

中国地球物理学会  
岩石物理专业委员会

岩专字〔2023〕001号

关于举办2024年第八届全国岩石物理学术研讨会的通知

(1号通知)

各有关单位:

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,中国地球物理学会岩石物理专业委员会第八届全国岩石物理学术研讨会,拟定于2024年3月底在南京市举办,现将2024年第八届全国岩石物理学术研讨会的征稿及有关事项通知如下。

一、会议主题:

超深层、非常规、新能源和CCUS领域的岩石物理发展与挑战

二、会议主要议题:

- 岩石物理实验技术与装备
- 岩石声学与力学性质研究
- 岩石物理理论模型
- 数字岩石物理技术
- 井筒地球物理技术

- 6、 地质力学性质研究
- 7、 地震波传播机理、频散与衰减
- 8、 地震定量解释与流体检测
- 9、 大数据、人工智能/机器学习与岩石物理
- 10、深水和超深层油气藏岩石物理研究
- 11、页岩油气岩石物理研究及应用
- 12、水合物岩石物理特征与地震预测
- 13、岩石物理与二氧化碳捕获、利用和封存
- 14、岩石物理在地热、储气库、储能等领域的研究及应用

### 三、会议时间和地点

1. 会议时间：2024年3月27-29日。
2. 会议地点：南京国际会议中心（南京市玄武区中山陵四方城2号）。

### 四、征稿要求

文章请通过《石油物探》在线投稿系统提交（<http://www.geophysics.cn>）（不接收邮件投稿）。为了不影响作者稿件录用，请严格按照本次会议的投稿须知和征文格式投稿（四页纸详细摘要，具体要求见《石油物探》期刊网站本次会议通知附件或本通知附件一）；提交稿件时请在“给编辑部留言”栏目中声明；1) 2024年第八届全国岩石物理学术研讨会论文；2) 并给出上述所列专题名称。

特别提示：为确保论文质量，加强知识产权保护，各单位需要在投稿的同时提交保密审查证明（附件二）。征文截止日期为：2024年1月20日，届时投稿系统自动关闭，请作者严格按时限要求投稿。

### 五、征文评审与报告方式

1. 会议将组织相关领域的专家和学者对论文进行评审，论文审查通过后，将及时通知作者并邮件发送录用通知。
2. 会议采用口头报告和张贴报告两种形式进行交流，会议交流期间将组织专家对论文和报告进行评审，并向评审出的优秀论文作者颁发证书。

3. 评选出的优秀论文，将推荐到《石油物探》、《JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING (JGE)》和《Advances in Geo-Energy》等期刊优先评审发表。

4. 会议要求入选论文必须到会交流研讨，如因故不能到会，相应文章不参与评奖。

5. 本次会议不出版论文集。

## 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

中石化石油物探技术研究院有限公司

中国石化地球物理重点实验室

江苏省地球物理学会

### 3. 协办单位

中国石油勘探开发研究院、东方地球物理公司、中国石化石油勘探开发研究院、中国石化西北油气分公司、中国石化勘探分公司、中国石油大庆油田勘探开发研究院、中石化石油工程地球物理有限公司、中石化经纬有限公司、中国石油测井集团、中海油研究总院有限责任公司、中科院声学所、河海大学、南京大学、北京大学、清华大学、中国科学技术大学、同济大学、科吉思石油公司

## 七、会议组织机构

### 1. 组织委员会

主任：赵邦六

副主任：韩德华、黄庭芳、唐晓明、杨勤勇、刘定进、陈本池、葛洪魁、  
耿建华、汤磊、王秀明、刘向君、汤天知、明治良

秘书长：曹宏

成员（姓氏排名）：巴晶、包乾宗、蔡建超、陈浩、陈树民、陈文超、董世泰、杜文凤、符力耘、何涛、凌云、刘俊洲、刘卫华、李琼、李奎周、卢明辉、潘保芝、石玉江、石颖、孙

超、王宝善、王大兴、王贵重、王 洋、肖富森、肖立志、阎建国、杨顶辉、杨志芳、印兴耀、苑益军、赵峦啸、张训华、朱振宇

## 2. 学术委员会

主 任：韩德华

副主任：黄庭芳、赵邦六、唐晓明、凌 云、耿建华、肖立志、杨顶辉、  
印兴耀、张训华、陈树民、阎建国

秘 书：杨志芳

委 员： 蔡建超、曹 宏、陈 浩、陈文超、符力耘、何 涛、刘卫华、  
刘向君、李 琼、石 颖、王宝善、王大兴、王贵重、王 洋、  
肖富森、苑益军、赵峦啸、朱振宇

## 3. 会议秘书处

秘 书 长： 刘卫华（15295578950）

副秘书长： 马灵伟（15850783383）、王 洋（18816188700）、  
程 卫（15295583930）、杨志芳（13910126602）

## 八、联系方式

### 1. 会议联系人

(1) 周 枫 13813097896 zhoufeng.swty@sinopec.com

(2) 沈 琿 15950572757 shenhui.swty@sinopec.com

(3) 李呈呈 18905140377 licc.swty@sinopec.com

2. 在线投稿：<http://www.geophysics.cn>

3. 在线投稿咨询：潘宏勋 电 话：025-68109811;13851741704

九、未尽事宜，请见后续会议二号通知。

