中国石油企业协会文件

企协〔2026〕37号

关于召开第八届石油石化数字化与智能化创新发展交流大会的通知

各会员单位、石油石化企事业单位及相关机构：

今年是国家“十五五”规划实施的第一年，按照国家“深入推进数字中国建设”战略部署要求，为促进人工智能与能源双向赋能，促进能源、算力、场景、数据、模型等要素高效协同，助力石油石化企业数智化转型实现从单点应用走向全链智能、从平台整合走向全局优化、从工具赋能走向新质生产力转变，中国石油企业协会联合中国石油、中国石化、中国海油、国家管网、国家能源、中国中化、延长石油等能源企业数字化部门，定于2026年11月在福建省厦门市举办

“第八届石油石化数字化与智能化创新发展交流大会”，现将有关事宜通知如下：

一、会议时间

2026年11月18日至19日（11月17日全天报到）

二、会议地点

福建省厦门市（具体地点详见报到通知）

三、大会主题

双向赋能·全链协同·安全可控——构建石油石化“人工智能+”新生态

四、组织机构

主办单位：中国石油企业协会

特邀单位：中国石油天然气集团有限公司数字和信息化管理部

中国石油化工集团有限公司科技数智化管理部

中国海洋石油集团有限公司智慧数据部

国家石油天然气管网集团有限公司数字化部

国家能源投资集团有限责任公司数智管理部

中国中化控股有限责任公司数字化部

陕西延长石油（集团）有限责任公司信息中心

承办单位：北京中联油科信息技术有限公司

五、参加人员

1. 国家有关部委领导、专家；

2. 两院院士；

3. 中国石油、中国石化、中国海油、国家管网、国家能源、中国中化、延长石油等集团公司主管部门领导与专家；

4. 各油气田、新能源、炼油化工、新材料、油气储运、销售、工程技术、工程设计、工程建设、装备制造、科研院所、金融等单位主管领导及相关部门负责人及业务骨干；

5. 高等院校、咨询及科研机构领导、专家和学者；

6. 新装备、新技术供应商、服务商负责人、技术专家及相关人员等。

六、会议内容

（一）主题报告

特邀两院院士、行业专家作主题报告。

（二）交流分享

1. 宏观战略与政策解读

（1）围绕《关于推进“人工智能+”能源高质量发展的实施意见》《关于促进人工智能与能源双向赋能的行动方案》《石油天然气发展“十五五”规划》等最新政策解读；

（2）AI 赋能石油石化行业数智化转型的思考；

（3）算力与能源协同发展路径。

2. 人工智能大模型与石油石化核心业务融合

（1）石油石化大型国有企业大模型与核心业务融合实践；

（2）智能体在油气生产指挥、设备运维、安全监控中的应用；

（3）破局数据孤岛：石油石化行业高质量数据集建设的挑战与路径。

3. 国产化闭环与安全治理

（1）核心工业软件、AI 芯片、操作系统等国产化替代路径；

（2）AI 赋能石油石化行业网络安全主动防御新体系；

（3）数据安全治理与全生命周期管理。

4.“人工智能+”典型场景与解决方案

（1）AI 在石油石化的主要应用场景与落地措施；

（2）智慧油气田、智能炼厂、智慧管网、智慧销售等建设实践；

（3）其他典型场景与解决方案。

5. 新技术、新成果展示应用

数字化智能化技术、软件平台、AI 解决方案集中展示；标杆成果、优秀案例、创新技术交流与供需对接。

6. 实地参观考察

七、会议注册

按照 2026 年制定的《中国石油企业协会会员服务清单》，此次会议费标准为：普通参会代表 2800 元/人，协会会员 2660 元/人(享受 95 折优惠)；住宿统一安排，费用自理。

请参会代表于 2026 年 11 月 13 日前扫描下方二维码，关注“中国石油石化资讯”公众号，点击左下角“列表符号”

进入“参会报名”，继续点击“会议报名”后确认选择“第八届石油石化数字化与智能化创新发展交流大会”，并填写完成注册信息、住宿信息和发票信息。会议发票在会后统一开具，酒店住宿发票请参会代表离店时于酒店前台开具。

会议报到现场采取微信、支付宝线上缴费及现金缴费方式。各单位可集体统一报名，也可个人报名参加会议。

八、联系方式

联 系 人：朱爱萍 黎培志 许爱华 石敏 王震

联系电话：010-63720168、62875926、62067117

电子邮箱：zlf@cnpc.com.cn、zgsyshqx@163.com

联系地址：北京市西城区六铺炕街 6 号

中国石油企业协会

2026 年 10 月 15 日

抄送：会长、专职副会长、副会长、秘书长。

中国石油企业协会办公室（秘书处）　2026年10月15日印发