

2010中国材料研讨会征文通知

2010中国材料研讨会
2010年6月18日—21日

湖南·长沙

主办单位：中国材料研究学会
承办单位：中南大学、湘潭大学、湖南大学、国防科技大学
支持单位：
中国科学技术协会
国家科技部
国家自然科学基金委员会
中国科学院
中国工程院化工、冶金与材料工程学部
湖南省人民政府
长沙市政府
简介

“中国材料研讨会暨展览会”是中国材料研究学会举办的全国性的大型综合性的学术盛会，一年召开一次，旨在为全国材料科技工作者、产业界人士搭建一个高层学术交流平台，共享材料界年度最新研究成果，增进材料学术界、产业界和政府间的学术交流和友谊，推动我国材料领域自主创新发展。

经中国材料研究学会五届二次理事会决定，“2010中国材料研讨会”于2010年6月18-21日在“惟楚有材，于斯为盛”的湖南长沙举行，会议由中南大学、湘潭大学、湖南大学和国防科技大学等单位鼎力承办。长沙以“橘子洲”、“岳麓山”等独特的人文底蕴，正伴随着长株潭两型社会建设综合配套改革试验区和国家中部崛起战略的实施而迅速崛起。

本次年会按大会特邀报告、19个分会学术交流方式进行，并设立材料教育论坛、材料产业论坛。会议得到了湖南省政府和长沙市政府的大力支持。

一、组织机构

顾问：徐匡迪 师昌绪 严东生 李恒德 周廉

大会主席：黄伯云

大会副主席：干勇 卢柯

组织委员会

主任：屠海令 张泽

委员：（按姓氏笔画排列）

干勇 车成卫 卢柯 左家和 李元元 李光宪 张增志 陆辛 范守善 罗宏杰 欧阳世翕 施尔畏 高瑞平 徐禄平 翁端 曹红梅 戴国强

学术委员会

主任：徐坚 魏炳波

委员：（按姓氏笔画排列）

王琛 王金斌 田志凌 冯强 朱美芳 吕昭平 刘敏 李劼 张平祥 陈立东 陈江华 肖加余 肖汉宁 易丹青 易健宏 金展鹏 周少雄 奚正平 聂祚仁 韩雅芳 潘峰 潘复生

执行委员会

主任：韩雅芳 周益春

委员：（按姓氏笔画排列）

冯强 李卫 张增志 陈江华 陈辉 肖加余 周科朝 姚力健 翁端 唐见茂

二、会议日期和地点

日期：2010年6月18—21日

地点：湖南宾馆（分会场）

省委大礼堂（大会开幕式）

——湖南宾馆是湖南省历史最早、知名度和美誉度很高的四星级宾馆，拥有客房三栋，其中一号楼为苏式建筑，被长沙市政府列为“近现代保护建筑”。宾馆格调高雅，装修豪华，餐厅可同时容纳上千人就餐。建馆至今，一直是湖南省委、省政府接待客人的重要场所，曾接待过党和国家三代领导人和多位外国元首及政要。宾馆毗邻湖南烈士公园，院内环境幽雅、鸟语花香，是典型的“绿色宾馆”。宾馆距火车站2公里，距黄花国际机场26公里，有多路公交车经过，交通十分便利。

三、大会日程安排

日期	上午	下午
6.18	全天：代表注册、报到	
6.19	开幕式及大会报告	分会报告、墙报及展览会
6.20	分会报告、墙报及展览会	分会报告、墙报及展览会
6.21	分会报告、墙报及展览会	分会报告、墙报及展览会
6.22	代表旅游或返程	

四、分会及论坛信息

- A. 先进钢铁材料
- B. 有色金属材料与加工技术
- C. 纳米材料和应用技术
- D. 先进储能材料
- E. 智能材料
- F. 超导材料
- G. 热电材料
- H. 磁性材料
- I. 特种粉体材料与技术
- J. 多孔材料
- K. 杂化功能材料与纳米纤维
- L. 生态环境材料与应对气候变化技术
- M. 非晶和高熵合金
- N. 材料计算与应用
- O. 材料表面与界面
- P. 先进材料测试及表征
- Q. 轻合金材料
- R. 高性能陶瓷材料
- S. 先进复合材料
 - FA. 材料产业论坛
 - FB. 材料教育论坛（教指委）
 - EM. 新材料、新工艺、新技术展览会

A. 先进钢铁材料

征文主题

先进钢铁材料制备工艺与组织性能研究

分会主席：田志凌 谢建新

承办单位：中国钢研科技集团有限公司、北京科技

大学

联系方式

王莹 电话：010-62182712 13701282206

E-mail: wangy@cisri.com.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

B. 有色金属材料与加工技术

征文主题

有色金属材料——制备工艺与组织性能研究

分会主席：易丹青 丁文江 赵永庆

承办单位：教育部有色金属材料与工程重点实验室

支持单位：湖南有色控股集团、中南大学、上海交大、
西北有色院

联系方式

刘会群 电话：0731-88836320 13975809193

E-mail: lhq234@gmail.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

C. 纳米材料和应用技术

征文主题

纳米材料的控制制备;碳纳米材料及其它新型纳米材料的研究和应用;纳米材料和器件系统的集成技术;重大疾病诊治用纳米材料、器件与相关综合技术;环保与资源节约型纳米材料与技术;节能、储能及新型能源用纳米材料与技术材料纳米化、表面纳米功能化技术及其产业化应用。

分会主席：王琛 陈运法 张忠

承办单位：国家纳米科学中心

支持单位：中国科学院过程工程所

联系方式

张忠 电话：010-82545586 13910261072

E-mail: zhong.zhang@nanoctr.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

D. 先进储能材料

征文主题

先进储能材料及应用

分会主席：李劫 吴宇平 杨勇

承办单位：先进电池材料教育部工程研究中心

支持单位：中南大学、先进储能材料国家工程研究中心、复旦大学、厦门大学、先进电池材料教育部工程研究中心、湖南瑞翔新材料股份有限公司、湖南杉杉新材料有限公司、湖南业翔晶科新能源有限公司、湖南海纳新材料有限公司

联系方式

张凯 电话：0731-88830869 13873191710

E-mail: yjbgs@mail.csu.edu.cn

chinamcsu@163.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

E. 智能材料

征文主题

功能薄膜材料、形状记忆合金及聚合物;压电/铁电材料;电/磁致伸缩材料;手性材料;多功能材料;光、电致发光材料及磷光材料;热-电材料;智能结构及器件;智能结构力学;智能结构的模拟与设计。

分会主席：潘峰 王金斌 蒋成保 江安全

承办单位：湘潭大学低维材料及其应用技术教育部重点实验室

支持单位：清华大学、复旦大学、北京航空航天大学

联系方式

王金斌 电话：0731-58292199 13875254988

E-mail: jbwang@xtu.edu.cn

论文出版：自行出版

F. 超导材料

征文主题

超导机理及新型高温超导材料探索;实用化超导材料;超导强电应用;超导器件及弱电应用。

分会主席：张平祥 肖立业 闻海虎

承办单位：西北有色金属研究院, 超导材料制备国家工程实验室

支持单位：中国材料研究学会超导材料技术委员会;

国家超导技术中心

联系方式

李成山 电话：029-86231079 13991128786

E-mail: csli@c-nin.com

论文出版：自行出版

G. 热电材料

征文主题

热电材料的合成、制备、结构与性能；新热电化合物和新概念热电材料；材料电热输运微观机制；热电材料与器件的检测、生产与应用。

分会主席：陈立东 赵新兵 唐新峰

承办单位：中国科学院上海硅酸盐研究所

支持单位：浙江大学、武汉理工大学

联系方式

张申 电话：021-52411107 13661968280

E-mail: zhangshg@sunm.shnc.ac.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

H. 磁性材料

征文主题

包括永磁及软磁材料；磁记录及磁传感器；特种磁性功能材料。

分会主席：周少雄

承办单位：安泰科技股份有限公司

联系方式

李德仁 李健靓 电话：010-58742802

E-mail: lijianliang@atmcn.com

论文出版：《金属功能材料》《钢铁研究学报》

I. 特种粉体材料与技术

征文主题

特种金属与非金属粉体材料的设计与制备新技术、新工艺及有关装备与应用研究。

分会主席：李元元 易健宏 王尔德 赵昆渝

承办单位：中国材料研究学会粉末冶金联合会

支持单位：中南大学、华南理工大学、哈尔滨工业大学、昆明理工大学

联系方式：

李丽娅 电话：0731-88877328 15580854987

E-mail: llylucky@163.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

J. 多孔材料

征文主题

包括金属多孔材料；陶瓷多孔材料；有机多孔材料；新型多孔材料与技术。

分会主席：奚正平 李言祥 金万勤 刘培生

承办单位：西北有色金属研究院金属多孔材料国家重点实验室

支持单位：清华大学、南京工业大学、北京师范大学

联系方式

向长淑 电话：029-86231095 13571846627

E-mail: xiangcs@yahoo.com.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

K. 杂化功能材料与纳米纤维

征文主题

有机/无机杂化聚合物材料（包括功能纤维、功能塑料、功能涂层与薄膜材料）；纳米纤维、杂化凝胶、有机/无机复合微球；其他特种功能杂化材料的设计与组装。

分会主席：朱美芳 武利民 杨柏

承担单位：东华大学、复旦大学

支持单位：纤维材料改性国家重点实验室、吉林大学

联系方式

周哲 电话：021-67792802 13651602104

E-mail: zzhe@dhu.edu.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

L. 生态环境材料与应对气候变化技术

征文主题

环境友好材料与制备技术；材料环境评价体系；

生态设计；资源利用与管理；碳足迹与温室气体排放的减缓技术。

分会主席：聂祚仁 王天民 王肇嘉

承办单位：中国材料研究学会环境材料分会

支持单位：北京工业大学、北京金隅集团

联系方式：

陈文娟 电话：010-67391536 13401197245

E-mail: chenwenjuan@bjut.edu.cn

论文出版：择优推荐至相关刊物

M. 非晶和高熵合金

征文主题

非晶结构和模拟；非晶合金的表征技术和加工成形；玻璃形成能力和相稳定性；基于非晶合金的复合材料和纳米晶材料；变形和断裂机制；室温、低温、和高温的力学性能；磁学和电学性能；热、化学、和物理性能；新型高性能金属玻璃复合材料的设计，高熵合金，和强韧化；制造技术和应用。

分会主席：吕昭平 孙军 刘日平 沈宝龙 刘咏

承办单位：中国材料研究学会非晶合金分会，北京科技大学新金属材料国家重点实验室

支持单位：西安交通大学，燕山大学，中科院宁波材料所，中南大学

联系方式：

张勇 电话：010-62334927 13693212676

E-mail: drzhangy@skl.ustb.edu.cn

论文出版：自行出版

N. 材料计算与设计

征文主题

计算热力学与动力学；材料显微组织过程的相场模拟；第一原理计算；分子动力学模拟；固态材料界面原子尺度的结构、性质与行为；其它晶体缺陷的计算机模拟；计算材料科学在材料设计与研究中的应用。

分会主席：周尧和 王崇愚 柳百新 金展鹏

承办单位：中南大学

支持单位：西北工业大学，清华大学

联系方式

刘立斌 电话：0731-88877732 13549686289

E-mail: lbliu.csu@gmail.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

O. 材料表面与界面

征文主题

材料表面与界面

分会主席：刘敏 董闯 余志明

承办单位：广州有色金属研究院、大连理工大学、中南大学

联系方式

邓春明 电话：020-37239022 13929534132

E-mail: denghans@126.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

P. 材料显微结构表征及新技术

征文主题

金属与合金、无机非金属、高分子及其它特殊材料（包括结构和功能材料）的显微结构表征，以及表征新方法、新技术。结构表征方法包括透射电镜，扫描电镜，X射线和中子衍射，以及场离子显微镜。

分会主席：陈江华 马秀良 韩晓东

承办单位：湖南大学

支持单位：中国科学院金属研究所，北京工业大学

联系方式

蒋永华 电话：0731-88664009 13574851626

E-mail: jyh_yzsp@163.com

论文出版：择优推荐至相关刊物

Q. 轻合金材料

征文主题

镁合金材料及加工技术；铝合金材料及加工技术；钛合金材料及加工技术；镁冶金新工艺；镁合金生产装备；镁的应用。

分会主席：潘复生 韩恩厚

承办单位：重庆大学、中国科学院金属研究所

支持单位: 重庆市材料学会、重庆科学技术研究院、湖南大学

联系方式

张 静 电话: 023-65111167 13060255907

E-mail: jingzhang@cqu.edu.cn

论文出版: 择优推荐至相关刊物

R. 高性能陶瓷材料

征文主题

高性能结构陶瓷, 新型功能陶瓷, 结构功能一体化陶瓷材料, 高性能陶瓷粉体制备、先进成型与烧结工艺, 高性能陶瓷产业化及其应用。

分会主席: 肖汉宁 谢志鹏 张国军

承办单位: 湖南大学

支持单位: 清华大学、中国科学院上海硅酸盐研究所

联系方式

高朋召 电话: 0731-88822269 15074826697

E-mail: gaopengzhao7602@hnu.cn

论文出版: 择优推荐至相关刊物

S. 先进复合材料

征文主题:

高性能增强纤维; 聚合物基复合材料; 陶瓷基复合材料; 金属基复合材料; 复合材料设计与加工技术; 复合材料分析与表征; 复合材料应用。

分会主席: 肖加余周新贵 陈朝辉

承办单位: 国防科技大学

联系方式

王 军 电话: 0731-84573161 13308492231

E-mail: Wangjun_cfc@nudt.edu.cn

论文出版: 择优推荐至相关刊物

FA. 新材料产业论坛

主题

新材料领域政府项目“十二·五”规划介绍及申报辅导; 园区招商及人才引进; 企业技术难题招标及人才招聘; 新材料产业发展趋势及产学研一体化。

主办单位: 中国材料研究学会

承办单位: 中南大学

论坛主席: 屠海令 罗宏杰

联系方式:

刘枫: 010-68475052 13801137582

E-mail: fengliucmrs@126.com

FB. 教育部材料学科教育指导委员会会议

会议主题

材料教育和创新人才培养

联系方式

汪明朴 13974809245

贾延林 13875974749

E-mail: mingpuwang@163.com

EM. 新材料、新工艺、新技术展览会

联系方式

刘 枫 010-68475052 13801137582

彭 程 0731-88836041 13787106328

E-mail: pc67@163.com

五、论文提交及发表

1、凡内容符合主题范围、未在国内外正式刊物或其他会议上发表的中文论文, 均可投稿。

2、论文中文摘要于2010年4月5日前在中国材料研究学会会议信息网(www.c-mrsmeeting.com)上提交。论文摘要经学术委员会及各分会评审后录用, 并编辑出版论文摘要集, 供大会交流。

3、论文全文于2010年5月30日前在中国材料研究学会会议信息网上提交, 经分会评审后出版, 且会议提供论文全文光盘供代表交流。会议论文的发表采取如下四种方式:

a. 在分会联系的刊物上发表。

b. 各有关分会推荐3-5篇中文论文, 经《中国有色金属学报》审核后在正刊上发表 (EI收录, 本次年会会议专辑之一)。

- c. 各有关分会推荐3-5篇中文论文，经《中南大学学报》审核后在正刊上发表（EI收录，本次年会会议专辑之二）。
- d. 会议论文集（光盘版），送《科技会议录索引》（简称ISTP）检索。（要求英文摘要，已在a、b、c、类上录用的除外）。

六、大会赞助

赞助单位可在会议资料袋、会议论文摘要集、会议论文光盘和会议现场进行企业宣传和产品广告。

联系方式：高锐

电话：0731-88660026 15874283432

E-mail: gaorui19850702@126.com

七、重要日程

2010年1月15日	征文通知
2010年4月5日	论文摘要提交截止日期
2010年4月25日	摘要录用通知
2010年5月30日	论文全文提交截止日期

八、注意事项

- 1、本次会议的注册代表享有参加本次年会一切活动的权利。
- 2、加强会风建设，不能出席各分会口头报告和墙报交流的人员，应提前1周向各分会请假。

九、会议注册费及付款方式

2010年6月5日前注册（以银行印鉴为准）：

C-MRS会员：1000元

非会员：1200元

学生：600元

2010年6月5日后注册：

C-MRS会员：1100元

非会员：1300元

学生：700元

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：汇款请注明分会代号及姓名，如A李明、B王红。

十、联络方式

联系人一：陈辉

电话：010-68710443 13439713679

传真：010-68722033

E-mail: c-mrs@163.com

通信地址：北京市海淀区紫竹院路62号赛迪大厦4102室 100048

联系人二：武芳

电话：0731-88877133 13707313516

E-mail: kxb@mail.csu.edu.cn

文章录入时间：2010-1-15

打印文章

关闭窗口