

# 砥砺奋进六十载 同心共建新齐鲁

## 齐鲁石化建厂六十周年纪实

□王永军

人间四月，春潮涌动。在齐国故都淄博临淄，一座现代化石化城巍然屹立——银塔林立，管廊如龙，迎来了建厂六十周年。

齐鲁石化，因国家用油之困而建，为民生之需而生。始建于1966年，而今已从单一炼油厂蜕变为集原油加工、石油化工、煤化工、天然气化工、盐化工于一体的炼化联合体。60年来，累计加工原油超4亿吨，生产乙烯超2000万吨，实现工业总产值超1.6万亿元，上缴利税超2400亿元，产品畅销全球50多个国家和地区。

如今，这里是全国最大的高硫高酸原油加工基地、合成橡胶生产基地之一，拥有全国唯一干法腈纶生产基地、中国石化唯一氯碱生产企业。荣获全国企业管理“金马奖”、科技进步百强等，成为华东能源化工产业的“压舱石”。

站在新起点，齐鲁石化正以绿色化、高端化、智能化为驱动，从基础能源供应商向高端材料服务商跨越。未来，随着鲁油鲁炼等重点项目落地，必将为中国炼化行业高质量发展注入更强劲的齐鲁动能。



远眺中的齐鲁石化。(摄影: 曹业琦)

## 开山辟土 石油战线树丰碑

●三千余名建设者铸就“四个一”建厂奇迹

1966年4月1日，随着大虎山脚下的一声开山炮响，齐鲁石化的历史序幕正式拉开。3000余名建设者响应国家号召，汇聚于乱石遍布的荒坡之上，打下了胜利炼油厂建设的第一根桩基。面对“先生产、后生活”的艰苦条件，建设者们以干打垒为居，以荒原为灶，在没有大型机械的情况下，凭借智慧与汗水创造了“爆扩桩”技术，仅用24天完成1179根桩基，刷新了全国纪录。更为动人的是，周边南仇公社等地的2500余名亦工亦农，放下锄头推起独轮车，发明“泰山车”提高效率，甚至在暴雨之夜自发抢运钢材，用最原始的工具和无私的奉献，凝铸成“胜利炼油厂速度”。

正是秉持着“国家缺油是最大困难”的坚定信念，建设者们仅用一年半时间，于1967年9月一次投产成功，实现了“一年时间、一亿投资、建成一套大型联合炼油装置、一次投产成功”的“四个一”奇迹。此后，炼油能力持续攀升，到1975年达600万吨/年，为后续

发展奠定了坚实基础。

在炼油板块崛起的同时，齐鲁石化人将目光投向更广阔的化工领域。为解决山东省农业之需，1970年，依托炼油尾气的胜利合成氨厂（第一化肥厂）动工，并于1972年建成投产，经技改后成为当时国内最大规模的氮肥生产企业之一。国家引进的13套大化肥项目之一——第二化肥厂于1974年动工，1976年建成30万吨合成氨、48万吨尿素装置。两大化肥厂的相继落成，标志着齐鲁石化进入了服务“三农”的“化肥时代”。

与此同时，几经波折的橡胶厂于1971年破土，历经“三保重点”“三次让路”，建设者们自力更生，攻坚克难，于1976年产出第一块“齐鲁橡胶”，为共和国注入了自主生产的“工业筋骨”。至1976年，炼油、化肥、橡胶、催化剂、机械五大板块基本成形，一座配套齐全的石化新城在齐国故都悄然崛起，完成了从无到有、由点及面的历史性跨越。

## 乙烯为翼 炼化一体开新局

●128小时亚洲纪录背后的产业跃升

进入改革开放新时期，为解决百姓“穿衣难”与国民经济对化工原料的迫切需求，国家毅然引进4套30万吨乙烯装置，齐鲁石化30万吨乙烯工程位列其中，成为继宝钢、葛洲坝之后国家第三个特大型工程。

1984年4月1日，泰山脚下群情激昂，五万名建设者发出“人生能干几回，此时不待何时”的时代强音，拉开了这场宏伟会战的序幕。经过艰苦的“百日会战”，1987年5月，乙烯装置一次投产成功，仅用128小时产出合格乙烯，创下亚洲最快开车纪录，并在时间、质量、效益、安全、环保5个方面全面超越设计标准，书写了中国石化建设史上的辉煌篇章。随着二期工程于1990年全面建成，齐鲁石化实现了从炼油到乙烯的战略提升，炼化一体化格局初具规模，一举成为全国最大的原油加工、沥青、

氮肥、合成橡胶、塑料、烧碱、炼油催化剂生产基地之一。

1991年，国务院领导视察烯烃厂裂解车间，欣然题写“信得过班组”，这份沉甸甸的信任化为全体员工对安全运行的庄严承诺，成为融入企业血脉的精神财富。此后，齐鲁石化不断攀登技术高峰：1998年完成45万吨乙烯改扩建；2004年以“二改一”的创举，仅用83天实现80万吨/年乙烯产能，再创业绩奇迹；2005年原油加工量首破千万吨，跻身集团公司千万吨级炼油厂行列。在油品质量升级的浪潮中，企业持续领跑，2010年建成S Zorb装置开启清洁汽油时代，2015年多套新装置投产，原油加工能力跃升至1300万吨/年，并以“中国速度”实现汽油质量全面达到国V标准，展现了强大的技术实力与责任担当。

## 破立并举 市场大潮勇争先

●从兼并重组到股份制改革的改革之路

在改革春风中，齐鲁石化走过了极不平凡的创新之路。

1983年，中国石油化工总公司成立，齐鲁石化迎来历史性机遇。1985年，企业开始推行经理（厂长）负责制，迈出计划经济向市场经济转型的第一步；1991年，变更为一级法人管理体制，开启集约化、一体化管理。

1997年，一个载入史册的壮举在此上演——兼并淄博化纤总厂与淄博石油化工厂，成为新中国成立以来最大国企兼并案（当时），入选全国十大经济新闻。停产9个月后，两厂重生为腈纶厂、丙烯腈厂。

1998年4月8日，“齐鲁石化”股票在上海证券交易所挂牌上市，主流媒体争相报道，这是企业发展史上浓墨重彩的一笔。2000年，主辅分离形成突出主业新格局，计划经济的坚冰彻底打破，市场机制注入国企血脉。

此后改革持续深化：2013年实施专业化重组，打破“大而全、小而全”壁垒，7000余人优化配置；同年10月，首批员工奔赴海南承揽油库业务，实现“走出去”战略重大突破。2014年，混合所有制企业——山东科鲁尔化学有限公司13万吨/年丙烯腈装置一次开车成功；2018年，齐鲁石化与淄博市张店区政府聚丙烯合资合作项目签约，共同打造企地合作标杆和示范项目；2019年，“四供一业”社会职能移交完成，去枝强干，进一步精干主业。

回望来路，正如亲历者所言：“齐鲁石化的建设发展是中国石油石化工业史的缩影，也是一代代石化人奋斗的结果。”从兼并重组的惊雷到股份制改革的浪潮，从专业化重组到混合所有制探索，齐鲁石化以改革破题，用创新作答，在时代洪流中书写了一部波澜壮阔的变革史诗。



鲁油鲁炼转型升级技术改造项目焦化液化气脱硫醇装置开工仪式。(摄影: 王敬华)

## 生态优先 低碳发展谱新篇

●百万吨级CCUS项目的齐鲁担当

迈入新时代，齐鲁石化将环保视为企业的“生命工程”。通过启动“碧水蓝天”计划与“能效倍增”工程，一场从末端治理转向全过程绿色低碳转型的系统性变革全面铺开。企业全力创建“A级企业”“无废企业”与“无异味工厂”，力求实现安全与绿色的协同并进。

2020年，齐鲁石化被列为山东省与中国石化战略合作的“头号工程”，明确了深化企地融合、打造命运共同体、助力高质量发展的新方向。在“双碳”目标引领下，企业以前所未有的力度布局新能源产业，推动化石能源洁净化、洁净能源规模化、生产过程低碳化。

## 重塑标杆 转型升级再出发

●新班子引领下的二次创业征程

当历史的车轮驶入2024年的春天，齐鲁石化正经历着前所未有的考验，这座石化巨轮在风浪中艰难航行。危急关头，集团公司总经理助理、齐鲁分公司代表、党委书记李刚临危受命，带领新一届领导班子，以“重整旗鼓、重燃斗志、重塑形象、重站排头”的坚定信念，开启了这场浴火重生的壮丽征程。

“安全是企业的生命线，更是员工的幸福线。”新领导班子以“三个最严”——最严的工作标准、最严的管理措施、最严的考核问责立下铁规，以“勇争第一、勇扛红旗、勇创一流”的“三勇”理念凝聚人心。一套行之有效的“一三五”安全管理体系迅速落地：每周一次，公司领导带头深入装置区开展“HSE现场引领”检查，足迹遍布每一个角落；每周三，调度例会变身“事故警示课”，从问题发现到闭环整改形成完整链条；每周五的早会，真实案例的深刻剖析让安全之弦时刻紧绷。正是这种铁腕手段与人文关怀的结合，让安全管理从制度约束升华为文化自觉。

理念引领之下，实效随之显现。非计划停工与生产异常次数同比大幅减少，装置报警率明显下降，多个生产单位创下连续运行新纪录。公司百万工时损失工时事故事件率降至0.41，达到国际先进水平；重点监管安全风险降低率达59%，安全根基日益坚实。

2026年2月10日，齐鲁石化召开ISRS结果发布会暨国际小现场安全评级启动会，齐鲁石化成功获评国际安全评级系统（ISRS）5级水平认证。这意味着企业安全管理实现了从“合规”到“卓越”的历史性跨越，国际先进安全理念已真正融入齐鲁石化的血脉。

## 甲子回眸 塔林灯火映初心

●一代代齐鲁石化人的精神传承

1966—2026。以时间为刻度，只是历史长河中的短短一甲子；以奋斗为标尺，却是披荆斩棘、凤凰涅槃的壮丽征程。

站在“十五五”开局的历史新起点，齐鲁石化正以二次创业的豪情，紧紧围绕鲁油鲁炼转型升级技术改造项目这一历史性机遇，深入实施“四大发展战略”，全力打造“两个领军企业”。塔林间的灯火永不熄灭，那是六十年前建设者点燃的星火，是一代代石化人前赴后继追求的梦想，更是“再造一个新齐鲁”的希望之光。

美哉齐鲁，其命维新。星河长明，奋斗不止。这是齐鲁石化人的誓言，也是献给这个伟大时代的最美诗篇。

回望六十年峥嵘岁月，从1966年大虎山下的第一声开山炮，到今日塔林如林的石化新城，齐鲁石化始终将自身命运与国家发展紧密相连。一代代建设者以“团结勤奋，争创一流”的精神，在这片齐国故都的土地上，书写了一部波澜壮阔的创业史诗。

新一届领导班子将政治建设摆在首位，以高质量党建引领高质量发展。“党建+”模式做实做细，红色堡垒在安全生产、项目建设、科技创新的第一线巍然矗立。2025年12月，人民日报社国家治理调研组走进齐鲁石化，国务院国资委原党委委员、秘书长彭华岗感慨道：“齐鲁石化在履行社会责任、践行环境保护责任方面走在央企前列。新领导班子提出的‘三勇’工作理念、‘三个最严’工作要求，体现了管理理念的先进性，为企业高质量发展提供了坚强保障。”

在乡村振兴的田间地头，公司派驻的“第一书记”带动特色产业发展，让帮扶村旧貌换新颜；在危化品应急救援的紧要关头，国家危险化学品应急救援齐鲁石化队闻令而动，处置成功率100%，用行动守护着一方平安；在第十一届国家治理高峰论坛的讲台上，李刚以齐鲁石化的数字化转型实践，与300余位专家学者共话国企创新驱动制造业升级的时代命题。

集团公司党组领导两次作出批示，对齐鲁石化取得的工作成绩给予充分肯定，希望再接再厉，扛稳主体责任，奋力开创高质量发展新局面。这份信任与期许，是对过往奋斗的最好褒奖，更是对未来征程的殷切期盼。

2022年，中国最大碳捕集利用与封存全产业链示范基地——“齐鲁石化—胜利油田百万吨级CCUS项目”全面建成投产，这一标杆工程不仅入选国家能源局绿色低碳转型典型案例，更标志着齐鲁石化在绿色低碳技术上占据了国家创新平台的前沿。

60年来，企业始终秉持“功成不必在我，功成必定有我”的担当，将“降碳、减污、提效、增绿”融入生产经营的每一个环节，以科技创新为核心驱动力，在清洁能源供应与节能减排上成效卓著，为建设美丽中国持续贡献着石化智慧与绿色力量，续写着从昔日星火到今日绿色高质量发展的崭新篇章。

跨越，国际先进安全理念已真正融入齐鲁石化的血脉。

如果说安全是企业的根基，那么发展则是永恒的主题。2024年12月19日，中国石化齐鲁石化鲁油鲁炼转型升级技术改造项目正式开工。这是中国石化与山东省深化战略合作的又一硕果。项目主要建设1000万吨/年常减压、100万吨/年乙烯等装置，建成后推动产品结构向高端化、智能化、绿色化迈进，为地方经济注入强劲动能。“这是再造一个‘新齐鲁’的宏伟蓝图，更是攻坚‘十五五’的关键一招。”李刚的话，道出了全体齐鲁石化人的共同信念。

蓝图既绘，实干为要。2025年9月29日，鲁油鲁炼项目首套装置——7.5万吨/年焦化液化气脱硫醇装置在胜利油田厂破土动工；10月13日，项目进入实质性建设阶段；11月14日，首台设备安装就位；2026年2月28日，首套装置焦化液化气脱硫醇装置顺利通过机械竣工验收……一个个节点目标的实现，见证着“新齐鲁”从蓝图走向现实的坚定步伐。

与此同时，一场深刻的管理变革也在同步推进。2025年4月，储运一部、储运二部正式成立，为改革实践“闯出一条新路”；9月，行政事务中心（人民武装部）整合成立，后勤保障与公共安全效能全面提升；11月，烯烃厂、塑料厂、氯碱厂、腈纶厂4家单位更名为烯烃部、树脂部、氯碱部、腈纶部，按照一级管理模式运行。这场以扁平化方向为目标的体制改革，既是试点经验的精彩延续，更是深化改革的关键一步，为企业高质量发展注入了新的体制活力。

## 甲子回眸 塔林灯火映初心

●一代代齐鲁石化人的精神传承

1966—2026。以时间为刻度，只是历史长河中的短短一甲子；以奋斗为标尺，却是披荆斩棘、凤凰涅槃的壮丽征程。

站在“十五五”开局的历史新起点，齐鲁石化正以二次创业的豪情，紧紧围绕鲁油鲁炼转型升级技术改造项目这一历史性机遇，深入实施“四大发展战略”，全力打造“两个领军企业”。塔林间的灯火永不熄灭，那是六十年前建设者点燃的星火，是一代代石化人前赴后继追求的梦想，更是“再造一个新齐鲁”的希望之光。

美哉齐鲁，其命维新。星河长明，奋斗不止。这是齐鲁石化人的誓言，也是献给这个伟大时代的最美诗篇。



中国最大碳捕集利用与封存全产业链示范基地——“齐鲁石化—胜利油田百万吨级CCUS项目”建成投产。(摄影: 朱作清)