

中 国 煤 炭 学 会

中国石油学会石油地质专业委员会

煤层气产业技术创新战略联盟

三气共采省技术创新中心

文件

中煤学会分字煤层气函〔2025〕1号

油学地字〔2025〕3号

煤层气联盟〔2025〕1号

三气创新中心〔2025〕1号

关于召开“2025年煤层气学术研讨会”的通知

(第一号)

各位委员及有关单位：

我国煤层气已步入产业化发展阶段，地质、钻井、压裂、排采等4方面技术不断进步，尤其在深煤层、薄煤层领域取得重大突破。煤层气储量产量稳中有升、持续向好，在沁南和鄂东两个大型煤层气产业基地基础上，新疆、宁夏、淮南、贵州、内蒙等多地开花，煤层气产能建设和实际产量的快速增长标志着煤层气产业的巨大发展潜力，2024年煤层气产量138亿立方米，创历史新高，国家及各地政府相继出台对煤炭行业的扶持、补贴政策。在“双碳”目标背景下，中国煤层气产业已经进入一个新阶段，正处于发展史上最有利时期。

为进一步推动我国煤层气产业加快发展，促进科学技术进步，中国煤炭学会煤层气专业委员会、中国石油学会石油地质专业委员会、煤层气产业技术创新战略联盟、三气共采省技术创新中心将联合举办“2025 年煤层气学术研讨会”，围绕煤层气应用基础及共性关键技术、地质—工程一体化勘探开发技术、煤岩原位转化等新技术、煤层气绿色高效开发的数智化技术、产业化政策和发展战略等重点开展专题学术研讨，分享我国煤层气勘探开发技术成果，交流国内主要煤层气田勘探开发新进展、新技术、新认识。会议除推荐优秀论文至核心期刊发表外，将正式出版会议论文集。

现将有关事项通知如下：

一、会议主题

煤层气综合勘探开发技术与规模产业化发展战略

二、征文内容

- （一）煤层气储层评价与气藏工程
- （二）煤层气开发甜点区预测技术
- （三）煤层气开发应用基础理论
- （四）煤层气开发工程技术
- （五）煤层气钻采技术
- （六）煤层气集输、利用与经济评价
- （七）低煤阶煤层气勘探开发技术
- （八）深层煤层气勘探开发技术
- （九）煤系非常规天然气共探共采技术

(十) 煤矿区煤层气抽采利用技术

(十一) 煤岩原位转化等新技术研究进展与认识

(十二) 煤层气绿色高效开发的数智化理论与技术

(十三) 煤层气产业化发展战略

三、论文征集和要求

大会面向全国煤层气行业征集论文，所投论文将由大会学术委员会审查后择优录用，除部分推荐至核心期刊发表外，其余部分正式出版论文集。论文编写格式要求详见附件：**2025年煤层气学术研讨会征文要求**。论文全文（含英文摘要、作者联系方式），论文发电子邮件到mcqzwh@126.com，截稿日期 2025年6月30日。

请各位委员积极撰写论文，并组织本单位技术人员编写参会论文。

四、组织机构

（一）指导单位

中国煤炭学会

中国石油学会

（二）主办单位

中国煤炭学会煤层气专业委员会

中国石油学会石油地质专业委员会

煤层气产业技术创新战略联盟

三气共采省技术创新中心

（三）承办单位

中联煤层气有限责任公司

五、会议地点、时间

（一）会议地点

待定（见二号通知）。

（二）会议时间

初步定为2025年9月中下旬（具体日期见二号通知）。

六、其他

（一）技术成果和装备展览

会议期间，同时举办煤层气勘探开发技术成果和装备展览。
内容包括：近年科学技术成果、软件、煤层气产业（石油天然气）仪器装备介绍、公司/机构宣传。

（二）联系方式

中国煤炭学会煤层气专业委员会、煤层气产业技术创新战略联盟

地 址：北京市朝阳区酒仙桥路乙21号国宾大厦(100015)

联系人：李丹琼 010-84520160、18601287980

传 真：010-84520160

邮 箱：lidq14@cnooc.com.cn

中国石油学会石油地质专业委员会煤层气页岩气学组

地 址：北京市海淀区学院路20号（100083）

联系人：李五忠 010-83596106、13931634008

传 真：010-83596106

邮 箱: lwzmcq69@petrochina.com.cn

三气共采省技术创新中心

地 址: 山西省太原市小店区综改示范区化章北街5号

联系人: 常 蕾 0351-2415242、15364831695

邮 箱: changlei4@cnooc.com.cn

附: 2025年煤层气学术研讨会征文要求



中国石油学会石油地质专业委员会



煤层气产业技术创新战略联盟

三气共采省技术创新中心



2025年4月27日

