18:00	10-P-081	武四新	形貌可控的 $\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ 纳米材料的合成及性能研究
16:00-18:00	10-P-082	武四新	仿生合成具有蝴蝶翅膀结构的光阳极材料
16:00-18:00	10-P-083	郑大江	透明 TiO_2 纳米管阵列薄膜及在染料敏化太阳能电池中应用
16:00-18:00	10-P-084	林泽泉	CdS-TiO_2 纳米管电极的制备及其光电性能研究
16:00-18:00	10-P-085	陈雯	模拟混凝土孔隙液中钢筋腐蚀行为的原位拉曼光谱法研究
16:00-18:00	10-P-086	武四新	TiO_2 纳米阵列/CIS 固体薄膜太阳能电池的制备及光电性能研究
16:00-18:00	10-P-087	林成钢	铁 Fe^{3+} 掺杂 TiO_2 纳米管阵列膜的光电效应
16:00-18:00	10-P-088	唐方苗	pH 值对模拟混凝土孔隙液中钢筋腐蚀行为的影响
16:00-18:00	10-P-089	许加欣	刺状 Pd 纳米粒子的合成及其对甲酸的电催化性能研究
16:00-18:00	10-P-090	郑小美	新型三元 Fe-Sn-P 合金负极的制备及其电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-091	庞山	$\text{CuInSe}_2/\text{CdS}$ 界面电荷传输研究
16:00-18:00	10-P-092	王国玮	微纳结构有序磷酸八钙/银复合涂层的电化学法制备
16:00-18:00	10-P-093	程前	本体铂电极表面 NO 和 CO 共吸附层的原位 FTIR 研究
16:00-18:00	10-P-094	郭文熹	染料敏化太阳能电池中枝状 TiO_2 纳米线光阳极
16:00-18:00	10-P-095	田莉	铂单晶(110)晶面电极上 CN-与 CO 共吸附过程研究
16:00-18:00	10-P-096	何凤云	水杨酸在碳糊电极上电化学行为的研究与测定
16:00-18:00	10-P-097	韩景立	燃料电池氢气电化学氧化催化剂 B4C
16:00-18:00	10-P-098	叶美丹	TiO_2 纳米管阵列的电化学构筑
16:00-18:00	10-P-099	武四新	无机合成法制备 TiO_2 纳米线阵列/CIS 薄膜太阳能电池
16:00-18:00	10-P-100	陈慧鑫	铜包覆硅纳米线作为锂离子电池负极材料的研究
16:00-18:00	10-P-101	田艳艳	非水体系锂氧电池氧电极的研究
16:00-18:00	10-P-102	刘子庚	锂离子电池硅酸锰正极材料的固体 NMR 研究
16:00-18:00	10-P-103	梁衍亮	含 3,4-丙撑基二氧噻吩单元的三苯胺基有机染料在染料敏化太阳能电池中的应用
16:00-18:00	10-P-104	李晟	溶胶凝胶法制备碳包覆 LiFePO_4 正极材料
16:00-18:00	10-P-105	詹星月	Co 掺杂稀土合金在硼氢化物燃料电池中的应用
16:00-18:00	10-P-106	褚君蔚	锂离子电池锡合金材料的制备及性能研究
16:00-18:00	10-P-107	付珍	介孔 SiO_2/PTFE 复合质子交换膜的制备与性能
16:00-18:00	10-P-108	柴卉	孔层结构镍氧化物的可控制备及其性能研究
16:00-18:00	10-P-109	黎学明	$\text{Ni/PdO}/\text{RuO}_2$ 复合型活性阴极的制备与表征
16:00-18:00	10-P-110	张琦	基于薄液层反应的新型超级电容器——多孔碳电极材料的影响
16:00-18:00	10-P-111	余秋洁	聚三苯胺作为锂离子电池正极材料的电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-112	林沛	水热合成高容量氧化镍/碳纳米管复合物超级电容器材料
16:00-18:00	10-P-113	洪炳麟	锂离子电池硅/碳复合负极材料的制备及其表征
16:00-18:00	10-P-114	贾鑫	纳米 $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3/\text{CNTs}$ 复合物负极材料的制备及其电化学性能
16:00-18:00	10-P-115	刘晓静	锂离子电池负极材料氧化锡的合成与电化学表征
16:00-18:00	10-P-116	魏志凯	石墨烯聚苯胺复合材料的制备及超电容性能研究
16:00-18:00	10-P-117	张倩	纳米硫/多壁碳纳米管复合物正极材料的电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-118	郝小罡	锂离子电池正极材料 $\text{Na}_3\text{V}_2(\text{PO}_4)_2\text{F}_3$ 的合成及电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-119	林晓东	钯银双金属催化剂的合成及其在碱性乙醇燃料电池的应用
16:00-18:00	10-P-120	原长洲	水热法制备 $\text{Ru}_3\text{In}_{1-x}\text{O}_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ 纳米点/聚苯乙烯磺酸钠修饰多壁碳纳米管复合材料及其超电容特性
16:00-18:00	10-P-121	申来法	高功率锂离子电池用石墨烯承载 $\text{Li}_4\text{Ti}_5\text{O}_{12}$ 制备及研究
16:00-18:00	10-P-122	徐赛龙	基于水滑石前躯体微球的钴铁尖晶石空心球的制备、磁学性能及电化学性能研究
16:00-18:00	10-P-123	王琳	锂离子电池正极材料 $\text{Li}_2\text{Co}_x\text{Mn}_{1-x}\text{SiO}_4(x=0.1,0.3,0.5)$ 的合成及电化学表征
16:00-18:00	10-P-124	邓伟侨	双功能分子锚用于量子点敏化太阳能电池

16:00-18:00	10-P-125	刘玉文	LiFePO ₄ /C 复合正极材料中的新型碳源研究
16:00-18:00	10-P-126	岳俊培	不同镍含量钨镍合金电镀及性质表征
16:00-18:00	10-P-127	蒋义锋	硫酸盐三价铬电沉积表征
16:00-18:00	10-P-128	李伟	聚合离子液体用于制备碱性燃料电池中阴离子交换膜
16:00-18:00	10-P-129	黄荣	腺嘌呤分子的表面增强拉曼光谱的密度泛函理论研究
16:00-18:00	10-P-130	赵刘斌	对巯基偶氮苯的表面增强拉曼光谱的 DFT 研究

2010-6-22

会场：嘉庚五 306 主持人：李景虹、黄可龙

08:30-09:05	10-I-006	李景虹	基于纳米材料的电化学能量转化研究
09:05-09:40	10-I-007	魏子栋	燃料电池中氧还原反应：从机理到催化剂设计
09:40-10:00	10-O-017	余爱水	超高比能锂空气电池的研究
10:00-10:20	10-O-018	赵健伟	超级电容器电极材料的设计、制备及性质研究
10:35-10:55	10-O-019	黄可龙	原位聚合-碳热还原法制备 LiFePO ₄ /C 及其电化学性能研究
10:55-11:15	10-O-020	李峰	高性能储能用层次孔结构中空碳球制备及其性能研究
11:15-11:35	10-O-021	郑磊	金属基底上氧化钨纳米棒阵列的溶液相合成及超级电容器应用
11:35-11:55	10-O-022	李君涛	锂离子电池锡基合金负极界面过程的非常规方法研究

会场：嘉庚五 306 主持人：孟庆波、林志群

13:40-14:15	10-I-008	孟庆波	染料敏化太阳能电池材料的优化与电池模块集成
14:15-14:50	10-I-009	林志群	Dye Sensitized TiO ₂ Nanotube Solar Cells with Markedly Enhanced Performance via Rational Surface Engineering
14:50-15:10	10-O-023	武四新	基于 TiO ₂ 纳米线/CIS 纯无机太阳能电池的制备方法
15:10-15:30	10-O-024	Chang-Qi Ma	Three-Dimensional Dendritic Oligothiophenes: Versatile Functional Macromolecules for Organic Solar Cells
15:30-15:50	10-O-025	郭晓枝	光电/热转化相结合的复合叠层太阳能电池器件研究
16:05-16:25	10-O-026	吴季怀	聚合物异质结在染料敏化太阳能电池中的应用研究
16:25-16:45	10-O-027	朱枫	自支撑二氧化钛纳米管的制备及其在染料敏化太阳能电池中的应用
16:45-17:05	10-O-028	李明华	可控含量富勒烯取代的新型电子给体/受体双链型聚己基噻吩衍生物的后聚合合成
17:05-17:25	10-O-029	郭磊	染料敏化太阳能电池用硫类离子液体电解质中添加剂的作用
17:25-17:45	10-O-030	宫娇娇	竹叶/纳米管阵列二氧化钛复合膜光电解水制氢

2010-6-23

会场：嘉庚五 306 主持人：陈胜利、蔡文斌

08:30-09:05	10-I-010	陈胜利	低铂氧还原催化剂的 DFT 计算与实验研究
09:05-09:40	10-I-011	蔡文斌	甲酸电氧化-催化材料和机理研究
09:40-10:00	10-O-031	房建华	燃料电池用磺化聚酰亚胺膜的合成、质子导电率及稳定性研究
10:00-10:20	10-O-032	方萍萍	金核钯壳铂岛三金属纳米粒子的合成及电催化研究
10:35-10:55	10-O-033	王荣方	修饰型低贵金属电催化剂合成及其在电催化反应中的应用
10:55-11:15	10-O-034	杨苏东	功能化石墨烯薄膜负载 Pt 催化剂对甲醇的电催化氧化
11:15-11:35	10-O-035	赵瑞瑞	硫酸浓度对碳基电容器电容行为影响探究

第 11 分会：催化化学

2010-6-20

会场：嘉庚五-105 主持人：申文杰、欧泽棠

14:00-14:30	11-I-001	Adriano Zecchina	Selective catalysis and nanoscience: an inseparable pair
14:30-15:00	11-I-002	Andrei Y. Khodakov	Fischer-Tropsch synthesis on cobalt catalysts: Genesis and evolution of active phases
15:00-15:30	11-I-003	Douglas W Stephan	Frustrated Lewis Pairs: A New Paradigm for Reactivity of Small Molecules
15:30-15:45	11-O-001	张庆红	NiO-杂多金属氧酸盐复合物催化剂在丙烷 ODH 反应中的催化性能

会场：嘉庚五-105 主持人：曹勇、王野

16:00-16:25	11-I-004	宗保宁	磁性催化剂与磁稳定床反应器
16:25-16:50	11-I-005	申文杰	金属氧化物纳米催化中的形貌效应研究
16:50-17:05	11-O-002	宋卫国	纳米金属氧化物催化的固液界面氢键催化

17:05-17:30	11-I-006	徐柏庆	提高电极催化剂中铂利用率和活性的新途径
17:30-17:55	11-I-007	刘海超	生物基甘油催化选择性氧化和氢解反应的研究

2010-6-21

会场：嘉庚五-105 主持人：宗保宁、胡常伟

08:30-08:55	11-I-008	张涛	高分散纳米粒子的制备和催化性能
08:55-09:20	11-I-009	黄汉民	原子经济性反应导向的催化基础研究
09:20-09:45	11-I-010	姚元根	煤制乙二醇技术及其系列高效催化剂
09:45-10:00	11-O-003	林海强	氧化硼促进型 Cu-SiO ₂ 催化剂上草酸二甲酯加氢制乙二醇的研究

会场：嘉庚五-105 主持人：包信和、丁维平

10:20-10:50	11-I-011	Yasuhiro Iwasawa	Real-time characterization of active structures relevant to selective catalysis on designed catalyst surfaces
10:50-11:15	11-I-012	卢冠忠	稀土氧化物催化材料的制备及催化性能
11:15-11:40	11-I-013	范杰	针对醇类分子选择性氧化的新型催化剂系统

会场：嘉庚五-105 主持人：李和兴、范杰

16:00-16:25	11-I-014	王绪绪	表面金属有机化学研究进展
16:25-16:50	11-I-015	罗孟飞	NaCl 对 Pt/ZrO ₂ 催化巴豆醛选择性加氢的影响
16:50-17:05	11-O-004	马春辉	低碳醇合成用 Ni-修饰碳纳米管促进 Ni-Mo-K 高效新型催化剂
17:05-17:30	11-I-016	曹勇	精细化学品绿色合成中的纳米 Au 催化：机遇和挑战
17:30-17:55	11-I-017	田志坚	离子热合成分子筛的研究

会场：科艺中心一层展厅

13:45-15:45	11-P-001	尹双凤	HZSM-5 分子筛高选择性转化 CH ₃ Br 为芳烃的催化研究
13:45-15:45	11-P-002	华德润	MTS-9 的合成及表征
13:45-15:45	11-P-003	姜健淮	ZSM-5/MCM-41 介孔复合分子筛的制备及应用研究
13:45-15:45	11-P-004	李宁	氧化铈改性 HZSM-5 催化生物乙醇脱水制乙烯
13:45-15:45	11-P-005	郑新生	用于生物柴油绿色合成的蟹壳催化剂
13:45-15:45	11-P-006	翟彦青	微制氢反应器中间过渡层的制备
13:45-15:45	11-P-007	李仁宏	介孔二氧化钛可见光下高选择性催化苯甲醇合成苯甲醛
13:45-15:45	11-P-008	令狐文生	Co 基 F-T 合成催化剂制备研究
13:45-15:45	11-P-009	周磊	稀土上转换发光材料掺杂 TiO ₂ 可见光降解活性研究
13:45-15:45	11-P-010	柯丽	氢气氛下混合碳四烃裂解反应研究
13:45-15:45	11-P-011	李宁	氧化铈负载对 HZSM-5 热稳定性的影响
13:45-15:45	11-P-012	于一夫	改性介孔 Al ₂ O ₃ 负载的高分散铜基催化剂的结构与催化性能
13:45-15:45	11-P-013	胡江林	甘油氧化羰化合成碳酸甘油酯
13:45-15:45	11-P-014	马桂岑	超大孔二氧化硅材料的合成及其在苯甲醇选择性氧化的应用
13:45-15:45	11-P-015	孔花	CO ₂ 加氢制甲醇用 Pd 修饰 CNT 促进 Pd-Ga ₂ O ₃ 高效新型催化剂
13:45-15:45	11-P-016	纪敏	MgFe _{0.1} Al _{1.9} O ₄ 催化剂上乙苯与 CO ₂ 氧化脱氢反应性质研究
13:45-15:45	11-P-017	王红英	新型 Schiff 碱钴配合物的负载及催化乙烯聚合
13:45-15:45	11-P-018	黄鹤勇	天冬酰胺酸修饰纳米 TiO ₂ 在硝基苯还原反应中的应用
13:45-15:45	11-P-019	刘海龙 冯玉英	邻苯二甲酸表面修饰二氧化钛的合成及其光催化性能
13:45-15:45	11-P-020	莫婉玲	羰基钴离子液体在羰基化反应中的催化性能
13:45-15:45	11-P-021	邓卫平	甲醇中酸催化纤维素直接转化制备甲基葡萄糖苷
13:45-15:45	11-P-022	王淑倩	杂原子 ZSM-5 的合成及催化苯酚羟基化性能的研究
13:45-15:45	11-P-023	胡隼	离子液体修饰 SBA-15 固定猪胰脂肪酶研究
13:45-15:45	11-P-024	佟峰	磷改性 ZSM-5 分子筛的合成
13:45-15:45	11-P-025	张爱民	碳纳米管内组装 Ni 催化剂的苯加氢性能
13:45-15:45	11-P-026	张爱民	多壁碳纳米管缺陷作为苯羟基化反应的活性位
13:45-15:45	11-P-027	徐霆	稀土金属氧化物和 H-ZSM-5 分子筛催化剂两步转化甲烷制丙烯
13:45-15:45	11-P-028	周涛	FeAPO ₁₁ 的合成及对硝基苯酚的催化降解

13:45-15:45	11-P-029	袁金焕	贵金属原子在 CeO ₂ (111)表面的吸附
13:45-15:45	11-P-030	王欣	负载型 Ru 基催化剂上 CO 氧化的原位 Raman 研究
13:45-15:45	11-P-031	林敬东	钼促进的 Ru/MgO 氨合成催化剂促进机理研究
13:45-15:45	11-P-032	朱江	邻二氯苯催化异构化反应性能研究
13:45-15:45	11-P-033	张子重	氮掺杂二氧化钛光催化剂的缺陷位测定及电子结构研究
13:45-15:45	11-P-034	董兰芬	固体超强酸 SO ₄ ²⁻ /TiO ₂ -Fe ₂ O ₃ -CeO ₂ 催化合成尿囊素的研究
13:45-15:45	11-P-035	张妍	铜改性 TS-1 在仲丁醇氧化反应中催化性能的研究
13:45-15:45	11-P-036	李彦兴	Fe-Co、Fe-Ni、Co-Ni@SiO ₂ 核壳结构催化剂应用于氨分解制纯氢
13:45-15:45	11-P-037	顾慧娟	混合固体催化剂—锅法合成富马酸二甲酯
13:45-15:45	11-P-038	顾慧娟	阴离子交换树脂催化合成 2,2-二羟甲基丁醛
13:45-15:45	11-P-039	杨利芳	CN/TiO ₂ 复合催化剂可见光光催化氧化丙烯
13:45-15:45	11-P-040	颜爱凤	介孔 NiZrO 催化剂对乙烷氧化脱氢性能的研究
13:45-15:45	11-P-041	卢虎	介孔 ZrO ₂ 微球的准气相反应合成
13:45-15:45	11-P-042	王亮	负载型催化剂活性组分在载体表面单层分散研究进展
13:45-15:45	11-P-043	吴文清	MWCNTs/MnWO ₄ 光催化性能研究
13:45-15:45	11-P-044	覃文化	MnO ₂ /CeF ₃ 的制备及其光催化性能研究
13:45-15:45	11-P-045	曾基	Ce 改性 MCM-41 在甲苯甲醇侧链烷基化反应中的应用
13:45-15:45	11-P-046	李翠清	APO-5/MCM-41 负载的磷化钨催化剂二苯并噻吩 HDS 性能
13:45-15:45	11-P-047	陆翠云	煅烧温度对 Mo/HZSM-5 催化乙醇脱水制备乙烯的影响
13:45-15:45	11-P-048	宋振	乙二醛歧化酯化合成乙醇酸正丁酯的研究
13:45-15:45	11-P-049	曹金丽, 王维安, 彭盘英, 王玉萍*	碘掺杂 TiO ₂ 催化剂的制备及光活性研究
13:45-15:45	11-P-050	李莎	一种具有稳定超强酸性的介孔硅铝酸盐的合成及表征
13:45-15:45	11-P-051	过军芳	Cu(I)在光催化甲醛水溶液制氢机理的研究
13:45-15:45	11-P-052	陈全亮	钼氧簇过氧络合物的合成和转化
13:45-15:45	11-P-053	顾泉	含 Sn 锐钛矿 TiO ₂ 的表面有机金属化学合成
13:45-15:45	11-P-054	刘冰	水汽变换耐硫催化剂的研究
13:45-15:45	11-P-055	杨喜平	纳米固体超强酸 TiO ₂ /SO ₄ ²⁻ 催化合成尼泊金异丁酯的研究
13:45-15:45	11-P-056	方文浩	Au/HT 催化醇无氧脱氢的研究
13:45-15:45	11-P-057	牟志刚	卟啉/石墨烯/铂纳米粒子复合物阵列的制备和光催化性能研究
13:45-15:45	11-P-058	叶林敏	磁性 Ni/Al ₂ O ₃ 催化剂在山梨醇氢解制备二元醇反应中的研究
13:45-15:45	11-P-059	王娟	碳纳米管负载 Ru-Fe 催化剂上甘油氢解制二元醇的研究
13:45-15:45	11-P-060	朱脉勇	磁性纳米材料基金属催化剂的制备及应用
13:45-15:45	11-P-061	伍婵婵	Pd、Pt 催化剂上甲烷氧化的动力学研究
13:45-15:45	11-P-062	王华军	氧化钙固体碱催化甘油酯交换合成甘油碳酸酯
13:45-15:45	11-P-063	何洁丽	丙烯环氧化铜催化剂活性中心的位置表征研究
13:45-15:45	11-P-064	张丽华	Pd(100)上 CO 氧化活性相的原位反射吸收红外光谱研究
13:45-15:45	11-P-065	付廷俊	氨、铈对 CuNaY 催化甲醇氧化羰基化合成 DMC 催化性能的影响
13:45-15:45	11-P-066	周茜	钨酸钠/过氧化氢体系作用下天然橡胶氧化降解行为研究
13:45-15:45	11-P-067	王国志	多壁碳纳米管负载纳米孔硫化镉的制备及其光催化制氢性能研究
13:45-15:45	11-P-068	陶文梅	一步法合成多级孔结构的 ZSM-5 分子筛
13:45-15:45	11-P-069	王艺聪	氮硫共掺杂锡酸锌的制备及其可见光催化性能
13:45-15:45	11-P-070	唐振辰	钨酸负载磷酸催化山梨醇脱水制备异山梨醇
13:45-15:45	11-P-071	夏姣姣	硫酸铜催化山梨醇脱水反应性能研究
13:45-15:45	11-P-072	陈茂龙	乙二胺四乙酸铁前驱体制备铁氧化物
13:45-15:45	11-P-073	马瑞平	微波作用下活性焦脱硫效率的分析
13:45-15:45	11-P-074	李恒	制备方法对 Cu/MgF ₂ 催化剂表面结构及催化性能的影响
13:45-15:45	11-P-075	袁汝明	V ₂ O ₅ 催化剂上 NH ₃ 选择催化氧化(SCO)的理论研究

13:45-15:45	11-P-076	高超	Rh ₄ 团簇催化 NO+CO 反应机理的理论研究
13:45-15:45	11-P-077	李方明	Pt/Al ₂ O ₃ 模型催化剂上乙烷脱氢机理的理论研究
13:45-15:45	11-P-078	黄东枫	胍催化 β-酮酯与硝基烯烃间不对称 Michael 反应机理的理论研究
13:45-15:45	11-P-079	李唯一	辛可宁-硫脲有机小分子催化 α-酮酯不对称氢磷酰化反应理论研究
13:45-15:45	11-P-080	曹秀丽	手性 Salen-铬(III)催化的杂 Diels-Alder 反应的理论研究
13:45-15:45	11-P-081	董亮	对铁促进的吡啶的直接芳基化反应机理的研究
13:45-15:45	11-P-082	杜琳	钛基 RuO ₂ -PdO 电极下甲基橙降解机理的研究
13:45-15:45	11-P-083	Minghua Zhou	Plasmon-enhanced visible photocatalytic activity of mesoporous Au-TiO ₂ composite nanoparticles
13:45-15:45	11-P-084	赵灵洁	毛竹催化水热液化制备生物油的研究
13:45-15:45	11-P-085	董琳琳	棕榈酸催化裂解制备生物燃料
13:45-15:45	11-P-086	李杰	从葡萄糖制备多种 Ni/C 催化剂用于毛竹的催化热解
13:45-15:45	11-P-087	沈丹凤	Ni/SiO ₂ 和 Ni/Al ₂ O ₃ 催化毛竹热解加氢
13:45-15:45	11-P-088	向西	一锅法催化碳水化合物合成 2,5-呋喃二甲醛
13:45-15:45	11-P-089	宋蕊立	固体酸碱催化麻风果油经两步法制备生物柴油
13:45-15:45	11-P-090	唐金强	KF/MgO-ZrO ₂ 固体碱催化棉籽油制备生物柴油
13:45-15:45	11-P-091	张丽	苯一步羟基化制备苯酚连续流动反应体系研究
13:45-15:45	11-P-092	靳明明	载铁活性炭催化过氧化氢羟基化苯酚制备苯二酚的研究
13:45-15:45	11-P-093	徐加泉	活性炭催化苯直接羟基化制苯酚
13:45-15:45	11-P-094	姚东东	微凝胶表面负载相转移催化剂复合材料的制备及其在燃料油深度脱硫中的应用研究
13:45-15:45	11-P-095	陈晴川	激光诱导立方 Nd ₂ O ₃ 表面相变
13:45-15:45	11-P-096	常刚	甲烷部分氧化反应(POM)中高分散纳米 Ni 催化剂研究
13:45-15:45	11-P-097	夏文生	Ni 上甲烷部分氧化反应速控步骤的新认识—UBI-QEP 分析
13:45-15:45	11-P-098	陈征	肉桂醛选择性还原的机理研究
13:45-15:45	11-P-099	李瑞峰	粉末 X 射线衍射测定在用 VAH 型气相醛加氢催化剂
13:45-15:45	11-P-100	刘瑞艳	甲烷部分氧化制合成气介孔 Co-Al ₂ O ₃ 催化剂的研究
13:45-15:45	11-P-101	张荣斌	酸化膨润土负载镍催化苯加氢的研究
13:45-15:45	11-P-102	张荣斌	酸化膨润土负载金催化剂常压下催化二氧化碳加氢的研究
13:45-15:45	11-P-103	张荣俊	水热法制备的 ZrO ₂ 催化剂上 CO 加氢制低碳烯烃的研究
13:45-15:45	11-P-104	王昭文	负载 Pd 低温催化 CO 氧化研究
13:45-15:45	11-P-105	张荣斌	膨润土改性及 Ni/改性土的二氧化碳甲烷化反应
13:45-15:45	11-P-106	戴翼虎	苯甲醇低温气相氧化及其氧化脱氢机理
13:45-15:45	11-P-107	王利军	纳米 SAPO-34 改性及其催化性能
13:45-15:45	11-P-108	王承学	玉米秸秆酸解及发酵制乙醇过程研究
13:45-15:45	11-P-109	廉括	不同形貌纳米 CeO ₂ 的制备及其催化氧化活性研究
13:45-15:45	11-P-110	胡焱	磷的添加对 HZSM-5 催化生物乙醇脱水制乙烯的影响
13:45-15:45	11-P-111	李德亮	B ₂ La 共掺杂纳米 SiO ₂ /TiO ₂ 核壳式复合微球的制备与表征
13:45-15:45	11-P-112	王梅柳	Ir/SiO ₂ 催化剂上甲烷部分氧化制合成气反应的原位 Raman 和脉冲反应研究
13:45-15:45	11-P-113	刘连军	CeO ₂ 形貌和晶面效应对 CuO/CeO ₂ 催化还原 NO 性质的影响
13:45-15:45	11-P-114	郭欣欣	微乳体系中制备环己烯的研究
13:45-15:45	11-P-115	郭晓伟	O ₂ 在 Au 团簇上吸附行为的密度泛函理论研究
13:45-15:45	11-P-116	刘月明	酮肟和酰胺绿色催化合成过程的研究

2010-6-22

会场：嘉庚五-105

主持人：廖世军、袁友珠

08:30-08:55	11-I-018	韩布兴	绿色溶剂体系中的催化问题探讨
08:55-09:20	11-I-019	丁维平	纳米结构材料与催化性能
09:20-09:45	11-I-020	胡常伟	针对生物质原料转化的催化研究若干进展
09:45-10:00	11-O-005	邓卫平	碳纳米管负载纳米金催化剂水相选择氧化纤维二糖制葡萄糖酸

会场：嘉庚五-105 主持人：贺泓、Yanhui Yang

10:20-10:50	11-I-021	Chak-Tong Au	Core-shell structured catalysts synthesized and applied in the generation of CO ₂ -free hydrogen through ammonia decomposition
10:50-11:15	11-I-022	朱华青	含铈复合氧化物负载催化剂的 CO 低温氧化反应性能研究
11:15-11:40	11-I-023	贺泓	Ag/Al ₂ O ₃ 催化剂上 NH ₃ 选择性催化氧化研究

会场：嘉庚五-105 主持人：徐柏庆、王绪绪

13:45-14:00	11-O-006	傅钢	B 酸强弱对选择催化还原(SCR)机理的影响
14:00-14:15	11-O-007	杨孟瑶	果糖催化转化为 5-羟甲基糠醛的理论研究
14:15-14:30	11-O-008	尹国川	活性高价态过渡金属氧化物与氢氧化物氧化性能差异性研究
14:30-14:45	11-O-009	尹双凤	对空气稳定的有机铋配合物催化剂的合成与应用研究
14:45-15:00	11-O-010	李雪辉	Cr-Mn 复合氧化物低温催化 NO _x 选择性还原研究
15:00-15:15	11-O-011	王梅柳	Pt/Al ₂ O ₃ 催化剂上甲烷部分氧化 (POM) 制合成气反应机理研究
15:15-15:40	11-I-024	陈明树	催化反应机理的模型催化研究

会场：嘉庚五-105 主持人：贺德华、翁维正

16:00-16:25	11-I-025	李光兴	纳米 Zn/ZSM-5 分子筛在甲醇转化制烃反应中的催化性能研究
16:25-16:50	11-I-026	李峰	层状双金属氢氧化物催化材料的研究进展
16:50-17:05	11-O-012	李忠	微波辐射制备 CO ₂ +H ₂ 合成甲醇 CuOZnOAl ₂ O ₃ 催化剂
17:05-17:30	11-I-027	王梅	基于非贵金属的光诱导制氢分子催化体系的研究
17:30-17:55	11-I-028	朱红平	Cu(I)嵌入的硅氧分子筛类簇合物催化芳香卤代烃的胺基化反应

2010-6-23

会场：嘉庚五-105 主持人：罗孟飞、陈明树

08:30-08:55	11-I-029	廖世军	燃料电池低铂非铂催化剂的制备及其研究
08:55-09:20	11-I-030	杨启华	手性有机-无机杂化材料的合成及其在手性催化中的应用研究
09:20-09:45	11-I-031	贺德华	丙三醇氢解制丙二醇 Ru 基催化剂的研究
09:45-10:00	11-O-013	黄伟新	氧缺陷控制的氧化物表面羟基反应性能

会场：嘉庚五-105 主持人：卢冠忠、李光兴

10:20-10:50	11-I-032	Yanhui Yang	Heterogeneous Catalytic Reactions over Stabilized Metallic Nanoparticles
10:50-11:15	11-I-033	戴维林	高效 Cu/TiO ₂ /SiO ₂ 催化剂的制备及其在乙二醇合成中的应用
11:15-11:40	11-I-034	郑南峰	贵金属纳米晶体的结构调控及其催化性能研究

第 12 分会：光化学

2010-6-20

会场：嘉庚五 302 主持人：杨国强

14:00-14:15		佟振合	致分会开幕词
14:15-14:45	12-I-001	江华	金属离子荧光探针及其生物应用
14:45-15:00	12-O-001	史文颖	荧光素插层水滑石复合物的光学 pH 传感器研究
15:00-15:15	12-O-002	于天君	α -CD 修饰的双亲分子可逆光响应自组装行为研究
15:15-15:30	12-O-003	胡睿	利用质子转移化合物快速高效识别水溶液中氟离子

会场：嘉庚五 302 主持人：赵进才

15:45-16:15	12-I-002	豆育升	Photoinduced Thymine Dimerization Studied by Semiclassical Dynamics Simulation
16:15-16:30	12-O-004	王建平	邻二醇分子超快动态结构
16:30-16:45	12-O-005	陈金平	羧肽酶桥介导的三重态能量传递的直接观察
16:45-17:00	12-O-006	吴义室	新型二并苯酰亚胺类光敏剂中的高效系间窜越
17:00-17:15	12-O-007	夏光明	2,5-噻吩二甲酰基-L-亮氨酸-铜配合物的合成及荧光性能研究
17:15-17:30	12-O-008	秦安军	功能化聚三唑的制备和应用探索

2010-6-21

会场：嘉庚五 302 主持人：李娜

14:00-14:30	12-I-003	田禾	新型光致变色体系与发光调控
14:30-14:45	12-O-009	贺涛	光致变色材料及其在能源领域中的应用
14:45-15:00	12-O-010	刘金亮	罗丹明功能化的 Cu ²⁺ 荧光纳米探针的合成及其细胞成像应用
15:00-15:15	12-O-011	杨树威	自供能智能变色窗的开发
15:15-15:30	12-O-012	李沙瑜	Cu-Cu 相互作用对铜簇化合物磷光发射的影响

会场：嘉庚五 302 主持人：王建平

15:45-16:15	12-I-004	宋相志	罗丹明染料的荧光淬灭机理研究
16:15-16:30	12-O-013	高云燕	胆固醇修饰富勒烯的生物活性研究
16:30-16:45	12-O-014	曾毅	树枝形聚合物诱导的增强发光组装体系研究
16:45-17:00	12-O-015	陈玉哲	杯芳烃桥联双核铂(II)配合物的光物理性质及离子识别性能研究
17:00-17:15	12-O-016	柯大梅	酰亚胺-二肽具有稳定的类 β -折叠氢键相互作用
17:15-17:30	12-O-017	周林	纳米磷酸钙给药体系构建及其在光动力疗法领域的应用

会场：科艺中心一楼展厅

09:00-11:00	12-P-001	付海英	探针分子在离子液体中的瞬态光谱研究
09:00-11:00	12-P-002	吴树新	常温常湿条件下密闭空间中光催化消除 CO 的研究
09:00-11:00	12-P-003	薛林	基于磺酰胺锌离子荧光探针的合成及光谱性能研究
09:00-11:00	12-P-004	郭钦园	含溴原子的三重态敏化剂的合成与光化学
09:00-11:00	12-P-005	郑剑耀	镍空心立方体的合成和磁性表征
09:00-11:00	12-P-006	张闯	白光发射二元有机纳米线
09:00-11:00	12-P-007	张德忠	PPy/ZnS 同轴核壳纳米棒的制备
09:00-11:00	12-P-008	孙智勇	染料小分子插层水滑石的制备及可控性荧光研究
09:00-11:00	12-P-009	唐海云	具有聚集荧光增强性质的烯酮化合物合成及性质研究
09:00-11:00	12-P-010	董建明	具有光响应囊泡的制备及光控释放研究
09:00-11:00	12-P-011	王薇	纳米二氧化钛包裹红菌甲素体系的构建及增敏性能的研究
09:00-11:00	12-P-012	林坚	螺噁啉类有机光致变色化合物的溶剂热改性研究
09:00-11:00	12-P-013	李永宇	氧化铋的制备及催化性能研究
09:00-11:00	12-P-014	王静静	金属掺杂二氧化钛的光催化活性研究和筛选
09:00-11:00	12-P-015	王心蕊	偶氮苯衍生物插层水滑石薄膜光敏性能研究
09:00-11:00	12-P-016	范文青	Pt-TiO ₂ /石墨烯复合光催化剂上光解水制氢的研究
09:00-11:00	12-P-017	曹新华	光致变色二芳乙烯自组装体系荧光和形貌的调控
09:00-11:00	12-P-018	闫石	载体增强钴掺杂二氧化钛光催化分解水性能的研究
09:00-11:00	12-P-019	汤响林	具有强分子内电荷转移性质的多氨基三苯胺衍生物
09:00-11:00	12-P-020	张荣华	在超分子体系中苯乙酮光诱导频啉醇偶联反应
09:00-11:00	12-P-021	谢丽珊	Ag-Bi 共掺杂 TiO ₂ 的可见光光催化性能研究
09:00-11:00	12-P-022	冯娇, 李沙瑜, 王双青, 杨国强	高量子产率荧光化合物的合成及其作为荧光探针的研究
09:00-11:00	12-P-023	冯丽恒	用于单糖分子识别体系光电功能化合物的合成
09:00-11:00	12-P-024	钟国伦	聚 3-(1, 3-二噁烷-2-乙基)噁吩的合成及发光性能
09:00-11:00	12-P-025	成荣敏	二氧化钛光催化剂的研究进展
09:00-11:00	12-P-026	熊磊	利用高压研究材料极端条件下的光物理性质
09:00-11:00	12-P-027	姜国玉	带有正电性功能基团的卟啉类光敏剂的线粒体靶向性能和光动力活性研究
09:00-11:00	12-P-028	雷万华	抗坏血酸表面修饰的二氧化钛纳米颗粒的光动力活性研究
09:00-11:00	12-P-029	周前雄	钌(II)配合物[Ru(bpy)(dpb)(dppn)] ²⁺ 光动力活性研究

09:00-11:00	12-P-030	孙一	含 dpq 配体的 Co(III)多吡啶配合物 DNA 光损伤活性的研究
09:00-11:00	12-P-031	王建广	纳米体系里粒子内外部重原子效应对 BODIPY 光敏剂光动力效率增强的研究
09:00-11:00	12-P-032	胡德辉	非手性小分子化合物对吡咯二酰肼双螺旋结构的手性调控
09:00-11:00	12-P-033	王治华, 徐莉, 李春丽, 王华*	四(二噻吩并[2,3-b:3',2'-d]噻吩-2-)乙烯的聚集诱导发光现象
09:00-11:00	12-P-034	谢恺	铝锂合金增强有机电致发光器件电子注入的研究
09:00-11:00	12-P-035	赵炎	湿法制备基于 PEO 阻挡层的小分子磷光器件
09:00-11:00	12-P-036	孙永铎	具有高电子、空穴迁移率的双极性萘并噻二唑衍生物
09:00-11:00	12-P-037	周雪梅	形状各向异性氧化铁纳米晶粒的合成和光催化性能研究
09:00-11:00	12-P-038	俞茂林	基于 2-脲基-4[1 氢]-嘧啶酮 AADD 四氢键体系的光致电子转移及能量传递过程的研究
09:00-11:00	12-P-039	张敏	MoO ₃ /TiO ₂ 纳米管阵列薄膜的制备及光电性能研究
09:00-11:00	12-P-040	师兰婷	光子晶体谐振腔中染料掺杂聚合物膜的多模式激射研究
09:00-11:00	12-P-041	刘颀颀	光化学方法合成高含量顺式异构体番茄红素
09:00-11:00	12-P-042	李超	钆配合物光催化制氢活性的研究
09:00-11:00	12-P-043	侯原军	光化学绿色合成新技术——16-脱氢孕甾醇及同类物的光敏氧化合成法
09:00-11:00	12-P-044	朱卫国	环金属铂配合物液晶发光材料的合成及其性能的研究
09:00-11:00	12-P-045	王欢欢	银离子荧光传感器的设计和研究

2010-6-22

会场：嘉庚五 302

主持人：林昌健

08:30-09:00	12-I-005	张昕彤	Ag-TiO ₂ 纳米复合膜的光致变色和全息光学性质研究
09:00-09:15	12-O-018	廖清	基于查尔酮衍生物纳米棒的波导开关研究
09:15-09:30	12-O-019	郭云龙	高性能有机光晶体管的研究
09:30-09:45	12-O-020	李静	TiO ₂ 纳米管阵列膜对钢筋混凝土光生阴极保护作用的研究
09:45-10:00	12-O-021	李明珠	无掺杂白光光子晶体薄膜

会场：嘉庚五 302

主持人：钟国伦

10:15-10:45	12-I-006	马万红	TiO ₂ 光催化氧化醇过程中的氧转移机理：氧同位素研究
10:45-11:00	12-O-022	黄艳	CuO/In ₂ O ₃ 复合催化剂的制备及其可见光催化性能的研究
11:00-11:15	12-O-023	高瑞	4-叔丁基吡啶在染料敏化后的界面修饰方法及机理研究
11:15-11:30	12-O-024	王金秀	纳米复合材料 Ag ₃ V ₂ O ₇ /TiO ₂ 的制备及其可见光催化性能研究
11:30-11:45	12-O-025	杨流赛	YVO ₄ :Eu ³⁺ 的室温合成及其发光性能研究
11:45-12:00	12-O-026	代青	4-二乙胺基水杨醛体系化合物的聚集诱导荧光增强性质及机理研究

会场：嘉庚五 302

主持人：张荣华

14:00-14:30	12-I-007	赵永生	一维有机纳米材料的控制合成及光电性能研究
14:30-14:45	12-O-027	金峰	光学透明的硒化镉/聚合物纳米复合材料制备研究
14:45-15:00	12-O-028	朱卫国	侧链含噻二唑, 咪唑和环金属铱配合物的聚苄类发光材料
15:00-15:15	12-O-029	罗文钦	Er ³⁺ 掺杂 TiO ₂ 纳米发光材料：电子能级结构、激发态动力学和缺陷发光
15:15-15:30	12-O-030	邹应萍	Synthesis of Dithienyl Benzotriazole Based Poly(phenyl vinylene)s and Photovoltaic Application

会场：嘉庚五 302

主持人：王华

15:45-16:15	12-I-008	孙宝全	基于表面改性纳米硅线和 P3HT 的超稳定高效杂化光伏器件
16:15-16:30	12-O-031	何磊	新型离子型铈金属配合物及其在固态发光电化学池中的应用
16:30-16:45	12-O-032	闫东鹏	荧光染料在水滑石粘土层间聚集态的实验和理论研究
16:45-17:00	12-O-033	张蒙	臂长可控的 CdS 多臂棒的制备及光学性能研究

17:00-17:15	12-O-034	魏霄	多孔有序 TiO ₂ 薄膜的光电特性研究
17:15-17:30	12-O-035	Chang-Qi Ma	Synthesis, Optical Properties and Applications of Functional Dendritic Oligothiophenes

2010-6-23

会场：嘉庚五 302 主持人：汪鹏飞

08:30-09:00	12-I-009	杨清正	刚性二苯乙烯在力化学研究中的应用
09:00-09:15	12-O-036	王红艳	铁氢化酶光致产氢模拟体系的构筑
09:15-09:30	12-O-037	岳家军	吡咯作为碳亲核剂在光诱导电子转移引发的碳氢键活化反应中的应用
09:30-09:45	12-O-038	付海英	Silybin and analogues as antiradicals, antioxidants and DNA cleavage protectors
09:45-10:00	12-O-039	李迎迎	温度和溶剂诱导的芳醚树枝形聚合物构象变化研究

会场：嘉庚五 302 主持人：张昕彤

10:15-10:45	12-I-010	高放	含有亚胺基与羟基的共轭染料的激发态分子内质子转移
10:45-11:00	12-O-040	田凯军, 冯娇, 李沙瑜, 王双青, 杨国强	双光子荧光化合物的合成及其溶剂效应的研究
11:00-11:15	12-O-041	周慧	可见光下介孔硅材料对环己烯的选择性氧化
11:15-11:30	12-O-042	赵广久	激发态氢键研究进展
11:30-11:45	12-O-043	李双德	8-羟基喹啉-5-磺酸铝插层水滑石异构体的转变及发光特性研究
11:45-12:00	12-O-044	张娟	核黄素光敏氧化二苯并噻吩的研究

第 13 分会：胶体与界面化学

2010-6-20

会场：嘉庚五 201 主持人：黄建滨

14:00-14:30	13-I-001	郝京诚	界面自组装构筑蜂窝状多孔薄膜
14:30-14:45	13-O-001	阎云	金属配位高分子的高级组装研究
14:45-15:00	13-O-002	宋卫星	基于生物分子马达的活性仿生体系的组装
15:00-15:15	13-O-003	张人杰	圆盘状海藻酸钙自组织微结构
15:15-15:30	13-O-004	夏月童	表面活性剂构筑聚苯乙烯微球@金的核壳结构及其生物应用
15:30-15:45	13-O-005	林梅钦	聚合物微凝胶在强化采油中的应用
15:45-16:00	13-O-006	林昶旭	基于有序孔结构的先进功能材料的组装与制备

会场：嘉庚五 201 主持人：陈晓

16:20-16:35	13-O-007	刘袖洞	两亲壳聚糖纳米载体的制备与药物释放
16:35-16:50	13-O-008	叶树集	新型抗菌抗污涂料表面与界面分子结构的非线性光谱研究
16:50-17:05	13-O-009	魏朵	嵌段共聚物的亲疏链长度对亲水改性布洛芬/嵌段共聚物复合聚集体结构的影响
17:05-17:20	13-O-010	林艺扬	一维有序的螺旋纳米结构：从有机自组装到无机材料
17:20-17:35	13-O-011	宋爱新	钙表面活性剂/CnDMAO/H ₂ O 体系中的配位囊泡相
17:35-17:50	13-O-012	强金凤	CTAB-草酸复合软模板诱导的 In(OH) ₃ /In ₂ O ₃ 微米管控制合成

2010-6-21

会场：嘉庚五 201 主持人：赵剑曦

08:00-08:30	13-I-002	侯万国	有机-类水滑石纳米杂化物制备及表征
08:30-09:00	13-I-003	杜学忠	介孔二氧化硅基超分子纳米阀的控制释放
09:00-09:15	13-O-013	韩杰	聚苯胺衍生物纳米纤维的空心化：溶胀-蒸发法
09:15-09:30	13-O-014	刘太宏	基于寡聚噻吩的甲醛气体薄膜荧光传感器
09:30-09:45	13-O-015	朱鹏飞	石油磺酸盐表面活性剂复配体系油/水界面性质及界面组装
09:45-10:00	13-O-016	梁慧	PSu/PANI/SiO ₂ 复合微球的制备
10:00-10:15	企业报告	陈明辉	用于建筑外加剂的先进有机硅表面活性剂

会场：嘉庚五 201 主持人：穆劲

10:30-10:45	13-O-017	李东祥	均一的高浓度金溶胶的制备
10:45-11:00	13-O-018	辛飞飞	超分子环糊精表面活性剂组装的氧化还原响应型囊泡
11:00-11:15	13-O-019	刘博	具有分级结构硫化钴微米管的水热合成及性质研究

11:15-11:30	13-O-020	赵明伟	球形及蠕虫状空心二氧化硅的制备与应用
11:30-11:45	13-O-021	杨亚琴	钛盐均相改性硅烷 Sol-gel 体系及其成膜性能
11:45-12:00	13-O-022	魏征	聚苯乙烯-层状有机/无机复合氧化硅聚合物复合材料

会场：科艺中心一层展厅

14:30-16:30	13-P-001	丁立平	具有亲水性微环境荧光薄膜的设计与制备
14:30-16:30	13-P-002	杜海英	经对苯二甲胺介导的苈修饰荧光薄膜及光物理行为研究
14:30-16:30	13-P-003	戴洁	聚邻苯二胺空心球和实心球对于铅离子吸附性能研究
14:30-16:30	13-P-004	葛晓艳	自身模板法合成聚吡咯空心球
14:30-16:30	13-P-005	陈晓	基于环糊精包结物的热敏超分子体系研究
14:30-16:30	13-P-006	陈晓	Brij 97 在质子化离子液体中构建溶致液晶的研究
14:30-16:30	13-P-007	岳秀	含植物甾醇表面活性剂在离子液体中的相行为
14:30-16:30	13-P-008	王旭东	手性对离子诱导手性溶致液晶的构建
14:30-16:30	13-P-009	胡晓莹	二价无机阳离子对甜菜碱在石英砂/水界面吸附行为的影响
14:30-16:30	13-P-010	李全伟	pH 对两性离子表面活性剂泡沫稳定性影响机制研究
14:30-16:30	13-P-011	赵颖	π - π 堆积作用驱动的不对称 Bola 两亲分子的平行排列
14:30-16:30	13-P-012	王义展	刚性分子包埋的多金属氧簇复合物聚集性质研究
14:30-16:30	13-P-013	柏祥涛	手性离子液体修饰的金纳米粒子的合成及自组装
14:30-16:30	13-P-014	曲广森	系列磺丁基甜菜碱的合成及表面性能
14:30-16:30	13-P-015	赵莉	阳离子表面活性剂体系中的 pH 敏感微观结构的转化和相行为
14:30-16:30	13-P-016	刘骞	锂皂石与季胺盐类表面活性剂协同稳定的泡沫
14:30-16:30	13-P-017	刘昌程	剪切对含脱氧胆酸的无盐阴/阳离子表面活性剂混合体系的影响
14:30-16:30	13-P-018	耿斐	表面活性咪唑类离子液体与牛血清白蛋白相互作用
14:30-16:30	13-P-019	王栋	月桂酸钠凝胶自组装结构研究
14:30-16:30	13-P-020	马洪敏	蜂窝状纳米金复合物多孔薄膜
14:30-16:30	13-P-021	康文裴	长链咪唑类离子液体在硝基乙胺中的聚集行为
14:30-16:30	13-P-022	余洁	气-液界面上二元胶体晶体的自组装
14:30-16:30	13-P-023	王玉超	具有多尺度孔结构二氧化硅薄膜的水油分离性能研究
14:30-16:30	13-P-024	朱宝林	CdS 修饰 TiO ₂ 纳米管的制备及其光催化活性研究
14:30-16:30	13-P-025	兰玉茹	层层组装促进金属配位超分子形成的研究
14:30-16:30	13-P-026	高春枝	CB[8]对茶型表面活性剂识别与包络研究
14:30-16:30	13-P-027	李伟娜	胆甾酸缀合物的超分子组装与性质研究
14:30-16:30	13-P-028	杨洋	二氧化硅纳米粒子作为光敏药物载体及细胞毒性研究
14:30-16:30	13-P-029	穆劲	AgIn ₃ S ₈ 微纳粒子的制备及可见光催化活性研究
14:30-16:30	13-P-030	穆劲	铈酸钾纳米管的制备及其光催化还原水制氢性能研究
14:30-16:30	13-P-031	穆劲	负载卟啉的钛酸盐纳米管的可见光催化性能研究
14:30-16:30	13-P-032	胡晓静	Au 修饰 TiO ₂ 纳米管的光催化活性研究
14:30-16:30	13-P-033	龙霞	高镁方解石的仿生合成
14:30-16:30	13-P-034	杜学忠	气液界面氨基酸席夫碱两亲分子单层膜金属配位的原位技术研究
14:30-16:30	13-P-035	沈明	反相微乳液中水合胍还原制备憎水性金/铂复合纳米粒子
14:30-16:30	13-P-036	杨璐	静电与配位作用驱动的溶液中分子自组装
14:30-16:30	13-P-037	王瑞娟	银纳米材料的绿色合成及其 SERS 研究
14:30-16:30	13-P-038	戴兢陶	憎水性三金属纳米粒子的合成、表征及磁性
14:30-16:30	13-P-039	徐丽敏	基于静电作用的金属配位超分子聚合物的高级组装
14:30-16:30	13-P-040	叶林静	载银过氧化物壳聚糖水凝胶的制备
14:30-16:30	13-P-041	程涛	如何确定表面活性剂(十二烷基硫酸钠)和水分子间的相互作用
14:30-16:30	13-P-042	陈清	含硬水离子及支链烷基苯磺酸盐的气液界面的分子动力学模拟研究
14:30-16:30	13-P-043	蔡金光	硫化铜花状多孔微球的溶剂热合成及其光学性质
14:30-16:30	13-P-044	范文娟	自由悬挂纳米限域水的异常缓冲作用
14:30-16:30	13-P-045	冉相梅	质粒 DNA 协同阳离子表面活性剂聚集成囊泡的研究
14:30-16:30	13-P-046	梁亭	表面活性剂分子对辣根过氧化物酶活性的调控作用
14:30-16:30	13-P-047	辛炳炜	润湿性极性可逆转化
14:30-16:30	13-P-048	陈洁	嵌段共聚物(P123)在乙二醇和 PEG200 中的凝胶行为

14:30-16:30	13-P-049	范磊	溶剂热法调控 NiS 晶体的制备
14:30-16:30	13-P-050	郭平	疏水取代的羧甲基壳聚糖对 CTAB 蠕虫状胶束结构的影响
14:30-16:30	13-P-051	王琪	离子液体基表面活性剂 OOIM-Br 与两亲嵌段共聚物 F127 的相互作用研究
14:30-16:30	13-P-052	李佳佳	新型氯氟菊酯的水基型农药微乳剂的研制及性质
14:30-16:30	13-P-053	吴非	胶体铅酸蓄电池的研制与性能优化
14:30-16:30	13-P-054	孙文杰	盐对阴阳离子表面活性剂复配体系 TTAOH/DA/H ₂ O 聚集行为的影响和流变学性质的研究
14:30-16:30	13-P-055	郭伟	聚甲基丙烯酸甲酯/聚苯胺复合微球的制备
14:30-16:30	13-P-056	李清涛	离子液体与囊泡的缔合行为
14:30-16:30	13-P-057	姚志轶	共轭聚电解质/谷胱甘肽光活性超分子聚集体的制备及其传感性能研究
14:30-16:30	13-P-058	赵贝贝	种子生长法制备单分散性二氧化硅微球最新研究进展
14:30-16:30	13-P-059	李国梁	钨/二氧化硅/脲醛树脂多层核-壳复合材料制备
14:30-16:30	13-P-060	苏颖	二肽自组装制备分级结构介观晶体
14:30-16:30	13-P-061	李伟	紫外光照对有机硅氧烷水解-缩合反应的影响及机理研究
14:30-16:30	13-P-062	聂宏骞	类水滑石诱导阴离子/两性离子表面活性剂复配体系中囊泡相的形成
14:30-16:30	13-P-063	聂宏骞	类水滑石诱导阴离子表面活性剂复配体系中囊泡相的形成
14:30-16:30	13-P-064	孙佩佩	以胶质液体泡沫为模板制备 SiO ₂ 多孔材料
14:30-16:30	13-P-065	张龙	基于可聚合表面活性剂有机无机杂化材料制备研究
14:30-16:30	13-P-066	李海平	阳离子淀粉/类水滑石复合体系触变性机理研究(I)
14:30-16:30	13-P-067	李海平	阳离子淀粉/类水滑石复合体系触变性机理研究(II)
14:30-16:30	13-P-068	赵洁	胰岛素微胶囊的组成及其在药物协同释放方面的作用
14:30-16:30	13-P-069	费进波	限制性水热反应制备导电聚苯胺塔形分级纳米结构
14:30-16:30	13-P-070	冯晓颖	压缩二氧化碳对 Triton X-100 水溶液影响的 SAXS 研究
14:30-16:30	13-P-071	裴晓梅	阴/阳离子 Gemini 表面活性剂混合水溶液的粘弹行为
14:30-16:30	13-P-072	裴晓梅	表面张力法研究不同联接链的 Gemini 表面活性剂的
14:30-16:30	13-P-073	裴晓梅	水杨酸钠/ Gemini 表面活性剂混合水溶液中蠕虫状胶束的生成
14:30-16:30	13-P-074	裴晓梅	联接链含羟基的 Gemini 表面活性剂的粘弹行为
14:30-16:30	13-P-075	张丽新	丙烯酸掺杂聚苯胺纳米结构研究
14:30-16:30	13-P-076	陈丽	基于可聚合离子液体乳化剂的苯胺微乳液聚合研究
14:30-16:30	13-P-077	丁寅	磁性壳聚糖-三氧化二铁复合纳米微球的制备及表征
14:30-16:30	13-P-078	谢丹华	阴离子型 Gemini 表面活性剂构筑蠕虫状胶束
14:30-16:30	13-P-079	谢丹华	阴离子 Gemini 表面活性剂水溶液性质烷基尾链长度依赖性研究
14:30-16:30	13-P-080	邓永淑	Gemini 表面活性剂在气/液界面的吸附层结构
14:30-16:30	13-P-081	谢丹华	温度对阴离子型 Gemini 表面活性剂构筑蠕虫状胶束性质的影响
14:30-16:30	13-P-082	谢丹华	NaBr 对阴离子型 Gemini 表面活性剂 C ₁₄ Φ ₂ C ₁₄ 水溶液体系流变性质的影响
14:30-16:30	13-P-083	钟金莲	包覆型 TiO ₂ 光降解 2,4-DPA 的研究
14:30-16:30	13-P-084	徐洁	替加氟-层状双金属氢氧化物纳米杂化物的制备及缓释性能研究
14:30-16:30	13-P-085	赵继宽	水分散型 SDS-LDHs 纳米颗粒制备
14:30-16:30	13-P-086	高玲香	核壳结构 BaTiO ₃ /壳聚糖复合材料的制备与表征
14:30-16:30	13-P-087	林官华	应用树枝状多胺头表面活性剂分子 C ₁₈ N ₅ 制备从纳米到微米尺寸的金晶体

2010-6-22

会场：嘉庚五 201 主持人：齐利民

08:00-08:30	13-I-004	胡道道	有机硅氧烷水解缩合过程中分子簇集行为研究
08:30-08:45	13-O-023	何刚	含芘共轭荧光高分子薄膜的制备及其对硝基芳烃的传感
08:45-09:00	13-O-024	严清峰	自组装胶体晶体在微纳米加工中的应用
09:00-09:15	13-O-025	袁小娇	极稀明胶溶液的粘度研究
09:15-09:30	13-O-026	安琪	基于葫芦脲的超分子功能体系：自组装单层膜及有机微纳米晶体
09:30-09:45	13-O-027	龙攀峰	全氟十二酸及其盐混合水溶液体系相行为与结构研究
09:45-10:00	13-O-028	乔燕	金属离子驱动的一维纳米有序组合物

会场：嘉庚五 201 主持人：杨震宇

10:20-10:35	13-O-029	朱锦涛	表面形态可调的 PLA-PEG 微球的制备及形成机理
-------------	----------	-----	----------------------------

10:35-10:50	13-O-030	熊慧欣	胞外多聚物作用下羟基氧化铁的生物矿化研究
10:50-11:05	13-O-031	张泰基	金纳米粒子-细菌纤维素纳米纤维复合结构的合成及其生物传感应用
11:05-11:20	13-O-032	董人豪	二茂铁基低聚物蜂窝状薄膜的界面构筑及疏水性研究
11:20-11:35	13-O-033	赵玉荣	N-烷基-N-甲基哌啶溴化物在水中构建溶致液晶的研究
11:35-11:50	13-O-034	李春	光活性共轭聚合物超分子聚集体的制备及其传感性能研究

会场：嘉庚五 201 主持人：董金凤

14:00-14:30	13-I-005	丁元华	离子液体与 DNA 相互作用的缔合特性和分子机理
14:30-14:45	13-O-035	魏继军	系列磺丙基甜菜碱的合成及表面性能
14:45-15:00	13-O-036	陈贻建	氧乙烯类硫酸盐表面活性剂抗钙性的分子动力学模拟
15:00-15:15	13-O-037	陈晨	具有规则吡啶的有机-无机层状复合物及其催化性能的调查
15:15-15:30	13-O-038	何方	盐对脱氧胆酸钠凝胶的流变行为的影响
15:30-15:45	13-O-039	陈新江	基于多肽的功能性纳米纤维的制备
15:45-16:00	13-O-040	吴雪军	软模板法制备铃铛型纳米粒子

会场：嘉庚五 201 主持人：沈明

16:20-16:35	13-O-041	崔岳	模板法制备微胶囊及其在药物释放中的应用
16:35-16:50	13-O-042	谢红国	天然多糖水凝胶微胶囊表面性质及蛋白吸附行为的研究
16:50-17:05	13-O-043	谭军军	温度诱导的非球形 Pickering 乳液
17:05-17:20	13-O-044	陶胜洋	多功能介孔微球对水溶液中汞离子检测、吸附及移除的研究
17:20-17:35	13-O-045	刘苗	CB[7]与二茂铁基表面活性剂的分子识别作用
17:35-17:50	13-O-046	刘阳	水溶性荧光碳纳米粒子的合成与表征

2010-6-23

会场：嘉庚五 201 主持人：陈亚芍

08:00-08:30	13-I-006	马玉荣	海胆牙齿的生物矿化研究
08:30-08:45	13-O-047	杜志平	Dicephalic 型硅表面活性剂在溶液中囊泡的自发形成
08:45-09:00	13-O-048	陈兰君	嵌有金、铂纳米粒子的聚合物微胶囊的制备及其性能研究
09:00-09:15	13-O-049	王焕兵	多金属氧簇复合物溶液中自组装与结构调控
09:15-09:30	13-O-050	刘婉君	一种新型手性有机-无机层状复合物
09:30-09:45	13-O-051	孙敏捷	环孢素 A 眼用 PEG 修饰脂质纳米载体的研究
09:45-10:00	13-O-052	赵小伟	纳米孔氧化锌中空球的微波法合成

会场：嘉庚五 201 主持人：杜志平

10:20-10:35	13-O-053	张颖	多重敏感性复合微球制备及性能研究
10:35-10:50	13-O-054	王文涛	自组装岛状单层膜图案诱导湿法刻蚀构筑抗反射结构
10:50-11:05	13-O-055	王慧庆	叶酸修饰的基于壳聚糖和羧甲基纤维素的多层纳米胶囊
11:05-11:20	13-O-056	张冬梅	沥青脱模剂的制备与性能表征
11:20-11:35	13-O-057	李英	超低界面张力体系油水界面层的分子组成和排布特性
11:35-11:50	13-O-058	杨穆	聚合物复合颗粒形貌控制研究

第 14 分会：理论化学方法和应用

2010-6-20

会场：图书馆六层报告厅 主持人：黎书华

13:40-14:05	14-I-001	陈冠华	下一代电脑芯片的多尺度模拟
14:05-14:30	14-I-002	张增辉	Avidin-Biotin 结合自由能中的静电极化效应
14:30-14:55	14-I-003	梁万珍	Theoretical Studies on Photo-physical Properties of Molecular Aggregates/Multi-chromophoric Systems
14:55-15:20	14-I-004	谢代前	Potential energy surfaces, spectroscopy, and dynamics

会场：图书馆六层报告厅 主持人：陈冠华

15:30-15:55	14-I-005	黎书华	Coupled cluster methods for bond-breaking potential energy surfaces
15:55-16:20	14-I-006	Claudio Zannoni	Computer Simulations of Liquid Crystal Soft Matter
16:20-16:45	14-I-007	陈雪波	Computational photoChemistry and photophysics of DNA: the ultrafast recovery of ground state and damage repair
16:45-17:10	14-I-008	李震宇	石墨烯氧化物原子结构的计算谱学研究

17:10-17:35	14-I-009	赵东霞	分子中单电子作用力和电子交流的理论探索
17:35-18:00	14-I-010	刘智攀	First-principles simulation of electrocatalytic reactions

2010-6-21

会场：图书馆六层报告厅 主持人：张景萍

08:30-08:55	14-I-011	韩克利	发展计算方法及相关计算机软件进行量子动力学研究
08:55-09:20	14-I-012	帅志刚	纳米带状石墨烯与石墨炔的电子结构与电荷输运
09:20-09:45	14-I-013	王曙光	FON-DFT 方法对非动态电子相关效应的模拟
09:45-10:00	14-O-001	刘永军	QM/MM 方法在复杂生物体系研究中的应用

会场：图书馆六层报告厅 主持人：韩克利

10:25-10:50	14-I-014	张景萍	基于 8-羟基喹啉铝及其衍生物和类似物的发光材料设计
10:50-11:15	14-I-015	陈飞武	A single reference open shell perturbation theory
11:15-11:30	14-O-002	赵健伟	利用随机行走模拟分子扩散
11:30-11:45	14-O-003	苏克和	CVD/CVI 制备 C/SiC 基复合材料的反应机理研究
11:45-12:00	14-O-004	许旋	配合物[M ₂ Cl ₂ L]和[M ₂ Cl ₄ L ₂](M=Mo, Re; L=Ph ₂ Ppy、(Ph ₂ P) ₂ py)中 M-M 多重键的理论研究

会场：科艺中心一楼展厅

14:30-16:30	14-P-001	任杰	茂金属前驱物在原子层沉积过程中反应机理的研究
14:30-16:30	14-P-002	李思殿	B ₂ Aun-(n=1,3,5)及其类似缺电子体系中的 B-Au-B 三中心双电子键
14:30-16:30	14-P-003	李大枝	具有三中心两电子键的 Au ³⁺ 的类 H ⁺ 性
14:30-16:30	14-P-004	刘朋军	9-苯基芴-4-三苯胺电致发光材料光电性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-005	苗常青	笼状 Bn(BO) _n ²⁻ 、CB _{n-1} (BO) _n ⁻ 及 C ₂ B _{n-2} (BO) _n (n=5-12)
14:30-16:30	14-P-006	张建国	(LiNH ₂ BH ₃) ₂ 的释氢机理及反应动力学研究
14:30-16:30	14-P-007	M.Shabbir	Impact of Acute-angled Pull-in and Push-out Configurations in Halo Derivatives of Li@B ₁₀ H ₁₄ Basket: a tum QuanChemical Approach
14:30-16:30	14-P-008	M.Janjua	Tuning Second-Order Nonlinear Optical Response
14:30-16:30	14-P-009	姚婵	α-Keggin 型多酸阴离子[SiW ₁₂ O ₄₀] ₄₋ 和[SiV ₃ W ₉ O ₄₀] ₇₋ 质子化位置探针—非线性光学性质：密度泛函理论研究
14:30-16:30	14-P-010	仇永清	钴碳硼烷-扩展(金属)卟啉氧化还原开关非线性光学性质的研究
14:30-16:30	14-P-011	岳红伟	不同的识别剂、剪切剂对连接到 DNA 上的动力学模拟比较
14:30-16:30	14-P-012	居学海	硝胺在铝表面吸附行为的理论研究
14:30-16:30	14-P-013	王井峰	C ₂ H ₅ O ₂ 与基态 NO 反应微观动力学的理论研究
14:30-16:30	14-P-014	徐红亮	How to Obtain the Nonlinear Optical (NLO) Materials with Large First Hyperpolarizability for Carbon Nanotube?
14:30-16:30	14-P-015	张艳	咪唑-[[二均三甲苯硼(II)=苯基, 噻吩, 苯乙基基, 吡啶咪唑和吡咯)的电子结构和发光性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-016	苏忠民	新型氟硼二吡咯二聚物光物理性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-017	苏忠民	基于葱衍生物的同分子多晶相结构与光物理性质关系的量子化学研究
14:30-16:30	14-P-018	苏忠民	理论探讨‘风箏’型分子具有好的空穴传输性能的原因
14:30-16:30	14-P-019	常鹰飞	卤化富勒烯 C _{3v} C ₆₀ F ₁₈ 和 D _{3d} C ₆₀ Cl ₃₀ 电子和非线性光学性质
14:30-16:30	14-P-020	李佳	2,3,6-三氯苯甲酸光解反应机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-021	胡兴邦	碳氢化合物活化氧化机理及催化剂设计研究
14:30-16:30	14-P-022	解菊	杂环型稳定硅烯加成反应的理论研究
14:30-16:30	14-P-023	梁俊玺	气相中 CX ₁ X ₂ ⁻ 与 CH ₂ Cl ₂ 的氢抽提反应的密度泛函理论研究
14:30-16:30	14-P-024	耿志远	气相中 CX ₁ X ₂ ⁻ 与 CH ₃ Cl 的 S _N ₂ 取代反应的密度泛函理论研究
14:30-16:30	14-P-025	刘子忠	C ₆ F _m H _{6-m} (m=1-6)结构及芳香性的理论预测
14:30-16:30	14-P-026	杨国春	氮杂环酞类化合物的发光机理和载流子传输性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-027	刘子忠	(1,3,5-C ₃ P ₃ H ₃) ₃ M 和(1,3,5-C ₃ P ₃ H ₃) ₂ M (M=Li ⁺ -K ⁺ , Be ²⁺ -Ca ²⁺)配合物的结构与芳香性的理论研究
14:30-16:30	14-P-028	于宏超	烯烃与硫化氢反应生成硫醇的机理研究
14:30-16:30	14-P-029	闫东鹏	基于插层组装材料的多量子阱结构理论设计与分子模拟
14:30-16:30	14-P-030	李涛洪	Os ⁸⁺ 催化 H ₂ 还原 N ₂ O 反应的密度泛函(DFT)理论研究
14:30-16:30	14-P-031	林秋汉	6,6'-二氨基氧化偶氮-1,2,4,5-四嗪-1,1',5,5'-四氧化物结构和性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-032	张文华	金催化 CO 氧化机理的第一性原理研究
14:30-16:30	14-P-033	宋金帅	Multiple Low-Lying States for Compound I of P450cam and Chloroperoxidase Revealed from Multireference Ab Initio QM/MM Calculations

14:30-16:30	14-P-034	李伟奇	FeCl ₃ 催化芳烃和酮的分子内亲电闭环反应的理论研究
14:30-16:30	14-P-035	程龙玖	水分子团簇基态构型的全局优化: GPU 加速
14:30-16:30	14-P-036	周丹红	分子筛酸催化机理—质子与骨架氧的协同作用
14:30-16:30	14-P-037	尹振芬	BH ₃ NH ₃ 催化脱氢机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-038	梁晓琴	1,2,4,5-四嗪含氮取代基衍生物结构和性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-039	鄢红	Mg-Al 类水滑石材料结构影响因素的理论研究
14:30-16:30	14-P-040	谢小光	NbS ⁺ (³ Σ, ¹ Γ) 和 H ₂ O 气相反应理论研究
14:30-16:30	14-P-041	陈亮	Pt 掺杂的 CaTiO ₃ 的自再生机理的计算研究
14:30-16:30	14-P-042	田国才	[Emim]BF ₄ /水混合体系水的结构和动力学性质的模拟研究
14:30-16:30	14-P-043	宋平	二维邻二氮杂菲-多酸衍生物非线性光学响应的可逆氧化还原开关的理论研究
14:30-16:30	14-P-044	郑世钧	AIM 和 ELF 理论方法的发展和化学键
14:30-16:30	14-P-045	张雪英	NH ₃ -XY(X, Y=H, F, Cl, Br) 间弱相互作用的理论研究
14:30-16:30	14-P-046	曾艳丽	C ₄ H ₄ S 与 XY(X, Y=F, Cl, Br) 中卤键性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-047	李晓艳	(H)FNO ⁺ 异构机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-048	关威	二阶非线性光学响应的理论研究: 在 D-π-A 模型中六钨酸盐比金属羧基化合物有更优越的供电子能力
14:30-16:30	14-P-049	曹佳	Theoretical studies on gas phase reaction mechanisms of CH ₃ SCH ₂ CH ₃ with OH
14:30-16:30	14-P-050	卢彦霞	CH ₃ SS ⁺ HO ₂ /DO ₂ 反应机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-051	杜松	F 取代对苯乙烯基和苯乙炔基二噻吩电子结构与光谱性质的影响
14:30-16:30	14-P-052	魏妮	Theoretical Studies on Tri-aryl End-capped Terthiophenes as Bifunctional Materials for Organic Light Emitting Devices
14:30-16:30	14-P-053	王渭娜	Direct Dynamics Studies on the Hydrogen Abstraction Reactions between DMS and CHnF _{3-n} (n=0~3)
14:30-16:30	14-P-054	李妍璐	氮空位与铬掺杂导致氯化铁磁性第一性原理研究
14:30-16:30	14-P-055	李平	The Capture of •H and •OH Radicals by Vitamin C and Implications for the New Source for the Formation of the Anion Free Radical
14:30-16:30	14-P-056	杜奇石	生物分子三维静电势的精确经验计算方法 EM-ESP
14:30-16:30	14-P-057	孙宏刚	氟掺杂改善钨酸铈光催化性能机制的第一性原理研究
14:30-16:30	14-P-058	司玉冰	含电场的任意电子耦合强度下的电子转移速率理论
14:30-16:30	14-P-059	钟欣欣	多桥无序体系中的电子量子动力学理论发展
14:30-16:30	14-P-060	秦海妹	具有桥和化学键断裂体系的电子转移速率
14:30-16:30	14-P-061	唐树伟	C ₆₈ X ₄ (X=H, F, Cl) 富勒烯衍生物的结构稳定性和电子性质
14:30-16:30	14-P-062	刘艳	A Theoretical Study of H ₂ O Interacting with C-terminated Surface of Silicon Carbide
14:30-16:30	14-P-063	任宏江	Theoretical investigation on the tautomerization in monohydrated Cytosine
14:30-16:30	14-P-064	王艳丽	金刚石晶体掺杂 B、N、P、Al、Si 的 ab initio 研究
14:30-16:30	14-P-065	Sheng-Hsien Lin	Photo-Thermal Model of MALDI Mass Spectrometry and Its Applications and Improvements
14:30-16:30	14-P-066	马艳平	铝卟啉配合物催化 CO ₂ 与环氧乙烷聚合反应机理的 DFT 研究
14:30-16:30	14-P-067	姜俊全	CdAX ₂ (A=Si, Ge, Sn; X=P, As) 晶体光学性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-068	解晓华	二环呋喃聚合物导电性质的密度泛函理论研究
14:30-16:30	14-P-069	林铭炼	鸟嘌呤、胞嘧啶和尿嘧啶在单壁碳纳米管上吸附性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-070	傅爱萍	a-和 b-氨基酸催化不对称 Mannich 反应的立体选择性理论研究
14:30-16:30	14-P-071	王斌举	乙酸催化的乙醛肟形成机理的研究
14:30-16:30	14-P-072	姚萍	钙铝水滑石的主客体作用力
14:30-16:30	14-P-073	刘文广	Gas Molecules Interaction with an Open-Ended Aluminum Nitride Nanotube(AINNT): An ab Initio Study
14:30-16:30	14-P-074	李俊峰	C ₂ X 和 C ₄ X (X = P, As) 电子光谱的 CASPT2 研究
14:30-16:30	14-P-075	曹泽星	氮掺杂对碳纳米管电子和磁性质的影响
14:30-16:30	14-P-076	李盼	第一性原理研究 TaON 化合物的电子、光学和晶格动力学性质
14:30-16:30	14-P-077	唐前林	Sulphur Poisoning Mechanism of Cu-based Water-gas Shift Catalysts: A First-Principles Based Microkinetic Modeling
14:30-16:30	14-P-078	阚玉和	星型三聚茚衍生物多向电荷转移和双极传输特性研究
14:30-16:30	14-P-079	闫文艳	星型 D-π-A 三聚茚衍生物吸收光谱的密度泛函研究
14:30-16:30	14-P-080	马海波	导电高分子中电荷载流子链内运输过程的非绝热动力学模拟
14:30-16:30	14-P-081	纪晓波	酸碱质子交换膜中质子动力学行为及协同效应
14:30-16:30	14-P-082	冉雪芹	多功能 IrIII 和 PtII 金属化合物作为磷光材料的结构、电子和光学性质

14:30-16:30	14-P-083	苏忠民	基于含苄共轭结构化合物电子结构和光学性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-084	梁立军等	血红素氧化酶和不同底物识别过程
14:30-16:30	14-P-085	张锦等	T-PA 亲和色谱肽配基设计
14:30-16:30	14-P-086	任颖	A Computational Study on the Mechanism for the Chemical Fixation of Carbon Dioxide with Epoxide Catalyzed by LiBr Salt
14:30-16:30	14-P-087	邢博	硅沸石合成初期低聚物生成机理的理论计算研究
14:30-16:30	14-P-088	王琳	分子动力学模拟计算掺硅石墨烯的热传导系数
14:30-16:30	14-P-089	窦强	石墨表面上离子液体扩散性质的分子动力学模拟
14:30-16:30	14-P-090	赵一雷	金表面二硫基自组装膜的理论研究
14:30-16:30	14-P-091	张干兵	一个 Y 型咪唑衍生物的电子光谱及非线性光学性质的 DFT 计算
14:30-16:30	14-P-092	左春山	金属离子溶剂效应的理论研究
14:30-16:30	14-P-093	苏忠民	基于低带隙化合物中桥原子影响的理论研究
14:30-16:30	14-P-094	杨正华	Be ²⁺ 、Mg ²⁺ 在液体甲醇中的从头算分子动力学研究
14:30-16:30	14-P-095	吴德印	金属纳间隙中的表面增强拉曼散射理论
14:30-16:30	14-P-096	韦美菊	钪催化乙炔芳构化的理论研究
14:30-16:30	14-P-097	刘晓明	N-4-苯甲酰基-N'-4-苯基硫脲体与卤素阴离子相互作用的密度泛函理论研究
14:30-16:30	14-P-098	孙政	电荷对 Pt _n 团簇电子结构和催化活性影响的理论研究
14:30-16:30	14-P-099	徐志广	二氯-4,5-二氟苄-9-酮合钪(II)及其席夫碱衍生物的能带结构理论研究
14:30-16:30	14-P-100	黄成	镍催化二苯乙炔与三甲基硅乙炔交叉二聚反应的 DFT 研究
14:30-16:30	14-P-101	杨帆	锂离子二次电池电解液的动力学研究
14:30-16:30	14-P-102	王兴勇	多环芳烃自由基氢迁移反应研究
14:30-16:30	14-P-103	沈翀	碳水化合物热裂解生成醛类的理论研究
14:30-16:30	14-P-104	李宏平	费托合成中 CO 插入机理的理论证据
14:30-16:30	14-P-105	夏文生	La-O 团簇中超氧化物种间的相互作用: DFT 研究
14:30-16:30	14-P-106	Ahmad Irfan	Electronic, optical and charge transfer properties of disubstituted derivatives of mer-Alq ₃
14:30-16:30	14-P-107	刘昊	二氧化钛纳米管理论研究
14:30-16:30	14-P-108	徐昕	R-X 键解离能随 R (R = Me, Et, <i>i</i> -Pr, <i>t</i> -Bu) 及 X (X = H, Me, Cl, OH) 变化趋势的精确计算
14:30-16:30	14-P-109	吴剑鸣	B3LYP 和 X1 计算饱和碳氢化合物生成焓的误差分析
14:30-16:30	14-P-110	吴安安	精确计算大分子平衡构型、能量和振动光谱的理论方法
14:30-16:30	14-P-111	黄俭根	异桥联(μ-C ₇ H ₅ N ₂ 和 μ-OC ₃ H ₅)双核铜(II)配合物铁磁性耦合作用的理论研究
14:30-16:30	14-P-112	梁锦霞	包含平面四配位碳原子的连生环状硼化合物的理论研究
14:30-16:30	14-P-113	苗媛	2,2'-联吡啶基-3,3'-15-冠-5 分子变构开关的 DFT 研究
14:30-16:30	14-P-114	易玲	N-型喹啉和喹啉与噻吩共轭嵌段共低聚物的理论研究
14:30-16:30	14-P-115	金鑫	β-环糊精与幽门螺杆菌根除剂(TG44)相互作用的理论研究
14:30-16:30	14-P-116	任翠环	H ₂ S 在 Si(111)-7×7 面吸附分解机理的 DFT 研究
14:30-16:30	14-P-117	张婷婷	Substituent and Solvent Effects on Electronic Structure and Spectral Property of ReCl(CO) ₃ (N [^] N) (N [^] N = dioxime): DFT and TDDFT Theoretical Studies
14:30-16:30	14-P-118	高婷	提高低水平量子化学方法计算吸收能的精度
14:30-16:30	14-P-119	田凤惠	锐钛矿 TiO ₂ 间隙硅掺杂机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-120	张建辉	气相中 2Ca ⁺ 催化 N ₂ O 与 CO 反应机理的计算研究
14:30-16:30	14-P-121	侯新娟	新型金属有机骨架化合物对二氧化碳吸附机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-122	胡瑶	超临界 CO ₂ 中金属纳米粒子表面自组装结构的分子模拟研究
14:30-16:30	14-P-123	余妍若	超临界 CO ₂ 介质中有机黏土结构形态变化的分子模拟研究
14:30-16:30	14-P-124	张景萍	理论研究有机分子筛对常见气体的选择性吸附
14:30-16:30	14-P-125	刘永东	N-亚硝基二甲胺在氯气消毒处理水中形成机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-126	刘永东	氯气消毒处理水中次氯酸生成机理的理论研究
14:30-16:30	14-P-127	李振华	金原子簇及其催化 CO 氧化反应的精确量子化学计算
14:30-16:30	14-P-128	张秀辉	全金属化合物 M ₂ (η ⁵ -E ⁵) ₂ (M=Be, Mg, Ca; E=Sb, Bi) 的理论研究
14:30-16:30	14-P-129	赵岷	芳胺取代嘧啶基类衍生物二阶非线性光学性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-130	王玲	新型胍盐离子液体的剪切粘度性质预测
14:30-16:30	14-P-131	Zhi Lv	Theoretical Study on Structures and Stability of NgBF ₄ ²⁺ Complexes (Ng = Ar, Kr, and Xe)

14:30-16:30	14-P-132	肖石燕	G-C 碱基对在真空条件下双质子转移过程的研究
14:30-16:30	14-P-133	陆瑞峰	锂离子修饰的共轭多孔聚合物作为潜在的储氢载体：一种基于计算的储氢材料设计方案
14:30-16:30	14-P-134	龚红梅	银纳米环的合成及其光学性质研究
14:30-16:30	14-P-135	莫小婵	$Ru_3(dpa)_4L_2$ (L=C1、C≡CH、C≡CPh、C≡CPhCN) 金属串配合物中 M-M 相互作用的理论研究
14:30-16:30	14-P-136	赵健伟	并苯分子中不同通道的电子传递性质的理论研究
14:30-16:30	14-P-137	李春敏	[60]PCBM 电荷转移态研究—泛函、基组、溶剂化效应评价
14:30-16:30	14-P-138	赵健伟	电子传递路径对共轭分子电导的影响
14:30-16:30	14-P-139	杜球	用于氟化烷烃 / 二氧化碳混合物的粗粒化模型
14:30-16:30	14-P-140	吴纬	价键自洽场方法中的轨道优化新算法
14:30-16:30	14-P-141	仇永清	不同溶剂对含硼双自由基分子极化率和二阶超极化率的影响

2010-6-22

会场：图书馆六层报告厅 主持人：张增辉

08:30-08:55	14-I-016	赵仪	Approaches on electron transfer rate constants from weak-to-strong electronic coupling regimes
08:55-09:20	14-I-017	程文旦	非线性光学材料光物理模拟和结构调控
09:20-09:45	14-I-018	李俊箴	纳米管(笼)反应性的曲率调控理论
09:45-10:10	14-I-019	张东辉	量子反应动力学：从三原子到多原子体系

会场：图书馆六层报告厅 主持人：赵仪

10:25-10:50	14-I-020	高毅勤	有机共溶剂和空间局限影响水溶液及界面结构的分子动力学研究
10:50-11:15	14-I-021	颜力楷	多酸基化合物非线性光学性质的理论研究
11:15-11:30	14-O-005	仇永清	不同溶剂对含硼双自由基分子极化率和二阶超极化率的影响
11:30-11:45	14-O-006	楚天舒	H^+H_2 及 F^+CH_4 反应体系的量子散射动力学研究
11:45-12:00	14-O-007	孟令鹏	Al 和 Ag 取代对 Mg_2Ni 及其氢化物结构和性质的影响

会场：图书馆六层报告厅 主持人：武海顺

13:45-14:10	14-I-022	曹泽星	生物酶体系的计算模拟
14:10-14:35	14-I-023	孙淮	凝聚相化学反应的分子动力学模拟
14:35-15:00	14-I-024	李象远	Reactive Molecular Dynamics Simulation and Chemical Kinetic Modeling of Pyrolysis and Combustion of n-dodecane
15:00-15:25	14-I-025	黄旭日	甲烷与 N_2^+ 反应机理的理论研究

会场：图书馆六层报告厅 主持人：曹泽星

15:45-16:10	14-I-026	武海顺	四元环与五元环决定 $(PO)_n$ 笼的稳定性
16:10-16:35	14-I-027	杜世萱	电场作用下分子在金属单晶表面自组装及扩散行为的研究
16:35-17:00	14-I-028	赵一雷	计算化学在一氧化氮化学和生物化学中的应用
17:00-17:15	14-I-029	郑晓	双层平行石墨烯导电分子结的理论研究
17:15-17:30	14-O-008	丁益宏	铝烷类硼性的理论研究
17:30-17:45	14-O-009	沈勇	QM/MM 自由能微扰法在酶催化高精度能量计算中的应用
17:45-18:00	14-O-010	万坚	QSARs Modeling and its Applications in Rational Inhibitor Design & Virtual Screening

2010-6-23

会场：图书馆六层报告厅 主持人：李象远

08:30-08:55	14-I-030	李志儒	拓扑分子的结构和性质
08:55-09:20	14-I-031	苏培峰	LMOEDA 方法及其发展
09:20-09:45	14-I-032	田维全	态求和公式计算效率的改善及在非线性和光学性质模拟中的应用
09:45-10:10	14-I-033	王金兰	有机金属三明治团簇和一维分子链结构与电磁性质的第一性原理研究

会场：图书馆六层报告厅 主持人：梁万珍

10:25-10:50	14-I-034	吴克琛	Recent advances in TD/DFT studies of second-order responses in inorganic polynuclear clusters
10:50-11:15	14-I-035	封继康	有机分子与聚合物电子结构与电致发光性质的理论研究
11:15-11:30	14-O-011	王文亮	若干含硫有机小分子水助催化大气化学反应机理的理论研究
11:30-11:45	14-O-012	王学业	1,3-杯[4]-冠-5-氮-杂冠-5 与钾离子配位化合物的理论研究
11:45-12:00	14-O-013	王红明	DNA 分子在单壁碳纳米管内的结构变化的理论研究

第 15 分会：化学信息学与化学计量学

2010-6-20

会场：颂恩楼 220 主持人：徐筱杰、梁逸曾

14:00-14:30	15-I-001	梁逸曾	灰色化学建模与模型集群分析
14:30-15:00	15-I-002	徐筱杰	计算多靶药理学及其在中药研究中的应用
15:00-15:15	15-O-001	李淑芳	三维荧光二阶校正法直接测定人血浆样中的依托泊甙
15:15-15:30	15-O-002	杜国荣	重叠溶出伏安信号的多模型建模方法研究

会场：科艺中心一层展厅

15:30-17:30	15-P-001	吕茜茜	分子模拟研究手性药物与人血清白蛋白相互作用机理
15:30-17:30	15-P-002	蔡玲玲	在线红外结合化学计量学对分子印迹中氢键作用的研究
15:30-17:30	15-P-003	陈欣	Recognition and Stability of Protein Adsorbed on the Hydroxyapatite Surfaces
15:30-17:30	15-P-004	范英芳	苯环己胺构型异构体的构效关系研究
15:30-17:30	15-P-005	朱伟	治疗慢性肾病中药计算机网络药理学研究
15:30-17:30	15-P-006	郑春松	Polypharmacology Research of Tougu Xiaotong Capsule Based on Network Features
15:30-17:30	15-P-007	Hong Lin Zhai	一种癌症检测中样本个体性差异的消除方法
15:30-17:30	15-P-008	王勇	质子型离子液体微观结构的理论计算与质谱研究
15:30-17:30	15-P-009	罗成	AgrA 小分子抑制剂的虚拟筛选
15:30-17:30	15-P-010	王思邈	格子波尔兹曼方法研究图案化表面的浸润问题
15:30-17:30	15-P-011	辜家芳	在气相和水溶液中 $UO_2F_4^{2-}$ 和 $PuO_2F_4^{2-}$ 结构的电子光谱的含时密度泛函理论研究
15:30-17:30	15-P-012	姚姗姗	Al 掺杂单斜相 $BiVO_4$ 光催化性能的第一性原理研究
15:30-17:30	15-P-013	曾庆松	CO 在 $Co_2O_3/TiO_2(110)$ 面氧化的密度泛函研究
15:30-17:30	15-P-014	李洪宽	α, β -不饱和酯选择性亲核取代反应机理的研究
15:30-17:30	15-P-015	李骞	靶向 DNA G-四链体的配体分子药效团模型的构建及筛选研究
15:30-17:30	15-P-016	张建国	全原子模拟方法研究液晶分子体系的相行为
15:30-17:30	15-P-017	黄蓉	指示向量选择法在 QSAR 研究中的应用
15:30-17:30	15-P-018	仝艳	用量子化学方法进行 X-CH ₂ -CH ₂ -X(X=H, CH ₃ , OH, NH ₂ , SH, F, Cl, Br, I) 的构象分析
15:30-17:30	15-P-019	臧丽莉	小分子在不同类型 Al_2O_3 表面上的吸附构型与电子结构
15:30-17:30	15-P-020	张遵民	液晶-水界面的锚定取向转变
15:30-17:30	15-P-021	田素霞	抗白血病药物 INNO-406 衍生物的对接研究
15:30-17:30	15-P-022	刘便霞	参考光谱的选择对红外定量分析的影响
15:30-17:30	15-P-023	孙天扬等	赫赛汀亲和吸附配基的设计与研究
15:30-17:30	15-P-024	戴建兴, 刘洋, 孙淮	水合自由能计算及分子间相互作用
15:30-17:30	15-P-025	范伟	拉曼光谱结合多元校正算法用于白酒酒精度的测定
15:30-17:30	15-P-026	李丰	力场参数的数据库整合
15:30-17:30	15-P-027	李洪东	高维数据变量选择新方法研究
15:30-17:30	15-P-028	徐志建	应用卤键对 PDE5 的抑制剂进行优化
15:30-17:30	15-P-029	沈倩诚	SOMEViz—预测小分子 CYP450 酶代谢位点的 Web 服务
15:30-17:30	15-P-030	朱雪莲	靶向 HSP90 及 HSP70 的双效抑制剂
15:30-17:30	15-P-031	王昊	基于分子 QSAR 模型的药物不良反应预测
15:30-17:30	15-P-032	潘建波	药物 ADME Pathway 数据库
15:30-17:30	15-P-033	王乙博	分子动力学研究 C-1027 中生色团的释放
15:30-17:30	15-P-034	李晓霞	MD 模拟中基于 GPU 的范德华非键作用计算
15:30-17:30	15-P-035	杜芸	ErbB4 激活过程的分子动力学研究
15:30-17:30	15-P-036	梁中洁	沉默调控因子 SIR2 酶催化反应机制的理论研究
15:30-17:30	15-P-037	毛艳艳	Asn1 构象变化研究及功能小分子的设计
15:30-17:30	15-P-038	陈晓婕	口服药物小肠吸收的预测

2010-6-21

会场：颂恩楼 220 主持人：邵学广、卢小泉

08:30-09:00	15-I-003	卢小泉	一些化学计量学和生物信息学新方法研究
09:00-09:30	15-I-004	邵学广	近红外光谱分析中波长选择的必要性
09:30-09:45	15-O-003	孙江明	非负张量近似及其应用
09:45-10:00	15-O-004	卞希慧	近红外光谱定量分析中的波长选择的一种新方法

会场：颂恩楼 220 主持人：姚小军、许禄

10:15-10:45	15-I-005	许禄	手性化合物的构效关系研究
10:45-11:15	15-I-006	姚小军	In silico prediction of deleterious single amino acid polymorphisms of proteins from amino acid sequence
11:15-11:30	15-O-005	苏莉	应用线性和非线性方法对丙型肝炎病毒抑制剂的 QSAR 研究
11:30-11:45	15-O-006	鲍红娟	二氢乳清酸脱氢酶抑制剂药效团模型的构建

会场：颂恩楼 220 主持人：陈宇综、朱维良

14:00-14:30	15-I-007	朱维良	虚拟筛选策略的再探索
14:30-15:00	15-I-008	李洪林	先导药物发现新方法及应用
15:00-15:15	15-O-007	宋明虎	Focused Library Design for Peptidergic GPCRs and Beyond
15:15-15:30	15-O-008	宋端磊	分子路径检索与多原子、多子结构检索的对比

会场：颂恩楼 220 主持人：纪志梁、李洪林

15:45-16:15	15-I-009	陈宇综	Virtual Screening of Selective Multi-Target Kinase Inhibitors by Combinatorial Support Vector Machines
16:15-16:45	15-I-010	纪志梁	Prediction of Adverse Drug Reactions via Gene Regulation Network.
16:45-17:00	15-O-009	熊文炜	氧化还原酶分类预测方法研究
17:00-17:15	15-O-010	鲍红娟	基于中药天然产物的计算药理学研究

2010-6-22

会场：颂恩楼 220 主持人：李晓霞、姚建华

08:30-09:00	15-I-011	姚建华	网络化学数据库技术与应用
09:00-09:30	15-I-012	李晓霞	利用 ChemDB Portal 检索化学深层网
09:30-09:45	15-O-011	章文军	稀土有机化学物专题数据库的设计和建设
09:45-10:00	15-O-012	邵利民	双线性矩阵类型数据的 TFA 结果与组分化学性质的关系研究

会场：颂恩楼 220 主持人：李梦龙、陆文聪

10:15-10:45	15-I-013	陆文聪	基于数据挖掘的生物信息学研究进展
10:45-11:15	15-I-014	李梦龙	蛋白质功能预测中的特征筛选与优化
11:15-11:30	15-O-013	沈杰	一种基于化合物子结构模式识别的分类预测方法
11:30-11:45	15-O-014	田国才	六氟磷酸咪唑离子液体的结构与性质间的关系研究

会场：颂恩楼 220 主持人：杜奇石、李有勇

14:00-14:30	15-I-015	李有勇	聚乙二醇修饰的树枝状聚合物用于药物传递的分子动力学研究
14:30-15:00	15-I-016	杜奇石	分子理化性质在三维化学空间的可视化表示
15:00-15:15	15-O-015	许映杰	¹ H NMR 结合局部组成模型研究[Emim]BF ₄ /H ₂ O 体系的微观结构
15:15-15:30	15-O-016	刘英哲	海藻酸可逆缠绕碳纳米管的分子动力学模拟研究

会场：颂恩楼 220 主持人：刘焕香、张红雨

15:45-16:15	15-I-017	张红雨	The future of natural products as drug sources. Examined by a historical analysis of natural product library
16:15-16:45	15-I-018	刘焕香	In Silico Identification of the Potential Drug Resistance Sites over 2009 Influenza A (H1N1) Virus Neuraminidase
16:45-17:00	15-O-017	韩大雄	Ligand-based pharmacophore study of FAAH inhibitors
17:15-17:30	15-O-018	黄晓艳	具有抗癌活性的香豆素类化合物的定量构效关系与分子对接研究

2010-6-23

会场：颂恩楼 220 主持人：侯廷军、万坚

08:30-09:00	15-I-019	万坚	分子模拟方法在生物大分子结构与性质研究中的应用
09:00-09:30	15-I-020	侯廷军	基于结构的 SH3 结构域 II 型结合多肽的预测模型
09:30-09:45	15-O-019	许海	基于分子内旋转诱导的[2+2]环加成反应机理的密度泛函研究
09:45-10:00	15-O-020	张志敏	MALDI-TOF-MS 数据高级平滑与背景扣除算法

会场：颂恩楼 220 主持人：李华、吴海龙

10:15-10:45	15-I-021	李华	氮杂环含能化合物虚拟合成系统的研究与设计
-------------	----------	----	----------------------

10:45-11:15	15-I-022	吴海龙	复杂体系定量分析化学理论研究进展
11:15-11:30	15-O-021	赵娟	三维荧光二阶校正法直接快速测定人体血浆样和尿液样中喹啉美辛含量
11:30-11:45	15-O-022	蔡晴	三维荧光二阶校正法同时测定水果中 α -萘乙酸(NAA)和喹啉-3-乙酸(IAA)的含量

第 16 分会：超分子组装与软物质材

2010-6-20

会场：集美二 101 主持人：钱东今

13:40-14:05	16-I-001	吴立新	聚合物-多金属氧簇超分子复合物组装与结构
14:05-14:30	16-I-002	李广涛	基于光子晶体结构的功能化学体系的构建
14:30-14:55	16-I-003	陈传峰	基于酰肼与酰胺基脲的氢键组装体研究
14:55-15:20	16-I-004	Philip Gale	Transmembrane anion transport by synthetic receptors
15:20-15:45	16-I-005	刘铮	单分子酶纳米凝胶—人工生物催化过程的构筑模块

会场：集美二 101 主持人：吴立新

16:00-16:25	16-I-006	黄飞鹤	从小分子主客体络合物到基于主客体连接的超分子聚合物
16:25-16:50	16-I-007	易涛	超分子凝胶材料及其对外界刺激的应答行为
16:50-17:15	16-I-008	钱东金	功能化碳纳米管在界面组装分子聚集体材料中的应用
17:15-17:40	16-I-009	杜学忠	蛋白导向含糖脂二元单层膜的界面组装及其蛋白识别
17:40-18:05	16-I-010	刘世勇	基于响应性聚合物的化学传感器研究

2010-6-21

会场：集美二 101 主持人：黄飞鹤

13:40-14:05	16-I-011	胡长文	以 $[\text{Nb}_6\text{O}_{19}]_x^{6-}$ 为构筑块的有机-无机杂化材料
14:05-14:30	16-I-012	牛忠伟	生物纳米粒子的可控组装
14:30-14:55	16-I-013	汪勇	两亲嵌段共聚物的选择性溶胀介孔化：原理、结构和应用
14:55-15:20	16-I-014	周峰	表面接枝响应性聚合物刷与性能研究
15:20-15:45	16-I-015	江华	芳香族低聚酰胺结构与功能研究

会场：集美二 101 主持人：杜学忠

16:00-16:25	16-I-016	许华平	多孔高分子印章
16:25-16:50	16-I-017	王琪	分子复合—高分子材料制备和高性能化的超分子方法
16:50-17:15	16-I-018	陈鹏磊	功能分子的界面组装：组装体结构及功能的调控
17:15-17:40	16-I-019	邹纲	圆偏振光诱导和调控手性聚偶氮双炔 LB 膜
17:40-18:05	16-I-020	王德先	基于新型阴离子- π 作用的阴离子识别与组装

会场：科艺中心一层展厅

09:00-11:00	16-P-001	李亚娟	稀土有机无机介孔杂化功能材料的共价键组装与性质研究
09:00-11:00	16-P-002	赵云峰	氟代喹啉酮自组装发光材料
09:00-11:00	16-P-003	冯宇	外围间苯二甲酸二甲酯功能化的聚苯醚型树状分子：一类新型高效的有机凝胶因子
09:00-11:00	16-P-004	李秋红	离子自组装蠕虫状纳米线及环糊精包结诱导的转变
09:00-11:00	16-P-005	王前明	一种新型稀土发光小分子氨基酸水凝胶
09:00-11:00	16-P-006	许静	两亲 ABC 三嵌段聚合物在混合溶剂中自组装形态的电镜观察
09:00-11:00	16-P-007	王超	溶剂处理作用下的嵌段共聚物(PS-b-P4VP)/聚酰胺酸(PAA)络合物薄膜的自组装行为研究
09:00-11:00	16-P-008	焦体峰	新型鲁米诺衍生物的超分子组装及电化学发光性能研究
09:00-11:00	16-P-009	林显坤	嵌段分子-多金属氧簇超分子复合物热致液晶性
09:00-11:00	16-P-010	徐志楷	新型穴醚的高效合成及其超分子组装
09:00-11:00	16-P-011	杨继生	利用海藻酸钠合成银纳米粒子及复合组装体
09:00-11:00	16-P-012	梁吉东	基于侧臂冠醚的新型功能轮烷合成
09:00-11:00	16-P-013	黄建国	基于天然纤维素物质的功能纳米材料
09:00-11:00	16-P-014	沈江珊	配体手性调控的超分子水凝胶
09:00-11:00	16-P-015	闫东鹏	共轭聚合物/水滑石有序组装超薄膜及其发光性能研究
09:00-11:00	16-P-016	王家海	核酸马达在仿生功能化中的应用
09:00-11:00	16-P-017	李瑜	水性溶液中自组装构筑聚苯胺超分子结构

09:00-11:00	16-P-018	欧植泽	竹红菌甲素/富勒烯 C70 的包结行为和光化学性质研究
09:00-11:00	16-P-019	杨文泓	分子动力学方法模拟研究表面活性剂的泡沫稳定能力
09:00-11:00	16-P-020	尹炳柱	基于四硫富瓦烯和胆固醇单元的液晶态液晶
09:00-11:00	16-P-021	尹炳柱	含四硫富瓦烯单元的 N-酰胺基硫脲类受体的阴离子识别
09:00-11:00	16-P-022	翁文柱	一类自修复性金属超分子聚合物凝胶
09:00-11:00	16-P-023	龙小燕	大粒径软胶粒的制备与表征
09:00-11:00	16-P-024	何建安	石英晶体微天平传感器的膜厚敏感性
09:00-11:00	16-P-025	李亿保	利用多级组装的方法来控制金属离子配位
09:00-11:00	16-P-026	刘佳伟	基于酰肼单元的多响应有机凝胶研究
09:00-11:00	16-P-027	曹菁	环蕃分子在基于五螺烯双冠醚超分子体系中的角色转换
09:00-11:00	16-P-028	薛敏	三螺烯衍生的杂原子桥连杯芳烃的合成与结构
09:00-11:00	16-P-029	田晓红	三螺烯衍生的固有手性杯[6]芳烃研究
09:00-11:00	16-P-030	江一	双官能化[3]轮烷的构筑及其聚合研究
09:00-11:00	16-P-031	文珂	杂原子桥连杯芳烃的合成与自组装
09:00-11:00	16-P-032	邵惠芳	稀土功能化软荧光材料制备
09:00-11:00	16-P-033	余再	光学活性的聚噻吩纳米结构材料的制备
09:00-11:00	16-P-034	张明明	由小分子凝胶因子自组装构筑大面积有序六方网格结构
09:00-11:00	16-P-035	孙亚伟	DNA 分子马达驱动树状分子的运动
09:00-11:00	16-P-036	邢永政	一种基于 DNA 自组装的双重响应性水凝胶的构建
09:00-11:00	16-P-037	马明亮	银离子驱动下的氧-桥杯[n]芳烃自组装研究
09:00-11:00	16-P-038	陆腾	磷脂分子膜的耗散粒子动力学研究
09:00-11:00	16-P-039	李远刚	通过前驱体中的小分子组制备碳纤维镶嵌的炭气凝胶
09:00-11:00	16-P-040	栗志彬	点击化学法合成高分子量偶氮苯侧链液晶聚合物及其性能研究
09:00-11:00	16-P-041	欧阳宇廷	粗粒化分子动力学研究液晶分子在相界面的取向转变
09:00-11:00	16-P-042	李晓燕	氧桥杯[2]吡嗪[2]杯芳烃与 Cu ²⁺ 配位自组装的研究
09:00-11:00	16-P-043	黄伟	外加偏压对不同厚度双低聚噻吩取代邻菲咯啉钉合物纳米金复合光响应薄膜活化能的影响
09:00-11:00	16-P-044	董智云	含脲苯并咪唑类离子液体的合成及阴离子识别研究
09:00-11:00	16-P-045	杨榆	含脲咪唑类离子液体的合成及其对氟离子的高选择性识别
09:00-11:00	16-P-046	高国华	含脲咪唑类离子液体的合成及其对复合阴离子的识别
09:00-11:00	16-P-047	冯珊珊	空心磁性石墨碳微球的合成与应用
09:00-11:00	16-P-048	成梦娇	基于磁诱导与超分子相互作用的微操作和三维结构的构筑
09:00-11:00	16-P-049	高永峰	功能协同纳米智能器件的制备与应用
09:00-11:00	16-P-050	黄腾	环糊精及其超分子复合物辅助下金纳米材料的可控合成与组装
09:00-11:00	16-P-051	孔凌微	邻-氧桥 2-羧基苯 [2]吡嗪[2]杯芳烃的合成、结构及与金属离子配位的研究
09:00-11:00	16-P-052	钟克利	n-型刚棒-线团分子的合成及其自组装的研究
09:00-11:00	16-P-053	田立荣	刚棒中心含支链的线团-刚棒-线团分子的合成及其自组装的研究
09:00-11:00	16-P-054	文珂	四氨基氧桥[4]杯芳烃的两种合成方法
09:00-11:00	16-P-055	石峰	磁性多层膜修饰的玻璃纤维在外磁场诱导下的微操作及三维结构的构筑
09:00-11:00	16-P-056	李书宏	桥联并环 π -共轭分子的合成及其自组装
09:00-11:00	16-P-057	张杰鹏	金属多氮唑框架的孔道表面控制
09:00-11:00	16-P-058	张建勇	金属-有机凝胶的设计与合成
09:00-11:00	16-P-059	承倩怡	基于纳米结构材料和超分子水凝胶的药物控释体系
09:00-11:00	16-P-060	张华承	超分子 bola 型表面活性剂组装的响应型环糊精囊泡
09:00-11:00	16-P-061	刘方明	侧基含有碘原子和溴原子的聚合物的卤键层状组装的比较研究
09:00-11:00	16-P-062	蒋振华	苡与含错配双链 DNA 间嵌入相互作用的单分子力谱研究
09:00-11:00	16-P-063	王力彦	环糊精的包合对聚(甲基丙烯酸 2-(二甲氨基)乙酯)的浊点的影响
09:00-11:00	16-P-064	侯军	阴离子控制 OPV 吡啶盐的小分子凝胶剂的合成及其酸响应性质
09:00-11:00	16-P-065	晏妮	具有荧光活性的糖类小分子凝胶剂的合成及其凝胶行为
09:00-11:00	16-P-066	袁金颖	聚合物动态自组装的可逆调控
09:00-11:00	16-P-067	张荷兰	双胆固醇型小分子凝胶剂凝胶行为对连接臂结构的依赖性
09:00-11:00	16-P-068	严军林	基于胆甾类有机凝胶剂的离子液体凝胶的制备及性能研究

09:00-11:00	16-P-069	侯晓育	新型双胆固醇类小分子胶凝剂的制备及其胶凝行为
09:00-11:00	16-P-070	张雨	以胆固醇衍生物为稳定剂的新型凝胶乳液的合成与应用
09:00-11:00	16-P-071	曹廷炳	非传统微纳加工技术在驻极体研究中的应用
09:00-11:00	16-P-072	崔树勋	水在化学进化中的关键作用
09:00-11:00	16-P-073	张付特	基于表面改性硅纳米线和 P3HT 的超稳定高效杂化光伏器件
09:00-11:00	16-P-074	穆彦	多肽链自组装形成左螺旋纤维状结构的计算机模拟
09:00-11:00	16-P-075	袁晓青	一维稀土亚硒酸羧酸化合物: $\text{Ln}(\text{SeO}_3)(2,6\text{-pdCH})(\text{H}_2\text{O})_2$
09:00-11:00	16-P-076	罗序中	马来酸、L-苯丙氨酸衍生物的合成及其胶凝性能研究
09:00-11:00	16-P-077	林浩学	基于循环酶切信号放大的 DNA 水凝胶可视化检测
09:00-11:00	16-P-078	吴崔晨	基于核酸适体自组装的水凝胶可视化检测平台
09:00-11:00	16-P-079	吴小园	多酸基杂化材料的合成和晶体结构
09:00-11:00	16-P-080	周澍	聚电解质稳定的表面活性剂胶束作为构筑基元实现非水溶性有机小分子的层层组装
09:00-11:00	16-P-081	张凌	聚电解质复合物为构筑基元的层层组装膜的构筑
09:00-11:00	16-P-082	蔡亚琪	界面组装配位聚合物分子聚集体材料及其性质研究
09:00-11:00	16-P-083	王琼	π -共轭三苯基苯衍生物的合成及其自组装胶凝作用研究
09:00-11:00	16-P-084	王倩倩	三维稀土金属有机配位聚合物 $[\text{Tb}_2(\text{C}_2\text{O}_4)(\text{NO}_3)_2(\text{OH})_2] \cdot \text{H}_2\text{O}$ 的合成、结构性能的研究
09:00-11:00	16-P-085	郭培志	Cu_7S_4 多晶纳米管的反应控制合成与性质
09:00-11:00	16-P-086	陈韦	微生物胞外多糖/碳纳米管高浓度分散及大面积液晶取向
09:00-11:00	16-P-087	孙晴	氢酶-吡啶化碳纳米管分子聚集体材料的组装及性质
09:00-11:00	16-P-088	杨光红	山嵛酸单分子膜的形貌、缺陷演化和纳米力学各向异性
09:00-11:00	16-P-089	胡彬彬	仿生矿化制备碱式硝酸锌薄膜和分形结构
09:00-11:00	16-P-090	蒋晓红	双噻吩桥双三联吡啶金属配合物的结构及电学特性研究
09:00-11:00	16-P-091	陈栋栋	聚合物微凝胶层层组装膜的构筑
09:00-11:00	16-P-092	孔祥贵	层层自组装构筑酶/水滑石纳米片生物传感器的研究
09:00-11:00	16-P-093	张翼	磷脂微区结构对 β -Amyloid 多肽聚集体行为诱导作用的现场观察
09:00-11:00	16-P-094	肖泽云	金属有机笼状结构形成微管及微棒结构的研究
09:00-11:00	16-P-095	张翼	DNA 分子在气液界面上的组装行为
09:00-11:00	16-P-096	刘捷	一个新颖的 1D-链状聚合物 $[\text{NiL}(\text{C}_8\text{H}_4\text{O}_4)]_n \cdot 2n\text{CH}_3\text{COOH} \cdot n\text{H}_2\text{O}$ 的合成和晶体结构
09:00-11:00	16-P-097	程恩隽	一种 pH 可逆的快速响应 DNA 凝胶
09:00-11:00	16-P-098	段鹏飞	基于谷氨酸酯的芳香类枝化分子在气液界面的组装
09:00-11:00	16-P-099	朱雪锋	自组装有机纳米管及其手性调控
09:00-11:00	16-P-100	孙令民	间苯二酚杯[4]芳烃-聚乳酸材料的合成与性能研究
09:00-11:00	16-P-101	潘勇	间苯二酚杯[4]芳烃硫醚衍生物的合成研究
09:00-11:00	16-P-102	陈鸿儒	侧链接枝型液晶-聚乳酸丙烯酸酯光电材料制备与表征
09:00-11:00	16-P-103	陈鸿儒	主链接枝型液晶-聚乳酸光电材料制备与表征
09:00-11:00	16-P-104	朱学旺	两性性无规共聚物自组装巨型囊泡的研究
09:00-11:00	16-P-105	徐赛龙	静电纺丝法制备水滑石复合纤维薄膜及其生物相容性研究
09:00-11:00	16-P-106	张莉	光触发的四磺酸基苯基卟啉(TPPS)的聚集及超分子手性研究
09:00-11:00	16-P-107	于冰	利用原子力显微镜研究光子晶体结构形态
09:00-11:00	16-P-108	解菊	2-羟丙基- β -环糊精(2-HPCD)包含五种药物小分子的动力学模拟
09:00-11:00	16-P-109	徐赛龙	水滑石纳微图案化薄膜固载荧光蛋白的性能研究
09:00-11:00	16-P-110	王贵涛	含有胆固醇的直线型寡聚芳酰胺的液晶性质研究
09:00-11:00	16-P-111	马红	配体非配位基团调控金属有机框架中的网络结构互穿
09:00-11:00	16-P-112	周岑	氢键驱动的刚性芳酰胺聚合物的合成和自组装性质
09:00-11:00	16-P-113	高玲香	钛酸钡/壳聚糖含水复合胶体的制备及其电场响应性能

2010-6-22

会场: 集美二 101 主持人: He Tian

China-UK Symposium on Frontiers of Supramolecular Chemistry

08:30-08:35			Welcome Address
08:35-09:25	16-I-021	Xi Zhang	Supramolecular amphiphiles for controlled self-assembly
09:25-10:15	16-I-022	Jonathan R. Nitschke	Molecular systems architecture: figuring out the rules

会场：集美二 101 主持人：Zhanting Li

10:35-11:25	16-I-023	Minghua Liu	Supramolecular chirality in the LB film and self-assembled gel systems
11:25-12:15	16-I-024	Rein Ulijn	Dynamic Peptide-based Nanomaterials

会场：集美二 101 主持人：Xi Zhang

13:40-14:30	16-I-025	He TIAN	Bright Supramolecules with Logic and Sensing Functions
14:30-15:20	16-I-026	A P de Silva	2010: A Small Space Odyssey with Luminescent Molecules
15:20-16:10	16-I-027	Zhan-Ting Li	Supramolecular Chemistry of Hydrogen Bonded Aromatic Foldamers
16:10-16:15			Closing Remarks

会场：集美二 101 主持人：李广涛

16:30-16:55	16-I-028	周永丰	超支化聚合物的结构和性能关系研究
16:55-17:20	16-I-029	孙俊奇	聚合物复合物为构筑基元的功能复合膜的制备
17:20-17:45	16-I-030	马玉国	基于苯-氟苯相互作用的超分子自组装
17:45-18:10	16-I-031	靳健	气/液界面制备自支持导电高分子薄膜

2010-6-23

会场：集美二 101 主持人：易涛

08:30-08:55	16-I-032	蒋兴宇	电纺丝形貌控制与表面修饰
08:55-09:20	16-I-033	陈彬	超分子体系中的光化学反应
09:20-09:45	16-I-034	郑子剑	蘸笔纳米替换印刷术
09:45-10:10	16-I-035	魏志祥	手性导电聚合物纳米结构和超结构

会场：集美二 101 主持人：胡长文

10:25-10:50	16-I-036	薛奇	纳米颗粒表面配体的置换反应
10:50-11:15	16-I-037	李铁生	自组装膜催化碳碳偶联反应
11:15-11:40	16-I-038	Huaqiang Zeng	Helically and Circularly Folded Aromatic Foldamers and Their Biological Implications
11:40-12:05	16-I-039	杨海波	一类新颖的有机金属凝胶的合成及性能研究

第 17 分会：化学教育

2010-6-20

会场：科艺中心一层展厅

14:30-16:30	17-P-001	翟志勇	对普通中学实验室人员岗位归属问题的反思与建议
14:30-16:00	17-P-002	张焕	构建分析化学实验全程导课理论体系
14:30-16:30	17-P-003	陶春元	“加、减、扩、代”促进绿色化学教育
14:30-16:30	17-P-004	彭淑女	提高学生化学实验兴趣，理论结合实际--“GC-ECD 测定蔬菜水果中五种菊酯农药残留”综合实验的教学实践
14:30-16:30	17-P-005	田宗学	浅谈化学课堂教学的有效性
14:30-16:30	17-P-006	田宗学	试论二氧化碳的两面性
14:30-16:30	17-P-007	邱新德	实验导航图
14:30-16:30	17-P-008	叶非	农业院校化学系列课程网络辅助教学平台的构建
14:30-16:30	17-P-009	刘小琴	《医用化学》在现代医学教育的作用和地位
14:30-16:30	17-P-010	陈咏梅	应用电化学实验教学体系设计
14:30-16:30	17-P-011	贺拥军	应用电化学教学中学生创新思维的培养
14:30-16:30	17-P-012	刘在群	有关“负碳离子反应”教学内容的重组
14:30-16:30	17-P-013	赵丽娇	论基础化学教学在食品质量与安全专业中的重要意义
14:30-16:30	17-P-014	赵丽娇	食品质量与安全专业仪器分析课程教学的探索
14:30-16:30	17-P-015	张来英	实验改革后的思考
14:30-16:30	17-P-016	朱恩	苏教版高中新课程微型化学实验的研究
14:30-14:30	17-P-017	朱恩	UNESCO 全球微型科学实验项目的研究
14:30-16:30	17-P-018	张来英	Excel 在燃烧热的测定实验数据处理中的应用
14:30-16:30	17-P-019	李晓飞	正确理解可逆反应的定义
14:30-16:30	17-P-020	高云	港台地区自然科学模组教学的反思与借鉴
14:30-16:30	17-P-021	王宝珍	非化学专业大学化学绪论课的设计

14:30-16:30	17-P-022	张文华	多元智能理论下高一奥赛班化学教学设计研究
14:30-16:30	17-P-023	王路路	因特网上化学游戏教育资源的分类与应用
14:30-16:30	17-P-024	黄颖	融“教学做合一”于分析化学教学
14:30-16:30	17-P-025	朱莉娜	对《氨基甲酸铵的分解平衡》实验装置的改进
14:30-16:30	17-P-026	liusongyan	大学化学课程教学改革探索
14:30-16:30	17-P-027	许逸敏	《大学化学》教学中的案例教学
14:30-16:30	17-P-028	赵玉增	材料化学基础实验课程教学研究
14:30-16:30	17-P-029	王亚琦	对消除反应取向问题的讨论
14:30-16:30	17-P-030	李先栓	《演示乙醇两种脱水方式的实验设计和理论探讨》
14:30-16:30	17-P-031	李先栓	银氨溶液的碱性作用
14:30-16:30	17-P-032	马志云	浅谈中学化学教学中教师的主导作用
14:30-16:30	17-P-033	李滦宁	改革非化学类专业研究生化学选修课教学模式
14:30-16:30	17-P-034	李先栓	利用 U 型管绿色化设计铜与硝酸的毒气实验
14:30-16:30	17-P-035	李先栓	乙醇代谢物的解毒探究
14:30-16:30	17-P-036	张俊晓	新课改下化学教师素质及其培养对策
14:30-16:30	17-P-037	孟淑娟	中学化学教学中的创意教学
14:30-16:30	17-P-038	刘英菊	教学实例在仪器分析课程的重要性研究
14:30-16:30	17-P-039	赵云岑	构建有利于培养学生实验技能与创新思维的化学实验
14:30-16:30	17-P-040	程波	彰显学科特点 提升实验功能——谈“实验探究法”在中学化学概念教学中的尝试和思考
14:30-16:30	17-P-041	张来英	化学探索性实验教学的实践与体会
14:30-16:30	17-P-042	李桂娟	一、二、三课堂有机结合培养和激发学生学习兴趣
14:30-16:30	17-P-043	陈良坦	绝热膨胀与节流膨胀的比较
14:30-16:30	17-P-044	张文华	“中学化学实验研究”课程教学改革研究
14:30-16:30	17-P-045	周鸣鸣	《化学美育》课程学生作业资源开发的创新与实践摘要
14:30-16:30	17-P-046	张来新	在有机化学实验教学中渗透学生能力培养
14:30-16:30	17-P-047	李先栓	石蜡催化裂化实验的优化设计及理论探讨

2010-6-21

会场：嘉庚四 103 主持人：郭祥群

08:30-09:00	17-I-001	段连运	化学类专业指导性专业规范
09:00-09:30	17-I-002	陈恒武	化学基础课程教学基本要求
09:30-10:00	17-I-003	崔爱莉	研究型基础化学实验教学案例

会场：嘉庚四 103 主持人：陈恒武

10:15-10:45	17-I-004	朱亚先	构建创新人才培养平台
10:45-11:15	17-I-005	刘克文	教友好的、实用性的、创造性的化学
11:15-11:45	17-I-006	钟灿富	厦门市高中化学新课程实施三年总结与反思
11:45-12:00	17-O-001	丁长江	整合大学化学课程内容，创新大学化学课程体系

会场：嘉庚四 103 主持人：周伟红

13:40-14:10	17-I-007	李梦龙	信息技术辅助化学信息学课程建设
14:10-14:25	17-O-002	赵健伟	大学化学专业本科阶段创新人才培养的一点思考
14:25-14:40	17-O-003	沈昊宇	与产业结合的实践教学体系构建在近化专业应用型人才培养中的作用与实践
14:40-14:55	17-O-004	邵江娟	药学专业化学类基础课教学模式和内容体系改革的思考
14:55-15:10	17-O-005	杜金会	浅谈军队院校的大学化学教育
15:10-15:25	17-O-006	李晖	学科前沿与化学的社会责任
15:25-15:40	17-O-007	陈义平	大学化学专业创业型人才培养的课程体系探索
15:40-15:50	17-O-008	黄梅	三维目标的知识加工与教学策略

会场：嘉庚四 103 主持人：李梦龙

16:00-16:30	17-I-008	申烨华	以课程组为依托，落实管理措施，建设一流实验教学队伍
16:30-16:45	17-O-009	潘海波	研究型人才化学类一级学科研究生高起点专业英语教学
16:45-17:00	17-O-010	阮源萍	强化研究技能训练与创新实践能力培养——《研究生综合实验》课程介绍
17:00-17:15	17-O-011	潘梅	结构化学模型实习体系建设与难点剖析

17:15-17:30	17-O-012	齐美玲	分析化学课程教学方法改革的探讨
17:30-17:45	17-O-013	杨喜平	浅谈在物理化学教学过程中教材的处理技巧
17:45-18:00	17-O-014	汪淑华	《大学化学实验》课程教学改革探索研究
18:00-18:10	17-O-015	袁汝明	与物理化学教学密切结合的计算化学实验设计

2010-6-22

会场：嘉庚四 103 主持人：刘克文

08:30-08:45	17-O-016	阮邦球	探讨澳门的预科化学教育
08:45-09:00	17-O-017	尹筱莉	科学教育研究方法论及其反思
09:00-09:15	17-O-018	沈理明	学习环在科学教学中的应用
09:15-09:30	17-O-019	周鸣鸣	《化学美育》课程建构的创新与教学实践
09:30-09:45	17-O-020	孙晓春*	西部贫困地区学校化学课新课程教学模式的行动研究
09:45-10:00	17-O-021	张文华	基于学生认知发展的“物质结构与性质”核心知识的教学策略研究

会场：嘉庚四 103 主持人：沈明理

10:15-10:30	17-O-022	邱新德	高中新课程理念下教学行为与效果的思考
10:30-10:45	17-O-023	张登堃	新教材与化学实验教学功能的开发
10:45-11:00	17-O-024	谢雅秀	新教材化学实验教学的问题与对策
11:00-11:15	17-O-025	李先栓	从“SO ₂ 与品红的结合”谈可逆反应概念的界定
11:15-11:30	17-O-026	陈凯	应用于化学教学的情境素材库开发
11:30-11:45	17-O-027	邓文杰	贯彻新课程理念，探索化学网络课堂教学模式
11:45-12:00	17-O-028	林贵	如何提高化学课堂教学中“提问”的有效策略

会场：嘉庚四 103 主持人：尹筱莉

13:40-13:55	17-O-029	温永华	高中化学课堂教学中合情推理教学策略研究
13:55-14:10	17-O-030	张大伟	在原电池教学中学生创新能力培养的探索
14:10-14:25	17-O-031	陈庆进	把握化学规律创新复习方法提高复习效益
14:25-14:40	17-O-032	冯涌	我们为什么辅导高中化学竞赛？
14:40-14:55	17-O-033	朱恩	苏教版高中新课程绿色化学教育的探索
14:55-15:10	17-O-034	陈瑞芳	浅谈新课程理念下初中化学竞赛的辅导
15:10-15:25	17-O-035	刘跃	传统教学内容中的创新教育

会场：嘉庚四 103 主持人：申烨华

15:30-15:45	17-O-036	吴新民	基础化学实验的开放平台建设
15:45-16:00	17-O-037	门毅	基础实验授课体系改革的探索
16:00-16:15	17-O-038	韦美菊	物理化学教学内容浅谈
16:15-16:30	17-O-039	韩爽	大学化学学习兴趣实践分析与探讨
16:30-16:45	17-O-040	赵春艳	高师化学实践教学体系的构建与实践
16:45-17:00	17-O-041	沙鸥	现代教育新技术在无机及分析化学实验教学中的应用
17:00-17:15	17-O-042	董振荣	从实验预习制度改革入手提高实验教学质量
17:15-17:30	17-O-043	成荣敏	本科新生中学化学实验水平的实证调查与分析
17:30-17:45	17-O-044	刘会敏	在本科生物化实验教学中开设综合研究型实验的实践
17:45-18:00	17-O-045	马惠莉	高职院校分析化学实训教学模式改革之浅析
18:00-18:15	17-O-046	谷晓凤	试论新疆少数民族贫困地区的教育信息化

第 18 分会：化学研究中的新仪器、新方法

2010-6-20

会场：科艺中心二层圆形会场 主持人：张玉奎，陈义，任斌

13:45-14:00	任斌	分会开幕式
-------------	----	-------

会场：科艺中心二层圆形会场 主持人：张玉奎，金钦汉

14:00-14:30	18-I-001	姚守拙	新仪器在生物传感领域的应用
14:30-15:00	18-I-002	金钦汉	集成流路(IFC)芯片-数字 PCR 疾病早期分子诊断技术
15:00-15:30	18-I-003	王柯敏	基于核酸分子探针的新型生物医学传感技术

15:30-15:45	18-O-001	闫强	双响应互动式共聚物纳米传感器
会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：姚守拙，王柯敏
15:45-16:15	18-I-004	Supawan Tantayanon	More Practical and Safer Organic Laboratory with Small-Lab Kit
16:15-16:45	18-I-005	赵新生	生物单分子探测装置的搭建与应用
16:45-17:15	18-I-006	夏安东	单分子探测与单分子荧光的调控方法
17:15-17:45	18-I-007	毛秉伟	现场 STM 针尖辅助表面纳米构筑和量子输运研究
17:45-18:00	18-O-002	蔡伟鹏	表面等离子体耦合定向发射荧光成像系统

2010-6-21

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：方向，关亚风
08:30-09:00	18-I-008	杨芃原	模块化飞行时间质谱的开发和研制
09:00-09:30	18-I-009	方向	小型气相离子/离子反应质谱装置的研制
09:30-10:00	18-I-010	聂宗秀	小型便携式离子阱高通量质谱
10:00-10:15	18-O-003	刘荔彬，张劲强，范军，端裕树	在线 GPC-GCMS 系统检测鳗鱼肉中的多溴联苯醚

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：杨芃原，张祥民
10:30-11:00	18-I-011	杭纬，黄荣夫，余泉，何坚，黄本立	高功率密度激光电离飞行时间质谱的研制
11:00-11:30	18-I-012	张祥民	基于热膨胀原理的微纳流高效液相色谱梯度泵研究
11:30-12:00	18-I-013	关亚风	为解决实际问题而多学科融合与创新
12:00-12:15	18-O-004	Yuki Hashi	New approach of simple pretreatment for GCMS analysis by using monolithic material sorption extraction for determination of 16 PAHs

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：林金明，王建华
13:45-14:15	18-I-014	方群	微流控高速毛细管电泳分离系统的研究
14:15-14:45	18-I-015	刘震	时空分辨毛细管电泳仪器研制及应用研究
14:45-15:00	18-O-005	苏红梅	步进扫描时间分辨傅里叶变换红外光谱装置的研制
15:00-15:15	18-O-006	陈艳霞	电化学原位红外光谱与电化学微分质谱联用技术及其在燃料电池电催化领域的应用
15:15-15:30	18-O-007	黄勇明	反相流动注射长光程分光光度法同时测定海水中痕量可溶态 Fe(II)和 Fe(II+III)

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：苏红梅，陈艳霞
15:45-16:15	18-I-016	林金明	板式磁颗粒化学发光免疫分析及其在肿瘤标志物测定中的应用
16:15-16:45	18-I-017	颜晓梅	纳米生物颗粒快速、定量表征仪器的研制
16:45-17:15	18-I-018	王建华	低温等离子体在微型化原子光谱研究中的应用
17:15-17:45	18-I-019	陈曦	氧的可视化比色检测
17:45-18:00	18-O-008	罗立新	共沸体系的微波蒸馏分离工艺

2010-6-22

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：田中群，薛奇
13:45-14:15	18-I-020	杨学明	Femtosecond Two-photon Photoemission Spectroscopy as a tool for Surface Excited Electron Dynamics and Photochemistry
14:15-14:45	18-I-021	胡继明	新型激光多信号同时检测系统的研制及其仪器的开发
14:45-15:15	18-I-022	任吉存	共振散射相关光谱方法研究及其应用
15:15-15:30	18-O-009	甘阳	针尖增强拉曼光谱(TERS)的针尖上纳米颗粒修饰技术研究进展
15:30-15:45	18-O-010	丁硕	HORIBA Scientific 拉曼光谱仪新技术进展

会场：科艺中心二层圆形会场			主持人：杨学明，胡继明
16:00-16:30	18-I-023	田中群	新方法和新仪器推动表面拉曼光谱研究不断深入发展
16:30-17:00	18-I-024	薛奇	超薄膜研究中的新方法
17:00-17:30	18-I-025	陈学元	一种模块化低温高分辨激光光谱测试系统的研制及其应用
17:30-17:45	18-O-011	王建平	飞秒二维红外光谱
17:45-18:00	18-O-012	杨军涛	高速大面积拉曼扫描化学结构成像技术

会场：科艺中心一层展厅			
09:00-11:00	18-P-001	刘承果	GPC-LS 快速研究 PMMA/PEG/THF 体系中的缔合

			作用
09:00-11:00	18-P-002	黄荣夫	激光电离源飞行时间质谱的影响因素初步研究
09:00-11:00	18-P-003	李灵锋	激光溅射飞行时间质谱中金属与非金属离子传输行为研究
09:00-11:00	18-P-004	鲍艳艳	过氧化物酶类似核酶用于 DNA 电化学信号放大检测
09:00-11:00	18-P-005	何晓晓	基于发夹型 DNA 和 <i>E.Coli</i> DNA 连接酶的烟酰胺嘌呤二核苷酸电化学检测
09:00-11:00	18-P-006	颜佳伟	硅基非支撑磷脂膜的构建及稳定性研究
09:00-11:00	18-P-007	汪安	线聚焦模式提高拉曼光谱的检测灵敏度
09:00-11:00	18-P-008	曾智聪	基于扫描剪切力显微镜的透反两用 TERS 仪器的研制
09:00-11:00	18-P-009	宗铖	活细胞长时间培养与显微检测装置的研制
09:00-11:00	18-P-010	刘必聚	可用于电化学生长纳米粒子监测的电化学原位暗场光谱方法
09:00-11:00	18-P-011	袁昊	Highly Sensitive and Stable Nano Mesoporous Silicate SBA-15 thin film Humidity Sensors 高敏感 SBA-15 湿敏传感器的制备

(1) 化学的创新与发展论坛

2010-6-20

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：周其林

14:00-14:40	19-I-001	朱作言	中国科学研究和科学期刊状况
14:40-15:20	19-I-002	梁文平	中国化学基础研究现状与十二五发展战略

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：张希

15:40-16:20	19-I-003	周其林	新型高效手性催化剂和不对称合成反应研究
16:20-17:00	19-I-004	黄金陵	创新理念促成抗癌新药“福大赛因”的研发
17:00-17:40	19-I-005	朱利中	土壤有机污染的缓解与修复

2010-6-21

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：黎乐民

08:30-09:10	19-I-006	朱清时	如何培养化学创新型人才——新思路和新实践
09:10-09:50	19-I-007	李静海	过程工程实时模拟 —— 梦想还是现实?

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：李静海

10:10-10:50	19-I-008	陈军	能源高效转换与储存关键材料化学
10:50-11:30	19-I-009	孙公权	燃料电池相关化学基础研究概述

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：杨芃原

14:00-14:40	19-I-010	赵新生	从化学到生物学
14:40-15:20	19-I-011	Zhen Huang	Nucleic Acid Chemistry and Structural Biology for Disease Mechanism Study and Drug Discovery

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：赵新生

15:40-16:20	19-I-012	杨芃原	糖蛋白结构的质谱分析
16:20-17:00	19-I-013	刘买利	快速发展中的生物核磁共振波谱学

2010-6-22

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：黎乐民

08:30-09:10	19-I-014	唐本忠	Innovation in Polymer Synthesis: Development of New Polymerization Reactions
09:10-09:50	19-I-015	帅志刚	功能材料的理论与计算

会场：科艺中心 3 层圆形会场 主持人：帅志刚

10:10-10:50	19-I-016	李亚栋	Novel Nanocatalysts
10:50-11:30	19-I-017	左景林	分子自旋电子材料的研究

会场：科艺中心 1 层展厅

14:30-	19-P-	金成树	Tang 和 Li 的硼烷规则的推广及与其它耦合规则间的关系
--------	-------	-----	--------------------------------

16:30	001		
14:30-16:30	19-P-002	万云洋	Film forming mechanisms of natural lacquer from Chinese lac trees by pyrolysis gas-chromatography/mass spectrometry
14:30-16:30	19-P-003	麦立强	纳米材料的化学锂化与电活性研究进展

(2) 海峡两岸化学论坛

2010-6-20

会场：集美二 201 主持人：洪茂椿、彭旭明

14:00-14:10		开幕致词
14:10-14:30	姚建年	
14:30-14:50	潘文炎	
14:50-15:10	程津培	
15:10-15:30	彭旭明	
15:45-16:05	郑建鸿	
16:05-16:25	王基铭	
16:25-16:45	刘陵岗	
16:45-17:05	梁文平	
17:05-18:05		讨论

2010-6-21

会场：集美二 201 主持人：彭旭明、唐孝炎、田中群

14:00-14:15	彭旭明	台湾大学化学学院介绍
14:15-14:30	高松	北京大学化学与分子工程学院介绍
14:30-14:45	王笃金	中国科学院化学研究所介绍
14:45-15:00	刘陵岗	中央研究院化学研究所介绍
15:00-15:15	张涛	中国科学院大连化学物理研究所介绍
15:15-15:30	唐颐	复旦大学化学系和高分子系介绍
15:45-16:00	郑建鸿	清华大学(新竹)化学学院介绍
16:00-16:15	林金明	清华大学(北京)理学院化学系介绍
16:15-16:30	唐勇	中国科学院上海有机化学研究所介绍
16:30-16:45	杨柏	吉林大学理学部化学学院介绍
16:45-17:00	郑丽敏	南京大学化学化工学院介绍
17:15-17:30	刘育	南开大学化学学院介绍
17:30-17:45	安立佳	中国科学院长春应用化学研究所介绍
17:45-18:00	俞书宏	中国科学技术大学化学与材料科学学院介绍
18:00-18:15	洪茂椿	中国科学院福建物质结构研究所介绍
18:15-18:30	黄培强	厦门大学化学化工学院介绍

(3) 中日青年化学家论坛

2010-6-20

会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Jin Zhang

10:00-10:20	21-I-001	Hiroki Ago	Controlled Growth of Carbon Nanotubes and Graphene
10:20-10:40	21-I-002	黄少铭	Metal-free Growth of SWNTs
10:40-11:00	21-I-003	Don N. Futaba	Super-Growth Carbon Nanotubes: Synthesis, Mass Production, and Applications
11:00-11:20	21-I-004	霁伟中	Large scale and controllable production of carbon nanotubes by fluidized bed-chemical vapor Deposition
11:20-11:40	21-I-005	李清文	Controlled and Scalable CVD Growth of Drawable Carbon Nanotube Arrays and Its Applications

会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Hiroki Ago

14:00-14:20	21-I-006	Takeshi Tanaka	Simple Separation of Metallic and Semiconducting Carbon Nanotubes Using Agarose Gel
14:20-14:40	21-I-007	Yutaka Maeda	Separation of Single-walled Carbon Nanotubes

会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Qingwen Li

14:40-15:00	21-I-008	Tsuyohiko	Bottom-up assembly of carbon nanotubes electrocatalyst for polymer electrolyte fuel cell
-------------	----------	-----------	--

15:00-15:20	21-I-009	潘秀莲	碳纳米管的催化限域效应
15:20-15:40	21-I-010	Ryo Kitaura	Fabrication and characterization of novel nanotube-based hybrid materials
会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Don N. Futaba			
16:00-16:20	21-I-011	Yasujiro Murata	Synthesis of Endohedral Fullerenes Encapsulating a Small Molecule
16:20-16:40	21-I-012	Yutaka Matsuo	Functionalized Fullerene Derivatives: Photoelectric Conversion Applications
会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：张锦			
16:40-17:00	企业报告	HORIBA Scientific	Application of Raman Spectroscopy in the Study of Carbon Nanotubes and Graphene

2010-6-21

会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Yasujiro Murata

08:30-08:50	21-I-013	付磊	石墨烯的表面控制生长
08:50-09:10	21-I-014	Masashi SHIRAISHI	Graphene Spintronics
09:10-09:30	21-I-015	Kazuyuki TAKAI	Electronic Properties of Nanographene
09:30-09:50	21-I-016	Xuedong Bai	Structural characterization and controlled preparation of graphene

会场：科艺中心三层圆形会场 主持人：Lei Fu

10:10-10:30	21-I-017	方英	Graphene and Nanowire Transistors for Cellular Interfaces and Electrical Recording
10:30-10:50	21-I-018	任文才	Controllable Synthesis, Efficient Reduction and Application Explorations of Graphene Oxide
10:50-11:10	21-I-019	黄毅	石墨烯功能复合材料的制备及应用
11:10-11:30	21-I-020	张锦	Graphene-Enhanced Raman Scattering (GERS)

(4) 中美化学会联合论坛

2010-6-20

会场：颂恩楼 215 主持人：习复

中-美化学会合作备忘录签字仪式(CCS-ACS MOU signing ceremony)

14:00-14:10	中国化学会理事长白春礼致词
14:10-14:20	美国化学会即将卸任会长 Thomas Lane 致词
14:20-14:25	国家自然科学基金委员会化学部副主任陈拥军致词:CCS-ACS early career workshop series: past and future
14:25-14:30	中-美化学会合作备忘录签字

会场：颂恩楼 215 主持人：帅志刚

中美化学会联合论坛(CCS-ACS Joint Forum)

14:30-15:00	Catherine Costello	Molecular-Level Approaches to the Diagnosis and Treatment of Disease
15:00-15:30	万立骏	From single molecule to molecular assembly: Structure and application
15:30-16:00	Hai-Lung Dai	Challenges for Optical Spectroscopy at Interfaces and Boundaries
16:00-16:30	杨学明	Dynamical Resonances in Chemical Reactions