

广 东 省 材 料 研 究 学 会
佛 山 高 新 区 管 委 会
广 东 省 科 学 院 新 材 料 研 究 所

**关于召开 2023 广东材料发展论坛——
新材料创新与制造业高质量发展的通知（第一轮）**

各有关单位：

制造业是立国之本，强国之基。“十四五”规划提出要深入实施制造强国战略，增强制造业竞争优势，推动制造业高质量发展。产业升级，材料先行；新材料是制造业的重要基础性、先导性产业，是推动制造业高质量发展的支撑保障和强劲引擎。

广东是制造大省，连续 34 年 GDP 总量排名全国第一；建设制造强国，广东按照习近平总书记“四个走在前列”的指示精神，勇立潮头，担当先锋。从培育双十产业集群到推进制造业数字化转型，从自主可控、安全高效到产业基础高级化、产业链现代化，广东省人民政府出台的一系列利好政策和实施方案以更坚定的决心、更大的力度加快产业集群数字化转型，推动制造业高质量发展，推进广东引领新产业革命，加快从制造大省跃变智造大省和制造强省。

佛山是全国制造业大市、民营经济大市，产业门类齐全、配套完善，是全国唯一的制造业转型升级综合改革试点城市，正举全市之力推进制造业品质革命，佛山制造脱胎换骨、迅猛发展，掀起锻造长板、补齐短板，全面提升核心竞争力的大浪潮，对新材料的创新需求进入了爆发期并提出了更高的要求。

乘风破浪新材料，砥砺奋进新制造。2023 年是全面落实党的二十大精神开局之年，是全面建设社会主义现代化国家新征程起步之年，也是广东制造业聚势创变关键之年。立足新起点、奋进新征程，为深入实施创新驱动发展战略，塑造佛山和广东制造业高质量发展的竞争新优势，广东省材料研究学会、佛山高新区管委会、广东省科学院新材料研究所以“新材料创新与制造业高质量发展”为主题联合主

办 2023 广东材料发展论坛，聚焦新材料科技创新、驱动制造业转型升级，为佛山建设制造强市和广东建设制造强省提供强大助力和澎湃动能。现将会议有关事项通知如下：

一、论坛时间：12 月 8-10 日 8 日：报到，9-10 日：大会、分会及青年论坛

二、论坛地点：佛山皇冠假日酒店（佛山市禅城区汾江中路 118 号）

三、论坛组织

主办单位：广东省材料研究学会 佛山高新区管委会

广东省科学院新材料研究所

指导单位：广东省科学技术协会 广东省科学院

承办单位：佛山市陶瓷研究所集团股份有限公司

协办单位：佛山市南海区狮山镇人民政府

华南理工大学

中山大学

广东工业大学

暨南大学

清华大学深圳国际研究生院

华南师范大学

佛山科学技术学院

东莞理工学院

深圳大学

哈尔滨工业大学（深圳）索维奇智能新材料实验室

深圳技术大学

季华实验室（先进制造科学与技术广东省实验室）

现代材料表面工程技术国家工程实验室

国家钛及稀有金属粉末冶金工程技术研究中心

广东省科学院化工研究所

金发科技股份有限公司
广东联塑科技实业有限公司
深圳市博恩实业有限公司
佛山桃园先进制造研究院
广州市红日燃具有限公司
广东材料谷高新产业孵化器股份有限公司
中科院广州化学有限公司
中国石油化工股份有限公司广州分公司
北京沃玉科技发展中心
(诚邀协办中……)

媒体支持: 《材料研究与应用》编辑部
《科技创新与品牌》杂志社
《科技与金融》编辑部

大会名誉主席: 周克崧 瞿金平 叶恒强

大会顾问: 按姓氏笔画排序

王成勇 王迎军 成会明 朱 敏 刘 敏 杨中民 邱显扬 汪卫华
陈小明 陈克复 周舟宇 俞大鹏 唐本忠 曹 镛 梁振锋 曾汉民
廖 兵 潘复生

大会主席: 代明江

学术委员会

主任: 彭俊彪 郑开宏

委员: 按姓氏笔画排序

王 雷 仇若翔 邓畅光 叶家灿 麦裕良 李 丹 李文芳 李明雨

李烈军 李润霞 杨卓鸿 杨国伟 余 林 余思远 宋科明 张庆茂
张海燕 张勤远 陈 颖 陈水挟 陈振强 邵乐喜 周国富 项晓东
胡继文 洪瑞江 顾 珩 徐 刚 殷素红 郭守彬 黄险波 康飞宇
章明秋 董 军 韩培刚 雷彩红 蔡卫权 瞿金清

组织委员会

主任: 李 卫 冯 斌 李贺军

委员: 按姓氏笔画排序

马 星 王 娟 王小健 方岩雄 邓春明 邓思娟 石 光 兰林锋
宁洪龙 朱晖朝 刘俊杰 刘艳春 闫星辰 农 登 麦文杰 李卫荣
李四民 李运勇 李统一 李腾飞 何 慧 邹珍凡 汪加胜 张小锋
陈 军 陈平绪 尚小琴 罗雅妮 周光敏 周泓崑 胡 捷 袁 腾
袁 震 徐志达 黄 健 黄哲钢 黄淋佳 董国平 曾燮榕 谭学军
瞿文涛

大会秘书长: 林松盛 陈东初 汪涛

四、主坛

大会设 1 个主坛，以新材料创新与制造业高质量发展为主题，结合佛山和广东制造业高质量发展需求，以新材料科技创新为中心、以制造业转型升级为重点，邀请院士和知名专家作主坛报告，多维度分享新材料科技革命和制造业产业变革的最新政策、发展现状和未来趋势。

五、分坛

(一) 大会设十个分坛

聚焦先进基础材料、关键战略材料和前沿新材料的发展与制造业转型升级，围绕新材料关键技术和双十产业发展热点交流研讨。（分坛征集中……）

(二) 分坛报告征集与交流

分坛征集分会报告（主题报告+交流报告），报告征集截止时间 11 月 24 日。

(三) 墙报征集与评奖

分坛征集并设置墙报展览。

1. 墙报：会议专设墙报展示区。墙报尺寸：90cm(宽)*120cm(高)，PDF 格式，配图分辨率不低于 300DPI。建议墙报格式包含摘要、材料与方法、主要发现、结论、行业价值等部分，中英文均可，墙报提交截止时间 11 月 24 日。

2. 会议设立“优秀墙报奖”18 篇，其中“一等奖”3 篇，奖励 1000 元；“二等奖”6 篇，奖励 800 元；“三等奖”9 篇，奖励 500 元。

(四) 分坛主题

1. 先进无机非金属材料及双碳战略新材料

召集人：余其俊 张勤远 殷素红 钱奇 胡捷

联系人：彭诚，13535585192，mscpeng@scut.edu.cn

2. 先进金属材料与高端装备制造

召集人：郑开宏 李烈军 陈东初 李润霞 王启伟 农登

联系人：农登，13570590338，nongdeng@gdinm.com

3. 精细与专用化学材料创新及应用

召集人：余林 麦裕良 黄淋佳 黄哲钢

联系人：刘婉玉，18122359926，liuwanyu@gcri.com

4. 绿色低碳可持续发展高分子材料

召集人：章明秋 何慧 雷彩红 叶南飚 钱玉英

联系人：何慧，18665590301，scuthehui@126.com

5. 光电材料/显示/照明及传感技术

召集人：彭俊彪 兰林峰 宁洪龙 谢伟广 高进伟

联系人：宁洪龙，13822105869，ninghl@scut.edu.cn

6. 新能源材料与器件制造

召集人：洪瑞江 石光 麦文杰 李运勇 邢震宇

联系人：石光，18927558351，shg73@163.com

7. 纳米/半导体/钙钛矿材料创新及应用

召集人：刘佰全 范先宏 于鹏 杜磊 薛启帆

联系人：刘佰全，13580313549，liubq33@mail.sysu.edu.cn

8. 激光与增材制造创新及产业化应用

召集人：王迪 陈张伟 陈盛贵 闫星辰

联系人：闫星辰，15812468930，yanxingchen@gdinm.com

9. 先进涂层与薄膜

召集人：邓畅光 林松盛 伍廉奎 张小锋

联系人：邓子谦，15521377790，dengziqian@gdinm.com

10. 科技金融助力新材料与制造业发展（成果展示、项目路演、投资对接）

召集人：刘婷宜 黎芸妃

联系人：黎芸妃，13192294287，lyf@mtlv.com.cn

六、展览征集

大会是新材料与制造业融合发展的专业盛会，会议专设展览区并征集：材料生产加工设备及工艺、技术和产品；物性测试仪器及设备；实验室设备；光学仪器及设备；化学分析仪器；测量/计量仪器；化学试剂和标准物质以及相关零配件、耗材等各类材料展商。

展览联系人：李老师 电话：13691363947 邮箱：676606991@qq.com

七、成果征集

为促进科技成果转化与产业化，会议征集技术成果推介转让项目和融资路演项目，推出成果转化路演活动，专设“科技金融助力新材料与制造业发展”分坛，邀约产业集团、上市公司、投资机构参与，推动金融、科技与产业的有效对接。

（一）技术成果推介转让项目

1. 在细分领域有明显竞争优势的新技术、新材料、新工艺、新品种；
2. 产品或技术成熟度高，通过中试阶段，即将成熟但希望与企业共同开发；
3. 知识产权明晰，有比较明确的投资或技术转让/授权计划；
4. 有市场化的强烈意愿，能够形成产业规模，经济效益显著。

（二）融资路演项目

1. 符合国家产业政策。项目或产品为国家发改委发布的《产业结构调整指导目录》（最新版）中的鼓励类，且优先考虑国家重点鼓励发展项目；
2. 项目为初创型或成长型，具有真实的股权融资需求，同时具备原创性、真实性和典型性，合法合规，无知识产权纠纷；
3. 产品或服务已研发或试行成功，开始小规模试生产或试运营，优先考虑高新技术企业、专精特新企业或具有一定市场基础的项目；
4. 商业模式与盈利模式有较强的可行性和持续性。

成果联系人：黎老师 电话：13192294287 邮箱：lyf@mtlv.com.cn

八、赞助征集

会议诚邀社会各界朋友共同举办本次会议，并作为协办单位提供赞助支持，会议将提供多种会场宣传服务。

联系电话：020-87716019

九、会议费

（一）11月24日前，会员2000元，会员学生1000元；非会员2200元，非会员学生1100元。

（二）11月24日后，会员2200元，会员学生1100元；非会员2500元，非会员学生1200元。

会议费汇款账户信息

开 户 名：广东省材料研究学会

开户银行：中国工商银行广州五山支行

账 号：3602002609200030297

十、联系方式

广东省材料研究学会秘书处

电话：020-87716019

地址：广州市天河区长兴路 363 号广东省科学院新材料研究所行政办公三楼

E-mail:gdclxh@gdinm.com



会议网站

