# 第二十一届全国矿物包裹体及地质流体学术研讨会

(第一号通知)

地质流体是自然界广泛存在且十分活跃的地质因素,在地球内部各圈层物质及能量的传输与交换、成岩成矿作用、气候与环境变化、地质灾害预测预报等方面均发挥着十分重要作用,成为当前国内外地球科学研究的重要前沿领域之一。特别是近年来,随着单个流体包裹体 LA-ICP-MS 成分分析、流体包裹体同位素示踪、包裹体人工合成、红外显微镜及阴极发光在包裹体研究中的应用等新技术的发展,矿物包裹体及地质流体研究更趋深入,高水平研究成果不断涌现,极大推动了地学相关领域的发展。

为广泛交流近两年来国内(外)流体包裹体研究取得的最新成果、研讨当前矿物包裹体及地质流体研究领域存在问题、展望其未来发展前景及趋势,中国矿物岩石地球化学学会矿物包裹体专业委员会拟于 2022 年 12 月 16 日至 12 月 21 日在桂林召开"第二十一届全国矿物包裹体及地质流体学术研讨会"。本次会议由桂林理工大学地球科学学院、有色金属矿产勘查与资源高效利用省部共建协同创新中心、有色及贵金属隐伏矿床勘查教育部工程研究中心、广西隐伏金属矿产勘查重点实验室、行星地质演化广西高校重点实验室、南京大学内生金属矿床成矿机制研究国家重点实验室承办。诚挚邀请全国各地同行相聚桂林,共同交流两年来相关领域研究最新成果,以推动我国矿物包裹体及地质流体研究事业更快更好地发展。

12月16日报到,17-19日开会,12月20日-21日野外地质考察。

## 一、 研讨会的主要议题

- 1. 热液成矿系统与成矿流体起源及演化:
- 2. 沉积-成岩-成藏过程中的地质流体作用;
- 3. 变质流体与变质地体演化;
- 4. 熔/流包裹体与岩浆冷凝-结晶作用过程;
- 5. 构造运动与流体作用;
- 6. 流体包裹体研究与古气候环境恢复;

- 7. 流体包裹体人工合成及高温高压实验技术;
- 8. 流体包裹体及地质流体研究的其它新技术、新方法。

#### 二、主办单位

吉林大学

浙江大学

中南大学

中山大学

中国矿物岩石地球化学学会矿物包裹体专业委员会 桂林理工大学地球科学学院 有色金属矿产勘查与资源高效利用省部共建协同创新中心 有色及贵金属隐伏矿床勘查教育部工程研究中心 广西隐伏金属矿产勘查重点实验室 南京大学内生金属矿床成矿机制研究国家重点实验室 国际矿物学会矿物包裹体专业委员会 国际矿床成因协会成矿流体包裹体委员会 矿床地球化学国家重点实验室 岩石圈演化国家重点实验室 地质过程与矿产资源国家重点实验室 大陆动力学国家重点实验室 核资源与环境国家重点实验室 中国科学院地质与地球物理研究所矿产资源研究重点实验室 中国科学院广州地球化学研究所矿物学与成矿学重点实验室 中国科学院壳幔物质与环境重点实验室 北京大学造山带与地壳演化教育部重点实验室 油气藏地质及开发工程国家重点实验室 自然资源部成矿作用与资源评价重点实验室 中石油勘探开发研究院 中国石化石油勘探开发研究院

兰州大学

同济大学

北京科技大学

中国石油大学

长安大学

中国矿业大学

昆明理工大学

云南大学

合肥工业大学

成都理工大学

有色金属地质调查中心

新疆大学

中国地震局地质研究所

自然资源部第二海洋研究所

中石油杭州地质研究院

# 三、承办单位

桂林理工大学地球科学学院

有色金属矿产勘查与资源高效利用省部共建协同创新中心

有色及贵金属隐伏矿床勘查教育部工程研究中心

广西隐伏金属矿产勘查重点实验室

行星地质演化广西高校重点实验室

南京大学内生金属矿床成矿机制研究国家重点实验室

#### 四、 指导委员会

主 任: 陈骏

委员:陈颙、许志琴、郑绵平、贾承造、张经、翟明国、郑永飞、刘丛强、郭华东、周忠和、杨树锋、吴福元、沈树忠、毛景文、侯增谦、杨经绥、徐义刚、张宏福、王焰新、肖文交、胡瑞忠、邓军、朱敏、

卢焕章、沈 昆、刘 斌、张文淮、魏家秀、池国祥、冯新斌、郭进 义、姚玉鹏

#### 五、 学术委员会

主 任: 倪 培、范宏瑞

副主任:徐九华、牛贺才

委 员: 毕献武、柴凤梅、陈仁义、陈衍景、陈华勇、陈 勇、杜建国、方维萱、丰成友、傅 斌、付 勇、高晓英、韩润生、赖 勇、赖健清、郎兴海、李建康、李 霓、李葆华、李 诺、李荣西、黎 萍、李兴辉、厉子龙、林锦荣、刘晓东、鲁雪松、吕志成、毛世德、孟凡巍、潘家永、潘君屹、潘立银、庞保成、平宏伟、邱楠生、任钟元、单秀琴、单玄龙、舒启海、苏文超、孙 睿、孙玉梅、陶士振、王飞宇、王可勇、肖益林、谢桂青、谢玉玲、许德如、谈树成、杨志明、袁 峰、翟 伟、张 鼐、张铭杰、张作衡、郑 义、祝新友、周涛发、卓勤功

# 六、 组织委员会

主 任: 王 玫、许 成

副主任: 熊 彬、吕玉增、王葆华、白令安、庞保成

委 员:丁俊英、胡芳芳、王国光、杨奎锋、夏志鹏、张川统、刘攀峰、钟 日晨、范俊佳、席斌斌、蓝廷广、周 丽、张道涵、刘吉强、王旭 东、陈 辉、宋 扬、李晓春、杨武斌、邓小华、丁 腾、刘华、刘 钰铭、吴 楠、张烨毓、李延丽、尚玲、税蕾蕾、黄向胜、韦东晓、 翟德高、段晓侠、舒 磊、褚海霞、王琳琳、王天刚、蔡逸涛、陈 莉莉、刘 鹏、袁慧香、张雪冰

#### 七、会议日程

会议时间: 2022年12月16日至12月21日

具体日程: 12月16日: 报到及会前讲座

12月17日-19日: 学术报告

12月20日-21日:地质考察(详见第二号通知)

#### 八、论文摘要

会议要求与会代表提交论文摘要,并拟在桂林理工大学学报(地球科学版)出版会议论文摘要集。

论文摘要截止日期为 2022 年 11 月 15 日。

提交的论文摘要字数 800~1500 字为限,用 Word 格式排版。摘要内容应包括标题、作者姓名、工作单位、通讯和 E-mail 地址及摘要全文。为保证论文能及时收录到论文集中,来稿请一律采用电子邮件传送到: zct@glut.edu.cn。

#### 九、会议论文专辑

会议将在《Minerals》杂志出版 Special Issue "Advances in Fluid Inclusions and Geofluids",专辑网址:

https://www.mdpi.com/journal/minerals/special\_issues/NG0ZX8VNNF

#### 十、会议注册及注册费

1、会议注册: 所有参会代表请网上注册(注册通道开放日期待定),遇到任何问题,请联系丁俊英(13770699049)、夏志鹏(15507831300)。

#### 2、注册费:

2022 年 10 月 30 日前交纳: 会务注册费 1600 元 (学生 1200 元); 2022 年 10 月 30 日后交纳: 会务注册费 1800 元 (学生 1400 元); 代表随行人员 1000 元。

注: 学生注册时需要出示学生证,博士后不具学生身份。

**特别提醒**:为了减少会议期间开发票可能遇到的不便,建议提交了会议论文的作者和参会人员尽可能于会前交纳相关费用,会务组确认后即可提前开好发票。若因故不能参会,会后全额退款。

#### 十一、 会议注册费交纳方式

- 1、在线支付: 网址 http://odg2019.medmeeting.org (暂未开通)
- 2、银行转帐(转帐时请务必注明"二十一届流体包裹体会议"字样)

第二十一届全国矿物包裹体及地质流体学术研讨会 (第一号通知)

收款人: 中国矿物岩石地球化学学会

帐 号: 2402009709024800995

开户行: 贵州省贵阳市工行西湖路支行

3、报到时现场交纳(因不能在会议期间开出发票,故不建议报到时交纳相 关费用)

参会人员往返交通费和住宿费自理。

其它未尽事宜,将于第二号通知中给予说明。

# 十二、 会议地点及酒店推荐

会议及住宿地点: 桂林桂山华星酒店(详见第二号通知)

#### 十三、 优秀论文奖

本届会议将评选优秀论文,由矿物包裹体专业委员会相关人员负责评选,评 选对象是参加会议并做口头报告的学生代表(不含博士后)。

## 十四、会前讲座

本次会议将安排会前讲座,讲授流体包裹体研究的基本理论与方法。会前讲座免费,名额有限,需要提前报名。请报名者珍惜有限名额。

时间: 2022年12月16日下午14:00-18:00

# 十五、 会务联系人

秘 书: 夏志鹏 15507831300 xiazhipeng@glut.edu.cn

丁俊英 13770699049 jyding@nju.edu.cn

论文摘要: 张川统 15010535960 zct@glut.edu.cn

会议回执: 刘攀峰 18778832959 panfengliu@glut.edu.cn

中国矿物岩石地球化学学会矿物包裹体专业委员会

2022年9月16日

# 第二十一届全国矿物包裹体及地质流体学术研讨会 回 执

姓名	职称
工作单位	
联系电话	E-mail
通讯地址(邮编)	-X
同行人数	ista
论文摘要题目	4-310
参会形式	□ 仅参会 □ □ □ □ 海报张贴
会前讲座	□ 参加 □ 不参加

拟参会者请于 2022 年 11 月 15 日前,将本回执寄至: panfengliu@glut.edu.cn