发挥协会桥梁和纽带作用　打造国内有影响力行业协会

河北石化信息

Hebei Petrochemical Information

10
2026
内部刊物 总期第22期



河北英科石化工程有限公司

河北省石油和化学工业协会 主办

目录

CONTENTS

封面企业介绍 —— 河北英科石化工程有限公司 01

01 | 协会动态 | Association dynamics |

新征程任重道远 新使命催人奋进 河北省石化协会顺利完成届中负责人选举工作 04

省石化协会：深入学习贯彻党的二十届五中全会精神 06

02 | 政策信息 | Policyinformation |

中共中央 国务院关于发展新质生产力的意见 08

中共中央办公厅 国务院办公厅关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见 12

03 | 综合信息 | Comprehensive information |

河北积极打造氢能“制储输用”全链条产业生态 16

河北五部门联合发布节能减排降碳改进创新成果 18

辛集培育生物新材料产业 20

05 | 企业新闻 | Corporate new |

从进口替代到反向出海：沧州大化特种PC稳步开拓国际市场 21

三友集团股份公司成功发行5亿元中期票据 22

中国石油华北石化公司获得合规管理体系认证 23

三友集团荣获多项省级质量管理成果 24

绿色发展，中溶新程 | 中溶科技电子级无水乙醇产品推介会圆满落幕！ 25

调度会说事 | 着力提升专业管理深度 奋力冲刺年度任务目标 27

冀衡集团董事长肖辉组织重阳节老干部参观活动 28

中国石油华北石化公司部署近期重点工作 30
筑牢安全防线，守护平安都邦 32
燕山大学与河北化工医药职业技术学院共建研究生站首期技能培训顺利结业 33
攻坚突破 | 文丰新材料公司：以全流程协同管理夯实产品质量根基 34
三友集团成功入选河北省首批“产教评”技能生态链链主单位试点名单 35
喜报！河北化院斩获河北省大学生职业规划大赛教师教学大赛金奖 37

06丨月度经济运行分析 | Monthly economic performance analysis | 38

07丨征稿启示 | Call For Papers | 41

主　　编：刘乐平
责任主编：刘乐平
编　　辑：徐　红

河北英科石化工程有限公司简介

一、公司资质及技术人员情况

河北英科石化工程有限公司成立于2010年，注册资金3300万元，总部位于河北省石家庄市。公司目前持有化工石化医药行业甲级工程设计资质证书、建筑工程乙级资质证书、压力管道GC1、GC2级设计许可证书、固定式压力容器规则设计（A1、A2、A3、D1、D2级）许可证书。公司具有完备的ISO9001（质量管理）、ISO14001（环境管理）、ISO45001（职业健康安全管理）三位一体管理体系，是集工程设计、工程技术咨询和工程总承包于一体的工程公司。

公司目前拥有员工400余人，其中注册人员、中高级职称人员260余人，设有总图运输、建筑、结构、给排水、暖通、电气、工艺、管道、外管、仪控、设备、技术经济等专业，具有雄厚的技术实力和丰富的工程管理经验。公司为适应市场需要，先后在天津、苏州、沈阳、大连、成都、南昌、杭州、西安、北京等地设立分公司，面向全国开展服务。



公司秉持“一切以解决客户问题为中心”的服务理念，在项目开发、园区选址、工艺包开发、知识产权及科技成果评价、反应风险评估、首次工艺论证、联合审查立项、前期评价评估（安评、环评、岩土勘探等）、设计、采购、施工、监理、开车调试、人员培训等审批建设环节可提供“一站式全流程服务”,为科研院校提供科技成果转化、科技成果工艺包化、知识产权及科技成果评价等服务，为广大化工园区提供招商引资、产业转移、资源对接等公益性咨询服务。

公司坚持以“商业理念、共享理念、科技理念、平台理念、金融理念”为核心的发展战略，重视科技创新，同时打造专业资源精准匹配的业务平台，为广大客户和社会提供全面、高效、优质的服务，先后获得“高新技术企业”、“河北省科技型中小企业”、“河北科技大学

研究生工作站”、“河北省精细化工行业协会副会长单位”、“石家庄市工程勘察设计造价咨询协会先进单位”、“河北应急管理与安全生产先进单位”等荣誉。

二、业务范围

（1）工程技术咨询类：工艺包技术开发、工艺包编制、知识产权及科技成果评价、反应风险评估报告、首次工艺安全可靠性论证报告、项目立项联合审查报告、可行性研究报告、项目资金申请报告、节能报告、爆炸荷载分析报告、项目选址、项目前期评价评估（安评、职评、环评、岩土勘探）等；

（2）工程设计类：规划文件、初步设计、安全设施设计专篇、危险与可操作性分析（HAZOP）报告、LOPA分析报告、职业病防护设施设计专篇、消防专篇、施工图等。





（3）工程总承包及项目管理类：仪表自动化总承包、机电安装、EPC、EPCM、PCM、工程监理、开车调试服务、人员培训、人才支持等。

三、公司理念

博采众长，自我特色，

归纳总结，系统思考。

化整为零，精准施策，

把握本质，灵活处理，

求同存异，着眼发展。

精益求精，与时俱进，

聚势共赢，独立自主。

四、企业文化

实在、灵活、高效、大方。

五、质量方针

五个便于的设计理念：便于办理政府许可手续、便于推动上游单位工作、便于采购、便于施工、便于企业运营管理。



.2.

六、可提供的工艺包和专利技术

可提供的工艺包和专利技术

序号	产品名称/产品类型
1	1，1-二氟乙烷（R152a）、1,1-二氟-1-氯乙烷（R142b）、1，1-二氟乙烯(VDF)、聚偏二氟乙烯(PVDF)
2	电子级氢氟酸、电子级硝酸、电子级氨水、电子级盐酸、电子级双氧水、电子级硫酸、电子级氟化锂、电子级氟化钠
3	无水氟化氢、高纯氟化铝
4	精细有机硫化工（二甲基亚砜、二甲基二硫等）
5	N-甲基吡咯烷酮技术
6	PSA\TSA\MDEA\LNG\合成氨、尿素、双加压法硝酸、硝酸铵
7	大规模热氯化法甲烷氯化物技术
8	大规模热氯化法氯丙烯技术
9	氯丙烯直接氧化法环氧氯丙烷技术
10	丙烯直接氧化法环氧丙烷技术
11	大规模有机硅单体技术
12	异丁烯两步法甲基丙烯酸甲酯技术
13	中高分子量聚苯醚技术
14	有机硅下游产品
15	碳酸锂

新征程任重道远 新使命催人奋进 河北省石化协会顺利完成届中负责人选举工作



2026年9月16日，河北省石油和化学工业协会第五届理事会第四次会议在石家庄颐园宾馆顺利召开。本次会议旨在总结协会近期工作成果，规划下一阶段发展蓝图，并依法依规完成协会负责人届中调整工作。协会理事单位代表齐聚一堂，共同见证了这一重要时刻。会议首先听取了协会会长张立军所作的履职述职报告及提交的书面辞职申请。报告全面回顾了任职10年协会在推动行业转型升级、加强政企沟通、促进行业自律以及服务会员单位等方面取得的显著成效，并对当前河北省石化行业面临的机遇与挑战进行了深入分析。随后，会议严格按照《社会团体登记管理条例》及《河北省石油和化学工业协会章程》的有关规定，秉持公平、公正、公开的原则，审议通过了《选举办法》及监票人、计票人名单。与会理事以无记名投票的方式，对新一届协会负责人候选人詹国海进行了理事会民主选举。

经过严谨规范的投票与计票程序，河北鑫海控股集团有限公司董事长詹国海全票当选为河北省石油和化学工业协会新一届会长。河北冀衡集团有限公司总经理宋英健、河北允升精细化工有限公司董事长及鸿飞、河北英科石化工程有限公司董事长吴建伟三位同志当选为副会长。

詹国海在当选后发表了就职表态发言，他对全体理事的信任与支持表示感谢，并承诺新一届领导班子将继续秉承“服务政府、服务行业、服务企业”的宗旨，团结带领广大会员单位，聚焦绿色低碳发展，推动技术创新，为河北省石化行业的高质量发展做出新的更大贡献。



新征程任重道远 新使命催人奋进 河北省石化协会顺利完成届中负责人选举工作



11月2日上午，省石化协会在协会会议室召开全体工作人员会议，专题传达学习党的二十届五中全会精神，认真学习10月30日中共中央新闻发布会有关解读，研究部署协会贯彻落实工作。协会支部书记、秘书长刘乐平主持会议，协会秘书处、监事会、财务部全体工作人员参加会议。

通过学习，大家一致认为，党的二十届五中全会，是在基本实现社会主义现代化的关键时期召开的一次十分重要的会议。全会审议通过的《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定》，形势分析深刻、总体谋划科学、任务部署明确、举措要求务实，是推进新时代党的建设新的伟大工程的纲领性文件。在我们党成立105周年、“十五五”开局之年的重要节点，全会就持之以恒推进全面从严治党作出系统部署，十分重要，也十分必要。

与会人员感到，《决定》立足全局、系统部署了增强共产党人的党性，严格贯彻执行民主集中制，锻造堪当民族复兴重任的高素质干部队伍，建设上下贯通、执行有力的严密组织体系，驰而不息正风肃纪，坚定不移一体推进不敢腐不能腐不想腐，坚持制度治党、依规治党等战略任务。协会作为社会组织，处于新兴领域党建的重要阵地，必须对表对标、主动认领，把

党的领导贯穿协会运行和行业服务全过程，不断增强党在新兴领域的号召力、凝聚力、影响力。

刘乐平指出，今年9月16日，省石化协会在石家庄颐园宾馆召开第五理事会第四次会议，河北鑫海控股集团有限公司董事长詹国海全票当选为省石化协会新一届会长。

最近，詹国海会长强调，为促进全省石化行业“十五五”再上新台阶，拟定于元旦左右在黄骅市召开《全省石化化工重点企业“十五五”高质量发展座谈会》，计划邀请：河北省政府、中国石油和化学工业联合会、国家石油规划设计院、全国工商联石油业商会、省发改委、省工信厅、省应急厅、省生态环境厅、省工商联、沧州市政府、沧州市发改委、沧州市工信局、沧州市总商会领导出席，化工及园区领导、全省重点石化化工企业董事长、总经理参加。

刘乐平强调，学习贯彻全会精神，关键在落实、要害在行动。要重点抓好五个方面。一是深学细悟，迅速掀起学习热潮。把学习贯彻五中全会精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务，坚持读原文、悟原理，通过专题学习、集中研讨、“三会一课”等多种形式，推动全会精神入脑入心、见行见效。二是党建引领，推进党的组织和工作覆盖。坚持党建入章、党建与会务深度融合，健全协会党组织，理顺党建工作机制，推动党的组织和工作向各部门、各专业委员会延伸，实现应建尽建、有效覆盖。三是改革机制，建设高素质专业化干部队伍。对照《决定》关于锻造高素质干部队伍、提高优秀年轻干部培养选拔质量的要求，制定新时期选人用人工作机制，坚持正确用人导向，推进干部队伍年轻化、专业化。四是完善考核，全面提升专业服务能力。健全以服务高质量发展为导向的考核评价机制，量化服务企业、课题研究、行业活动、会员满意度等指标，以考核倒逼能力提升、服务提质。五是正风肃纪，坚持廉洁办会。严格财经纪律和会费、评审、采购等制度，加强对权力运行的制约和监督，强化制度刚性约束，大力破除潜规则、立明规矩，营造风清气正、干事创业的良好环境。

会议要求，全体工作人员要把思想和行动统一到全会精神上来，把全面从严治党和鼓励担当作为统一起来。严并不是要把大家管死，而是要通过明方向、立规矩、正风气、强免疫，形成有利于干事创业的良好氛围。要以全会精神为强大动力，立足河北石化化工产业实际，更好发挥桥梁纽带作用，为推动行业高质量发展、服务全省化工园区和石化化工行业做出新的更大贡献。

中共中央国务院关于发展新质生产力的意见

新华社北京10月9日电

发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。为加快发展新质生产力，现提出如下意见。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实四中全会部署，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持创新主导、改革为要、因地制宜、先立后破，坚持高技术、高效能、高质量，统筹处理好政府和市场、质态和业态、改革和发展、自主和开放的关系，统筹发展和安全，以科技创新为引领，以全要素生产率大幅提升为核心标志，推动技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级，推动劳动者、劳动资料、劳动对象优化组合和更新跃升，全方位推进科技创新、产业创新、发展方式创新、体制机制创新、人才工作机制创新，加快形成同新质生产力更相适应的生产关系，营造有利于科技创新和产业创新深度融合的良好发展生态，更好支撑高质量发展。

二、大力推进科技创新

（一）加强原创性颠覆性科技创新。坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，聚焦战略性、标志性、引领性产品组织重大科技项目。坚持目标导向和自由探索并重，通过有组织的基础研究、应用基础研究解决技术科学和工程科学薄弱问题，支持自由探索类基础研究开拓创新。统筹科技创新平台基地建设，体系化布局建设重大科技基础设施，强化开放共享，避免重复分散。实施基础学科和交叉学科突破计划。加强原创理论研究和关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术创新。

（二）加快突破关键核心技术。发挥新型举国体制优势，在重点领域组织实施制造业重点产业链高质量发展行动和产业创新工程，强化全链条攻关、全要素支持、全生态建设。落实好首台（套）、首批次应用政策，促进技术迭代升级。

（三）统筹国家战略科技力量建设。发挥国家实验室组织国家重大科技项目、建设国家重大创新平台等方面作用，在体制机制改革上先行先试。以国家战略需求为导向，优化国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业定位和布局。逐步建立激发创新活力、知识价值导向、管理规范有效、保障激励兼顾的高等学校、科研院所薪酬制度，同步推进国家科研机构、高水平研究型大学改革，调动科研机构和科研人员积极性。允许科研类事业单位实行更灵活的管理制度。充分发挥科技领军企业在推动创新链产业链资金链人才链深度融合中的关键作用。

（四）强化企业科技创新主体地位。加强普惠激励政策供给，建立企业研发准备金制度，强化企业科技投入主导作用。鼓励科技型中小企业加大研发投入，提高企业研发费用加计扣除比例。

将符合国家战略需求的企业研发项目按程序上升为国家项目，鼓励企业牵头国家科技任务，支持有能力的民营企业牵头承担国家重大技术攻关任务。建立用户考核评价成果的机制，强化企业成果转化主体地位。健全国有企业推进原始创新制度安排。支持专精特新中小企业发展。

（五）加速科技成果向现实生产力转化。用好超大规模市场优势，推动技术与市场高效对接，促进新质生产力规模化发展。实施新技术新产品新场景大规模应用示范行动。布局建设概念验证、中试验证平台，加大应用场景建设和开放力度。探索建立科技项目全过程评价机制，立项时一体部署研发和转化任务，验收时考核应用实绩，解决技术开发与成果转化脱节问题。引导高等学校、科研院所按照先使用后付费方式把科技成果许可给中小微企业使用。推动大企业向中小微企业开放供应链，支持中小微企业成为成果产业化的重要力量。以人工智能引领科研范式变革，助力提升科研效率。

三、推动科技创新和产业创新深度融合

（六）改造提升传统产业。守牢实体经济根基，巩固和拓展中国制造硬实力。以国家标准提升引领传统产业优化升级，支持企业用数智技术、绿色技术改造提升传统产业。组织实施重点产业提质升级行动，巩固提升矿业、冶金、化工、轻工、纺织、机械、船舶、建筑等产业在全球产业分工中的地位和竞争力。开展产业基础再造工程、重大技术装备攻关工程、制造业重大技术改造升级工程和大规模设备更新工程。强化对制造业企业技术改造的资金支持，落实技术改造投资相关税收优惠政策，促进制造业数智化转型，发展智能制造、绿色制造、服务型制造。增强质量技术基础能力，加强品牌建设。深入实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动、种业振兴行动、智慧农业行动、农机装备高质量发展行动、设施农业现代化提升行动和农业科技创新条件建设工程，发展农业工厂等新形态。实施服务业扩能提质行动，分领域推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质、多样化、便利化发展。

（七）培育壮大新兴产业。着力打造新兴支柱产业。加快新一代信息技术、新能源、新材料、智能网联新能源汽车、机器人、生物医药、高端装备、航空航天等战略性新兴产业发展，因地制宜建设各具特色、优势互补的战略性新兴产业集群，推动资源集聚、主体集中、成果集成、分工合作。深化产业内、产品内专业分工，促进跨行业跨区域融合，避免“内卷式”竞争。以产业链为主导、以企业为主体建立跨区域产业协作机制，支持东部地区带动中西部和东北地区因地制宜发展新兴产业。在确保安全前提下，推动低空经济、商业航天健康有序发展。

（八）前瞻布局未来产业。探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式、市场监管规则，推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等未来产业发展，加快形成比较完备的产业生态。建立未来产业投入增长和风险分担机制，充分用好现有财政政策支持未来产业发展，引导社会资本持续加大投入。

（九）促进实体经济和数字经济深度融合。健全数据产权归属认定、市场交易、权益分配、利

益保护制度，实施数据要素相关试点示范工程，充分释放数据要素潜能。优化国家数据基础设施布局建设和运营，深入开展制造业数字化转型行动，实施“东数西算”、智能制造、工业互联网创新发展等工程，建设全国一体化算力网、国家区块链网络。完善促进数字产业化和产业数字化政策体系，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

（十）全面实施“人工智能+”行动。推进人工智能对传统产业的改造，加快推进智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、人形机器人等新一代智能终端场景应用。加快人工智能等数智技术创新，突破基础理论和核心技术，强化算力、算法、数据等高效供给。因地制宜、分业施策布局国家人工智能行业应用中试基地和高价值应用场景，大力推动人工智能在各行业应用。构建技术监测、风险预警、应急响应体系，确保人工智能安全、可靠、可控。

四、着力推进发展方式创新

（十一）构建绿色低碳循环发展经济体系。做强绿色制造业，发展绿色服务业，壮大绿色能源产业。坚持源头减量、过程控制、末端高效治理相结合，统筹推进重点行业绿色化改造，加快绿色科技创新和先进绿色技术推广应用。健全绿色消费激励机制，加强绿色产品认证与标识体系建设，提升绿色消费水平，以绿色消费带动绿色产品供给。建设一批零碳工厂和园区。完善资源总量管理和全面节约制度，健全废弃物循环利用体系。

（十二）优化绿色发展政策工具箱。实施促进绿色低碳发展的财税、金融、投资、价格、科技、环保政策。健全生态产品价值实现机制，全面实施碳排放总量和强度双控制度，健全碳排放统计核算体系、标准计量体系、产品碳标识认证制度、产品碳足迹管理体系。以全国碳市场为主体完善碳定价机制，扩大全国碳排放权交易市场覆盖范围，优化碳排放配额分配方案，加快温室气体自愿减排交易市场建设，完善全国统一绿证市场。推动金融机构提供多样化绿色金融产品。优化政府绿色采购政策，完善绿色税制。实施以绿色生态为导向的农业补贴制度。

（十三）积极推进能源革命。聚焦碳达峰碳中和目标，有序发展先进核裂变能，构建高比例可再生能源电力系统，完善新能源消纳和调控政策措施，组织重大应用场景示范和推广，加速全社会生产生活用能绿色化进程，推动能源消费、供给、技术、体制革命，全方位加强国际合作。

五、扎实推进体制机制创新

（十四）聚焦科技和经济紧密结合深化改革。在国家重大工程项目中按需部署科技任务，健全需求导向的选题制度、责权利一致的管理制度、应用导向的评价制度。深化职务科技成果赋权和资产单列管理改革。允许符合条件的国有企业开展多种形式激励。建设开放共享安全的全国一体化数据市场，健全转化高效的技术市场，促进各类先进优质生产要素高效集聚、顺畅流动。

（十五）完善市场监管制度。完善市场准入制度，强化反垄断和反不正当竞争。加强人工智能、生物等领域治理。强化跨部门联合监管，创新监管方式，减少现场监管次数，探索“用数据决策、用数据管理”监管模式，提升跨部门综合监管智能化水平。建立高效的知识产权综合管理体制，完善惩罚性赔偿制度。研究同新业态相适应的税收制度。

（十六）加大金融创新产品供给。鼓励和规范发展天使投资、风险投资、私募股权投资，更好发挥政府投资基金引导带动作用，完善长期资本投早、投小、投长期、投硬科技的支持政策，壮大耐心资本。鼓励银行开发符合新质生产力特点的贷款产品。丰富科技创新债券产品体系，支持优质科技型企业上市融资，优化科技型企业并购重组、股权激励等制度。发展覆盖科技创新全链条的保险产品，探索科技租赁等业务。

（十七）在全球配置先进生产要素。扩大高水平对外开放，开拓用好全球市场。鼓励自由贸易试验区结合区位特点、资源禀赋、产业优势，集聚国内外先进生产要素。发挥各类多边双边合作机制作用，推动共建科技园区、“一带一路”联合实验室、国际先进技术应用推进中心等平台，主动构建全球创新合作网络。牵头实施并积极参与国际大科学计划和大科学工程。鼓励外资创业投资机构、国际标准组织等来华发展。建立高效便利安全的数据跨境流动机制。

六、深化人才工作机制创新

（十八）培养新质生产力发展急需人才。统筹推进教育科技人才体制机制一体改革。推动高等教育提质扩容，发展新型研究型大学，根据产业和科技发展趋势，优化高等学校学科专业设置调整机制。推动现代职业教育高质量发展，全面推进工学一体化技能人才培养模式。坚持在实践中造就人才。鼓励企业和高等学校联合定制化培养人才，支持大国工匠、高技能人才兼任职业学校实习实训教师。充分发挥科学技术普及对提高劳动者素质的重要作用。

（十九）健全人才使用和流动政策。落实税收优惠政策，健全终身职业技能培训制度，实施制造业人才支持计划和专业技术人才知识更新工程，支持用人单位培养人才。加快推动科研人员考核评价激励与报项目、发论文、评奖励等适度脱钩，防止简单按人才“帽子”定薪酬、定职称、定待遇。加快破除各种隐性壁垒，畅通高等学校、科研院所、企业人才交流通道。健全“新八级工”职业技能等级制度，畅通产业工人向上发展通道。

七、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下，强化全国一盘棋思想，坚持因地制宜，加强分类指导和重点领域统筹，优化重大生产力布局。坚持先立后破、稳中求进，不能脱实向虚、贪大求全、搞泡沫化，不能出现产业空心化或产业断层现象，不能盲目求新、顾此失彼。各级领导干部要树立和践行正确政绩观，结合实际探索发展路径，严禁借发展新质生产力之名违规滥用政策，对一哄而上、盲目投资等造成重大损失的严肃追究责任。加强部门协调配合，形成工作合力。中央财办、国家发展改革委要统筹做好理论研究、战略规划、跨区域跨部门协调、跟踪监测评估等工作。及时总结经验做法，加强宣传推广，营造良好氛围。重大事项及时按程序向党中央、国务院请示报告。

（文章来源　中国政府网）

中共中央办公厅国务院办公厅关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见

新华社北京10月21日电

中共中央办公厅 国务院办公厅关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见

为推动科技创新和产业创新深度融合，经党中央、国务院同意，现提出如下意见。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实四中全会部署，深入实施创新驱动发展战略，以发展新质生产力、建设现代化产业体系为目标，以构建企业主导、各主体协同的产学研融通创新体系为重点，推动全链条贯通、全领域覆盖、全要素融通、全方位保障，形成科技创新和产业创新互融共促新格局，打通从科技强到产业强、经济强、国家强的通道，为加快高水平科技自立自强、实现高质量发展、建设社会主义现代化强国提供支撑。

工作中要做到：坚持准确把握科技革命和产业变革新趋势新特点，加强系统谋划和一体推进；坚持统筹科技供给和需求牵引，围绕产业链部署创新链，围绕创新链布局产业链；坚持强化企业创新主体地位，完善激励创新的市场机制，推动创新资源向企业集聚；坚持以改革激发创新活力，坚决破除阻碍科技创新和产业创新深度融合发展的思想观念和制度障碍。

二、促进创新链产业链无缝对接

（一）健全创新统筹机制。发挥新型举国体制优势，强化科技创新和产业创新战略规划、重大任务、政策措施的统筹协调。按照“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康”要求，在重点前沿领域统筹科技和产业发展重大政策、重大工程、重大项目。加强科技、产业、金融、教育、人才等政策协同。面向地方、行业开展科技创新和产业创新深度融合监测评估，把科技创新引领产业发展和产业创新水平作为重点内容。

（二）改革任务组织模式。强化国家科技计划项目的产业应用导向，常态化征集企业需求，在指南编制、立项评审、项目验收中，合理增加来自企业和创业投资机构的专家数量，推动科技界、产业界、用户等多方参与。健全企业牵头项目的管理规定，完善“揭榜挂帅”、“业主制”等组织方式和“里程碑”管理、分阶段拨款等资助方式。健全“应用考核技术、市场考核产品”的项目验收机制，加强研发目标和产业化目标一体考核。推动国家重大工程和产业发展专项同步部署科研任务，明确科技创新目标，健全组织实施机制。

（三）畅通科技成果转化途径。健全研用一体的成果转化应用机制，产业应用目标明确的国家科技计划项目，原则上由企业牵头实施并主导成果转化。支持高校、科研院所设立技术转移机构或岗位，强化知识产权、创业孵化、科技金融等专业化服务，通过技术转让、许可、作价投资等方式加快成果应用。深化职务科技成果赋权和资产单列管理改革，鼓励科技成果完成人全过程参与成果转化，引导高校、科研院所按照先使用后付费方式把科技成果许可给中小微企业使用。健全全国一体化技术市场，促进专业化市场化技术转移机构发展，加强技术经理人队伍建设。

（四）强化场景驱动创新。实施新技术新产品新场景应用示范行动，加大场景培育和开放力度。支持地方在政务服务、智慧城市、乡村建设等领域加大应用场景建设和开放力度，加强技术、场景等供需信息汇集发布。强化场景开放协同共享。

三、以高质量科技供给支撑现代化产业体系建设

（五）以关键核心技术突破提升产业链自主可控水平。推动集成电路、工业母机、高端仪器、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。深入实施产业基础再造和重大技术装备攻关等工程，聚焦重点领域薄弱环节，强化基础零部件及基础元器件攻关，突破关键基础软件，攻克关键基础材料，加强先进基础工艺和产业技术基础研发。

（六）以原创性颠覆性科技创新培育壮大新兴产业和未来产业。加强基础理论研究和底层技术研发，开展颠覆性技术挖掘甄别，加速科学发现和技术突破。实施产业创新工程，一体推进创新设施建设、技术研究开发、产品迭代升级，加快新能源、新材料、航空航天等战略性新兴产业发展，因地制宜建设各具特色、优势互补的战略性新兴产业集群，着力打造新兴支柱产业。推动低空经济健康有序发展。在量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等前沿领域，探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式，加快推进前沿技术产业化商业化，培育形成未来产业。

（七）以先进技术改造提升传统产业。深入实施制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程，加速工业互联网创新发展，促进数字经济和实体经济深度融合，推动制造业智能化、绿色化、融合化发展。加强种业、农机装备等科研攻关，加快农业科技成果推广应用。构建全产业链科技服务体系，促进科技服务业优质高效发展。全面实施“人工智能+”行动，推动人工智能全方位赋能千行百业。

四、加强企业主导的产学研融通创新

（八）全面增强企业创新能力。完善企业常态化参与国家科技和产业发展战略、规划、政策制定机制。推动国家自然科学基金试点向民营企业开放，扩大企业创新发展联合基金范围和规模。鼓励国有企业加快建立独立核算、免于增值保值考核、容错纠错的研发准备金制度。鼓励科技型中小企业加大研发投入，提高研发费用加计扣除比例。支持企业牵头建设科技创新平台基地。完善国家重大科技基础设施、大型科研仪器、国家科学数据中心等向企业开放制度。加大各类科技人才计划对企业的支持力度，加强企业博士后工作站建设。

（九）加快培育壮大科技企业。优化科技领军企业培育机制。支持高新技术企业发展。完善科技型中小企业及专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业培优机制。加快培育科技型初创企业，完善创业孵化、投融资等服务保障。深化大中小企业、产业链上下游企业融通创新，引导大企业向中小企业开放研发平台、应用场景和供应链，先试首用中小企业创新产品。

（十）加强创新主体协同联动。支持科技领军企业发挥创新链产业链链长作用，牵头组建创新联合体，增强体系化科技攻关能力。国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学加强与科技领军企业合作，注重从产业需求中凝练科学问题，强化战略性前瞻性技术攻关。鼓励企业参与高校、科研院所科研活动和人才培养。支持企业与其他创新主体共建研发机构、共设科研项目。

五、提高创新资源统筹配置效能

（十一）促进科技、产业、金融良性循环。构建与科技企业全生命周期融资需求相适应的科技金融体系。发挥国家创业投资引导基金作用。政府出资的创业投资基金和国有资本创业投资基金强化投早、投小、投长期、投硬科技，健全长周期考核、差异化监管和退出机制。推广“创新积分制”，强化对科技型中小企业创新能力的量化评估。高质量建设债券市场“科技板”。建立科技保险政策体系。

（十二）加强人才协同培养和使用。围绕科技创新、产业发展和国家战略需求协同育人，完善科技、产业部门等多方参与的学科设置调整机制。推广校企联合、工学交替和“双导师制”。完善高校、科研院所科研人员选派挂职、兼职和离岗创业政策，推广科技特派员等模式。支持高校、科研院所聘请企业创新人才担任产业导师、产业教授。支持青年科技人才创新创业，大力培育科技型企业家。

（十三）建设融合创新平台。统筹布局国家新兴产业创新中心、国家产业技术工程化中心、国家技术创新中心、国家制造业创新中心等，强化重点产业关键共性技术供给。建设概念验证中心、中试验证平台，为新技术新产品产业化应用提供服务。支持转制科研院所建设产业技术研究院等共性技术平台。支持地方规范发展新型研发机构，面向产业加强共性技术研发应用。

六、营造深度融合的良好生态

（十四）健全激励创新的市场环境。破除不合理限制创新产品进入市场的制度障碍，在新业态新领域开展放宽市场准入试点，探索开展承诺即入制。加强新技术应用监管，探索“沙盒监管”方式。推动健全人工智能、生物技术等前沿领域法律法规，完善科技伦理制度规范。

（十五）加强知识产权保护、运用和技术标准建设。强化商业秘密和新业态新领域知识产权保护，在产学研合作、科技成果转化中健全利益共享、风险共担机制。全面实施专利开放许可制度。加强国家重大科技项目专利布局。强化国家重大科技项目标准布局，统筹设置标准研究任务和考核目标。全面加强前沿领域国家标准、国际标准研制和预标准研究。推动企业标准、团体标准提质增效。

（十六）完善创新激励和评价政策。健全创新活动全链条政策体系，落实科技创新税收优惠

等政策。健全科技成果转化、创业投资等方面尽职免责机制，探索建立负面清单。完善国有企业分类考核评价体系，提高企业与高校、科研院所等联合研发费用视同利润加回的比例。将产学研合作、科技成果转化成效等作为高水平研究型大学、科研院所评估和科研人员评价的重要内容。

七、拓展深度融合的发展空间

（十七）支持地方开展深度融合先行先试。加强对地方科技和产业布局的宏观指导，引导各地立足禀赋优势锻造科技长板和产业特色。加强央地协同，健全中央与地方科技投入共担、重大任务联动实施机制。完善区域创新体系，加强跨区域协同创新。统筹发展各类科技创新和产业创新功能区，推动国家高新技术产业开发区、国家自主创新示范区等开展政策先行先试。推动国际科技创新中心、区域科技创新中心和有条件的地方开展科技创新和产业创新深度融合发展改革试点，深入实施激发产业创新活力专项行动，建设富有活力的创新城市，打造原始创新策源地。

八、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下，结合实际抓好本意见贯彻落实。

（文章来源　中国政府网）

河北积极打造氢能“制储输用”全链条产业生态

从强化项目支撑到示范场景落地

我省积极打造氢能“制储输用”全链条产业生态

河北日报讯（记者宋平、潘文静）推动氢能产业发展，对于加快推进能源结构转型具有重要意义。河北着力促进氢能制备、储存、运输及加氢、用氢各环节发展，推广氢能多元化、多场景应用，积极打造氢能“制储输用”全链条产业生态。

从省能源局获悉，当前，河北氢能制取、储运、应用全链条关键技术不断突破，氢能上中下游产业集群初具雏形。全省制氢年产能已达到19.1万吨。各地累计推广氢能重卡3048辆，居全国首位。今年8月，京津冀城市群被列入国家五大氢能综合应用试点之一。

打造氢能“制储输用”全链条产业生态，需要以项目为支撑。

10月14日，位于张家口市康保县的鸿蒙1.2万吨/年风光制绿氢一期项目现场，技术人员正在对制氢、液化装置进行通电调试，为年内投产做最后冲刺。

河北鸿蒙制氢工厂生产经理李新荣介绍，一期项目投产后，可实现年产1.2万吨绿氢的产能规模，年耗用绿电达7.5亿千瓦时。项目依托张家口市得天独厚的风光资源，采用先进的电解水技术，将不稳定的可再生能源转化为稳定的绿色氢能，实现能源的清洁存储与跨时空调配。

提升规模化制氢能力，河北全力推动鸿蒙康保可再生能源准离网制氢项目、国创氢能张家口风氢一体化项目建设，在张承地区新能源集中、消纳压力大的区域积极谋划打造风光制氢基地。加快建设滦州美锦新能源1万吨/年焦炉煤气制氢、渤海新区正元4万吨/年氢能气化岛项目等工业副产氢项目，有效提升用氢保障能力。

存储运输是连接氢能生产端与需求端的关键环节。

围绕这一环节，河北提升以输氢管网为依托的规模化储运能力，推动康保—曹妃甸氢气长输管道项目建设，加快乌兰察布—京津冀、定州—高碑店、冀中南输氢管道项目前期工作，加强输氢管道路由研究工作，逐步实现全省市级行政区域输氢管网全覆盖。

作为张承唐氢能区域试点核心工程项目，康保—曹妃甸氢气长输管道项目已经启动，目前正在全力推动相关工作。

“项目一头连着张承地区丰富的风光资源，另一头连着唐山等地的氢能交通、氢冶金等应用场景，助力实现资源与市场精准匹配。”张家口海泰氢能科技有限公司总经理白天明介绍，项目起点在张家口市康保县，终点位于唐山市曹妃甸区，途经张家口、承德、唐山三市

18个县（市、区），管道总长度1037公里。项目建成后，将成为全球最大口径、最大输量的长输绿氢管道，输氢能力达155万吨/年。

液态储氢适合长距离、大规模氢能运输。河北将推动定州旭阳等液氢工厂规模化建设和低温液化技术产业化应用，为跨区域长距离重卡运输提供高效解决方案。统筹优化多元运输方式，因地制宜发展长管拖车、公铁联运等运输模式，形成对管道输氢的有效补充，构建便捷高效的氢能供应网络。

氢能产业规模化落地，还需要进一步打通应用场景。

河北将提升以工业、交通为主的氢能多领域应用水平。围绕沿海港口等地大宗货物运输需求及开滦集团、冀中能源矿区运输需求，打造氢能重卡示范应用，推动物流、煤矿运输环节清洁低碳转型。在钢铁行业，以河钢宣钢120万吨氢冶金示范工程一期等项目为带动，打造绿电—绿氢—绿钢协同模式。在化工领域，推动沧州国华绿港氢城二期工程5万吨/年风光制氢合成绿氨项目开工建设，有序谋划唐山、沧州等化工园区万吨级以上绿氢制氨醇项目，提高绿色燃料供给水平。

除工业、交通外，河北还将积极探索电力热力等其他领域创新应用，依托中能建石家庄光伏制氢项目开展半导体材料制备领域绿氢替代示范工程，鼓励燃煤机组掺烧绿氨技术改造，推动氢能规模化高效利用。

（文章来源　河北省发展和改革委员会网站）

河北五部门联合发布节能减排降碳改进创新成果

河北五部门联合发布节能减排降碳改进创新成果

覆盖钢铁、电力、化工等多领域

河北日报讯（记者宋平）日前，省发展改革委、省工信厅、省生态环境厅等五部门联合发布2026年度河北省节能减排降碳领域改进和创新活动成果，梳理151项创新成果，河北节能减排降碳创新逐渐呈现多元化、数智化、末端化、系统化发展趋势。

“从多元化角度看，领域上，创新成果覆盖钢铁、电力、化工、装备制造、建筑、通信、医疗卫生等多个行业领域；体量上，既有冀南钢铁、首钢京唐、新兴铸管等大型龙头企业，也有众多中小企业和医院、电网等公共机构参与，形成大中小企业协同、多主体踊跃参与的创新格局；创新方向上，涉及节能、节水、节材、降碳、减污、资源综合利用等多个方向，如首钢京唐节水改造、新兴铸管减污治理、河北绿鸿资源综合利用等项目，体现了协同推进降碳、减污、扩绿、增长。”省发展改革委环资处相关负责人表示。

近年来，大数据、人工智能等新技术在节能减排降碳领域加快应用。数智化成为不少企业实现精准降碳的有效途径。

在钢铁行业，热风炉是高炉生产的关键设备与耗能大户，其燃烧优化至关重要。河北鑫达钢铁集团有限公司“基于人工智能大模型的热风炉优化燃烧系统”将煤气单耗降低12.6%至26.9%。

鑫达钢铁信息自动化部部长王松介绍，为了让智能系统能够精准“理解”热风炉的运行状况，他们充分挖掘热风炉拱顶温度、废气温度、残氧含量等历史数据价值。在海量数据的训练下，新研发的系统能够精准预测拱顶温度、废气温度、环保参数及残氧等重要指标的变化趋势，为燃烧控制提供重要依据。

向末端化延伸，是节能减排降碳领域改进和创新的另一个方向。在推进节能减排降碳过程中，不少企业从生产运行中能耗高、效率低等具体问题入手开展攻关，立足一线痛点精准改进，服务生产实际。

锅炉引风机是装在锅炉尾端用来抽烟气的风机。华润电力（渤海新区）有限公司将目光放到了降低锅炉引风机的电耗上。

“为了提高锅炉热效率，空气进锅炉前要经两次加热：先由暖风器为冷风加热，再由空气预热器利用烟气余热进一步提升空气温度。”华润电力（渤海新区）有限公司技术总监范

祖荣介绍，原有的蒸汽型暖风器加热效果较差，进入空气预热器的空气温度偏低，导致换热中烟气温降过大、长期不足140℃。这种情况下，烟气中的硫酸氢铵液化，附着在空气预热器上，会增大烟气和空气进出阻力，从而增加引风机电耗。

改造中，他们将蒸汽暖风器改为热水型暖风器，提高进入空气预热器的空气温度，减少烟气在换热过程中的温降，把排烟温度从不足140℃提升至近160℃，高于硫酸氢铵液化温度，避免附着、堵塞，降低能耗。经测算，改造后年可降低耗电量617万千瓦时。

梳理此次发布的创新成果，河北建投任丘热电有限责任公司“锅炉原煤仓多路分仓改造及灵活调峰技术创新”、河钢集团邯钢公司“WisCarbon碳中和数字化平台实践”，均实现了生产、能源、信息等要素的联动优化，改进创新逐步由单个设备、单道工序的局部优化，向全流程、跨工序的系统性协同优化升级。

下一步，省发展改革委将加强重点用能单位能源消费和碳排放管理，深入推进重点行业节能降碳改造攻坚行动，动态谋划实施节能改造项目。同时，大力推广全省节能减排降碳领域改进和创新活动成果，引导企业采用绿色低碳先进技术，推动节能技术装备、节能环保服务等节能环保产业发展。

（文章来源　河北省发展和改革委员会网站）

辛集培育生物新材料产业

近年来，辛集市持续推动科技创新与产业发展深度融合，重点培育新材料、生物医药等新兴产业，激活新质生产力发展动能。国科方华（河北）科技有限公司凭借自主核心技术深耕生物新材料领域，成为当地生物医药产业创新突围、提质跃升的典型代表。

企业聚焦重组人源化胶原蛋白生物合成核心技术，持续优化生产工艺、细化产品配方、严控技术标准，逐一攻克行业研发难题。依托多项自主知识产权与核心专利，企业创新运用植物合成生物学技术，实现胶原蛋白绿色、高效、标准化量产，胶原蛋白原液、功能性护肤品等产品，广泛应用于医美护肤、医用修复、大健康等领域，市场前景广阔。

（文章来源　河北省工业和信息化厅网站）

从进口替代到反向出海：沧州大化特种PC稳步开拓国际市场



内聚碳酸酯（PC）产业近年来产能持续增长、规模不断壮大，但硅共聚、支化等特种PC牌号技术门槛高、国内有效供给不足，不少高端下游应用长期依赖进口。在这样的行业背景下，沧州大化两款特种PC产品相继出口东南亚与中东市场，其中硅共聚 PC CH9115LT为国内同类型产品行业首次出口，支化 PC CH3035B 是沧州大化该牌号产品的首次对外出口，并得到当地客户认可，实现从“进口替代”到“反向出海”的转变。

其中硅共聚聚碳酸酯CH9115LT拥有良好的低温抗冲性与阻燃协效性，适用于新能源汽车充电枪外壳、通信基站、3C电子等领域，顺利进入东南亚市场；支化聚碳酸酯CH3035B针对食品接触场景开发，依靠独特的网状分子结构与高熔体强度，适配吹塑工艺，可用于生产5加仑（18 升）饮用水桶，成功落地中东市场。



产品顺利出海，源于公司在PC聚合领域全链条的技术积累。从分子结构设计，到配方开发、终端应用验证，沧州大化构建起完整自主研发体系和严苛的质量管控流程，保障产品性能稳定、批次一致性强，满足海外客户严苛的使用标准，成为产品能够进入国际市场的核心基础。

两款牌号实现海外供货，也标志着国产特种PC不再仅仅作为进口材料的替代选项，正以可靠供应商身份融入全球高端材料供应链。下一步，沧州大化将继续深耕功能化特种PC赛道，持续推进全球化市场布局，为海内外客户提供稳定可靠的新材料解决方案。

三友集团股份公司成功发行5亿元中期票据



今年以来，三友集团持续优化融资结构，在银行间市场多次高效融资。10月16日，在集团领导的统筹布局下，股份公司成功发行3年期中期票据5亿元，发行利率低至1.68%，再创公司历次资本市场融资成本新低。

公司高度重视本次融资工作，财务中心成立工作专班，深入研判市场利率走势、精准把握发行窗口，全程把控发行节奏与成本。此次中期票据的顺利发行，置换了高息负债，有效降低了财务费用。

目前，三友集团已形成直接融资与间接融资并重、货币市场与资本市场并用的筹资格局，实现了融资渠道多元化、融资品种多样化，为集团高质量发展、争做发展海洋经济的示范者和引领者提供了有力的金融支撑。

（高庆志）

中国石油华北石化公司获得合规管理体系认证

近日，经专业机构评审，中国石油华北石化公司首次获得GB/T 35770-2022/ISO 37301:2021合规管理体系认证证书，成为中石油炼化企业中第3家取得该项双认证的企业，标志着公司合规管理体系达到国内标准与国际规范要求，合规管理的科学性与有效性获得权威机构认可。

公司全面构建合规管理“三道防线”责任防控体系，严格落实“管业务必须管合规”要求，推动合规管理从“被动应对”向“主动防控”、从“事后处置”向“事前预防”转变。

在制度建设方面，公司紧扣炼化行业全业务场景，出台《合规管理实施办法》《合规审查工作管理办法》《合规管理体系综合管理办法》等核心制度，搭建起覆盖全业务全流程的合规制度框架。系统梳理适用法律法规，形成合规义务、合规风险清单700余条，将合规管控要求精准传导至具体部门与岗位。设立各单位合规管理联络人，印发《合规管理员履职指南》，厘清合同、招标采购等关键业务领域的审查分工与职责边界。

在落地执行方面，公司深入开展“合规管理提升年”“合规管理深化年”专项行动，严格执行重大决策合规审查前置机制，重大事项合法合规性审查率保持100%。组织开展覆盖全部职能部门、二级单位的合规管理体系内部审核，推动96项内审问题全部按期整改闭环，并通过管理评审持续研判体系有效性，为顺利通过外部认证打下坚实基础。

在文化培育方面，公司分层分类开展合规管理员专项培训、中高级管理人员线上培训及全员普法宣贯，组织全员签订合规承诺书，实现关键岗位合规能力全覆盖，不断强化全员合规意识。

依托健全的合规管理体系，公司有力保障了生物航煤等重点项目依法依规实施，在安全环保、招标采购等领域风险管控成效突出。

下一步，公司将持续推动合规管理与业务深度融合，动态更新风险清单，健全监督整改闭环机制，不断提升体系运行实效，为企业高质量稳健发展筑牢合规保障。

（通讯员　王茗玉）

三友集团荣获多项省级质量管理成果

近日，河北省质量协会质量管理小组成果评价、班组建设水平评价结果揭晓，三友集团申报的20项优秀QC成果、2个质量信得过班组全部获奖，成果丰硕。其中，在省级优秀成果评选中，《提高粘胶纤维废气预处理达标率》等4项成果获一等奖，《降低粗单体蒸汽消耗》等14项成果获二等奖，《提升碳酸镁产品合格率》等2项成果获三等奖；硅业动力车间工艺技术组、盐化制盐分公司设备科技术组2个班组，凭借扎实的过程管控、严谨的现场管理和持续的改善能力，双双获评3A级班组。

近年来，三友集团始终秉持“诚信为本、追求卓越、以质取胜”的管理理念，持续深化全面质量管理提升行动，扎实开展群众性质量管理活动，统筹组织各公司锚定“精准降本、系统增效”导向，紧扣“降本路线图和降本目标”关键抓手，聚焦节能降耗、提质增效、创新研发等重点领域，纵深推进课题攻关，以质量改进激活力、以创新突破增动能，推动质量效益双提升，取得了显著成效。

此次佳绩，既充分调动了基层员工投身质量创新的积极性，也生动彰显了三友集团深耕质量管理、聚力提质增效的实践成果。下一步，三友集团将以“两精两提”效益攻坚活动为抓手，持续推动质量管理小组活动走深走实，以高质量QC实践赋能企业成本消耗再降低、精益管理再提升，为集团“争做发展海洋经济的示范者和引领者”筑牢坚实质量保障，贡献基层创新力量。

（冯水清）


证 书

2026年度河北省质量管理小组成果评价

评价结论：一等


证 书

2026年度河北省质量管理小组成果评价

评价结论：一等

绿色发展，中溶新程 | 中溶科技电子级无水乙醇产品推介会圆满落幕！



当前，半导体、精密电子、新能源、新材料等高新技术产业加速发展，核心电子化学品的“国产替代”已不再是选择题，而是产业链安全的必答题。作为国内非粮乙醇产业化的开拓者、新路线制定者与行业领军者，中溶科技股份有限公司在上海隆重举办了以“绿色发展，中溶新程”为主题的电子级无水乙醇产品推介会。来自全国的行业专家、头部企业代表及合作伙伴齐聚一堂，共同见证了中溶科技在高端电子新材料领域的全新突破！

一、技术筑基：核心工艺铸就产能跃迁中溶科技自主研发的“醋酸酯化加氢制乙醇”核心技术，达到国内领先、国际先进水平。依托这一核心技术，公司产业规模梯次跃升：2013年，建成全球首套万吨级示范生产线，率先实现非粮乙醇产业化落地，彻底颠覆传统粮食法乙醇生产工艺；2017年，建成全球首套年产10万吨级焦炉煤气制无水乙醇项目；2026年，年产40万吨电子级无水乙醇项目投产在即。从万吨级到四十万吨级，中溶科技实现了跨越式发展，持续引领行业技术升级。

二、产品致胜：四大核心优势硬核亮相电子级无水乙醇属于高纯基础溶剂，广泛应用于

电子制造、新能源、新材料等高端制造领域，既是不可或缺的底层支撑，也是驱动产业绿色转型与提质升级的重要引擎。会上，中溶科技全面解读了电子级无水乙醇的四大核心优势：一是超高纯度，纯度≥99.99%，适配前沿精密制造工艺要求。二是极低水分，有效避免水分子对下游应用环节的干扰。三是极低杂质，关键微量金属离子及其他杂质远低于同行竞品。四是质量稳定，为客户大规模连续化生产保驾护航。

三、产业担当：破解国产替代的现实之问在精彩的主题演讲环节，与会嘉宾表示：当前国内电子化学品行业高速发展，国产替代进程不断加速，但高端稳定产能稀缺、高品质货源紧缺、供应链波动较大，依然是行业普遍存在的痛点。中溶科技董事长代淑梅女士表示：在“双碳”战略深入推进与新兴产业蓬勃发展的浪潮下，面对国家大力推进产业链供应链自主安全可控的战略机遇，中溶科技立足自身在无水乙醇规模化生产与核心技术上的深厚积淀，深耕高端电子化学品赛道，致力于为客户提供更稳定、更优质的国产替代解决方案。

四、携手共赢：战略签约开启合作新章产品推介会洽谈专区交流活跃，中溶科技商务团队围绕客户关切焦点，针对电子级无水乙醇产品的核心指标、质量管控体系、交付周期、供应链保障及售后服务等问题逐一作出专业、细致的解答。

凭借卓越的产品品质和极具竞争力的综合服务方案，本次推介会达成多项合作成果。在全体嘉宾的共同见证下，中溶科技与多家国内行业龙头企业签署战略合作协议。本次签约不仅标志着市场对公司产品实力的高度认可，更是开启了双方深化合作、互利共赢的新篇章。

潮平两岸阔，风正一帆悬。面向未来，中溶科技将继续秉持“以市场为主导，以创新为核心”的发展理念，锚定高端精细化工领域，聚力电子化学品创新突破。中溶科技期待与更多合作伙伴携手同行，以高品质产品与全链条服务，共筑中国电子新材料产业高质量繁荣发展新未来！

调度会说事丨着力提升专业管理深度 奋力冲刺年度任务目标

10月8日，石家庄炼化召开HSE和生产经营月度工作例会，传达贯彻集团公司安全生产工作视频会议精神，对生产经营、安全生产、绿色转型发展项目建设等重点工作进行安排部署，号召公司干部职工要凝心聚力攻坚克难，着力提升专业管理深度，全力确保装置平稳运行，奋力冲刺年度任务目标。

要持续优化运行 确保完成年度任务目标

公司依然面临很大的效益压力，全体干部职工要认清形势、提高认识，积极应对市场变化，持续优化生产运行和产销衔接，保供市场创造更大效益；10月份要做好原油进厂的各项工作，确保原油资源到位；当前正值新兴产业和传统行业转换的关键期，要充分了解形势，着力提升专业管理深度，做实做细各项工作，确保装置平稳运行，奋力冲刺年度任务目标。

要抓实两条主线 加速推进绿色转型发展项目

要提前深度介入，做实培训工作，推动绿色转型发展项目生产筹备各项工作有序开展。要成立专项工作小组，牢牢抓住能源岛项目和大机组试车两条主线，超前筹划前期工作，同时还要重点关注、解决推进绿色转型发展项目配套项目。当前项目建设进入集中吊装期，专业部门要组织专家优化完善吊装方案，确保做到万无一失，为后续推进项目建设奠定坚实基础。

要以迎检为契机 全面提升安全管理水平

集团公司安全检查组及承包商检查组即将到企，要以此为契机，进一步明晰并压实全员安全责任，强势管理各环节；要持续深化承包商安全专项整治，承包商单位要将集团公司HSE体系手册与自身实际紧密结合起来，从根源上提升本质安全水平；各部门“一把手”要主动靠前指挥、亲自督促推动，确保人人培训过关，具备双识别和应急处置能力，坚决守牢底线红线，为完成全年目标任务、二次创业行稳致远打下坚实基础。

会议还对冬季防冻防凝、年度经营绩效考核等相关工作进行安排部署，公司领导、副总师，各职能部门、中心、运行部及主要承包商负责人参会。

情暖重阳观新貌　薪火赓续启新程——冀衡集团董事长肖辉组织重阳节老干部参观活动



金风送爽，丹桂飘香。10月18日，正值一年一度的重阳佳节，冀衡集团董事长肖辉亲自组织重阳节老干部参观活动。集团领导韩红喜、万宝涛，冀衡药业总经理马胜义、安全总监等全程陪同老领导、老前辈实地观摩集团重点项目，与他们欢聚一堂、共叙情谊、共话发展，向为集团事业奉献半生的老同志们致以诚挚的节日问候。

尊老敬老是冀衡集团的优良传统。董事长肖辉始终高度重视老干部工作，多次强调老同志是集团的宝贵财富，是企业发展的奠基者和见证者，要求集团上下用心用情做好离退休服务保障。此次重阳节活动，肖辉董事长亲自部署、悉心安排，从参观路线到接待细节逐一过问，确保老同志们度过一个温暖、充实、难忘的节日。

活动伊始，马胜义首先代表冀衡药业向老同志们的到来表示热烈欢迎，对他们长期以来关心支持企业发展表示衷心感谢，并概要介绍了冀衡药业今年以来的生产经营、项目建设、质量管控及产业布局等各方面情况。老同志们认真聆听，对企业在医药板块的稳健发展频频点头称赞。

随后，老同志们兴致勃勃地实地观摩了企业重点项目。大家首先来到冀衡辰辉药业公司，参观新建80亿片制剂项目及已建成投产的颗粒车间生产现场。现代化的洁净车间内，自动化产线有序运转，先进设备与精湛工艺令老同志们眼前一亮。参观过程中，马胜义沿途详细讲解了80亿片项目的建设进度、产能规模与市场前景，介绍了颗粒车间的工艺特色与运行成效。老同志们时而驻足细看，时而关切询问设备产能、质量管控、市场开拓等具体情况，对集团在医药板块的跨越式发展赞不绝口。

离开辰辉药业，老同志们又来到冀衡药业本部，先后参观了公司新建调度室和职工食堂。在调度室，大家通过智能化大屏直观了解了生产运行、安全环保实时管控情况，深切感受到企业数智化管理的现代化水平；在职工食堂，明亮整洁的就餐环境和规范细致的管理细节，让老同志们真切体会到企业对一线职工的关怀与保障。参观结束，集团在冀衡药业食堂设宴，与老同志们共进午餐，席间气氛融洽、笑语盈盈。肖辉董事长在席间与老同志们亲切交谈，详细询问大家的身体状况和生活情况，感谢他们为集团发展打下的坚实基础，并表示集团将一如既往做好老干部服务保障工作，让老同志们在政治上有荣誉感、组织上有归属感、生活上有幸福感。

行走在熟悉又焕新的厂区，目睹新崛起的现代化装置和崭新车间，老同志们倍感振奋、深受触动。他们既是集团从艰苦创业到硕果累累的亲历者、见证者，更是这段辉煌历程的缔造者。看到集团今天的发展规模和技术水平，老同志们由衷地表示欣慰和骄傲，并纷纷坦言，将一如既往关注、支持集团发展，继续发挥余热、建言献策，为企业高质量发展贡献桑榆力量。

此次重阳活动，不仅是一场温暖的敬老团聚，更是一次生动的精神传承。在肖辉董事长的重视和推动下，活动承载着集团对老干部的深切关怀与崇高敬意——始终铭记老同志们的历史贡献，继承和发扬他们艰苦奋斗、薪火相传的优良传统；同时，也搭建起老一辈与新一代交流交融的平台，让老干部们亲眼看到集团蓬勃向上的发展态势，深切感受企业日新月异的奋进步伐，进一步凝聚起全体冀衡人同心同行、接续奋斗的磅礴力量。

冀衡集团将始终把老同志们的期盼与嘱托化为前进动力，在薪火相传中续写高质量发展的崭新篇章。

中国石油华北石化公司部署近期重点工作

10月19日上午，中国石油华北石化公司召开周工作会，深入分析当前生产经营和安全环保形势，系统部署复产初期安全管控、科技创新、深化“三基”工作等重点工作。公司高级管理人员何勇、贾鸣春、胡乙川、秦刚、邢冬强、王晓光出席会议。

会议强调，要紧盯复产初期关键窗口，压实主体责任，确保装置开车安全受控。工作重心随即转向装置运行管控，检修后装置须完成72小时生产考核，开工初期尤为关键，后续3个月的安全管控同样必须持续抓紧抓实。各级管理技术人员、班组长及核心骨干要始终保持“时时放心不下”的责任感，扎实进行巡检、操作，精准掌握装置运行规律，对本次检修涉及改动的部位及公用工程、辅助系统等，在巡检、交接班环节重点关注，防止漏巡漏检、杜绝粗放式巡检。要从严抓好现场人员管理，充分运用人员定位卡等智能化管控手段，实时掌握装置内人员分布、巡检轨迹和作业动态，班组长和现场指挥要全面摸清作业人员情况，逐项明晰作业点位、作业内容和风险隐患，深刻吸取同行业开车事故教训，严格落实能量隔离和能量管控措施，坚决杜绝无序作业。要坚持举一反三、标本兼治，对照近期化工企业暴露的典型问题，深入检视工作中不担当、推诿扯皮等现象，切实扛牢企业安全生产主体责任。要组织系统学习新施行的《危险化学品安全法》及危化品领域相关法规，强化重大危险源管理，严禁超量、超范围储存物料。同时，要立足健康中国、平安中国建设顶层部署，准确把握健康企业建设内涵，推动基层创新实践落地见效。

会议指出，要深化科技创新与成果评价改革，夯实自主创新根基，强化人才队伍支撑。科技创新是企业的长期战略任务，要持续推进“三支队伍”建设，畅通首席专家、高级专家、一级工程师清晰的技术人才成长通道，充分激发技术人员履职效能。要根据科技成果认定与奖励评审机制调整情况，抓实年度攻关项目、技术成果、专业论文等各项科技工作，正确认识评价导向由侧重经济效益，向兼顾社会效益、经济效益以及生产、技术等维度全要素综合评价的转变，坚持投入产出相匹配，推动科技投入转化为实实在在的技术成果与价值增量，坚决纠治重投入、轻产出问题。要顺应国际科技环境的深刻变革，坚持自主创新、自立自强，客观认识民营企业在高新技术领域的专业优势，破除“包给国企才放心”的思维定势，主动适应制造业向“服务+制造”转型趋势，在新材料领域做好服务延伸，推动生活性服务业扩能提质、丰富供给，物业等后勤业务逐步交由专业机构运营，打造“物业+服务”一体

化模式。同时，科技领域要严格落实风腐同查工作要求，严防各类不正之风，确保科技投入廉洁高效、成果产出务求实效。

会议要求，要切实把基层建设摆在突出位置，持续深化“三基”工作，推动职能部门与基层协同落实。各单位要系统学习、全面落实集团“三基”管理办法各项工作要求，坚决纠正“抓三基只是基层任务”的认识偏差，深刻认识到基层暴露的各类问题，根源往往在于基础工作不够扎实，从夯实基础工作、建强基本队伍、完善基本制度、健全基本组织入手，做实做细各项基本工作，以良好行为习惯涵养优良管理文化和企业生态；要用好邀请集团专家和大庆铁人宣讲团来公司宣讲的契机，传递重视基层的鲜明信号、凝聚大抓基层的行动共识，进一步明晰公司管理导向和基层建设路径；要对照公司“三基”管理办法逐条梳理、逐项落实，参照体系审核标准常态化推进，结合本次大检修深入复盘反思，推动职能部门与基层同题共答、同责同考，促进“三基”工作走深走实，为公司高质量可持续发展夯实根基。

会议还对装置开工、极端天气风险管控、重点项目建设、设备采购质量管控、招投标管理、巡视巡察等工作作出安排。

职能部室、直属机构安排本周重点工作，二级单位作书面汇报。首席专家、助理副总师、纪委副书记、高级专家、各部室（单位）党政主要负责人参加会议。

筑牢安全防线，守护平安都邦



安全无小事，防患于未然。10月21日，河北都邦石化工程有限公司特邀消防人员开展消防应急培训与实操演练。培训首先讲解火场逃生知识：如何判断火情、湿毛巾捂口鼻、弯腰低姿沿墙撤离等要点，并组织全员疏散演练。消防人员现场复盘点评，明确改进方向。

随后，培训结合真实案例，系统讲解隐患排查、电器安全使用及火场注意事项，引导大家以案为鉴、汲取教训，时刻绷紧“安全弦”。

理论学习之后，实操环节依次开展，灭火器使用、伤员救护时的心肺复苏+AED急救、正压式空气呼吸器佩戴训练。员工逐项上手实操练习，掌握应急技能。



安全无小事，防患于未“燃”。公司将持续落实安全自查、定期组织应急演练，为员工营造安全放心的办公环境，携手筑牢安全底线。

燕山大学与河北化工医药职业技术学院共建研究生站首期技能培训顺利结业



近日，燕山大学与河北化工医药职业技术学院共建研究生工作站（第四批河北省研究生工作站）首期技能培训正式结业。河北化工医药职业技术学院党委委员、副院长李子成，燕山大学电气工程学院党委书记、燕山大学石家庄研究院院长漆汉宏，河北唐讯信息技术股份有限公司总经理王玉江出席结业仪式，学校相关部门负责人、智能工程系教师代表及40名参训学生参加活动。

结业仪式上，漆汉宏书记充分肯定首期技能培训取得的成效。他表示，双方要进一步加强项目合作，充分发挥各方资源优势，深化人才联合培养、实践教学等工作，持续建好研究生工作站，实现互利共赢。

李子成副院长指出，共建研究生工作站是深化校校合作、校企合作，创新人才培养模式的重要载体。他勉励同学们深耕技术、勤于实践、勇担使命，努力成长为懂技术、能实践、有担当的高技能人才。

此次技能培训是工作站正式揭牌运行后开展的首次落地培训，参训学生围绕实操实训、职业发展两大维度，夯实工控技术基础，认清行业态势、找准发展方向，并顺利结业。与会领导为学生代表颁发结业证书。

该工作站由燕山大学牵头，河北化工医药职业技术学院等单位联合参建，汇聚高校研究生导师、高职产业导师及企业技术骨干，组建复合型指导团队，协同推进多层次人才协同培养、科技创新、技术研发与成果转化，是实现人才与产业精准匹配的重要平台。研究生工作站的落地为学生搭建起成长提升的平台，也为学校探索多方合作培养高技能人才积累了宝贵实践经验。今后，学校将持续深化校企合作，在人才培养、师资队伍建设、实验实训、技术服务等领域持续发力，努力为区域产业发展输送更多高技能人才。

攻坚突破 | 文丰新材料公司：以全流程协同管理夯实产品质量根基

今年以来，文丰新材料公司着力落地“基于全流程协同提升氧化铝质量稳定控制”核心战略，将质量管控触角延伸至生产每一个细微环节。截至9月底，成品及铁粉产量分别较去年同期提升0.62%和11.75%，循环效率和分解率也得到稳步提升，产品质量继续保持国标一级品标准。

质量是“稳”出来的：全流程协同攻坚

生产运行中心牵头成立专项课题组，打破工序壁垒，从原料矿石均化、溶出温度精准控制到分解梯度降温，逐环节建立严密的质量防护网。设备管理引入全生命周期理念，有效减少非计划停机，为质量稳定提供了坚实的硬件保障。针对产品粒度偶发波动，公司组织工艺、设备联合排查，锁定2#成品仓顶收尘返灰管路，通过增设流量检测设备、定期疏通，彻底解决这一难题。

质量是“精”出来的：对数据极致追求

公司把质量控制细化到每一个参数：源头上严控原矿浆细度，优化粒度级配，提升入料稳定性；过程中严控溶出工序ak值，强化溶出过程控制，保障运行平稳；在末端加强分解工序精液浮游物和平盘附水管控，持续降低杂质含量。“红区、白区”数据分类收集机制同步推行，让每一次指标波动都有迹可循，让每一次质量异常都能迅速溯源。

质量是“智”出来的：技术创新赋能

公司加快推进设备状态监测建设，为高压溶出机组、大型焙烧炉等关键设备加装振动、温度、油液在线监测传感器，推动设备管理从“故障后维修”转向“状态预知维修”。每台关键设备同步建立“数字身份证”，扫码即可查看设计图纸、维修记录与故障案例；智能巡检与电子作业票替代纸质记录，在赤泥堆场、高压管道等区域强制规范巡检路线与作业流程，确保操作合规、数据真实。

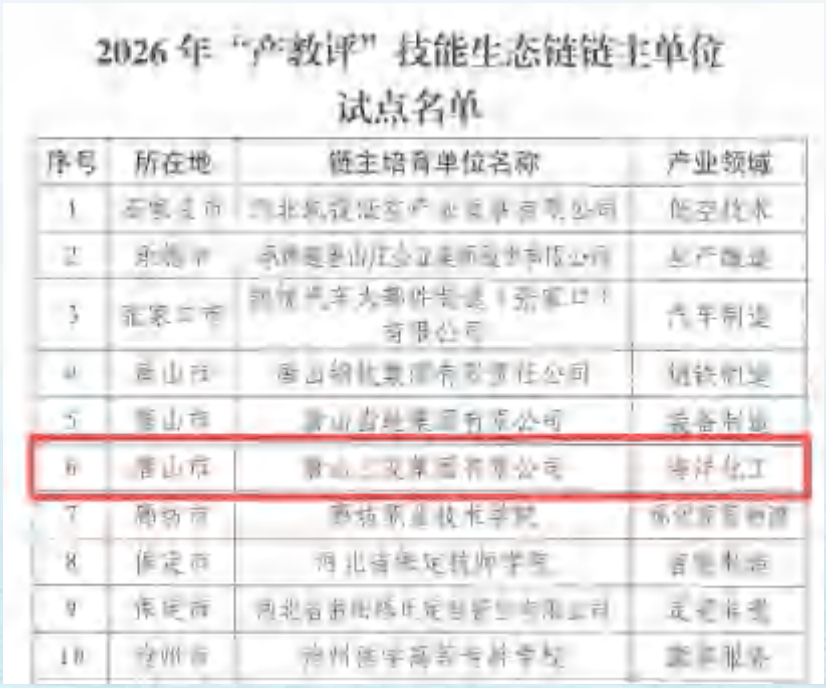


从“稳”到“精”再到“智”，新材料公司正以全流程协同的扎实行动，让高质量高品质从理念走向现实。（温志强）

三友集团成功入选河北省首批“产教评”技能生态链链主单位试点名单

近日，三友集团成功入选河北省首批“产教评”技能生态链链主单位试点名单，为集团进一步整合周边院校、企业资源，构建共育共评共享机制搭建了新的平台，为技能人才培养提质扩面增添新动能。

“产教评”技能生态链建设是《人力资源和社会保障事业发展“十五五”规划》的重要举措，是高素质人才支撑企业转型升级和高质量发展的重要载体。培训中心密切关注相关政策动态，第一时间与省人社部门沟通，依托集团行业美誉度高、三友品牌知名度广、对外辐射带动能力强的优势，以及引领产业链、生态链协同发展的综合实力，联合唐山工业职业技术大学等4所院校、唐山港集团股份有限公司等9家骨干企业，围绕职工培训、技能评价、技能竞赛、资源开发四方面进行生态链建设申报，明确人才扩容、产业升级、示范引领等阶段性目标，并制定组织、资金、制度、技术四大保障措施，经单位申报、市级推荐、专家评审、社会公示等程序，成功入选省试点名单。集团作为链主单位，将在企业新型学徒制培训、高技能人才研修提升、大师工作室建设、特色技能竞赛活动开展、高技能领军人才培育孵化等方面获得政策支持。



2026年“产教评”技能生态链链主单位试点名单

序号	所在地	链主培育单位名称	产业领域
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]

多年来，集团致力于建设满足产业需求的技能人才培养体系，技能人才队伍建设成果丰硕，积累了可复制、可推广的技能人才培育经验，为生态链技能人才共育共享提供了坚实支撑。自主开发优质培训资源，编制教材70余部、标准课程773门、视频课1571部；建立“学考用一体化”的职业技能培训和评价机制，组织认定评价16596人次，7903人晋升技能等级，累计培养5500余名高技能人才，5人获得省首批特级技师；推行“赛训育人”，构建国家-省-市-集团四级职业技能竞赛模式，226人次在市级以上技能大赛获奖，其中12人荣获河

北省技术能手称号，62人荣获唐山市工匠、技术状元、技术能手等称号，21人次代表河北省参加全国大赛，74人次通过竞赛晋升技能等级，高技能人才累计晋升副高级职称3人、初级职称140人；经河北省职业技能鉴定中心审批、人社部备案同意，集团成功取得海盐制盐工职业技能等级认定资质，延伸技能人才自主评价链条。在刚刚结束的唐山市“博诺杯”新型装备制造类职业技能大赛中，集团选派9名职工参加六个项目的比赛，全部进入前十名，其中五个项目获第一名并授予“唐山市技术能手称号”，集团获得“技能人才培育突出贡献奖”，创历年市级大赛最好成绩。

下一步，培训中心将切实履行试点链主单位职责，依托生态链平台推动培训资源、经验做法、典型案例、评价标准、竞赛体系在链内共建共享；继续对接集团产业发展需求，做好海盐制盐工首批技能认定工作，稳步拓展海水淡化、卤水综合利用工等认定范围，提升评价服务的覆盖面和精准度；持续完善以赛促评机制，将竞赛成果更广泛地转化为技能等级认定和人才选拔依据，为集团高质量发展提供有力的技能人才支撑。



▲近年来，集团职工在各级职业技能大赛中斩获佳绩

喜报！河北化院斩获河北省大学生职业规划大赛教师教学大赛金奖



10月25日，2026年河北省大学生职业规划大赛教师教学大赛省赛决赛圆满落幕，河北化工医药职业技术学院智能工程系教师康珊珊以第二名的成绩荣获职教组金奖，并在颁奖典礼上作典型发言。

本次大赛由河北省教育厅主办，旨在加强高校生涯教育课程体系建设，提升就业指导教学质量。比赛设置教学展示、同行互动、评委问答三个环节，综合考察教师的课程设计与授课水平，最终各组别分别评出金奖4名、银奖6名。比赛现场，康珊珊老师立足学生真实学情，紧扣行业岗位现实需求，有机融入课程思政元素，课堂内容务实鲜活，获得评委专家的充分肯定。颁奖典礼上，她代表高职组选手发言，表示赛场展示只是教学练兵，真正的主战场是日常三尺讲台，今后要立足学生需求、对接行业实际，用心守护青年学子的职业成长梦想。

学校高度重视职业生涯发展教育与就业指导教育教学，将课程体系与教学改革列为“河北省大学生职业生涯发展教育与就业指导改革创新专项试点高校”重点建设任务，组建课程研发骨干团队，落实“职业生涯发展教育与专业教育深度融合”的要求，开发融入“就业思政”和“以赛促学”理念的“四维融合”教学资源包并投入教学。自5月份启动教师教学赛校赛以来，组织开展多轮磨课研讨，打磨课程教学设计，夯实就业指导教师教学基本功，以赛事锤炼师资队伍。此次获奖，既是对参赛教师个人教学能力和综合素养的肯定，更是学校推进职业生涯发展教育与就业指导创新专项试点高校建设的阶段性成果。下一步，学校将持续发挥试点高校优势，固化大赛参赛经验，深化职业生涯发展教育与就业指导课程教学改革，全面提升就业育人成效，为区域经济建设和社会发展培养更多高技能人才。

河北省石油和化学工业协会
2026年1-9月份经济运行分析及10月份预测

中东地缘冲突反复，油价高位震荡，自9月中旬起布伦特主力原油价格基本维持在100美元/桶以上，成品油及化工产品价格维持高位，河北油田企业开采能力受限、炼油企业检修或低负荷生产，导致9月当月工业增加值降幅较大，产品产量同比仍是降多增少；营业收入同比下降、利润同比升高。

一、1-9月份生产经营运行情况

（一）1-9月份主要指标完成情况

1-9月份,全省石化行业规模以上企业2349家,完成工业增加值累计降低4.7%，低于全省9.2个百分点，主要是9月当月石油、煤炭及其他燃料加工业增加值同比下降较多；全省累计贡献率-13.5%,累计占比12.5%；销售产值累计增长0.9%；完成营业收入4596.04亿元，同比下降0.9%；实现利润129.91亿元，同比增长62.9%；出口交货值累计增长40.0%；产销率本月止累计91.4%，同比下降0.5%。

分行业情况

石油和天然气开采业：工业增加值累计下降4.3%；销售产值累计增长7.3%；完成营业收入136.36亿元，同比增长6.5%；实现利润20.72亿元，同比增长1.3%。

石油、煤炭及其他燃料加工业：工业增加值累计下降14.4%；销售产值累计下降7.5%；完成营业收入1859.43亿元，同比下降11.4%；实现利润9.06亿元，同比增长221.2%。

化学原料及制品业：工业增加值累计增长3.9%；销售产值累计增长9.5%；完成营业收入1938.20亿元，同比增长7.8%；实现利润74.85亿元，同比增长70.2%。

橡塑制品业：工业增加值累计增长7.3%；销售产值累计增长7.4%；完成营业收入662.05亿元，同比增长7.4%；实现利润25.28亿元，同比增长10.9%。（见表一）

（二）1-9月份主要产品产量降多增少

1-9月份，省统计局数据显示，入统的27种主要石油化工产品中，8种产品产量累计

增长，增长较多的是：杀菌剂原药增长71.4%；合成橡胶增长20.4%；杀虫剂（杀螨剂）原药增长12.1%；塑料制品增长5.8%；烧碱增长4.3%；橡胶轮胎外胎增长3.1%。19种产品产量累计下降，下降较多的是：农用氮、磷、钾化学肥料（折纯）下降13.30%，其中磷肥（折五氧化二磷100%）下降14.6%，氮肥（折含氮100%）下降9.0%；除草剂原药下降15.1%；浓硝酸下降9.8%；盐酸下降7.1%；因中捷石化停工，华北石化停工检修导致原油加工量下降40.7%，带动汽油下降38.9%、柴油下降40.2%、硫磺下降27.7%

1-9月份主要经济指标预计完成情况（表一）

单位：亿元，%

分行业 / 指标数据 / 指标名称	1-9月份	石油和天然气开采业	石油加工业	化学原料及化学制品制造业	橡塑制品业	全省石油和化学工业合计
工业增加值	同比增长%	-4.3	-14.4	3.9	7.9	-4.7
工业销售产值	同比增长%	7.3	-7.5	9.5	7.4	0.9
营业收入	本月止累计	136.36	1859.43	1939.2	662.05	4596.04
	同比增长%	6.6	-11.4	7.8	7.8	-0.94
利润总额	本月止累计	20.72	9.06	74.85	35.28	129.91
	同比增长%	1.3	-221.6	70.2	10.9	62.9

（三）投资增长率同比放缓

1-9月份，全行业完成投资增长8.6%，比去年同期的5.9%增长2.7%，其中石油和天然气开采业增长103%，石油加工、炼焦及核燃料加工业下降23.6%，化学原料及化学制品制造业增长33.9%、橡胶和塑料制品业增长38.4%；在建项目个数增长2.7%，计划总投资增长10.7%，本年新开工计划总投资下降10.8%。

二、当前市场走势研判

（一）中国化工报信息

10月19日至23日，石油与化工指数以下行为主。

化工板块方面，化工原料指数累计下跌2.01%、化工机械指数累计上涨3.3%、化学制药指数累计上涨0.59%、农药化肥指数累计下跌1.15%；石油板块方面，石油加工指数累计下跌2.12%、石油开采指数累计下跌0.51%、石油贸易指数累计下跌4.55%。

（二）市场情况

原油价格高位，液体硫磺、尿素因市场需求低迷导致价格下降，其他产品价格以升高为主。

（三）10月份行业和重点企业走势预测

1、石油和天然气开采业：10月原油价格高位，油田企业生产正常，预计行业走势平稳。

2、石油、煤炭及其他燃料加工业：石炼化、鑫海化工、沧州炼化生产正常；华北石化10月下旬检修后开工正常；中捷石化停工。综合以上，预计10月份增加值同比继续下降且降幅较大。

3、化学原料和化学制品制造业：9月份部分检修肥料制造企业在10月份已开工正常；化工品价格高位，预计10月份行业增加值同比升高。

4、橡胶和塑料制品业：从百川盈孚统计的轮胎行业平均开工率来看，10月份上半月半钢胎、全钢胎开工率均同比下降，下半月回升至正常水平；从聚丙烯粒料下游开工率来看，塑编、PP管材、CPP环比9月份升高，其他5个子行业开工率环比下降，预计10月份橡胶和塑料制品业增加值同比小幅增长。

综上，预计：1-10月份工业增加值累计下降5.0%，比去年同期的5.7%下降10.7个百分点；营业收入累计完成5150亿元，比去年同期的5116亿元增长约0.7%；实现利润135亿元，比去年同期的79亿元增长约71%。

三、1-9月份重点企业生产经营情况

11家企业盈利，4家企业亏损

四、11月份行情预警

（一）主要风险

1、原料成本波动风险：中东地缘、红海航运扰动持续，国际油价震荡，炼厂加工利润被压缩；采暖季煤、气、电力供应偏紧，能耗成本抬升。

2、秋冬季管控风险：进入大气攻坚期，重污染天气预警下涉VOCs、氮氧化物装置等限产管控，环保督查频次加大。

3、上下游价格传导不畅风险：上游原油、原料持续高价，但下游终端需求疲软，中下游价差持续压缩，炼化、化工贸易环节盈利承压，甚至出现倒挂亏损。

4、物流资金风险：重污染、大雾寒潮造成危化品运输受阻；化工品贬值压力大，下游回款放缓，现金流承压。

（二）生产经营建议

1、原料库存：原油、化工原料小批量滚动采购，严控高位囤货；提前锁定煤、气保供资源，弱势品类低库存运行，刚需品种适度备货。

2、生产安排：建议优化产品结构，压减低毛利大宗品，提高高附加值产品占比；落实防冻保温、安全专项排查。

3、产品销售：灵活调价、快出快清、锁价稳利。成品油优先保终端刚需、去化库存；化工品随行就市，灵活调价，优先清理滞销、积压库存。

4、预计11月为成本震荡、需求淡季、环保管控三重压力叠加期，行情偏弱、分化运行，重点控库存、稳现金流、安全环保合规、稳定运行。

中长期来看，京津冀协同、低碳改造、高端新材料导向持续，行业将加速淘汰低效产能，具备绿色绩效、高端专用料产能的企业抗风险能力较强。

五、石化行业重要信息

1、八部门印发《产业基础能力提升“十五五”规划》

近日，工业和信息化部会同国家发展改革委等把部门联合印发《产业基础能力提升“十五五”规划》，统筹补短板、锻长板、布前沿，强化以用促攻、攻用结合，一体推进技术攻关和推广应用，系统解决产业基础薄弱问题，实现产业基础向“强创新、高自主、优质量”全面升级。

围绕主要目标，《规划》聚焦提升产业基础自主可控能力、增强产业基础创新能力、完善产业技术基础体系、提高产业基础质量水平、增强企业核心竞争力、加强基础产品推广应用、优化产业基础发展生态等7个方面提出22项重点任务。

2、5个城市群将开展氢能综合应用试点

工业和信息化部、财政部、国家发展改革委16日对外发布通知，同意京津冀、大湾区、东北（含蒙东）—长三角、新疆—成渝地区双城经济圈、黄河几字弯—中原等5个城市群等5个城市群开展氢能综合应用试点工作，试点为期4年。

通知提出，参与试点工作的各城市要抓紧推进氢能技术装备攻关、工业领域氢能项目、燃料电池汽车推广、加氢站建设等4张清单落实落地，形成氢能产业发展可复制、可推广的经验。要立足建立完整产业链供应链，畅通国内大循环，防止和克服地方保护主义；合理布局建设重点项目，突出城市群特色和联动，防止“小而全”、一哄而上、低水平重复建设；建立健全安全管理制度，明确具体责任部门，并严格落实到位；做好绩效管理，及时评估试点工作的经济、社会和生态效益。

3、石化产业高质量发展年度报告发布

报告指出，“十四五”期间，石化产业发展仍存在原油资源接替开发压力较大、石油消费格局显著变化、大宗基础化工产品供大于需矛盾突出、化工新材料产品发展不均衡、“双碳”目标对产业节能降碳提出迫切要求等问题。

围绕供应保障、提质升级、绿色转型三方面，报告提出“十五五”时期石化产业三条转型突围路径。一是全面强化油气供应保障基础。推进油气增储上产，构建国内供应保障新格局；

优化境外上游资源组合，增强多元供应保障能力；完善原油储运基础设施，增强供应链韧性与应急保障能力。二是多措并举推动产业提质升级。以科技创新为引领，突破产业链关键瓶颈制约；坚持减油增化提质，增强供需适配性和平衡性；构建低碳多元原料体系；以化工新材料为核心，引领行业高质量发展；加力推进技术改造和设备更新，提升行业本质安全；做强做优一流石化基地，打造世界级产业集群。三是统筹兼顾加快绿色低碳转型。以“存量减碳，增量近零，碳资源化”为总体路径，积极发展绿氢减碳替代，有序推广绿色液体燃料。

河北省石油和化学工业协会

2026年11月2日

《河北石化信息》征稿启事

《河北化工信息》是河北省石油和化学工业协会于2025年创办的一本电子月刊。创办本刊的目的是为了更好地指导全省石化行业的发展，加强与企业的交流沟通，提高协会和会员单位的知名度和影响力。《河北化工信息》是协会与会员单位联系的纽带，是各级领导、行业、媒体和上级主管部门了解协会与会员单位的重要渠道，是协会服务向会员单位的延伸，是宣传会员单位的重要手段，是协会和会员单位文化建设的重要载体。为了给广大读者带来更丰富、更精彩的内容，现面向协会会员单位公开征稿，欢迎各企业踊跃投稿。

一、栏目设置

《协会动态》、《政策信息》、《行业信息》、《企业新闻》、《员工风采》、《文化园地》、《人物专访》、《月度经济运行分析》、《预测预警》、《招聘信息》、《供求信息》等。

二、征稿要求

（一）内容要求

1.文章应观点明确、内容充实、逻辑清晰、语言简洁流畅，具有一定的可读性。

2.必须为原创作品，消息须为近一个月企业发生的事件，以保证时效性。

3、来稿请标明单位名称+作者名称。

（二）格式要求

1.稿件字数不限。

2.请使用宋体，小四号字，1.5倍行距排版。文章标题加粗。

（三）投稿方式

1.请将稿件以Word文档形式发送至本刊投稿邮箱：hbsyhg201801@163.com。邮件主题请注明“投稿-[文章标题]-[企业简称]”。

2.在稿件末尾，请务必注明作者的真实姓名、联系方式（包括联系电话、通信地址、电子邮箱等），以便我们及时与您取得联系。

三、审稿与录用

1.本刊收到稿件后，将在编辑下一期期刊时使用，原则上只要符合栏目的来稿将被使用。

四、注意事项

1.本刊有权对录用稿件进行适当的编辑和修改，如作者不同意修改，请在投稿时注明。

2.投稿者应对所投稿件的内容和版权负责，不得含有违法、违规或违背公序良俗的内容。

我们期待着您的精彩稿件，让我们一起携手，为河北石化行业的发展打造更优质的精神食粮！

《河北石化信息》编辑部

2025年1月20日



河北省石油和化学工业协会

《河北石化信息》编辑部

电话:0311-87830051

信箱:hbsyhg201801@163.com

邮编:050071

地址:河北省石家庄市和平西路448号

五矿大厦11楼1116室