

中 国 石 油 学 会

关于《石油学报》“中国煤层气勘探开发理论与技术论文专辑”的征文通知

各油气田、煤炭、地质企事业单位、研究院所、高等院校：

中国煤层气资源丰富、勘探开发前景广阔。煤层气作为重要的非常规天然气资源，对保障国家能源安全、实现“碳达峰、碳中和”目标具有重要意义。近年来，我国煤层气勘探开发在理论创新、技术突破和产业规模等方面取得了显著进展，但仍面临着地质条件复杂、开发成本高、稳产期短、全生命周期效益开发难度大等挑战，在理论研究深度、技术与管理模式适应性、智慧集输工程和效益开发等方面亟待突破。

为贯彻落实国家能源战略部署，促进我国煤层气资源效益开发和产业化发展，提高煤层气勘探开发理论与技术水平，加快资源利用与技术创新。中国石油学会《石油学报》拟面向国内外专家和广大科研人员征集学术论文，于2027年1期《石油学报》正刊出版“中国煤层气勘探开发理论与技术论文专辑”。该专辑特邀《石油学报》编委会副主任、中国石油学会会士、成都理工大学页岩气现代产业学院特聘院长徐凤银教授担任特约主编，中国地

质大学（北京）能源学院院长、二级教授、国家杰出青年科学基金获得者姚艳斌教授和成都理工大学能源学院（页岩气现代产业学院）院长、二级教授、国家级高层次青年人才朱海燕教授担任特约副主编。现将有关事项通知如下：

一、征文范围

1. 煤层气勘探开发战略与关键科学技术问题
2. 中国煤层气资源潜力及勘探开发前景
3. 优质煤储层精细表征、储集空间成因及其主控因素
4. 煤层气富集条件、成藏模式、保存机理及控藏效应
5. 煤层气开发储层四维地质力学演化、多向流体运移机理
6. 煤层气勘探有利区与地质工程“双甜点”区评价与预测技术
7. 煤层气地震勘探、测井解释、钻完井工程、储层压裂改造与保护技术
8. 煤层气井产能预测与排采技术
9. 煤层气田地面工程与数智化建设技术
10. 煤层气绿色与效益开发技术
11. 煤层气与煤系其他伴生资源“兼探共采”理论与技术

二、征文要求

1. 稿件内容应能反映煤层气勘探开发领域的最新理论认识及技术水平，反映煤层气勘探开发的成果、前沿及发展方向。

2. 投稿内容不得涉密。论文应为作者原创成果，数据真实、可靠，严禁一稿多投。稿件文责自负，作者自留底稿。

3. 稿件形式符合《石油学报》基本要求，研究型或综述论文均可。

三、时间安排

1. 征稿截止时间：2026 年 6 月 30 日

2. 专辑出版时间：2027 年 1 月 25 日

四、其他事项

1. 论文撰写格式及质量要求请参见《石油学报》网站投稿须知 (<http://www.syxb-cps.com.cn>)。

2. 专辑按正刊刊期出版，文章审稿流程、编校质量、版面费、稿酬均等同正刊文章。

3. 来稿请登录《石油学报》网站，在作者中心自主投稿，并在备注或文章中注明“中国煤层气勘探开发理论与技术论文专辑”。

五、联系方式

联系人：雷永良

联系电话：010-62067137

电子邮箱：syxbgeo@126.com

