

中国地球物理学会 岩石物理专业委员会

岩专字〔2022〕3号

关于召开“2022年第七届全国岩石物理学术研讨会”的

通 知

(第3号)

岩石物理学是一门交叉学科，主要研究岩石的物理性质及其成因机制，在地球岩石圈特征分析、油气勘探生产、工程、环保、灾害防治乃至宇宙科学等领域都有着广泛应用。在能源领域，岩石物理作为地球物理数据与储层、流体、油气藏地质参数之间的重要桥梁，在勘探开发及工程领域发挥着关键作用，并推动地球物理定量解释理论、方法和技术的快速发展。

为进一步推动岩石物理在我国能源及相关领域的应用和发展，拟于2022年8月21-23日在北京市召开第七届全国岩石物理学术研讨会，现将有关事项通知如下。

一、会议主题：

数字化、智能化、绿色化发展的岩石物理

二、会议主要议题：

- 1、岩石物理实验方法与装备
- 2、岩石弹性和力学及流体性质测试
- 3、岩石物理理论模型
- 4、频散与衰减
- 5、岩石物理与地震波传播机理
- 6、岩石物理多尺度匹配与应用
- 7、地震岩石物理与井筒地球物理
- 8、岩石物理与工程力学
- 9、数字岩石物理

- 10、人工智能与岩石物理
- 11、岩石物理在潜山裂缝性储层预测中的应用
- 12、岩石物理在碳酸盐岩储层预测中的应用
- 13、岩石物理在致密气地震定量预测中的应用
- 14、岩石物理在页岩油勘探开发中的应用
- 15、水合物岩石物理特征与地震预测
- 16、岩石物理与二氧化碳捕获、利用和封存
- 17、深水油气藏岩石物理研究

三、会议时间和地点

1. 会议时间：2022 年 8 月 21-23 日。
2. 会议地点：北京金湖汇智培训中心（昌平区小汤山顺沙路 18 号）

四、论文报告方式

本届会议采用线上和线下报告两种形式进行交流，会议会推荐优秀摘要到《石油物探》、《Advances in Geo-Energy》等期刊优先评审发表。

五、会议注册及费用

1. 参会代表注册费：RMB 1500 元，学生 RMB 700 元。
2. 食宿由会议统一安排，费用自理。
3. 会议注册地点：北京金湖汇智培训中心（昌平区小汤山顺沙路 18 号）
4. 会议住宿地点：北京金湖汇智培训中心（昌平区小汤山顺沙路 18 号）
5. 会议报名截止日期：2022 年 8 月 10 日（请填写会议回执）。

六、会议组织

1. 主办单位

中国地球物理学会岩石物理专业委员会

2. 承办单位

中海油研究总院有限责任公司

海洋油气勘探国家工程研究中心

中国石油勘探开发研究院

中国石油股份有限公司地球物理重点实验室

中国石化地球物理重点实验室

3. 协办单位

中国石油测井集团、中国石化石油勘探开发研究院、大庆油田勘探开发研究院、中科院声学研究所、中科院地质与地球物理研究所、科吉思石油公司、休斯顿大学、同济大学、清华大学、北京大学、成都理工大学、中国石油大学（北京）、中国石油大学（华东）、中国石油大学（克拉玛依）、中国地质大学（北京）、中国地质大学（武汉）、东北石油大学、香港中文大学、西南石油大学、中国地震局地球物理所、长安大学、吉林大学、西安交通大学

七、会议组织机构

1. 组织委员会

主 任：赵邦六

副主任：韩德华、杜向东、黄庭芳、唐晓明、葛洪魁、耿建华、汤 磊、王秀明、陈业权、汤天知、明治良

秘书长：曹 宏

成 员（姓氏拼音序）：蔡建超、陈 浩、陈树民、陈文超、董世泰、杜文凤、符力耘、范廷恩、何 涛、凌 云、刘向君、李 琼、李奎周、卢明辉、马中高、石玉江、石 颖、王宝善、王大兴、王贵重、王建花、肖富森、肖立志、阎建国、杨顶辉、杨志芳、叶云飞、印兴耀、苑益军、赵 群、赵峦啸、张训华、朱振宇

2. 学术委员会

主 任：韩德华

副主任：赵邦六、杜向东、唐晓明、凌 云、肖立志、董 宁、杨顶辉、印兴耀、张训华、陈树民、阎建国

秘 书：杨志芳

委 员（姓氏拼音序）：包乾宗、蔡建超、曹 宏、陈 浩、陈文超、符力耘、何 涛、刘向君、李 琼、马中高、石 颖、王宝善、王大兴、王贵重、肖富森、苑益军、赵 群、赵峦啸、朱振宇

3. 会议秘书处

秘 书 长： 王建花（18910287330）

副秘书长： 叶云飞（18910879011）， 朱振宇（13581973077）， 陈剑军（18618460714）， 杨志芳（13910126602）

电子邮件： chenjj3@cnooc.com.cn， maggie@petrochina.com.cn

联系地址： 北京市朝阳区太阳宫南街 6 号院中海油大厦

中国地球物理学会岩石物理专业委员会

2022 年 8 月 1 日
岩石物理
专业委员会