

中国化工企业管理协会文件

中化企协〔2026〕35号

关于召开加快建设世界一流企业现场经验交流会 暨精益数智化高质量发展论坛的通知

各有关重点石油和化工企业：

2026年是“十五五”规划开局之年，也是我国石油和化工行业由大向强、迈向高质量发展的关键攻坚期，煤焦化这一典型传统煤化工领域正面临供需格局重塑、绿色低碳攻坚、精益数智化加速融合的多重转型压力。《国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》对焦炭行业定调发生根本性转变：从“去产能”升级为“刚性管控”，核心是严禁违规新增、淘汰落后产能、强制绿色转型，加快培育世界一流企业。

为深入贯彻国务院国资委《关于加快建设世界一流企业的指导意见》及工业和信息化部关于“重点行业企业管理提升工作专项”的系列部署要求，推动全行业在逆境中探寻破局路径、在变革中培育新质生产力，中国化工企业管理协会定于2026年7月15—16日在山西省长治市隆重召开“加快建设世界一流企业现场经验交流会暨精益数智化高质量发展论坛”。

一、会议背景

本次会议立足“十五五”开局的历史节点，聚焦行业最关切的三重痛点：一是产能过剩与盈利能力下滑，焦化行业“高产能、高成本、高竞争、弱需求”格局短期内难以根本扭转，推动精益管理降本增效势在必行；二是绿色低碳刚性约束全面升级，碳排放和能耗总量居工业前列，超低排放改造时间紧、任务重；三是数智化转型尚处于起步阶段，人工智能等新技术在化工行业的应用广度和深度仍有巨大拓展空间。

本次会议选址山西长治具有特殊战略意义。长治不仅是晋东南地区传统的煤化工产业重镇，也是山西省探索资源型经济绿色转型的前沿阵地。金鼎钢铁集团煤焦化有限公司作为国内单体产能最大的焦化企业，拥有 911 万吨产能，同时是长治地区煤焦化氢一体化示范基地的核心建设单位。近年来，在绿色、低碳、高端、智能、协同五大战略的引领下，逐步构建起“钢—焦—化—氢—材”循环经济为核心的标杆实践体系。

二、会议亮点

本次论坛以“精益价值创造、数智赋能未来”为主题，具有五大核心亮点：

1. 战略前沿——聚焦《石油和化学工业“十五五”发展指南》提出的绿色安全、精益管理、智能制造、数字化转型等八大重点任务，精准对接行业发展规划；

2. 标杆示范——特邀金鼎钢铁集团煤焦化现场分享战略引领、精益管理、数字化转型、绿色低碳发展的全链条标杆经验；

3. 创新分享——将分享金鼎煤焦化“碳足迹”等前沿成果，为企业应对“双碳”硬约束提供实操参考；

4. 产业链协同——汇聚石油和化工企业前 500 家企业、行业协会、咨询机构与高校专家，促进产学研用深度融合；

5. 实战引领——聚焦智慧焦化、TPT 模型应用、公用工程 AI 优化、灯塔工厂建设等可复制、可推广的落地方案，切实赋能企业管理提升。

三、会议组织

指导单位：中国石油和化学工业联合会

主办单位：中国化工企业管理协会

协办单位：山西省化学工业协会

金鼎钢铁集团煤焦化有限公司

支持单位：长治市人民政府

四、会议时间、地点

时间：2026 年 7 月 15—16 日

地点：山西·长治 襄垣国际大酒店

五、主要内容（7 月 16 日上午）

（一）现场参观考察（7 月 16 日 08:00—09:30）

组织参会代表赴金鼎钢铁集团煤焦化有限公司实地考察，重点学习其年产 911 万吨焦炭的现代化装置群、“煤焦化氢”循环经济全产业链布局，围绕战略管理、精益运营、绿色低碳、数智融合等维度开展案例讲解与互动研讨，为参会企业提供可借鉴的标杆实践实施参考。

（二）现场会主题分享（7 月 16 日 09:30—12:00）

1. 嘉宾致辞：政府及相关单位领导开幕致辞

2. 主题经验介绍：《以管理创新引领绿色转型 以数智低碳争创行业一流》——金鼎钢铁集团煤焦化有限公司党委副书记、总裁 郎莹博士

3. 专题分享：《金鼎煤焦化“碳足迹”》经验介绍——清环智源(北京)科技有限公司副总经理赵彤

4. 主题报告点评：行业权威专家、爱波瑞集团公司副总裁 邱杰

(三) 高质量发展论坛（7月16日 13:30—17:20）

论坛围绕“精益价值创造、数智赋能未来”五大专题板块展开：

1. “十五五”战略与政策解读专题（13:30—14:20）

(1) 石油和化学工业规划院：《化工行业“十五五”规划重点与展望》

(2) 中国炼焦行业协会（会长 石岩峰）：《焦化行业发展的升级探索》

2. 精益管理及数智化转型专题（14:20—15:20）

(1) 金鼎钢铁集团煤焦化有限公司（总工程师 魏松波）：《煤焦化科技创新与实践》

(2) 中控技术股份有限公司（东北大区 AI 销售副总裁 陈俊伟）：
《TPT 模型在化工领域的应用探索》

(3) 国家能源煤炭分质清洁转化重点实验室主任、怀柔国家实验室煤制燃料团队总师（尚建选）：《煤炭分级综合高效利用》

3. 低碳发展及最佳实践专题（15:20—16:40）

(1) 中国科学院山西煤炭化学研究所（所长房倚天）：《煤焦化低碳发展前沿技术应用》

(2) 北京清大五环节能技术有限公司：《基于精确数学模型的公用工程系统深度优化及 AI 扩展》

(3) 领军企业分享：数字化转型实施路径与成效

4. 企业对话交流及互动研讨（16:40—17:20）

（四）会议总结（17:20—17:50）

山西省化学工业协会领导作总结发言。

六、参会嘉宾

部分省区市工业和信息化主管部门负责人；有关行业协会领导；中国石油和化工企业前 500 家企业代表；石油和化工行业加快建设世界一流企业指导委员会成员单位；八省联盟代表；中国化工企业管理协会理事单位代表及部分会员单位代表；化工企业家代表；行业及企业管理创新成果获奖单位代表；国内外知名咨询机构和高等院校化工行业专家。

七、会议有关事项

1. 报名方式：

本次会议不收取任何费用，交通费和住宿费自理。有意参会的企业，请填写报名回执（见附件 1），并于 2026 年 7 月 2 日前通过邮箱、微信或传真至中国化工企业管理协会管理咨询部或山西省化学工业协会，同时扫码填写报名信息。会议规模预计 200 人，每个企业限报 2 人，以报名时间顺序为准，额满截止。



2. 住宿安排：

住宿酒店：山西·长治 襄垣国际大酒店

住宿费标准：按金鼎煤焦化协议价格，大床房/双床房房费用分别是 350 元/天，310 元/天。

3. 交通提示:

会议报到当天(7月15日)上午10点开始,请自行前往。酒店距离襄垣东站约5公里,驾车约10分钟车程;距离长治王村机场38公里,驾车约1个小时到达;距离太原武宿国际机场约186公里,驾车约3小时到达。

八、会务联系人

王晓杰:18611703766/微信, jlspxwangxiaojie@163.com

李瑞丽:13546336506/微信, sxshxgyxh@163.com

崔悦兰:18698160826/微信, cuiyuelan@abrain.com.cn

叶逸飞:18116855892/微信, 839324633@qq.com

办公电话:010-58650047 / 010-58650149 (兼传真)

附件:

1. 会议报名回执表
2. 金鼎钢铁集团煤焦化有限公司简介



附件 1:

会议报名回执表

单位全称				
通讯地址		邮政编码		
姓名	性别	部门及职务	本人电话	电子邮箱
联系人				
预定用餐	15 日晚餐 <input type="checkbox"/> 16 日中餐 <input type="checkbox"/> 16 日晚餐 <input type="checkbox"/> 17 日中餐 <input type="checkbox"/>			
现场参观考察	16 日上午赴金鼎钢铁集团煤焦化有限公司参观考察是否参加 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
住宿	入住时间 () 共 () 晚 15 日标间间数 () 大床间数 () 16 日标间间数 () 大床间数 ()			

备注: 请参会代表于 7 月 2 日前扫码或通过邮箱、微信、传真等方式报名锁定参会名额, **联系人电话/微信, 邮箱:** 办公电话: 010-58650245
传真: 010-58650149
会务组联系电话:

王晓杰: 18611703766/微信, jlspwangxiaojie@163.com

李瑞丽: 13546336506/微信, sxshxgyxh@163.com

附件 2:

金鼎钢铁集团煤焦化有限公司简介

金鼎钢铁集团煤焦化有限公司（简称“金鼎煤焦化”）成立于 2021 年 8 月，位于山西省长治市，是国内单体规模最大的煤焦化联合生产园区。公司集炼焦、清洁能源、精细化工、新材料于一体，获评国家级绿色工厂、国家级智能制造优秀场景单位、全国行业质量领军企业，入选山西省首批产品碳足迹管理体系试点，位列山西民企 100 强第 6 位，是区域经济增长与行业低碳转型的核心力量。

自成立以来，公司深耕全产业链布局，拓展炼焦、发电、煤气制甲醇和液化天然气（LNG）、氢能产业、精细化工等多元业务。生产端配备世界最先进的炼焦装置 7.65 米顶装型焦炉，及 6.25 米、6.05 米捣固型焦炉共计 12 座，焦炭年产能达千万吨。配套建成年产 25 万吨 LNG、40 万吨甲醇、5 万吨合成氨、15 万吨焦油加工装置，及 150 万吨重介洗煤厂；年产高纯氢 4000 万 Nm³；在建焦炉气制 20 万吨 LNG 及高纯氢项目。现形成以焦炭、甲醇、LNG 三大产品为核心，延伸焦油、粗苯、硫铵、液氨、氢气等多品类化工产品的产品矩阵，实现煤焦化资源的梯级高效利用。公司凭借全链条布局与高端化运营，已发展成为国家能源产业绿色低碳发展的重要践行者。

当前，我国焦化行业处在变革与升级的关键阶段。面对 AI 和数字化浪潮，公司携手中控技术、华泰永创共建“鼎创智慧焦化研究院”，聚焦焦化全流程智能化与绿色低碳技术攻关，构建“需求—研发—转化—应用”全闭环创新生态，全力打造行业引领的创新平台，助力金鼎煤焦化

成为中国智慧焦化的标杆与典范。

展望“十五五”，公司紧扣国家双碳目标，制定“两区四园一中心”蓝图，规划投资80-100亿元，将金鼎潞宝区、金鼎鸿达区建设成为绿色智慧灯塔工厂，同时建成精细化工产业园、电子级高纯品产业园、氢能智慧物流产业园、光伏风能绿电产业园。联合中科院、清华大学、天津大学等院校共建高附加值新产品研发中心。至“十五五”末，力争实现焦炭产量超1000万吨，非焦收入占比提升至40%，总营收突破350亿元，成为国家煤焦化绿色转型与高质量发展的示范样板。

公司将“绿色、低碳、高端、智慧、协同”作为转型发展战略，持续服务国家能源安全，聚焦联产与资源高效利用，以技术创新驱动产业耦合，争做煤焦化行业绿色低碳的领跑者，努力打造世界一流绿色低碳、钢焦一体化的示范园区，为中国能源产业安全与绿色变革贡献更大力量。