



论文征集通知

(第一轮)

2016 先进材料研究国际研讨会

*2016 International Seminar on Advanced
Materials Research*
(2016 ISAMR)

主办单位

中国材料研究学会
昆明理工大学
云南民族大学
北京理工大学



2016年10月14—16日

中国 昆明

(注册日期 2016年10月13日)

为进一步推动我国材料科学与技术学科的发展,扩大国际学术交流,提高学术交流水平,根据国内外有关学者的建议,拟于2016年10月14—16日在云南昆明市举办“2016先进材料研究国际研讨会”。“先进材料研究国际研讨会”会议目前在美国、英国、俄罗斯、加拿大、日本、澳大利亚、印度、韩国、香港等十多个国家和地区取得积极响应,同时也得到了国内有关单位、部门的大力支持和踊跃参与。会议期间举办复合材料专家、悉尼大学 Yiu-Wing Mai 院士以及《Advanced Materials》编委、南京工业大学黄维院士专场等。会议每两年一次将在我国连续召开,现诚挚地邀请您投稿并参会。

承办单位 (按单位拼音首字母排序)

爆炸科学与技术国家重点实验室, 北京理工大学
北京理工大学安全与防护协同创新中心
材料成型与模具技术国家重点实验室, 华中科技大学
东华大学材料科学与工程学院
哈尔滨工业大学航天学院
昆明理工大学材料科学与工程学院
南京工业大学先进材料研究院
南京航空航天大学材料科学与技术学院
温州医科大学
云南民族大学化学与环境学院
中科院温州生物材料与工程研究所

协办单位

北京理工大学火炸药研究院
北京理工大学材料科学与工程学院
北京理工大学机电学院

会议共同主席

黄维院士, 南京工业大学
彭金辉教授, 昆明理工大学
Andrey Rogach 教授, 香港城市大学
张华教授, 南洋理工大学

国际顾问委员会

黄伯云院士, 中南大学
方岱宁院士, 北京理工大学
Yiu-Wing Mai 院士, University of Sydney
Alexei Khokhlov 院士, Moscow State University
Jan Miller 院士, University of Utah
Gregory Scholes 院士, Princeton University
Roger Ruan 教授, University of Minnesota
Frank Endres 教授, Clausthal University of Technology

筹备指导委员会 (按姓氏拼音首字母排序)

戴黎明教授, 凯斯西储大学
冯长根教授, 北京理工大学
顾冬冬教授, 南京航空航天大学
郭俊明教授, 云南民族大学
黄岭教授, 南京工业大学
蒋业华教授, 昆明理工大学
金海波教授, 北京理工大学
李垚教授, 哈尔滨工业大学
刘加平教授, 东南大学
瞿佳教授, 温州医科大学
翁端教授, 清华大学
解孝林教授, 华中科技大学
张加涛教授, 北京理工大学
钟海政教授, 北京理工大学
朱美芳教授, 东华大学

会议主题 先进材料，面向未来

会议语种 英文

会议内容

会议主要包括（但不限于）：

1) 纳米光子学材料

量子点、半导体纳米晶、半导体纳米线、金属纳米晶、钙钛矿纳米结构

2) 柔性电子材料

有机光电子材料、纳米光电子材料、生物光电子材料、能源光电子材料

3) 生物医用材料

生物陶瓷、生物医用金属材料、生物医用高分子材料、生物医用复合材料、生物再生材料、生物材料表面与界面、生物医用纳米材料

4) 先进复合材料

聚合物基、金属基、陶瓷基等复合材料及其复合薄膜或复合涂层材料的制备、性能、设计等

5) 先进纤维与功能纺织材料

高性能纤维及复合材料、功能化纤维及低维材料、环境友好及生物纤维材料、纺织结构复合材料、生物医用纺织材料、高性能产业用纺织材料、新纤维与新产品开发、纺织先进制造技术、水泥基材料增韧纤维

6) 新能源材料

固体氧化物电池材料、超导材料、储氢材料、磁致伸缩材料、导电高分子材料、压电材料、稀土

永磁材料、新型铁氧体、碳纳米管、石墨烯、能源化学与能源材料等

7) 环境材料

可再生利用材料、环境净化及修复材料、环境友好土木工程材料

8) 新型金属材料及合金

多孔金属、纳米金属材料、镁铝合金、钛合金、高温合金、非晶态合金、形状记忆合金

9) 其他

投稿方式

本次研讨会论文集仅收录详细摘要（extended abstract）。全文以英文书写，包括题名、作者、单位、关键词、摘要正文、参考文献。详细摘要内容需描述文章的研究目的、采用的主要实验方法或理论方法、主要的结果和结论。详细摘要的撰写以能够保证读者不看全文就能够获得论文主要信息为原则。详细摘要格式详见会议网站 <http://ISAMR.bit.edu.cn>。

发送word文档到 qianjinxin1989@163.com，主题请注明“2016 ISAMR投稿”。并另页附论文联系人、手机号码、E-mail、通信地址（中文），以便联系。

作者通过E-mail投稿后，秘书处会在3日内回复，并给每篇稿件编号。请作者注意查收会议秘书处回复邮件。如果在1周内没有收到回复，请你重新发送邮件，或采取必要措施。查询时请按会议秘书处回复邮件中给你的稿件编号查询。

论文集

会议期间，秘书处提供非正式出版论文集。论文推荐期刊因各分会而异。

重要日期

详细摘要截稿日期	2016年8月20日
录用通知日期	2016年8月30日
参会通知日期	2016年9月15日

会议费用

为保证会议质量和参会人员权益，在详细摘要录用后须一次性交纳2800元人民币，包括：会议注册费和会议论文集（交费时可告知秘书处倾向于做口头报告还是poster展示）。2016年9月15日之前交纳注册费者优惠至2500元，学生一律1500元（须出示证明其学生身份的证件）。参会者住宿费用自理。非文章作者不能替代。

会议展览

会议期间欢迎相关单位展示科研成果、新产品、新技术。

会议筹备秘书处

冯长根教授，钱金鑫编辑，李生才副教授
地址：北京市海淀区中关村南大街5号
北京理工大学

邮编：100081

电话：+86 15712913557

网站：<http://ISAMR.bit.edu.cn>

E-mail：qianjinxin1989@163.com