



**International Symposium on
Nanomaterials and Nanotechnology 2015
2015 纳米材料和纳米科技国际研讨会**



2015年8月31日-9月2日

由中国材料研究学会纳米材料与器件分会主办、北京科技大学承办的“2015 纳米材料和纳米科技国际研讨会”将于 2015 年 8 月 31 日-9 月 2 日在北京科技大学举行。会议得到了国家自然科学基金委员会和北京科技大学的支持。

2014 年 4 月 26-28 日, 中国材料研究学会纳米材料与器件分会成立大会在苏州召开, 200 多位专家、学者及企业代表分享了近年来中国纳米科学进展、当前纳米材料与技术各个领域的前沿进展、我国领军人才与团队以及所取得的成绩, 并与 *Science*、*Nature Commun.*、*Adv. Mater.*、*Nano Res.* 等纳米领域学术期刊编辑进行了沟通、交流。中国材料研究学会纳米材料与器件分会为纳米材料与器件领域科技工作者搭建了一个学术交流、成果转化的工作平台, 在同行中产生了广泛的影响力。今年金秋 9 月, 期待大家相聚在北京, 共同迎来又一次纳米材料和纳米科技的盛会, 进一步推动我国纳米材料与器件的科学研究和产业发展。

本次会议的主题是“纳米材料和纳米科技前沿研究 (the Forefront of Research in Nanoscience and Nanotechnology)”。将为国内外纳米材料与器件领域的专家与学者提供交流与合作平台, 加强我国与世界各国在纳米材料与器件等技术方面的交流与合作。

研讨会包括大会报告、邀请报告、口头报告以及墙报。

会议语言: 英文

顾问委员会:

主 席: 白春礼

委 员: (按姓氏笔划排序)

万立骏 王中林 王恩哥 卢 柯 包信和
成会明 朱 静 刘忠范 刘鸣华 许宁生
严纯华 李亚栋 李述汤 李树深 杨 卫
杨 辉 邱 勇 沈保根 张 希 张 泽
张欣欣 张统一 范守善 林建华 周国治
赵东元 南策文 祝世宁 徐惠彬 高 松
高鸿钧 高瑞平 黄 维 黄伯云 韩雅芳
谢 毅 解思深 雒建斌 薛其坤 魏炳波

会议主席:

江 雷 (C-MRS 纳米材料与器件分会)
张 跃 (北京科技大学)

组织委员会:

主 席: 王 戈 王荣明
副主席: 沈国震 王树涛 张加涛 郭侃俊
委 员: (按姓氏笔划排序)
白雪冬 曲良体 刘 宏 孙连峰 孙晓明
麦立强 张 桥 张铁锐 张 锦 陈 清
单智伟 赵 勇 胡 征 姜建壮 姜 勇
郭 林 曹安民 彭慧胜 翟天佑

学术委员会:

主 席: 王中林 谢 毅
副主席: 唐智勇 王 训 侯仰龙 王守国
委 员: (按姓氏笔划排序)
王 琛 王 丹 王建方 车成卫 邢献然
朱 星 刘益春 刘景月 孙 凯 孙玉刚
张 华 张西祥 张学记 陈克新 范洪金
范智勇 郑雁军 俞书宏 殷亚东 郭万林
陶 靖 彭练矛 熊启华

大会报告人: (按姓氏拼音排序)

Liming Dai Case Western Reserve University
Song Gao Peking University
Yugang Sun Argonne National Laboratory,
USA
Zhonglin Wang Georgia Institute of Technology,
USA; Beijing Institute of
Nanoenergy and Nanosystems, CAS
Paul S. Weiss UCLA, USA

邀请报告人: (按姓氏拼音排序)

Xiaodong Chen NTU, Singapore
Masao Doi Beihang University
Xiangfeng Duan UC Los Angeles, USA
Hongjin Fan NTU, Singapore
Zhiyong Fan The Hong Kong University of
Science and Technology
Dieter Fenske Karlsruhe Institute of Technology,
Germany
Bunshi Fugetsu The University of Tokyo, Japan
Yu Huang UC Los Angeles, USA
Zhenhui Kang Suzhou University

E. I. Kauppinen	Aalto University, Finland
Huanming Liu	City University of Hong Kong
Zhihong Nie	University of Maryland, USA
Jose Oliverira	Small (Wiley-VCH), Germany
Huisheng Peng	Fudan University
Shizhang Qiao	University of Adelaide, Australia
Ge Wang	University of Science & Technology Beijing
Jianfang Wang	The Chinese University of Hong Kong
Tom Wu	King Abdullah University of Science and Technology
Qihua Xiong	NTU, Singapore
Hong Yang	University of Illinois at Urban-Champaign, USA
Shihe Yang	Hong Kong University of Science & Technology
Shuhong Yu	University of Science & Technology of China
Alex Zhang	Nature Communications, UK
Xueji Zhang	University of Science & Technology Beijing

(To be updated)

征文主题:

1. 金属及其化合物纳米材料的合成和组装
Synthetic and assembly of metallic and inorganic nanomaterials
2. 半导体纳米结构和应用
Semiconductor Nanostructures and Applications
3. 软物质和生物纳米材料
Soft Materials and Biomaterials at nanoscale
4. 纳米电子学和光电器件制备和性能
Fabrication and properties of nanoelectronic and photoelectronic devices
5. 电子器件制备和应用
Fabrication and performance of electronic nanodevices, such as FET, MOS, memory, etc.
6. 纳米能源器件
Energy-related nanodevices, such as, solar cell, NEMS, piezoelectric electric and photoelectronic devices

摘要提交及出版:

请按照附件模板提供论文摘要和个人简介, 请于 2015 年 8 月 15 日前发送到

nnff2015@ustb.edu.cn。会议摘要集将于会前注册报到时发给每个参会者。

主要日程:

日期	上午	下午	晚上
2015-08-31	注册报到		
2015-09-1	开幕式、大会报告	分会报告、墙报	晚宴
2015-09-2	分会报告	大会报告、分会报告	离会

注册费: (单位: 元)

类别	金额
正式代表	1000
学生	600

付款方式:

付款方式: 银行汇款

单位名称: 中国材料研究学会

开户银行: 北京银行魏公村支行

银行帐号: 0109 0303 2001 2011 1009 376

注: 汇款后请将汇款信息(参会代表姓名、参加会议名称、交费金额、汇款日期、单位)通过电子邮件方式发送给汇款查询的王老师 wang133211@163.Com。

会议地址:

北京市海淀区学院路 30 号

北京科技大学天工大厦

秘书长: 王荣明 张加涛**副秘书长:** 廖庆亮 温永强**联系人:**

北京科技大学

孙颖慧 18311260112

许应瑛 13811478467

廖庆亮 温永强

E-mail: nnff2015@ustb.edu.cn

中国材料研究学会

张艳红

电 话: 010-68475052

E-mail: chinese_mrs@163.com

汇款查询: 王宇翔

电 话: 13141248851

E-mail: wang133211@163.com