

中国矿物岩石地球化学学会 吉林长白山火山国家野外科学观测研究站

第三届中国（阿尔山）火山岩-侵入岩论坛 (第一号通知)

2023 年末，冰岛雷克雅内斯半岛火山与印尼马拉皮火山相继喷发，造成了人员伤亡和财产损失，引起世界关注。地质历史中，火山活动贯穿于地球的整个演化过程，涉及地球深部与浅部圈层间的相互作用，成为地球深部与表层系统联系的关键纽带，对维系地球的宜居性具有重要意义。火山及其岩浆活动的遗留产物记录了上述深部物质和能量过程的信息，是揭示固体地球内部与表层之间物质和能量交换的主要载体。

为进一步提升我国火山学及岩浆岩的研究水平，深入交流我国在火山活动及其岩浆作用研究领域近年来取得的新成果、新认识和新思考，推进我国在该领域的深度发展，由中国矿物岩石地球化学学会火山及地球内部化学专业委员会、岩浆岩专业委员会、吉林长白山火山国家野外科学观测研究站、国际火山学与地球内部化学协会（IAVCEI）中国委员会发起，由阿尔山世界地质公园管理局、阿尔山论坛中心等承办，拟于 2024 年 7 月 30 日-8 月 2 日在内蒙古自治区阿尔山

市举办“第三届中国（阿尔山）火山岩-侵入岩论坛”。

本论坛旨在为从事火山岩与侵入岩的岩石学及岩浆系统、火山监测与灾害、岩浆活动的资源与环境效应、火山地质遗迹与地质公园等研究领域的同行提供平台，展示其最新研究成果，增进火山学与岩浆岩研究领域各学科间的交流合作、数据共享和人员互访，服务国家可持续发展战略，共商火山学与岩浆作用的关键科学问题与发展方向。现将会议有关事宜通知如下：

一、会议组织单位

（一）主办单位

中国矿物岩石地球化学学会火山及地球内部化学专业委员会

中国矿物岩石地球化学学会岩浆岩专业委员会

吉林长白山火山国家野外科学观测研究站

国际火山学与地球内部化学协会（IAVCEI）中国委员会

（二）协办单位

阿尔山市人民政府

内蒙古自治区地震局

中国地震局地质研究所

中国灾害防御协会火山专业委员会

南京大学内生金属矿床成矿机制研究国家重点实验室

中国科学院广州地球化学研究所同位素地球化学国家重点实验室

陆内火山与地震教育部重点实验室(中国地质大学,北京)

(三) 承办单位:

阿尔山世界地质公园管理局
阿尔山论坛中心
阿尔山市农牧水利科技局
内蒙古自治区兴安盟地震局
乌兰浩特地震监测中心站
阿尔山文化旅游开发有限公司

二、会议组织机构

(一) 学术委员会

主任:刘嘉麒 徐义刚

副主任:吴福元 杨经绥 郑永飞 张宏福

委员(按姓氏拼音排序):

白志达	陈 斌	陈汉林	陈立辉	樊祺诚	郭 锋
郭正府	胡久常	黄少鹏	赖绍聪	雷建设	李 霓
李永军	刘善军	刘永顺	刘勇胜	马昌前	牛耀龄
单新建	单玄龙	史仁灯	宋述光	田明中	王 强
王 涛	王 焰	王庆良	吴才来	吴春明	吴建平
吴元保	夏群科	邢光福	徐夕生	许建东	许文良
杨进辉	曾令森	张铭杰	张招崇	赵慈平	赵振华
赵子福	郑建平	周建波	周美夫	朱弟成	

（二）组织委员会

主任：潘波 黄小龙 王孝磊

副主任：王海军 杨然龙 张斌旺 贾宝金
孔庆军 赵勇伟

委员（按姓氏拼音排序）：

柏中杰 陈宣谕 陈正全 戴立群 高彭 高晓英
贺振宇 侯通 李红谊 李洪颜 林秀斌 刘佳
刘传周 刘国明 龙晓平 马强 盘晓东 秦江锋
任建国 孙春青 田伟 童英 王枫 王浩
魏费翔 魏恋欢 徐智涛 许成 闫峻 杨德彬
尹常青 于红梅 于宋月 张超 张传林 张风雪
张晖 张京辉 张少兵 赵军红

（三）会务组

组长：张宇 杨立国 陈宣谕

副组长：曲万茹 包宝小 曾罡 颜丽丽

成员：刘晓云 席文雅 张鹏 孙春青 王迪

杜德宏 朱洪晶 刘庆雷 包宏宇 包赛音娜

三、会议内容

本次会议主题：**岩浆、火山与宜居地球**

主要包括以下内容：

- （一）岩浆的起源、演化与运移过程及其岩浆系统；
- （二）火山作用的气候、环境效应与地球的宜居性；
- （三）火山喷发的触发机理、喷发过程与灾害效应；

(四) 火山监测、灾害预警与防灾减灾技术;

(五) 火山地质遗迹保护与地质公园景观建设等。

四、会议时间和地点

2024年7月30日: 会议报到

2024年7月31日全天 - 8月1日上午: 学术报告与交流

2024年8月1日下午 - 2日全天: 现场讲解与讨论

2024年8月3日: 会议结束

会议地点: 内蒙古自治区兴安盟阿尔山论坛中心

五、会议摘要提交和会议注册时间

注册系统开放时间: 2024年5月1日;

注册系统关闭时间: 2024年7月20日;

摘要提交截止日期: 2024年7月10日;

注册网址与摘要具体格式详见会议二号通知

六、会议注册费

(一) 交费时间:

2024年7月20日前注册交纳: 注册费 2200元(学生凭证件 1500元, 不含博士后; 随行人员 1500元);

2024年7月20日后注册交纳: 注册费 2400元(学生凭证件 1650元, 不含博士后; 随行人员 1650元);

(二) 食宿安排

本次会议住宿统一安排阿尔山研学大酒店和阿尔山宏大商务宾馆, 其中阿尔山研学大酒店协议价大床房 620元/

间，标间 480 元/间，阿尔山宏大商务宾馆协议价大床房 580 元/间，标间 480 元/间，费用由与会代表与酒店自行结算。会议期间正值夏季高峰，请提前预定差旅标准内房间。

(三) 缴费方式

本次会议缴费方式包括银行转账，支付宝在线支付和现场缴纳，会议注册费发票由会务公司开具。

七、会议联系人

曲万茹，Email:1119594698@qq.com; Tel:15248266166

饶平，Email:475862973@qq.com; Tel:18304857766

包赛音娜，Email:524082945@qq.com; Tel:15204717211

颜丽丽，Email:yanlili@ies.ac.cn; Tel:18813182824

陈宣谕，Email:xuanyuchen@gig.ac.cn; Tel:18819444460

曾罡，Email: zgang@nju.edu.cn; Tel:13382090205

中国矿物岩石地球化学学会火山及地球内部化学专业委员会

中国矿物岩石地球化学学会岩浆岩专业委员会

吉林长白山火山国家野外科学观测研究站 (代章)

国际火山学与地球内部化学协会 (科学观测研究站) 中国委员会

2024 年 2 月 28 日