

中国材料研究学会

材学办〔2026〕04号

中国材料大会 2026 会议通知 (第三轮)

“中国材料大会”是中国材料研究学会的学术年会，是国家级品牌大会，是中国新材料界学术水平最高、涉及领域最广、前沿动态最新的创新发展大会，是瞄准国家重大需求，汇聚高端智力资源，聚焦行业共性“堵点”，奋力推进跨领域、跨行业协同创新，打造面向全球的中国新材料学术与产业高地，全方位服务十五五战略实施，推动我国新材料前沿重大突破，集中力量服务“材料强国建设”的大会。

中国材料大会 2026，于 2026 年 7 月 **14-17 日** 在湖北省武汉市**武汉国际博览中心**举办。大会设大会报告、分会交流、Poster 展示以及论文出版等多种交流形式。本届大会分会主题涵盖能源材料、信息材料、先进结构材料、功能材料与器件、生物医用材料、衣食住行材料、环境材料、安全材料、“人工智能+材料”、再生新材料、材料加工制备及表征、生物质材料等。本届大会按照国家亟需增设高端特色论坛：**2026 知名高校材料院长论坛**、**新概念材料与前沿交叉科学发展 2050 高层论坛**、**青年科学家论坛**、**青年科学家非共识论坛**、**青托、青培材料论坛暨第四届青托党校**、

青年学者前沿闪报大讲台等特色新材料论坛，2 个 AI+新材料高级研修班，1 个学术论文与基金写作能力提升班等。

会议主要内容如下：

一、组织机构

主办单位：中国材料研究学会

二、重要日期

7 月 14-17 日，会议报到、交流

6 月 5 日 12:00，系统摘要提交截止

6 月 23 日 17:00，注册费优惠截止

三、分论坛设置

A-能源材料

A01-能源转换与存储材料

A02-高熵能源催化材料

A03-核材料

A04-太阳能材料与器件

A05-油气田及新能源材料

A06-纳米材料合成及光/电催化应用

A07-有机/钙钛矿太阳能电池材料

A08-水系电池及关键材料

A09-极端合成与新材料

A10-钠离子电池材料

A11-固态电池及关键材料

A12-先进分离膜与多孔材料

A13-AI+先进能源材料与器件前沿

A14-AI 驱动能源材料化学与化工协同创新

B-环境材料

B01-光催化材料

B02-生态环境材料

B03-环境功能材料

B04-资源材料与循环利用

B05-环境分离净化材料与技术

B08-矿物功能材料

C-结构材料

C01-粉末冶金

C02-高性能铝合金

C03-镁及镁合金

C04-高温合金

C05-高性能钛合金材料
C06-金属基复合材料
C07-空间材料科学技术
C08-超高温结构材料与防护涂层
C09-先进结构陶瓷的制备与表征
C10-微结构与强韧化
C11-冲击环境材料技术
C12-兵器材料科学与技术
C13-先进钢铁材料
C14-结构材料热-动力学
C15-水泥与混凝土材料
C16-极端环境材料特种制备与性能
C17-核石墨
C18-先进粉末冶金材料与技术
C19-难熔金属

D-功能材料

D01-超材料与多功能材料
D02-多铁性材料
D03-非晶与高熵合金
D04-刺激响应功能材料
D05-纤维素工程与技术
D06-先进微电子与光电子材料
D07-生物医用材料
D08-纳米多孔金属材料
D09-纤维材料改性与复合技术

D10-高分子材料
D11-电子材料与微系统
D12-先进磁性功能材料
D13-水凝胶材料
D14-碳点功能材料
D15-先进涂料
D16-微纳能源器件及关键材料
D17-智能传感功能材料与器件
D18-仿生材料
D19-液态金属材料
D20-多孔吸附与催化
D21-多尺度结晶光电材料及器件
D23-磁流体-磁流变
D24-功能分子材料与器件
D25-纳米信息功能材料
D26-智能分子材料
D27-二维材料与器件
D28-电化学功能材料
D29-多孔材料制备及应用
D30-先进半导体光电材料与器件
D31-先进电工材料
D32-润滑密封与耐磨材料
D33-原子级制造与智能传感
D34-功能薄膜
D35-含能材料

D36-热管理材料	术
D37-运动健康新材料	E06-材料基因与人工智能材料
D38-无机光电功能材料	E07-增材制造材料
D39-超导材料与应用	E08-超声材料科学与技术
D40-柔性电子材料与器件	E09-材料表面工程
D41-类脑计算材料与器件	E10-材料结构与性能表征技术
D42-电磁屏蔽与吸收材料	E11-中子源与同步辐射先进材料表征技术
D43-人工晶体生长与器件应用	E12-人工智能化学与材料学
D44-量子材料	E14-先进催化材料与技术
D45-超晶格	E15-微细加工与成形及晶体塑性力学应用
D46-超分子材料	E17-相场理论与应用
D47-核酸功能材料	P-高分子材料老化与服役寿命研究
D49-石墨炔可控合成、理论及应用	Z-材料模拟、计算与设计
D50-关键金属	F-青年科学家论坛
D51-碳基材料	FA-青托、青培材料论坛暨第四届青托党校
D52-精准诊疗关键材料	FB01-材料介观方法青年科学家论坛
D53-智能医药材料与器件	FB02-新体系电池青年科学家论坛
D54-极端条件下材料与器件	FB03-低维轻元素材料与器件青年科学家论坛
D55-纳米材料与器件	FB04-先进材料连接与焊接科学青年科学家论坛
E-材料模拟、制备与评价	FB05-青年科学家非共识论坛
E01-材料先进制备加工技术	
E02-材料界面/表面分析与表征	
E03-相分离冶金与材料	
E04-先进凝固科学与技术	
E05-材料微结构加工与先进合金化技	

FB06-人工智能与物质科学青年科学家论坛

FB07-后摩尔新出路

FB08-青年学者前沿闪报大讲台

FC-特色材料论坛

FC01-2026 知名高校材料院长论坛

FC02-AI+结构材料高级研修班

FC03-AI+功能材料高级研修班

FC04-学术论文与基金写作能力提升班

FC05-文化遗产材料分论坛

FC06-科普夏令营

FC08-新概念材料与前沿交叉科学发展 2050 高层论坛

四、投稿与出版

（一）摘要提交

1.参会摘要请于 2026 年 6 月 5 日 12:00 前在大会官网按提示提交至系统,无需模版。摘要经大会组委会及各分会评审后录用,并制作电子论文摘要集;

2.摘要内容须完整,包含所采用的材料和研究技术的主要信息、得到的主要结果、得出的主要结论等;

3.摘要内容不能包括图、表、公式等;

4.摘要语言依分会要求确定;

5.摘要的提交仅为本次会议使用;

6.摘要根据参会代表需求提交,非必须。

（二）论文出版

1.本次会议将出版会议论文集,凡内容符合大会主题范围、未在国内正式刊物或其他会议上发表的论文,均可投递全文,分会自行出版的由分会负责;

2.除会议论文集外,本次会议还设两本新刊收稿,不收取版面费,期刊信息如下:

《Review of Materials Research》和《Transactions of Materials Research》由中国材料研究学会与 Elsevier 合作创办。

《Review of Materials Research》征文范围：

- (1) Flash Reports of Current Research.
- (2) Concise Reviews of Materials Research.
- (3) Comprehensive Survey of Materials Progress.
- (4) Commentary from Materials Research Society.

《Transactions of Materials Research》征文范围：

- (1) Materials Frontier and Interdisciplinary Science.
- (2) Metallic Materials Science and Technology.
- (3) Inorganic Materials Science and Technology.
- (4) Polymer Materials Science and Technology.

3. 经大会组委会评审后，符合要求的中文论文将以《中国材料大会 2026 会议论文集》形式，由《中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社网络出版，由《中国重要会议论文全文数据库》及 CNKI 系列数据库收录；

符合要求的英文论文将发表至以下刊物：

《Journal of Physics: Conference Series》(EI 收录，Online ISSN: 1742-6596)

《Springer Proceedings in Materials》(EI 收录，ISSN: 2662-317X)

优秀论文可推荐至以下优质期刊：

《Progress in Natural Science: Materials International》(SCIE, IF=7.1)

4.论文出版服务对象为缴纳过注册费的参会代表，且在论文被录用后，需缴纳版面费（不用缴纳版面费的论文除外）；

5.提交全文时，务必备注所选刊物，否则均默认为会议论文集出版；

6.全文提交截止日期：7月18日。

五、注册与注册费

（一）会议网址

会议官网：<https://cmc2026.scimeeting.cn>



会议期间，食宿统一安排，费用自理。

（二）注册费标准（不含版面费）

类别	2026年6月23日 17:00前缴费	2026年6月23日 17:00-7月13日缴费	2026年7月14-17 日现场缴费
学生	1000元	1500元	1800元
非学生	2000元	2500元	2800元

团体（≥10人）报名缴费，享免团体中任一人注册费优惠政策，该团体中所有成员须在同一注册费标准期内缴费，且缴费后不接受退费。

如为网上银行汇款，缴费日期以汇款日期为准。

备注：优惠截止日期前注册且选择现场缴费，但**未缴费**的参会代表不享受注册费优惠政策。

六、酒店预订

扫描二维码进行酒店预订：

1. 建议各位代表尽早自行预订会议期间住宿。
2. 凡在大会平台预定房间的代表，可为您提供酒店与会场之间的免费早晚班车。请会议期间，关注酒店前台班车信息。



七、联系方式

1. 参会咨询

电话：010-68710443，闫老师 15712976428

邮箱：cmc_public@126.com

2. 财务咨询

电话：010-61196085、李老师 13520198012（微信同号）、
孙老师 13520675663（发票、汇款）

3. 论文咨询

电话：刘老师 15210936650、王老师 18519046547

4. 展览、赞助咨询

电话：王老师 15611013638

