

中国地质学会文件

地会字〔2026〕67号

关于举办国际纳米地球科学学术研讨会 暨第四届中国纳米地球科学学术研讨会的 通知 (一号通知)

各有关单位:

为全面展示、交流和总结国内外纳米地球科学最新研究成果,促进学科交叉、国际合作与成果共享,推动面向资源环境需求的纳米地球科学发展,由中国地质学会主办,中国地质大学(武汉)、中国地质学会纳米地质专业委员会承办的“国际纳米地球科学学术研讨会暨第四届中国纳米地球科学学术研讨会”拟于12月4日-7日在湖北省武汉市召开。热忱邀请各单位相关领域专家学者和工程技术人员莅临指导并参会交流。具体会议安排详见通知。

附件：国际纳米地球科学学术研讨会暨第四届中国纳米
地球科学学术研讨会（一号通知）

中国地质学会

2026 年 7 月 14 日

附件

国际纳米地球科学学术研讨会 暨第四届中国纳米地球科学学术研讨会的 通知 (一号通知)

纳米地球科学致力于从纳米尺度认识地球乃至行星系统各圈层中物质与孔隙的形成、演化及界面过程，是揭示地球与行星系统形成与演化、推动资源高效勘探开发与环境精准治理的新兴学科。从纳米尺度重新审视地球，不仅为揭示地球与行星系统的形成与演化开辟了全新途径，也为推动资源高效勘探开发与环境精准治理提供了关键支撑，同时为揭示地球不同圈层矿物的结晶生长过程、生物-有机质繁殖及地球系统演化过程提供了新的机遇与挑战，是地球科学发展的必然之路。近年来，纳米地球科学作为 21 世纪地球科学向微观尺度迈进的重要前沿交叉领域，已在矿物学、构造地质学、地球化学、能源地质学、矿床学、环境地质学及行星科学等方面取得重要进展。为进一步展示和总结国际最新研究成果，本次会议将于 2026 年 12 月 4 日至 7 日在湖北省武汉市召开，这是继 2015 年、2016 年、2018 年大会后的又一次高层次、国际性学术盛会。

一、会议主题

面向资源环境需求的纳米地球科学

二、会议组织

（一）主办单位

中国地质学会

（二）承办单位

中国地质学会纳米地质专业委员会

中国地质大学（武汉）

（三）协办单位（详见二号通知）

三、会议时间和地点

时间：2026年12月5-7日（4日报到）

地点：湖北省武汉市（具体场所详见二号通知）

四、会议交流内容

本届会议设立以下专题，同时欢迎专家提出新的专题建议：

（一）纳米矿物与岩石：矿物纳米结构、表面效应及岩矿成因

（二）纳米构造地质与地球化学：纳米尺度变形、化学行为及其机理

（三）纳米能源地质与成藏成矿：纳米孔隙、纳米效应与油气、矿产赋存

（四）纳米环境地质与灾害防治：纳米物质环境效应、地质灾害与生态修复

（五）行星与地球系统中的纳米颗粒：产生、转化、迁移及循环过程

（六）纳米地学与双碳目标：CO₂地质封存、纳米矿物碳汇、新能源相关

(七) 纳米矿物资源与新型材料: 矿物纳米材料的开发、加工及应用

(八) 纳米地球科学研究方法: 原位表征、模拟计算、纳米地球化学分析等

五、论文摘要格式要求

口头报告者必须提交英文摘要 (Word 文档), 且摘要内容需符合会议议题。摘要字数不超过 800 字, 基本内容包括:

(一) 摘要题目 (16 pt Times New Roman, bold, centered)

(二) 作者 (14 pt Times New Roman, centered.)

(三) 作者单位、地址、邮政编码 (10.5 pt Times New Roman, centered.)

(四) 正文 (10.5 pt Times New Roman.)

(五) 关键词 (3–7 keywords, 10.5 pt Times New Roman.)

(六) 作者简介 (姓名、单位、学历、职务/职称、主要研究方向、电话/手机、邮箱, Font: 9 pt Times New Roman.)

六、注册报名

参会人员需缴纳一定的会议注册费。中国地质学会会士、会员及在校学生凭会员证或学生证可享受注册费优惠。会议统一安排住宿, 费用自理, 会议期间用餐由会务组统一安排并支付相关费用。

所有参会人员请登录中国地质学会官网会议管理系统, 按要求填写报名信息, 提交会议论文摘要, 缴纳注册费, 登记住宿情况, 完成会议注册报名。网上注册报名系统将于二号通知发布后开放。

七、时间节点

8 月上旬，发布二号通知，开通网上报名通道，接收论文英文摘要。

11 月中旬，会议系统报名关闭，论文摘要截止提交。

12 月 4-7 日，会议召开。

八、会务组及联系方式

会议秘书处设在中国地质大学（武汉）资源学院

秘书长：伏海蛟 副院长 18942947525

秘书处：刘恩涛 副院长 13971586352

王小明 副教授 18986100163

地 址：湖北省武汉市洪山区鲁磨路 388 号

邮 编：430074