

中国石油学会石油工程专业委员会

油学工字（2023）第 16 号

关于召开“中国油气开采行业数字化转型 与智能化发展论坛”的通知

各石油石化企事业单位、有关高校、科研院所：

受内部资源品质变差和外部转型竞争等因素影响，石油行业数字化转型智能化发展成为大势所趋。以信息技术为核心的新一轮科技革命和产业变革加速发展，推动工业经济向数字经济加速转型，为石油石化行业数字化转型带来重大历史机遇。中国石油、中国石化、中国海油、延长石油等在数字化转型方面做了很好的基础工作。为推动油气开采领域数字化转型、智能化发展与技术进步，助力相关领域理论创新及科技攻关，中国石油学会石油工程专业委员会定于 2023 年 9 月在新疆克拉玛依市举办“中国油气开采行业数字化转型与智能化发展论坛”。热忱欢迎全国各油气田、高校、科研院所、企业及相关单位领导专家积极参加，共同探讨在行业数字化转型、智能化发展过程中形成的创新成果、技术产品和解决方案，分享数字化转型经验，共同促进科研成果推广应用，构建形成油气开采行业内外协同、合作共赢的数字技术发展生态圈。现将有关事宜通知如下：

一、会议主题

赋能油气开采，助力提质增效

二、会议组织

(一) 组织单位

主办单位：中国石油学会石油工程专业委员会

承办单位：中国石油勘探开发研究院

中国石油新疆油田分公司

中国石油大学（北京）

东北石油大学

新疆石油学会

协办期刊：《石油勘探与开发》

《石油学报》

《新疆石油地质》

《新疆石油天然气》

《石油机械》

媒体支持：《中国石油报》

《中国石化报》

(二) 组织委员会

主任：刘 合

副主任：（姓氏笔画为序）

高德利 孙焕泉 程杰成 王子宗 王香增 刘岩生

江同文 李 中 杨立强 杨剑锋 张广清 张建阔

郑新权 单彤文 赵金海 胡炳军 董宏丽 窦立荣

滕卫卫 潘亿勇

秘书长：曹 刚

副秘书长：高永荣 王 建 郝忠献

委 员：（姓氏笔画为序）

于会松 马广军 王连刚 王凤江 王彦龙 王眉山
王素玲 王海波 王宴滨 毛蕴才 师俊峰 刘 伟
刘兆年 刘江涛 刘新福 孙宝江 李 欣 杨能宇
吴达华 宋先知 初广震 张 凯 张松杰 周爱照
郑 勇 赵 辉 胡永堂 贾德利 顾纯巍 倪 军
徐文江 高小永 黄 凌 程国建 谢仁军 臧艳彬
譙 英 檀朝东

（三）学术委员会

主 任：李根生

副主任：李 阳 孙金声 张来斌 徐凤银 孙福街 臧传贞

委 员：（姓氏笔画为序）

丁士东 石国伟 申 峰 刘书杰 刘顺春 许江文
许建国 孙丙向 苏彦春 汪海阁 张国生 张锦宏
陆红军 范白涛 孟祥燕 胡守林 唐晓明 黄有泉
龚仁彬 裴晓含 薄启炜

三、会议交流内容

围绕“赋能油气开采，助力提质增效”论坛主题，以推进油气开采行业数字化转型、智能化发展为目标，对相关理论、方法、技术、装备、应用、管理等方面创新成果和进展开展交流。交流内容包括：

1. 智能钻完井技术
2. 智能分层注采技术
3. 智能举升与排采技术
4. 自动化修井技术
5. 智能油气装备与工具

6. 人工智能技术在油气开采行业的应用

7. 绿色智慧油气田建设

8. 油气开采实验室与实验方法

四、会议论文征集

1. 本次论坛即日起开始论文征集，需提交详细摘要或会议论文，以 Word 文稿形式提供。

2. 论文与摘要应观点明确、论据充分、公式正确、图表清晰、文字简练。

3. 会议论文书写格式参考附件 2，详细摘要书写格式参考附件 3，内容不涉密且能公开发表。

4. 投稿截止日期：2023 年 7 月 20 日，将论文及详细摘要通过电子邮箱传至 zhushijia@petrochina.com.cn。

5. 论坛组委会将聘请专家对论文和摘要进行评审，确定大会宣读论文及展板交流论文。

6. 作者接到论坛论文宣读及展板交流录用通知后，准备 PPT 多媒体和展板内容，宣讲时间控制在 20 分钟内。

五、会议时间、地点

会议时间：2023 年 9 月 7 日-9 日（7 日报到，8-9 日开会）

会议地点：新疆克拉玛依市（具体会议地点另行通知）

六、会议事宜

1. 做大会报告的领导、专家和分会场交流的代表请将多媒体会前提交会务组，报告和交流的时长根据会议安排，另行通知。

2. 参会报名截止日期：请参会代表于 2023 年 8 月 15 日前，将报名回执表（附件 1）通过电子邮件传至邮箱：zgsyxh006@163.com。

3. 会议将根据回执表统一安排代表食宿，住宿费自理。
4. 会议服务公司：中际油化（北京）信息中心。
5. 会议安排接机、接站，请在附件 1《参会代表回执表》中，提供乘坐的交通工具及到站时间。

七、会议联系人

（一）论文收集人

中国石油勘探开发研究院 朱世佳

联系电话：010-83592117

邮箱：zhushijia@petrochina.com.cn

（二）会议联系人

中国石油勘探开发研究院 郝忠献

联系电话：010-83598277，13810072920

新疆石油学会 刘江涛

联系电话：0990-6884046，13709901994

中国石油学会石油工程专业委员会 高永荣

联系电话：010-83598848，13621292410

- 附件：1. 参会回执表
2. 全文编辑要求
3. 摘要编辑要求

中国石油学会石油工程专业委员会
2023年6月5日



附件 1

“中国油气开采行业数字化转型与智能化发展论坛”
参会代表回执表

| | | | | | |
|---|----|----------|------|------|--|
| 单位名称 | | 联系人 | | | |
| 联系电话 | | 电子邮箱 | | | |
| 参会人员 | | | | | |
| 姓名 | 性别 | 部门/职务/职称 | 联系电话 | 航班信息 | 住宿需求 |
| | | | | | 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> |
| | | | | | 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> |
| | | | | | 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> |
| | | | | | 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> |
| | | | | | 单间 <input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> |
| 1. 每位代表注册费 2000 元，学生（凭学生证）注册费 1000 元，食宿统一安排，住宿费用自理。 | | | | | |
| 2. 请于 2023 年 8 月 15 日前，将参会回执发至邮箱：zgsyxh006@163.com。 联系人：周 峰 ， 联系电话：010-63801561，13391523630。 | | | | | |

附件 2

论文投稿格式要求

题目：二号黑体字，字数不超过 18 个字；

作者简介、姓名：小四号仿宋体，**单位、邮编：**小五号宋体；

联系电话、E-mail：五号宋体（为便于联系请作者务必提供电话、E-mail）；

摘要：“摘要”二字为小五号黑体，摘要字数不超过 200 字，为小五号宋体；

关键词：“关键词”三字为小五号黑体，关键词一般为 3-5 个，为小五号宋体；

引言、正文、结论：标题为小四号黑体，内容为五号宋体；

参考文献：“参考文献”为五号黑体，内容为小五号宋体；

插图：图说、图中字、坐标值均为小五号宋体，图及符号尽量插在文内；

所投稿件一律使用 A4 排版，页边距：上 4.0 厘米，下 3.7 厘米，左 3.5 厘米，右 3.5 厘米；全文字数不超 6000 字。

附件 3

摘要格式要求

题目：二号黑体字，字数不超过 18 个字；

作者简介、姓名：小四号仿宋体，**单位、邮编：**小五号宋体；

联系电话、E-mail：五号宋体（为便于联系请作者务必提供电话、E-mail）；

摘要：小五号宋体，字数不少于 800 字。

内容分为如下四个部分：

目的：描述论文的研究范围以及研究的目的及重要性及存在的不足；

方法：介绍在研究过程中所使用到新方法的流程及内容；

结果：论述新方法得到的结果，重点体现新发现、新成果、新规律；

结论：根据研究结果，提出含义、影响和意义。