

第八届材料基因工程高层论坛

(第二轮通知)

2017 年以来，材料基因工程高层论坛先后在广州、北京、昆明、绵阳、郑州、杭州、重庆连续举办七届，共有近 270 余位（次）海内外院士，超过 20 个国家和地区的 370 余位（次）海外代表、7000 余位（次）国内代表参会。材料基因工程高层论坛推动了材料研发颠覆性新理念、新模式的形成和传播，促进了材料基因工程关键技术的发展和应用，已成为材料基因工程领域具有重要国际影响的高端学术交流平台。

为了进一步促进材料基因工程基础理论、前沿技术和关键装备的发展和应用，加强国际交流，加速我国新材料智能化研发和应用，由全国新材料大数据创新联盟、中国材料研究学会、福建省科学技术协会主办，宁德时代新能源科技股份有限公司、北京科技大学、北京云智材料大数据研究院等联合承办的“第八届材料基因工程高层论坛”定于 2024 年 11 月 13-16 日在福建省宁德市召开，同期举办“第八届亚洲材料数据会议（AMDS2024）”。

论坛主题

1. 材料高效计算与设计（自主计算/集成计算/跨尺度建模与设计等）
2. 材料变革性实验技术（高通量/自动/自主/智能实验等）
3. 材料大数据技术与科学智能（数据与知识驱动新材料研发）
4. 材料基因工程技术产业发展应用（新能源与新兴产业）
5. 亚洲材料数据会议（材料数据标准/质量/平台/应用）

论坛征文

论坛邀请国内外知名专家做主论坛和分论坛主旨报告，并欢迎广大科技人员积极投稿，由论坛组织专家评审后择优录用。优秀论文全文可推荐至《材料基因工程前沿（英文）》期刊正式发表。请于 2024 年 9 月 30 日前在论坛官网 (www.formge.cn) 线上提交中英文摘要及个人简历，或发送至论坛官方邮箱 (mge@ustb.edu.cn)。本届论坛各分会场均有海外报告人，全程提供同声传译，国内报告 PPT 建议增加英文表述。论坛设置墙报环节，欢迎请于 2024 年 9 月 30 日前线上提交英文摘要，或发送至邮箱 (mge-p@ustb.edu.cn)。

论坛奖励

为促进材料基因工程领域的学术研究、技术创新和成果应用，激发科技人员的创新动力，浙江杭州青山湖科技城管委会在论坛设立“杭州青山湖材料基因工程青年科学家奖”（2022-2031 年，每年评选一等奖 2 名、二等奖 10 名）。杭实集团在论坛设立“杭实材料基因工程杰出贡献奖（2023-2027 年，每年评选获奖人 2 名）。欢迎参会人员积极申报，请于 2024 年 9 月 30 日前将提名/申报材料（模板见论坛官方网站 www.formge.cn）发送至论坛官方邮箱 (mge-w@ustb.edu.cn)。此外，论坛设立研究生优秀墙报奖。

时间节点（更新）

- 9 月 30 日：论文摘要、墙报投稿截止
- 10 月 31 日：在线注册及优惠截止
- 11 月 13 日：现场注册
- 11 月 14 日：开幕式及大会报告
- 11 月 15-16 日：分论坛报告、技术参观



论坛组织机构

主办单位:

全国新材料大数据创新联盟
中国材料研究学会
福建省科学技术协会

承办单位:

宁德时代新能源科技股份有限公司
北京科技大学
北京云智材料大数据研究院

协办单位:

北京材料基因工程高精尖创新中心
浙江杭州青山湖科技城管理委员会
杭州市实业投资集团有限公司

支持单位:

宁德市科学技术协会、清华大学、上海交通大学、北京航空航天大学、四川大学、中国科学院上海硅酸盐研究所、华南理工大学、西安交通大学、电子科技大学、西北工业大学、国防科技大学、中南大学、广东腐蚀科学与技术创新研究院、上海大学、中国材料与试验标准联盟、重庆大学、浙江大学、郑州大学、中国工程物理研究院、昆明理工大学、南方科技大学、中国科学院金属研究所、中国科学院物理研究所、河南省科学院、辽宁材料实验室

顾问委员会主席：

徐匡迪

顾问委员会副主席：

干 勇、陈立泉、王崇愚、王海舟、屠海令

顾问委员会委员（以姓氏拼音排序）：

才鸿年、柴立元、陈 光、陈建峰、陈 景、陈立东、陈祥宝
成会明、崔俊芝、邓龙江、丁文江、董绍明、鄂维南、冯志海
傅正义、高从堦、高瑞平、高雄厚、宫声凯、龚新高、顾秉林
韩杰才、何季麟、黄伯云、黄 辉、黄小卫、蹇锡高、江东亮
姜德生、姜 涛、蒋成保、李贺军、李 卫、李言荣、李元元
李仲平、刘炯天、刘日平、刘维民、刘正东、吕 剑、毛新平
蒙大桥、南策文、欧阳世翕、潘复生、彭 寿、钱 锋、任家荣
沈保根、舒兴田、苏君红、孙传尧、孙 军、谭天伟、田永君
涂善东、汪卫华、王树新、王一德、王迎军、王玉忠、吴以成
谢 彬、谢在库、邢丽英、徐惠彬、徐南平、薛群基、杨德仁
杨为民、叶恒强、叶志镇、应汉杰、于吉红、岳清瑞、张 荻
张福成、张联盟、张平祥、张清杰、张兴栋、张 跃、赵跃民
赵中伟、郑裕国、周 济、周 玉、朱美芳

大会主席：

谢建新、吴凯

学术委员会主席：

张统一、段文晖、聂祚仁、韩恩厚

学术委员会副主席:

冯 强、李金山、孙志梅、薛德祯

学术委员会委员 (以姓氏拼音为序):

白 彬、白书欣、程兴旺、崔予文、代 波、戴兰宏、杜 强
杜 勇、耿 林、关绍康、胡文彬、黄晓旭、黄艺东、计 剑
江 亮、赖新春、李晓刚、林元华、陆文聪、吕昭平、潘 锋
祁 炎、乔利杰、秦高梧、单智伟、邵国胜、沈学静、帅茂兵
孙宝德、魏苏淮、翁 端、项晓东、熊柏青、徐 坚、徐一斌
严 密、杨 槐、杨中民、曾小勤、张朝阳、张国庆、张金仓
张鹏程、周科朝、周 震、朱旻昊、朱向东、朱小谦、左 良

组织委员会主席:

谢建新、欧阳楚英

组织委员会副主席:

刘志甫、宿彦京、汪 洪、向 勇、杨明理、张达威

组织委员会 (以姓氏拼音排序):

陈厚文、陈先华、董国平、付华栋、黄海友、惠 健、李 萌
刘 茜、刘 哲、缪奶华、庞新厂、宋克兴、苏 航、王海涛
王俊升、王鲁宁、王 蓬、王 毅、王泽高、王志磊、伍 芳
叶益聪、尹海清、张澜庭、张晓琨、赵宇宏、朱 琛、朱铁军

秘书长:

赵旭山、张 雷



论坛地点

宁德市三都澳大酒店，福建省宁德市蕉城区北湖滨路 8 号

会议酒店：三都澳大酒店、世鸿大酒店、金海湾大酒店、万达嘉华酒店等

预订方式：登录论坛官网 www.formge.cn



注册信息

登录论坛官网 www.formge.cn，或关注“材料基因工程高层论坛会议”微信公众号，点击大会报名。

正式代表，提前注册 (2024.10.31 前)：人民币 2500 元 (USD 350)

现场注册：人民币 2800 元 (USD 400)

学生代表，提前注册 (2024.10.31 前)：人民币 1500 元 (USD 200)

现场注册：人民币 1800 元 (USD 250)

论坛期间食宿统一安排，费用自理。



联系方式

论坛联系邮箱：mge@ustb.edu.cn (报告摘要)

mge-p@ustb.edu.cn (墙报摘要)

mge-w@ustb.edu.cn (奖项申报)

论坛网址：www.ForMGE.cn

联系电话：张楠 15210901563 (报告、墙报、投稿咨询)

白玲 19700122909 (会务、参展、赞助)