

中国矿物岩石地球化学学会

实验矿物岩石地球化学 2026 年学术研讨会

(第一号通知)

为进一步推动我国地球深部物质科学的发展，促进高温高压实验、理论计算、深部观测与动力学模拟等多学科的深度交叉融合，展示和交流国内外在挥发分循环、深部物性与相变、地球动力学过程等领域的最新研究成果，中国矿物岩石地球化学学会实验矿物岩石地球化学专业委员会拟定于 2026 年 11 月 13 - 15 日在安徽省合肥市举办“实验矿物岩石地球化学 2026 年学术研讨会”。

本次会议主题为“深部物质、挥发分循环与地球动力学前沿”。会议将围绕地球与行星内部极端条件下的物质性质、挥发分行为、深部过程与驱动机制等前沿科学问题，邀请国内外知名学者做大会报告和专题报告，并设置口头报告与墙报交流环节。诚挚邀请各位委员、专家、同学踊跃参会，共同推动我国实验地球科学和深地科学研究的创新与突破。

一、主办单位

中国矿物岩石地球化学学会实验矿物岩石地球化学专业委员会

二、承办单位

中国科学技术大学地球和空间科学学院

三、会议时间与地点

会议时间：2026 年 11 月 13 - 15 日

11 月 13 日：会议报到

11 月 14 - 15 日：学术报告与

交流 11 月 16 日：离会

会议地点：合肥稻香楼宾馆（地址：安徽省合肥市蜀山区金寨路 311 号）

四、会议专题

专题 1：地球内部挥发分的赋存与循环

本专题聚焦地球深部挥发分（H、C、S、N 等）的赋存形式、分配行为及其在地球内部与地表的循环过程。重点关注挥发分在矿物、熔体及流体中的溶解机制，俯冲带输入与地幔再循环，以及不同圈层之间的挥发分交换与演化。欢迎基于高温高压实验、理论计算及自然样品分析的相关研究投稿。

专题 2：极端条件下深部物质相变及物性

本专题关注高温高压条件下地球与行星深部物质的相态转变及物理化学性质。主要包括相变与相图、熔融、状态方程、弹性与输运性质以及地核结晶与核幔边界物性等。鼓励利用高压实验、第一性原理计算及热力学模型等手段，对深部物质结构性质及其对地球结构与演化的约束开展研究。

专题 3：地球深部动力学过程与驱动机制

本专题聚焦地球深部的动力学过程与物理化学机制，涵盖元素迁移与物质交换、反应路径与动力学控制、扩散与流变、相变动力学以及核幔相互作用等关键问题。鼓励结合实验观测、数值模拟及理论模型，从多尺度角度探讨深部过程的物理化学机制及其地球动力学意义。

五、会议组织方式

会议设大会特邀报告、专题口头报告及墙报展示。

- 大会特邀报告：由专委会邀请国内外知名专家。
- 专题口头报告：从投稿中择优安排。
- 墙报展示：设专门时段进行交流。

六、重要日期

- 第一号通知（发布及征集报告）：2026 年 5 月 15 日
- 第二号通知（发布摘要提交要求）：2026 年 8 月 31 日
- 注册及报告题目截止：2026 年 9 月 30 日
- 第三号通知（附会议手册）：2026 年 10 月 20 日
- 会议报到：2026 年 11 月 13 日

七、会议注册标准

1. 注册费标准（单位：元/人）

代表类型	提前缴费（9月30日前）	现场缴费（10月1日及之后）
正式代表（教师、科研人员、博士后）	2000	2400
学生代表（凭有效学生证）	1400	1800
随行人员	800	1000

注册费包含会议资料、餐费、会场使用等，交通及住宿费自理。

2. 缴费方式

收款方式：①银行汇款；②网站缴费（支持公务卡）；③现场缴费。

银行汇款方式如下：

收款单位：中国矿物岩石地球化学学会

收款账号：851902346610002

收款银行：招商银行股份有限公司贵阳林城西路支行

联行号：308701000036

银行转账请务必注明：姓名+实验矿岩地化+单位名称

八、会议注册与报告征集

请拟参会代表于**2026年9月30日前**登陆会议网站在线注册登记（含报告题目、报告形式意向）。会议网站：<https://cempg2026.meeting666.com>

报告形式分为：口头报告 墙报 仅参会（不做报告）。口头报告可选择中文或英文，本次会议鼓励英文报告、鼓励各团队积极邀请国际同行参会，

并拟设立**英文报告专场**，组委会将根据最终注册情况安排口头报告。摘要提交详细要求将在第二号通知中公布。

九、会议住宿与交通（简要）

住宿：合肥稻香楼国宾馆为会议主酒店，会务组将协助在主酒店和周边酒店（亚朵酒店之心城安农大店，距离主酒店约 700 米）预留房间。

交通：

- 合肥新桥国际机场 → 酒店：约 40 公里，出租车约 50 分钟。
- 合肥南站（高铁站） → 酒店：约 10 公里，出租车或地铁约 25 分钟。
- 合肥站 → 酒店：约 8 公里，出租车约 20 分钟，地铁约 35 分钟。

详细交通路线图将在第二轮通知中提供。

欢迎各位专家、同学积极参会，期待与您相约合肥、交流共进。

十、会务组联系方式

李云国 (liyunguo@ustc.edu.cn)

王文忠 (wwz@ustc.edu.cn)

李 晨 (lichen812@ustc.edu.cn)

中国矿物岩石地球化学学会
实验矿物岩石地球化学专业委员会
2026年5月11日

