



传承

中国石化红色教育基地画册
—— 第二卷 ——

中国石化党组宣传部



传承石油精神
弘扬石化传统

前言

总有一段岁月，在历史中沉淀，化为时代的印记。

总有一种力量，穿透时间长河，铸成不朽的丰碑。

党的十八大以来，习近平总书记多次到访革命纪念地，瞻仰革命历史纪念场所，反复强调要用好红色资源，传承好红色基因，赓续红色血脉。中国石化深入贯彻落实习近平总书记重要讲话精神，于 2021 年中国共产党成立 100 周年之际，命名首批中国石化红色教育基地。分别于 2022 年、2023 年，命名第二、三批中国石化红色教育基地。这是深入学习宣传贯彻党的二十大精神，推进学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育走深走实的具体行动，是引导激励广大干部员工传承石油精神、弘扬石化传统，将红色基因融入血脉化作动力的生动实践。红色教育基地凸显了中国石化的职责与使命，展示了中国石化为党分忧、为国尽责、为民奉献的责任与担当，彰显了“党和人民好企业”的形象。

一次穿越时空隧道的回眸，在历史与现实间传承；一份弘扬石油石化优良传统的鼓舞，在胸臆间洋溢。在汇编前两批红色教育基地，编印第一卷画册的基础上，我们钩沉红色资源、探寻红色脉络，以第三批红色教育基地为基础，汇编成《传承·中国石化红色教育基地画册（第二卷）》。这两卷画册，伴随时代大潮，记录中国石化改革发展脚步；这两卷画册，见证石油石化筚路蓝缕的创业史、探索史、奋斗史和发展史；这两卷画册，在庆祝中国石化成立 40 周年的同时，也致敬 40 年奋斗历程中的每一位石化人。

对历史的每一次凝视，都是心灵的激荡、精神的洗礼；对历史的每一次回望，都是为了全新的出发和对美好未来的展望。今天，向第二个百年奋斗目标进军的号角已吹响，我们要牢记嘱托，立足谱写中国式现代化石化新篇章的新征程，坚定广大干部员工继承和发扬老一辈石油石化人永远听党话、跟党走的信念，激发践行新时代赋予石油石化人历史使命的内生动力，让红色基因代代相传，让红色血脉永续绵延，让“传承石油精神、弘扬石化传统”的赤子情怀生生不息。

新征程是充满光荣和梦想的远征。在勇毅前行的路上，我们信心满怀，步履铿锵。

目录

01

——胜利油田，端牢能源饭碗，红色教育基地
端牢能源饭碗 争取新的胜利

07

——中原油田，中原油田工程优良传统红色教育基地
战斗担当勇超越 矢志兴油报家国

13

——江苏油田，扎根水乡、找油报国，红色教育基地
扎根美丽水乡 矢志找油报国

19

——上海海洋石油局，向海而行、为国争气，红色教育基地
因海而生 为国勘探 向海而行 为国争气

25

——江汉油田，五七油田会战指挥部旧址，红色教育基地
逐梦千万吨

31

——齐鲁石化，塔林丹心、能源报国，红色教育基地
塔林丹心 能源报国

37

——茂名石化，南方油城，红色教育基地
紧跟共和国的脚步 筑梦前行向未来

43

——金陵石化，改革创新、绿色发展，红色教育基地
深化改革创新驱动 擦亮绿色发展成色

49

——仪征化纤，添彩幸福生活，红色教育基地
为幸福生活添彩

55

——高桥石化，敢为人先、产业报国，红色教育基地
以产业报国初心为笔 续写行业领先之路

61

——扬子石化，奋进向党，红色教育基地
砥砺奋进 红心向党

67

——河南石油红旗渠加能站红色教育基地
一渠绕群山 精神动天下

73

——山东石油607工程，战天斗地、惟实励新，红色教育基地
备战备荒 为人民

79

——湖南石油十八洞加能站红色教育基地
从精准扶贫到乡村振兴

85

——福建石油古田加能站红色教育基地
成功从古田开始 胜利从这里启航

91

——江苏石油学习，加能站红色教育基地
牢记嘱托建新功

97

——四建公司，铁军风采，红色教育基地
建精品 树丰碑 站排头

103

——石化机械，智造大国重器，红色教育基地
智造大国重器 服务能源安全

109

——大连院，创新笃行、科技报国，红色教育基地
团结实干担当 求实创新自强

115

——新星公司，清洁地热、绿色地球，红色教育基地
为美好生活加油 为美丽中国助力

胜利油田“端牢能源饭碗” 红色教育基地

「能源的饭碗必须端在自己手里。」

亲切话语犹在耳畔，殷殷嘱托催人奋进。端牢能源饭碗，实现绿色发展，扛起央企担当，不负“旗帜”“栋梁”。」

端牢能源饭碗
争取新的胜利



我们的展馆

胜利油田“端牢能源饭碗”红色教育基地由勘探开发研究院和莱113区块生产区现场2处代表性场所组成，全面展示习近平总书记视察胜利油田时的场景，展现石油石化员工科技自立自强、保障国家能源安全、践行绿色发展的央企担当。

红色记忆



2021年10月21日，习近平总书记视察胜利油田，首次提出“能源的饭碗必须端在自己手里”。



2022年8月25日，胜利济阳页岩油国家级示范区——牛页一区揭牌，以实际行动践行“端牢能源饭碗”使命担当。

2022年8月25日，全国首个百万吨级CCUS示范工程投产暨国内首条百公里级二氧化碳长输管道开工仪式。



2022年1月7日，《人民日报》发表评论文章《能源的饭碗必须端在自己手里》。



2022年9月29日，胜利油田东营原油库迁建工程中交。

勘探开发研究院



这里重点展示习近平总书记高度关注的“页岩油勘探开发技术”“高温高盐聚合物驱”“碳捕集、利用与封存（CCUS）技术”等。

莱 113 区块生产区现场



这里是 CCUS 技术从实验室走向工业化应用的转化实践现场。

端牢能源饭碗 争取新的胜利



胜利油田“端牢能源饭碗”红色教育基地，
承载了习近平总书记的殷殷嘱托，
展现了能源央企自觉履行高水平科技自立自强的使命担当，
彰显了石化员工“能源的饭碗必须端在自己手里”的坚定信念。

中原油田 - 中原石油工程 优良传统红色教育基地

「黄河之畔，濮水之阳。

“金琵琶”上奏响艰苦创业的时代壮歌，征战普光挺进内蒙，向千万吨级一流油气田冲锋的号角回声嘹亮。秉承赤子之心，五湖四海争雄，异国他乡竞技，每米钻井进尺都是信仰的刻度，每次油气发现都是幸福的指数。」

矢志兴油
报效祖国
战斗担当
勇力超越

我们的展馆

中原油田 - 中原石油工程优良传统红色教育基地由濮参 1 井教育阵地、中原油田展览馆、铁军文化传承馆和中原石油工程党史学习教育室 4 处代表性场所组成，全景展示石油石化人立足端牢能源饭碗，全力为国找油争气的生动实践，彰显践行“我为祖国献石油”，建设“一带一路”的使命担当。

红色记忆

中原油田



自 1955 年开始，广大石油地质工作者历经二十年、先后“十进中原”，终于发现濮阳构造带。1975 年 9 月 7 日，濮参 1 井喷出高产工业油流，宣告我国东部地区又一个油田——中原油田的诞生。



1988 年，中原油田原油年产量达到 722 万吨，创历史最好水平，油气当量跨越 800 万吨大关，当年位居全国第四。这一时期，东濮凹陷的开发呈现出储量动用快、产量增长快、采油速度高的“两快一高”局面。



2011 年，中原油田按照“稳定东濮、增效普光、发展内蒙古”的工作思路，积极推进勘探开发一体化部署，年产油气当量 1111 万吨，首次跨入千万吨级油气田行列，实现了历史性突破和跨越式提升。

中原石油工程



2003 年，普光 1 井喜获高产气流，宣告我国特大型整装海相高含硫气田诞生，光明日报对普光气田作出重点报道，承担施工任务的 70128 钻井队被誉为功勋井队。



2012 年，由 70117 钻井队施工的我国第一口商业化开发的页岩气井——焦页 1HF 井，钻获高产页岩气流。2014 年，被重庆市政府命名为“页岩气开发功勋井”。



2023 年 1 月，70136 钻井队施工的顺北 12X 井日产油气当量 1009 吨，这是中原石油工程承钻的第 10 口千吨井，为“深地一号”顺北油气田在塔里木盆地落实四个亿吨级油气区作出了重要贡献。



中原油田濮参 1 井教育阵地

该教育阵地由濮参 1 井井口、新濮参 1 井在运井口装置、发现井纪念碑和发现井展厅四部分组成，其中发现井纪念碑分三级，呈油田钻塔型，碑文记录濮参 1 井首次喷油盛况和工农群众欢呼的情景。



铁军文化传承馆

该文化传承馆由孕育铁军、成就铁军、壮大铁军、见证铁军、赋能铁军和铸就铁军六个部分组成，生动再现了新中国石油工业和中原石油工程从无到有、由小到大的创业发展足迹。



中原油田展览馆

该展览馆主要由序厅、峥嵘岁月厅、科技科普厅、磅礴力量厅、共建美好厅等部分组成，展示了中原油田爱党爱国为民、践行初心使命，勇挑国企担当、全力奉献能源的不懈奋斗史。



中原石油工程党史学习教育室

该教室集教育培训、会议研讨和线上监督为一体，用于组织开展党史教育、党建研究、文化研讨、视频会议、党建业务实操培训和党建日常督导等。

战斗担当勇超越 矢志兴油报家国



中原油田 - 中原石油工程优良传统红色教育基地已经成为干部员工传承石油精神、弘扬石化传统的精神阵地，是豫北地区党性教育的重要场所和石油石化科普课堂，也是石油工程板块唯一的历史文化开放式教育基地，先后被命名为全国关心下一代党史国史教育基地、河南省科普教育基地等。

江苏油田“扎根水乡、找油报国” 红色教育基地

「栉风沐雨半世纪，砥砺奋进铸辉煌。

江苏油田人将使命担当融入血脉，将精神传统刻入基因，交出“为美好生活加油”的亮丽答卷，赓续“石油工人心向党”新的荣光。」

矢志找油报国
扎根美丽水乡



我们的展馆

江苏油田“扎根水乡、找油报国”红色教育基地由江苏油田展馆、江苏油田党性教育馆、田明劳模创新工作室、杨莲劳模创新工作室、真6井教育阵地和花页1HF井教育阵地6处代表性场所组成，展现了石化员工越是困难越向前的壮志豪情，彰显了战天斗地、为国找油的使命担当。

红色记忆



为使新中国摆脱缺少石油的困境，1956年，党中央决定在华东地区开展油气资源普查，揭开了江苏油气勘探的序幕。



江苏油田经常遭受内涝和洪水侵袭。在与水患的较量中，江苏油田人不仅一次次战胜了洪水，而且淬炼出“团结协作、顽强拼搏、无私奉献、注重科学、敢于胜利”的抗洪信念，成为砥砺前行的不竭动力。



1974年9月，随着苏58井喷出高产油流，江苏石油勘探迎来战略性突破，江苏石油会战随之于次年4月23日打响，江苏油田由此诞生。



1995年，江苏油田年产原油突破百万吨，实现了邓小平同志“江苏如果找到油，年产100万吨，就值得大搞”的夙愿。同年12月27日，“公开发表邓小平同志有关发展江苏石油工业的指示”座谈会在北京人民大会堂举行，宣告了这一喜讯。



1975年7月20日，会战指挥部3253钻井队，在苏北盆地真武庙构造上打出第一口井——真6井。同年10月15日，该井试油求产，获原油40吨。

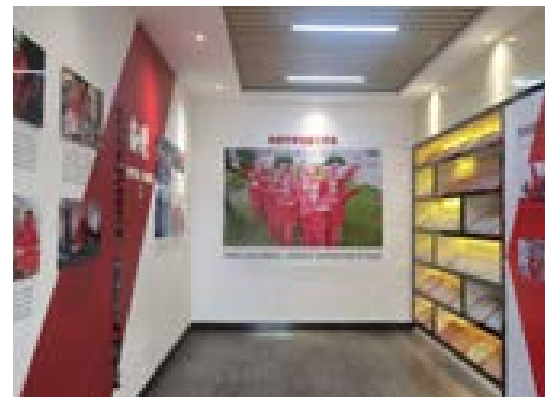


2022年2月7日，江苏油田第一口页岩油探井——花页1HF井喷出高产工业油流，花庄页岩油先导示范区在漫天飞雪中揭牌，就此推开了江苏油田“二次创业”的希望之门。



江苏油田展馆

该展馆由奋进足迹厅、石油梦想厅、绿色追求厅和红色底蕴厅四个部分组成，是集江苏油田发展史教育、石油石化科普教育、石油精神石化传统教育、传播绿色低碳发展理念等功能于一体的展馆。



杨莲劳模创新工作室

该创新工作室由创新厅、传承尽责厅、奉献奋进厅和有声故事书四个部分构成，是激励职工创新的重要平台，先后荣获“全国能源化学系统劳模创新工作室”“中石化示范性职工创新工作室”称号。



江苏油田党性教育馆

该教育馆由经典论述、牢记使命和党性课堂三个展陈和教育单元组成，是以增强党员先进性、纯洁性、战斗性为主要目标，独具水乡油田特色的红色教育馆。



真 6 井教育阵地

该教育阵地由历史文化长廊、真 6 井井场和真 6 井纪念碑三个部分组成。真 6 井是江苏石油会战第一井，是江苏油田从无到有、从小到大的见证井。



田明劳模创新工作室

该创新工作室由成长历程、创新成果和荣誉殿堂三个展示单元组成，先后荣获“全国示范性劳模和工匠人才创新工作室”“国家级技能大师工作室”称号。



花页 1HF 井教育阵地

该教育阵地由文化长廊、花页 1HF 井井场和科普互动展区三个部分组成。花页 1HF 井是江苏油田第一口页岩油井。

扎根美丽水乡 矢志找油报国



江苏油田“扎根水乡、找油报国”红色教育基地
是江苏地区开展石油工业发展史教育、
革命传统教育和传播绿色发展理念的重要窗口。



上海海洋石油局“向海而行、为国争气” 红色教育基地

「一道道赤诚踏浪的红色航迹，一座座宏伟矗立的钢铁井架，
激荡着始终为国勘探、为国戍疆的忠诚担当，镌刻下众多先行先试、
敢闯敢干的探索印记。」

向海而行，为国争气
因海而生，为国勘探



我们的展馆

上海海洋石油局“向海而行、为国争气”红色教育基地设有序厅、赤子踏浪板块、砺剑深蓝板块、行者无疆板块和党建领航板块 5 个展区，展现了一代代海洋石油人以“星火燎原，奋斗发现”为引航，在祖国的蓝色疆土树立起“勇立潮头，勇争第一”的历史丰碑。

红色记忆



1960 年，上海海洋石油局前身地质部渤海综合物探大队在天津塘沽成立，同年向祖国递交了第一份海洋物探勘查报告，拉开了新中国海洋石油勘探开发的序幕。



根据毛泽东主席亲笔签发的中共中央（1970）75 号文件“积极进行海洋地质调查，力争早日在南黄海钻探见油”的指示，新中国第一艘海上钻井船——勘探一号在黄海试钻我国海外油气勘探的第一口井，全面完成我国海洋油气勘探“插红旗、练队伍、摸经验”的艰巨任务和历史使命。



1963 年，改装而成的星火一号和星火二号是新中国第一代海洋物探船，时任地质部部长李四光欣然题词“星星之火可以燎原，唯有奋斗才有发现”，为海洋油气勘探指明了发展方向。



1990 年，东海油气勘探再获突破，地质矿产部和上海市人民政府联合召开东海油气勘探庆功表彰大会。至 1999 年，我国东海海域第一个油气田——平湖油气田正式投产，向上海供气，宣告 80 万个煤球炉退出历史舞台。



序厅

部分浮雕以1983年勘探二号平台在东海平湖钻获高产油气流的场景创作。



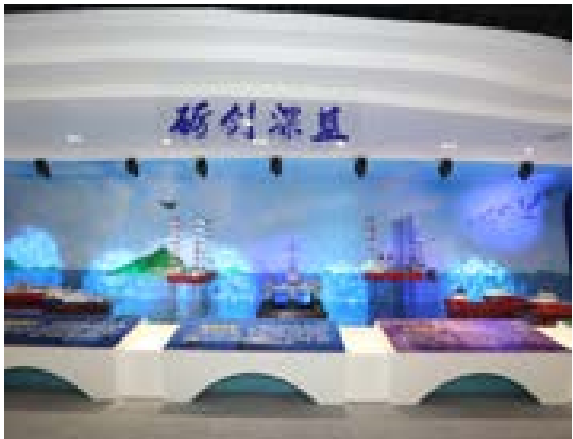
行者无疆板块

展示了上海海洋石油局近年来的重要勘探开发成果、油气评价、海洋工程技术，以沙盘形式模拟出东海油气田开发的壮观场景，展现海洋石油工程书写南北两极勘探传奇、远赴萨哈林获重大油气突破等重要情景。



赤子踏浪板块

介绍了一代代海洋石油人，沿着渤海星火、黄海练兵、南海突破、东海丰碑的历史进程。



砺剑深蓝板块

展示了最新海上勘探大型装备，以图片形式介绍了海洋钻井、海洋物探、船舶拖带、海洋井筒等先进技术。



党建领航板块

介绍了上海海洋石油局在党的领导下，经过六十余年的艰苦奋斗，形成“勇立潮头，勇争第一”“奉献绿色能源，保护蓝色海洋”的企业文化。

因海而生，为国勘探
向海而行，为国争气



上海海洋石油局“向海而行、为国争气”红色教育基地
在展现海洋油气发展、挖掘海洋文化价值、
传承石油石化优良传统中发挥了重要作用，
是重要的爱国主义教育、红色教育阵地，
也是深入了解海洋石油发展的重要科普基地。

江汉油田“五七油田会战指挥部旧址” 红色教育基地

「长江之滨、汉水之畔，蕴育出一颗璀璨的石油明珠。
从芦苇沼泽到绿荫水杉，黝黑的脸庞折射石油的原色，沿着先辈
的足迹，用信仰描绘壮美图腾，不朽的石化之光在闪耀。」

逐梦千万吨

我们的展馆

江汉油田“五七油田会战指挥部旧址”红色教育基地设有艰苦创业厅、南征北战厅、气壮山河厅和党旗引领厅4个展区，展示了江汉石油勘探会战及逐梦千万吨的奋斗历程，展现了江汉石油人“听党号令、艰苦奋斗、敢为人先、油气报国”的风貌。



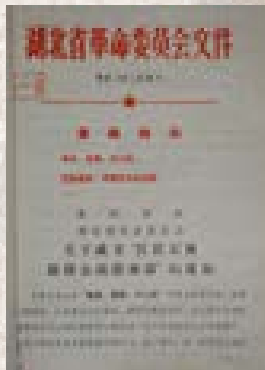
红色记忆



1965年9月27日，江汉石油勘探处3204钻井队在潜江凹陷钟市构造钻探出第一口自喷油井钟11井，获日产6.7吨工业油流，标志着江汉油田的发现。



1970年1月28日，中共中央委员、全国劳动模范、大庆油田革命委员会副主任王进喜受周恩来总理委托，到江汉战区慰问，极大鼓舞了会战将士士气。五七油田《战报》记录了王进喜到江汉战区慰问的重要历史事件。



1969年6月26日，经毛泽东主席、周恩来总理亲自同意，国务院批准在江汉地区开展石油大会战。8月1日，江汉石油会战指挥部成立。这是我国石油工业史上的一次重要会战。



1986年，根据原石油工业部党组决定，江汉油田以区块总承包方式勘探开发胜利油田八面河地区，实现当年设计、当年施工、当年投产，创造令人瞩目的“清河速度”。《人民日报》专题报道了江汉油田在八面河油田总承包的成果和经验。



2012年11月28日，中国石化在重庆涪陵焦石坝地区部署的第一口页岩气探井——焦页1HF井钻获高产页岩气，开启了中国页岩气开发新纪元，也再次点燃了江汉石油人建设大型油气田的新希望。



艰苦创业厅

该厅记录了特定历史条件下的那场江汉石油大会战，生动展现了十万会战大军听党号令、自强不息、拼搏奉献，初步建成我国南方重要的石油勘探开发基地的创业故事。



气壮山河厅

打造中国样本，该厅分心怀“国之大者”、打造“国之重器”、奉献“国之浩气”三个部分，记录了江汉石油人从零起步、攻坚克难、锐意创新，如期建成涪陵百亿方产能页岩气的重要成就。



南征北战厅

一路跋涉追寻，该厅记录了一代代江汉石油人走出江汉、南征北战，先后远赴清河、出征坪北、枕戈建南，谋求大发展、追逐大梦想的艰辛历程。



党旗引领厅

彰显政治优势，该厅记录几代江汉石油人在党旗引领下，牢记“我为祖国献石油”，不断加强党的建设，为不同历史时期的一次次奋进发展提供坚强保障。

逐梦千万吨



五七油田会战指挥部旧址是江汉油田会战时期保存下来的珍贵工业文化遗产，是湖北省内开展红色教育、爱国主义教育、党性教育、干部员工思想教育的重要基地。
2019年，江汉油田红色教育基地被国务院国资委评为“中央企业工业文化遗产”；
2022年，被湖北省政府命名为第五批“湖北省爱国主义教育基地”。

齐鲁石化“塔林丹心、能源报国” 红色教育基地

「为摆脱贫油之困而生，为扛鼎发展之责而兴，千沟万壑的荒山野岭生长出银塔高耸的炼化新城，“石化蓝”矢志追随“初心红”，工业血液在齐鲁大地浩荡奔腾。」

塔林
丹心
能源
报国



我们的展馆

齐鲁石化“塔林丹心、能源报国”红色教育基地由齐鲁石化发展陈列厅、职工主题收藏馆、齐鲁石化 30 万吨乙烯开工建设奠基点和国内首套百万吨级 CCUS 项目 4 个代表性场所组成，生动阐释石油石化优良传统在齐鲁石化的深刻践行，展示“央企姓党，生而为国”的政治本色和责任担当。

红色记忆



1984 年 4 月 1 日，齐鲁石化 30 万吨乙烯工程开工，企地 5 万多名建设者经过“九年努力、三年拼搏”建成大型石油化工基地。



1966 年 4 月，胜利炼油厂破土动工。3000 多名会战职工先生产后生活，革命加拼命，苦干加实干，用不到一年半的时间，建成以大型联合炼油装置为主体的 6 套现代化生产装置及系统配套工程。



2022 年 8 月 29 日，齐鲁石化——胜利油田百万吨级 CCUS 项目正式注气运行，标志着我国 CCUS 产业进入商业化运营。



齐鲁石化发展陈列厅

该陈列厅由“忠诚·永远跟党走”“奋斗·峥嵘岁月”“攀登·事争第一”和“逐梦·永不停步”等四部分组成，是齐鲁石化人的精神家园。



齐鲁石化 30 万吨乙烯开工建设奠基点

该奠基点静静伫立的奠基石记录历史、穿越时空，启示着今日之传承奋斗。



职工主题收藏馆

该收藏馆主要展陈建厂以来员工群众使用的生产生活用品，展品均由齐鲁石化员工及家属捐赠，用衣食住行的小切口映射石化人的忠诚奉献代代传承。



国内首套百万吨级 CCUS 项目

该项目是国内最大全产业链示范基地和标杆工程，是积极引领能源化工行业低碳转型，助力“双碳”目标实现的生动写照。

塔林丹心 能源报国



该基地对内已成为企业职工共同的红色精神家园，激发爱党爱国爱企爱岗的深厚情怀；
对外成为企业形象的展示平台，彰显中央企业矢志不渝听党话、坚定不移跟党走的底色和基因。
2023 年，齐鲁石化“塔林丹心、能源报国”红色教育基地被命名为“山东省党性教育基地”。

茂名石化“南方油城” 红色教育基地

「穹宇苍茫，南海潮声，黄钟大吕，粤西宏音。

60余载栉风沐雨、砥砺前行，60余年精神传统滋养、红色基因传承，
厚积优秀文化的南方油城，在新时代灿烂阳光下，锚定世界领先
目标坚定前进。」

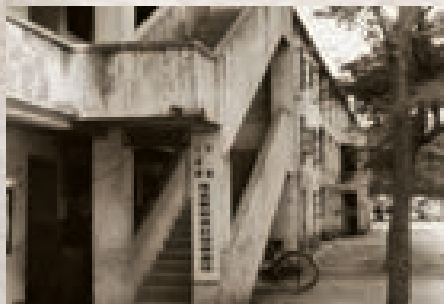
筑梦前行向未来
紧跟共和国的脚步

我们的展馆

茂名石化“南方油城”红色教育基地由厂史馆、露天矿遗址、一号常减压蒸馏装置、裂解装置和净化水装置5处代表性场所组成，展示了茂名石化保障国家能源安全、为人民美好生活加油的历程，彰显产业报国的使命担当。



红色记忆



1955年5月12日，党中央国务院部署在广东茂名筹建页岩油厂，从页岩中提取人造石油。这一工程被列入国家“一五”期间156项重点建设项目。



1963年，茂名石化第一套常减压蒸馏装置建成投用，实现了“从石头里榨油”向加工天然油的转变。此后，茂名石化不断发展壮大，成为我国首个千万吨级炼油厂。



1956年4月25日，毛泽东主席在《论十大关系》的讲话中提到：“现在我们准备在广东的茂名（那里有油页岩）搞人造石油，那也是重工业。”就此拉开了开发油页岩，建设南方油城的时代大幕。



1996年8月，茂名石化乙烯正式投料试车，实现了由单一炼油型企业向炼油化工一体化企业的飞跃。



茂名石化第一代创业者克服重重困难，自1962年以来累计生产页岩油292万吨，结束了“广东无油”的历史，为新中国摘掉“贫油国”帽子作出了重要贡献。



2006年9月16日，茂名石化100万吨年乙烯改扩建工程建成投产，标志着我国首座百万吨乙烯生产基地在茂名石化诞生，也是国产化大型乙烯成套技术首次在国内工业化应用。



茂名石化厂史馆

该馆由序厅、亲切关怀区、艰苦创业区、奋发图强区、富国惠民区、绿色低碳区和石化科普区等十二部分组成。集中展示了茂名石化自1955年建厂以来不平凡的发展历程、辉煌成就、社会贡献、企业文化和美好发展前景。



一号常减压蒸馏装置

1960年12月，茂名石化第一套常减压蒸馏装置动工建设。1963年4月28日，第一套常减压装置安全开工一次成功，标志着茂名石化开启了加工天然石油的新篇章。这在茂名石化发展史上具有划时代意义——从单一的、低效益的开发油页岩，转向了多来源、高效益的原油加工。



裂解装置

裂解装置是茂名石化乙烯工业的核心装置。自投产以来，为珠三角等地日化企业提供了近六成的化工原料，带动下游产业发展年产值超千亿元。



露天矿遗址

茂名石化积极配合地方政府将露天矿坑改造成生态公园，在遗址上建成了国家级矿山公园，露天矿博物馆成为爱国主义和生态文明教育的重要基地。



净化水装置

经该装置处理后的废水可以养鱼、浇花、灌溉农田，实现循环使用，各项指标均优于国家标准。该装置每年还为61家地方工业企业处理各类废水近30万吨。2022年3月，净化水装置被广东省生态环境保护厅命名为“广东省环境教育基地”。

紧跟共和国的脚步



茂名石化“南方油城”红色教育基地是广东地区以及港澳台地区开展红色教育、爱国主义教育、科普教育、职工思想教育以及环境教育的重要基地，先后获评国家矿山公园、中央企业工业文化遗产及广东省爱国主义教育基地、环境教育基地、工业旅游观光景点、红色参观路线等。

筑梦前行向未来



金陵石化“改革创新、绿色发展” 红色教育基地

「革故鼎新谋发展，逐绿前行绘新颜。

沿着改革开放的航线，金陵石化将家国情怀注入灵魂、行业振兴融入血液、苦干实干刻入基因，走出了一条产业报国的跨越发展之路，加速驶向世界领先行列。」

爱我中华  振兴石化

擦亮绿色发展底色
深化改革创新驱动

我们的展馆

金陵石化“改革创新、绿色发展”红色教育基地由历史陈列馆和专题展馆2处代表性场所组成，记录了金陵石化矢志不渝坚持改革创新、绿色发展的光辉历程，讲述了一代代金陵石化人传承石油精神、弘扬石化传统背后可歌可泣的故事。

红色记忆



1982年1月，按照党中央文件指示要求，南京炼油厂、栖霞山化肥厂、南京烷基苯厂、南京化工厂、钟山化工厂、长江石油化工厂和南京塑料厂七家企业联合组建了金陵石油化学总公司。



2013年11月，金陵石化物料管道长江盾构隧道胜利贯通，开辟了中国石化驻宁企业资源优化利用新赛道。



2009年3月23日，国家发展改革委批复金陵石化公司油品质量改扩建项目，由此拉开油品质量升级改造的序幕。从2010年11月开工奠基，至2012年10月10日所有装置开车成功，第一轮油品质量升级改造工程全面结束，金陵石化年原油综合加工能力一举跃上1800万吨台阶。



2015年以来，金陵石化全面实施了第二轮油品质量升级，生产出更加绿色、清洁、高效的油品，助力江苏省在全国率先进入“国六时代”。



2018年9月，金陵石化绿色企业行动计划发布。2019年1月，被评为中国石化首批绿色企业。



历史陈列馆

该陈列馆由历史沿革、艰苦创业、改革开放、跨越发展、转型提升、科技进步、党的建设、企业文化、社会贡献、亲切关怀和历任领导等十一个展区组成，占地面积近 500 平方米，收藏、陈列历史图片、展品 300 余件。通过文字、图片、影像、物件等形式，展现了公司对华东和沿江地区清洁能源保供、绿色低碳发展作出的突出贡献。



专题展馆

该专题展馆设有产品、荣誉等专项展区和阶段性专题展览区，展出面积 400 多平方米，展示了从原油进厂到产品出厂的生产流程动态模型，以及历年来取得的生产经营、安全环保、科技创新、党建群工等方面的荣誉，成为企业发展与成就的历史印证。



深化改革创新驱动 擦亮绿色发展成色

金陵石化“改革创新、绿色发展”
红色教育基地是企业开展
石油石化优良传统教育、
加强企业文化建设的重要阵地，
也是“开门办企业”的重要窗口
和“公众开放日”的固定打卡地。



仪征化纤“添彩幸福生活” 红色教育基地

「为党分忧、为国尽责、为民奉献。」

仪征化纤始终以满足国家和人民需求为使命，敢为人先、砥砺前行，为解决百姓穿衣需求和“粮棉争地”矛盾、为振兴我国民族化纤工业发展作出了历史性贡献。」

为幸福生活添彩



我们的展馆

仪征化纤“添彩幸福生活”红色教育基地设有建设发展综合馆、合纤一部装置区、高纤部力纶装置区、合纤三部熔喷装置区和水务部污水回用生态塘区 5 个展示区域，展示了仪征化纤从为国人“添新衣”到“添彩美好生活”的发展历程，彰显了红色、创新、责任、绿色的鲜明亮色，形象揭示了“化生万物”的科技力量。

红色记忆



1984 年 12 月，仪征化纤第一条聚酯生产装置全线打通，生产出合格的聚酯切片。



1990 年 11 月，仪征化纤一、二期工程全面建成投产。此时，仪征化纤成为我国最大的化纤和化纤原料生产基地。



2000 年 12 月，我国第一套年产 10 万吨国产化聚酯装置成功投产，标志着我国已具有国际先进水平的大型聚酯工程的综合成套技术能力。



2008 年 12 月，我国第一条高性能聚乙烯纤维干法纺丝生产装置成功建成，打破了国外技术垄断。



2020 年 8 月，20 万吨熔体直纺环保型短纤项目全面建成，仪征化纤涤纶短纤维年产能突破 100 万吨，成为产销量全球第一的生产基地。



建设发展综合馆

该馆真实记录了仪征化纤在党的领导下，改革发展过程中积淀的红色基因和鲜明独特的企业文化，全景展现了仪征化纤艰苦创业、改革创新、转型升级的辉煌篇章。其中在终端产品展示区通过产品实物，生动诠释了石油化工与人们衣食住行的密切关系。



高纤部力纶装置区

该装置是我国唯一采用干法纺丝工艺路线实现工业化生产、打破国外技术垄断的装置。



合纤三部熔喷装置区

新冠疫情初期，仪征化纤从零起步，76天建成12条熔喷布生产线，彰显央企责任担当。



合纤一部装置区

该装置区聚集了仪征化纤上世纪80年代初第一套成套引进的聚酯生产装置、90年代末第一套10万吨/年国产化聚酯装置以及2020年投产的20万吨/年的聚酯涤纶生产装置，一地纵览四十载，见证仪征化纤引进、消化、吸收、再创新的坚实印记。



水务部污水回用生态塘区

该生态塘区从一个侧面展示了仪征化纤践行绿色发展，建成国家级绿色工厂，为保护长江做出的积极贡献。

为幸福生活添彩



仪征化纤“添彩幸福生活”红色教育基地已成为开展传承石油精神、弘扬石化传统教育和企业文化教育的重要阵地，是当地社会公众特别是青少年开展爱国主义教育和化工化纤知识科普的生动课堂。

高桥石化“敢为人先、产业报国” 红色教育基地

「敢为人先、产业报国。」

这里有新中国的炼油 01 工程，这里被誉为中国化学工业的摇篮。
诸多从 0 到 1 的突破，展现的是中国石化行业自力更生、艰苦奋斗
的光辉历程。」

以产业报国初心为笔
续写行业领先之路

我们的展馆

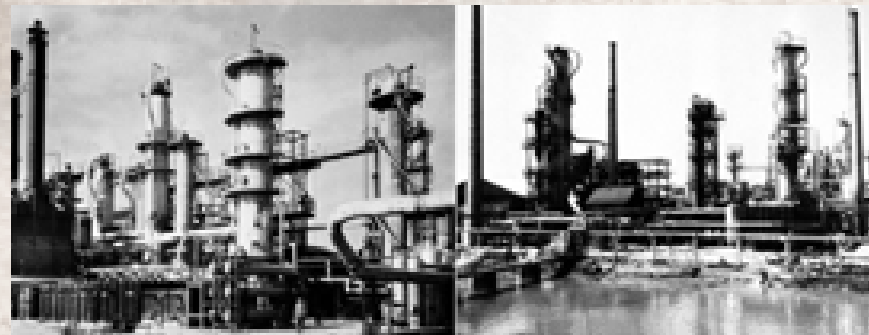
高桥石化“敢为人先、产业报国”红色教育基地，设有历程厅、影音厅、党建厅和风采展示厅4个展区。记录了高桥石化人在党的领导下栉风沐雨、砥砺前行的奋斗足迹和丰硕成果，展现了高桥石化对国家、行业、城市发展作出的卓越贡献。

高桥石化企业文化展示馆

红色记忆



1949年，上海市军管会决定投资筹建上海炼油厂。图为炼油厂工程筹备会报和建厂工程开工仪式。



1953年，新中国成立后，依靠自己的力量，设计、制造的第一个炼油工程，代号为“01”工程。图为工程扩建的6万吨热裂化装置和15万吨常减压蒸馏装置。



1981年11月6日，新中国第一个跨部门、跨行业的特大型石油化工联合企业——高桥石化诞生。



2002年，世界首套、我国完全拥有自主知识产权的MIP工业装置在高桥石化开工喷油一次成功，高桥石化在全国率先推出低烯烃“绿色汽油”。



2007年1月18日，高桥石化新建国内最先进、全球单线产能最大的20万吨/年ABS装置开车一次成功。



历程厅

该厅再现了高桥石化从艰难起步到蓬勃发展的不凡历程，承载着深厚的历史文化底蕴。



影音厅

该厅对公司产品、生产工艺流程进行科普，打造沉浸式观影体验。



党建厅

该厅设置党建特色品牌、人文关怀、社会责任三大主题展区，展示了高桥石化对红色基因的传承。



风采展示厅

该厅展示劳模风采，传递榜样力量。

以产业报国初心为笔 续写行业领先之路



高桥石化“敢为人先、产业报国”红色教育基地
是一部浓缩的高桥石化
乃至中国石化工业的红色发展史，
通过开展企业文化教育、石油石化传统教育，
成为红色文化传播的有力载体。

扬子石化“奋进向党” 红色教育基地

「风雨兼程，高质量发展。」

扬子石化成为我国石油化工工业快速发展的典型缩影，折射出
石油化工行业的艰辛探索和辉煌成就。」

砥砺前行

红心向党

我们的展馆

扬子石化“奋进向党”红色教育基地设有信仰篇、立业篇、跨越篇、奉献篇、铸魂篇、石化科普和荣誉墙 7 个展区，展示扬子石化始终胸怀“爱我中华、振兴石化”的责任担当，彰显“党和人民好企业”的良好形象。

爱我中华

美好生活加油

不忘初心 牢记使命 接续奋斗



红色记忆



70 年代末期至 80 年代初期，国家迫切期望振兴经济，解决人民吃饭、穿衣问题，扬子乙烯工程肩负着“为国分忧”的光荣使命诞生。



5 万建设大军经过 1000 多个日夜艰苦奋战，于 1987 年 7 月实现乙烯装置投料试车成功，并于同年 9 月打通全流程。

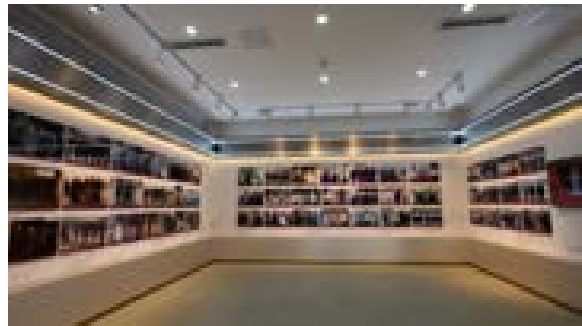


1984 年 6 月 1 日，扬子乙烯工程开工。



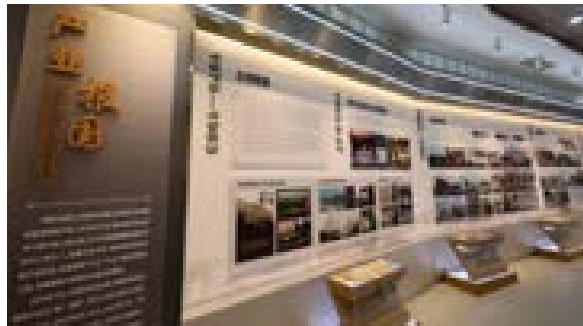
1995 年至 1997 年，扬子石化对烯烃、芳烃、炼油等主要生产装置进行了大规模的技术改造。1999 年，推进第二轮改造。2011 年，推进以结构调整、产业升级、绿色低碳为重点的第三轮技术改造。

信仰篇 - 坚定信仰 砥砺前行



展示了各级领导，在扬子石化调研视察工作的照片。

立业篇 - 筚路蓝缕 奠基立业



重现了扬子石化历经五年立项筹建、五年工程建设、三年攻坚达标，筚路蓝缕、艰苦创业的艰辛历程。

跨越篇 - 做强做优 跨越发展



通过实物沙盘、多媒体视频、历史照片等形式展示了扬子石化三轮技术改造、改革改制、快速发展的历程。

奉献篇 - 牢记使命 奉献社会



展现了扬子石化丰富的党建载体、优秀的企业文化、丰富多彩的文娱活动以及捐资助学回报社会等内容。

铸魂篇 - 强根铸魂 再立新功



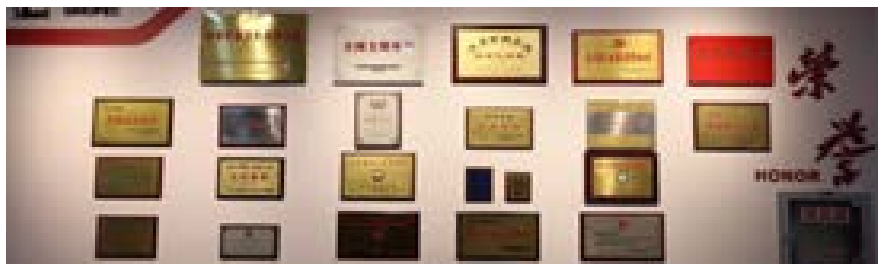
展示了扬子石化在企业贡献、安全、绿色、创新、智能发展及回报社会等方面所取得的成就。

石油石化科普展区



科普区通过播放影片《石油梦想》，带领参观者穿越数亿年时空，展望石油石化产业与人类无比美好的生活。

荣誉墙



鼓励、激励、鞭策着一代代扬子人创造新的辉煌。

砥砺前行
红心向党



扬子石化“奋进向党”红色教育基地是江苏地区开展石化工业发展史学习教育、石油精神、石化传统教育和石化企业践行安全发展、绿色发展、创新发展、智能发展教育的重要窗口。

河南石油红旗渠加能站 红色教育基地

「愚公奋起十春秋，引来漳河润田畴。

河南石油红旗渠加能站红色教育基地位于“红旗渠精神”发源地

河南省安阳市林州，从“自力更生、艰苦创业、团结协作、无私奉献”

红旗渠精神中汲取力量，屹立起永远的精神丰碑。」

一渠精神
绕动天下



我们的展馆

河南石油红旗渠加能站红色教育基地设有“红旗渠精神”展板、“红旗渠精神”教育连廊和河南石油企业发展历程展示等若干展区，依托红旗渠红色教育资源，将红旗渠精神与河南石油企业文化相结合，引导广大员工传承石油精神、弘扬石化传统。



红色记忆



河南石油与共和国同龄，在红旗渠精神感召下，传承石油精神、弘扬石化传统，公司面貌发生翻天覆地变化。



河南石油高举红色党旗，把创新作为引领发展的第一动力，持续加速向“油气氢电服”综合能源服务商转型。



河南作为国家粮食核心生产区，从“三夏”到“三秋”，持续开展保供服务行动。



河南石油全面实施绿色企业行动，持续推动油品质量升级，连续3年被评为中国石化“节能环保先进单位”、获评河南省“污染防治攻坚战先进单位”。



“红旗渠精神”展板



党的二十大精神宣传展板

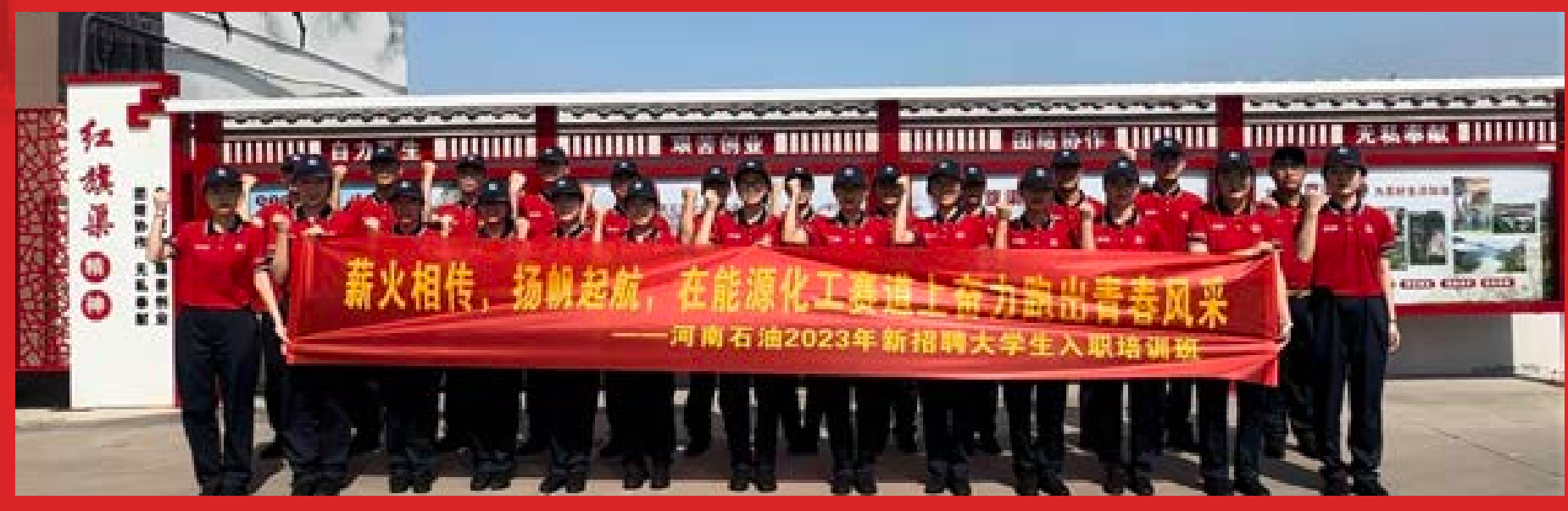


“红旗渠精神”教育连廊



河南石油企业发展历程展示

一渠绕群山 精神动天下



河南石油红旗渠加能站红色教育基地从红旗渠精神中汲取力量，
把红色教育基地建设成为开展爱国主义教育、革命传统教育和石油石化优良传统教育的生动课堂，
打造践行习近平新时代中国特色社会主义思想重要阵地的文化载体。

山东石油 6907 工程 “战天斗地、惟实励新” 红色教育基地

「树立标杆、攻坚克难、创新务实、艰苦奋斗。」

6907 工程，这个曾经承载着国家安全与经济发展重任的秘密代号，这个始终承载着一代又一代山东石油人拼搏奋进的乳名，诞生于动荡激越的年代，蓬勃于改革开放的浪潮，它从日新月异的行业革新洪流中走向迟暮，又将在新时代乡村振兴的绿水青山下重获新生。」

为人民
备战备荒

我们的展馆

山东石油 6907 工程“战天斗地、惟实励新”红色教育基地设有地下隐蔽式罐区及设施遗址、6907 历史文化展厅和党校教育基地 3 个展区，展现了山东石油人在高山脚下“备战备荒为人民”的澎湃热血，也是见证我国石油工业科技变革与发展历史的“活化石”。

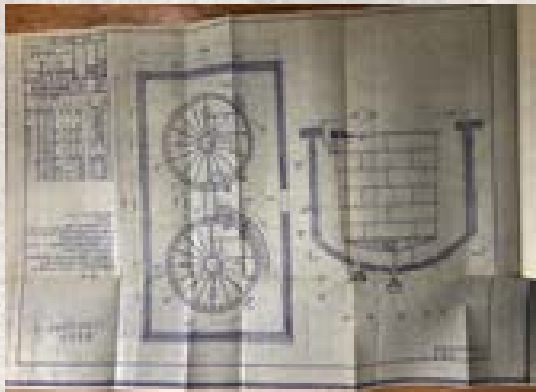
红色记忆



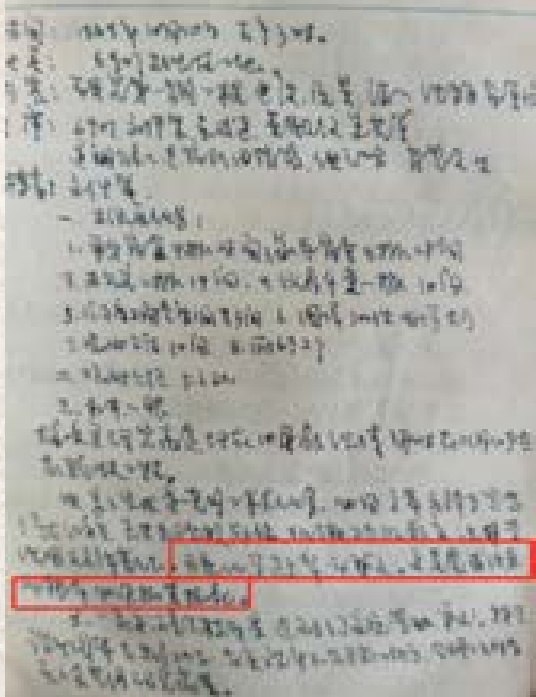
1968 年，一份国家计划委员会特级绝密文件的下发，正式拉开了一座全国同时期批建投资规模最大、储量最大、隐蔽理念前沿的大型战备石油库工程建设序幕，工程代号——6907。



为保障 6907 工程顺利筹建，国家指派当时国内设计水平领先的石油工业部四川设计院作为工程的主要设计单位，从全国范围抽调了 20 余名技术骨干组建工程筹建处，在国家重点工程建设领域创新运用由工人、领导干部、技术人员“三结合”的组织架构。



在建设过程中，项目筹备团队坚持技术革新。使“树立标杆、攻坚克难、创新务实、艰苦奋斗”的优良传统在 6907 工程建设过程中得到了一次又一次验证与发扬。





地下隐蔽式罐区及设施遗址



6907 历史文化展厅



党校教育基地

备战备荒为人民

山东石油 6907 工程“战天斗地、惟实励新”红色教育基地是
山东石油的精神文化高地、赓续红色血脉的基因融入地、
企业历史沿革的脉络追溯地、能源革命演化推进的普及地、
乡村振兴发展的赋能助推地。



湖南石油十八洞加能站 红色教育基地

「乡村振兴弦歌不辍，石化儿女志向不改。

在湖南湘西这片热土上，精准扶贫实践硕果累累。湖南石油十八洞加能站依托红色资源，厚植奉献情怀，在奋斗事业中绽放青春光芒。」

从精到
准唯乡
扶村
贫振
兴



我们的展馆

湖南石油十八洞加能站红色教育基地位于“精准扶贫”重要思想首倡地湖南湘西十八洞村，展示了中国石化 1988 年以来助力精准扶贫和乡村振兴的生动实践。

红色记忆



2013 年，习近平总书记到湖南省花垣县十八洞村考察扶贫工作，首次提出“精准扶贫”的重要思想。

湖南石油通过企地合作，打造以消费帮扶和产业帮扶为主题的十八洞加能站，在站内建设红色教育展厅和环站文化墙，展现中国石化助力精准扶贫和乡村振兴的生动实践。





红色教育展厅

该教育厅分为理念篇、学悟篇、发展篇、劳模篇、荣誉篇、实践篇、扶贫篇七个部分，集中展示了中国石化在产业创新、乡村振兴等方面的做法和经验。



环站文化墙

该文化墙展示了中国石化在全国各地开展产业、教育帮扶的鲜活案例。



从精准扶贫到乡村振兴

湖南石油十八洞加能站红色教育基地通过“历史记录+现实写照”的生动展示，成为系统内党员教育的培训基地、十八洞村调研学习参观的进出驿站。



福建石油古田加能站 红色教育基地

「这里是我们党确立思想建党、政治建军原则的地方，是我军政治工作奠基的地方，是新型人民军队定型的地方。新时代新征程，在古田会议光芒照耀下，福建石油奏响了红色圣地、绿色发展的彩色交响曲，坚定不移推动高质量发展。」



成功胜利
从古田开始
从这里启航

我们的展馆

“古田会议精神”是与时代同行的红色基因。新时代新征程，福建石油古田加能站红色教育基地始终继承发扬革命精神和优良传统，自信自立、开辟未来。在古田会议光芒照耀下，让我们从古田再出发，向着胜利再出发。

红色记忆



古田会议会址。



2014年，全军政治工作会议在古田召开，福建龙岩古田加油站全力保障油品供应。



红色教育展厅



绿色发展长廊



成功从古田开始 胜利从这里启航

“古田会议精神”是永远跟党走，对革命事业始终抱着必胜的信念。
福建石油古田加能站红色教育基地已成为当地网红打卡点，
是人们拾起信心的起点，
赓续红色血脉，古田再出发。



江苏石油学“习”加能站 红色教育基地

「一站一主题，站站寄深情。」

加能站是中国石化销售板块最小业务单元，但“以小观大”，它是赓续红色血脉、传承石油石化优良传统的“微观缩影”。一城市一足迹、一油站一主题，努力彰显销售企业在打造践行习近平新时代中国特色社会主义思想重要阵地的生动实践。」

牢记嘱托
建新功



我们的展馆

江苏石油学“习”加能站红色教育基地以“沿着总书记在江苏的足迹”为主线，以“一站一主题”，在南京等地建设了数座学“习”加能站，努力打造践行习近平新时代中国特色社会主义思想的重要阵地。

红色记忆



1953年2月9日，江苏石油成立，迈出保障江苏能源供应的第一步。图为江苏石油第一座加油站——南京虹桥加油站。



1997年10月10日，江苏石油改制为江苏省石油集团。



1998年7月21日，江苏石油并入中国石化。



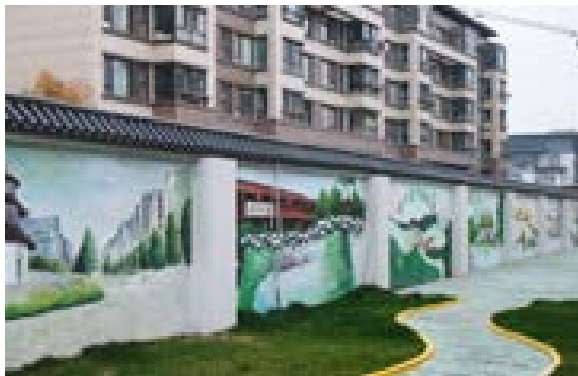
南京中和路学“习”加能站



南通工农南路学“习”加能站



徐州兴华学“习”加能站



扬州连运学“习”加能站



镇江世业洲学“习”加能站

牢记嘱托建新功



江苏石油学“习”加能站红色教育基地已经成为打造践行习近平新时代中国特色社会主义思想的重要阵地。
2023年5月4日，获“学习强国”江苏平台官方授牌。

四建公司“铁军风采” 红色教育基地

「大庆荒原立功建炼厂，使命担当奋战“三线”工程，立足天津走向世界。
四建公司见证了中国石油化工工业的发展，用“建精品、树丰碑、站排头”
的理念，谱写中国式现代化石化新篇章。」

中国石化
SINOPEC
建精品
树丰碑
站排头

三老四严的求索精神

我们的展馆

四建公司“铁军风采”红色教育基地设有党的光辉历程、爱国奉献、砥砺奋进和续耕人文4个展区，展示石化建设者在中国石油化工行业发展中忘我奉献、艰苦卓绝的光辉历程和巨大成就，彰显了“爱我中华、振兴石化”的使命担当。

红色记忆



1961年，四建公司的前身——大庆炼建指挥部正式成立，他们高标准高质量高水平建成了第一座由中国人自己设计、自己组织施工的大型炼油厂。



1973年6月1日，燃化部第四石油化工建设公司组建成立，四建公司这个响亮的名字就此写在了共和国石油石化建设的伟大征程上。



1974年，燃化部决定由四建公司承担天津250万吨/年炼油厂建设任务。四建公司信守“七一吊装三塔定乾坤”的庄严承诺，拉开天津石化炼油厂大干的序幕。自此，四建公司踏上了立足天津、面向全国、走向世界的宏伟征程。



四建公司以“严、细、实”的工作作风将承建的三套装置全部建成样板工程，获得中国建筑工程最高奖——鲁班奖，并荣获“石化工程建设铁军”称号。



党的光辉历程展厅

该展厅由百年党史和习近平总书记主题教育重要指示精神组成。



砥砺奋进展厅

该展厅由管理创新、数字化转型和实物模型三部分组成。



爱国奉献展厅

该展厅由艰苦创业、“三线”建设、扎根天津和宏伟征程四部分组成。



续耕人文展厅

该展厅由党建引领保障、铁军文化传承、共建和谐家园三部分组成。



建精品 树丰碑 站排头

四建公司“铁军风采”红色教育基地
作为员工教育基地和企业文化教育基地，
以及各基层党组织开展主题党日的场所，
是企业宣传和对外展示的重要窗口，
提升了中国石化品牌美誉度。

石化机械“智造大国重器” 红色教育基地

「生于旧中国、兴在红旗下。

80 余年风雨兼程，石化机械奏响一曲与党同心，与时代发展同向，与能源革命同频，与油气装备同行的壮美乐章。」

智造大国重器
服务能源安全

我们的展馆

石化机械“智造大国重器”红色教育基地设有脉、器、法、魂、道 5 个展区，生动展示石化机械从制造中国第一代柴油车到转产油气装备，致力服务国家能源安全的奋斗足迹，立体呈现峥嵘岁月、沧桑巨变与战斗情怀。



红色记忆



1953 年 11 月，玉门“原油东运”拉开序幕，石化机械人顶风冒雪，鏖战风沙，修保车辆，畅通运输大动脉。



二十世纪八十年代，石化机械从汽车修造转产油气装备，1997 年 5 月，随着修井机出口加拿大，标志着我国大型石油装备首次进入北美市场。



1966 年 12 月，石化机械成功试制国内首台 12 吨柴油车，改变了我国大马力柴油车长期依赖进口的局面。



2016 年 5 月，石化机械 3000 型压裂车亮相国家“十二五”科技创新成就展。



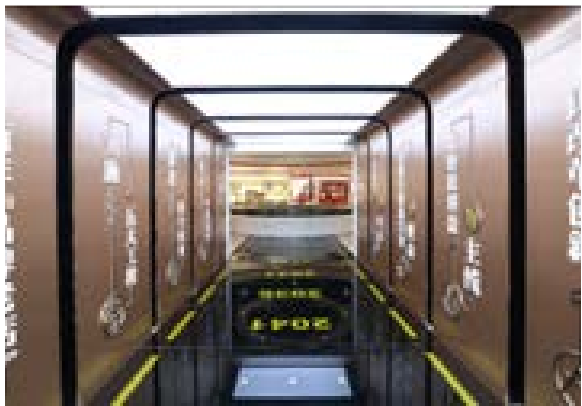
脉厅

该厅立体呈现了几代石化机械人顺应中国石油工业发展需要，不懈精进、持续攻关，从一家汽车修配厂蝶变为中国油气装备领军企业的发展历程。



器厅

该厅全面展现石化机械主动融入和服务国家能源安全战略，无论在涪陵页岩气田、胜利页岩油开发示范区，还是在深地工程、重点管网建设中，供利器、优服务、作贡献，取得了一项项标志性成果。



法厅

该厅重点展示石化机械实施“产业经营+资本运营”双轮驱动战略，“产品+服务”“数智+精益”双重叠加转型战略，建设“三型一流”企业的特色运营模式。



魂厅

该厅全方位解读石化机械自觉以企之所能服务国之所需，永跟党走、产业报国，历久弥新、生生不息的精神密码。



道厅

该厅全景描绘石化机械高举伟大旗帜、勇担时代使命，奋力谱写中国式现代化石化新篇章的美好蓝图。

智造大国重器 服务能源安全



石化机械“智造大国重器”红色教育基地已成为社会各界触摸中国石油工业、感知中国油气装备的“窗口”，成为“讲好中国故事，传承红色基因”的鲜活教材。



大连院“创新笃行、科技报国” 红色教育基地

「应时运而生，系家国情怀；初心不改，使命不怠。

大连院用创新见证祖国发展的日新月异，用智慧创造人民生活的万紫千红。」

团结
实干
担当
求实
创新
自强



我们的展馆

大连院“创新笃行、科技报国”红色教育基地设有历史厅、科技厅、党建厅3个展区，生动展现了新中国第一家石油炼制科研机构的创新创业史、改革发展史、科技报国史，反映了石化科技工作者的家国情怀和昂扬风貌。



红色记忆



新中国成立之初，百废待兴，我国石油工业基础十分薄弱，消费的石油基本上依靠进口。中央人民政府设立燃料化学工业部，酝酿筹建炼油科研机构。由此，新中国第一家石油炼制科研机构——大连院应运而生。



在“一五”计划、“二五”计划期间，大连院取得汽油、柴油、军用润滑油和特种油等34项重大科研成果，为减缓我国能源需求压力做出了巨大贡献，有力支撑了经济和国防建设。



1983年，大连院加入中国石化，抓住机遇全面提升炼油加氢、综合环保、材料产品、特色化工技术水平，推动我国炼油技术整体接近世界水平，建立起现代炼油全流程技术支撑平台。



历史厅

该厅由发展历程、亲切关怀、历任领导、重大成果、综合荣誉、实物展陈六部分组成。以发现大庆油田、加入中国石化、集团公司党组批复成立大连院为时间节点，将大连院发展历程分为艰苦创业、砥砺奋进、跨越引领、转型发展4个阶段。



科技厅

该厅由大庆“惊雷”、改革开放、丰硕成果、开放合作、五大领域、实物展陈六部分组成，展示了大连院的科技攻关历程。500余项国家级和省部级科技奖励、10000余件专利申请，以及大连院清洁炼油技术、公用技术、新兴能源资源技术、石化新材料技术、人工智能技术五大领域重点技术，反映了为国家经济社会发展提供的有力支撑。



党建厅

该厅由政治、思想、组织、人才、党风廉政、群团、文化建设和标语墙、楷模篇九部分组成。重点展示党的十八大以来，大连院认真贯彻全国国企党建工作会议精神，深入落实集团公司“1355”党建工作思路的谋篇布局、重点举措、特色做法、典型成就、管理成果。



团结实干担当 求实创新自强



大连院“创新笃行、科技报国”红色教育基地
是对外宣传的重要窗口、
品牌形象的立体平台、企业文化的支撑载体，
被命名为大连市旅顺口区青少年科普实践基地。



新星公司“清洁地热、绿色地球” 红色教育基地

「立足雄安，面向世界。

身处国家千年大计腹地，深度融入国家“碳达峰、碳中和”战略，
奋力投身雄安新区建设，用地热能助力“双碳”、造福百姓。」

为美丽中国助力
为美好生活加油

雄安新区科创中心中试基地

我们的展馆

新星公司“清洁地热 绿色地球”红色教育基地由地热产业发展历程展厅、地热能调控指挥中心、典型生产场站和科创中心中试基地站4处代表性场所组成，展示了“中国石化新星地热”取得的“六个领先”发展成果，体现了新星人用地热能助力“双碳”、服务民生的家国情怀。

红色记忆



1998年，陕西咸阳三普1号地热井开钻，该井是新星公司第一口地热井，为探获渭河盆地地热资源和地质情况提供了有力支撑，成为咸阳市早期地热综合开发利用的范本。



新星公司 2023 年地热专业技能大赛。



新星公司地热钻井现场。



2023 年世界地热大会在北京隆重开幕，来自全球 54 个国家 1400 余名嘉宾出席盛会。



地热发展历程展厅

该展厅记录新星公司作为中国石化以“地热+”为主营业务的新能源专业公司深耕地热领域20余年的光辉历程。



典型生产场站

该厂站人才家园换热站采用梯级利用、智慧开发，实现地热尾水100%同层回灌。



地热能调控指挥中心

该中心通过智能监控及数据采集技术，实现雄安新区各地热井集中调度、远程控制、无人值守。



科创中心中试基地站

该基地站是“地热+”光伏清洁智慧能源一体化应用的典型，通过数字孪生技术实现能源数字化和智慧化互联互通。

为美好生活加油

为美丽中国助力



新星公司“清洁地热、绿色地球”红色教育基地，作为国内唯一一个以地热产业为主题的红色教育基地，是打造“强大战略支撑力、强大民生保障力、强大精神感召力”的中国石化的有力见证。



中国石化红色教育基地



传承光荣

——中国石化红色教育基地歌曲

混声合唱

冯建科词
何建华、王啟文曲

1=F $\frac{4}{4}$

行板 抒情、宽广地

$\underline{3} \underline{5} \underline{1} \underline{2} \underline{1} \underline{7} \underline{0} \underline{3} \mid \underline{6} \underline{5} \underline{5} \underline{0} \mid \underline{4} \underline{5} \underline{6} \underline{7} \underline{1} \underline{6} \underline{0} \underline{7} \mid \underline{1} \underline{2} \underline{2} \underline{0} \mid$
(女)难忘大漠戈壁 的 荒凉, (男)钻塔挺起粗犷 的 脊梁,

$\underline{5} \underline{1} \underline{2} \underline{3} \underline{3} \underline{2} \underline{0} \underline{1} \mid \underline{7} \underline{1} \underline{6} \underline{6} \underline{6} \mid \underline{7} \underline{7} \underline{0} \underline{7} \underline{7} \underline{1} \underline{2} \mid \underline{1} - - \underline{0} \mid$
(女)难忘初期会战 的 风 雨,(男)银塔 托起 不屈的刚 强。

$\underline{3} \underline{5} \underline{1} \underline{2} \underline{1} \underline{7} \underline{0} \underline{3} \mid \underline{6} \underline{5} \underline{5} \underline{0} \mid \underline{4} \underline{5} \underline{6} \underline{7} \underline{1} \underline{6} \underline{0} \underline{7} \mid \underline{1} \underline{2} \underline{2} \underline{0} \mid$
(女)看那油龙气虎 的 豪放, (男)摔打石油生命 的 茁壮,

$\underline{5} \underline{1} \underline{2} \underline{3} \underline{3} \underline{2} \underline{0} \underline{1} \mid \underline{7} \underline{1} \underline{6} \underline{6} \underline{6} \mid \underline{2} \underline{2} \underline{0} \underline{6} \underline{2} \underline{2} \underline{3} \underline{4} \mid \underline{5} - - - \mid$
(女)看那炼化飞流 的 彩 虹,(男)激扬 石化 执着的向 往。

$\underline{5} \underline{0} \underline{0} \underline{5} \underline{6} \underline{1} \mid \underline{5} \underline{3} \underline{2} \underline{1} \underline{3} \underline{4} \mid \underline{5} - \underline{0} \underline{6} \underline{7} \underline{1} \mid \underline{6} \underline{4} \underline{6} \underline{7} \underline{1} \underline{3} \mid$
{(合)薪火 相传 石油的使 命, 心 中 澎 湃 青 春 的 力
{(合)我们 传 承 石油的精 神, 砥 砺 初 心 勇 毅 的 担

$\underline{2} - \underline{0} \underline{4} \underline{3} \underline{4} \mid \underline{5} \underline{1} \underline{3} \underline{1} \underline{7} \underline{1} \mid \underline{6} - - \underline{5} \underline{5} \mid \underline{6} \underline{6} \underline{6} \underline{6} \underline{7} \underline{1} \mid \underline{2} - - - \mid$
量, 继往 开 来 石化的重 任, 肩 膀 扛 起 滚 烫 的 期 望。
当, 我们 弘 扬 石化的传 统, 磨 练 锻 造 梦 想 的 辉 煌。

$\underline{1} \underline{0} \underline{5} \underline{6} \underline{5} \underline{0} \underline{4} \mid \underline{3} \underline{1} \underline{4} \underline{3} \underline{2} \underline{3} \underline{3} \mid \underline{4} \underline{5} \underline{6} - \mid \underline{7} \underline{7} \underline{7} \underline{5} \underline{6} \underline{7} \mid$
爱 我 中 华 的 炽 热 忠 诚, 点 亮 祖 国 新 征 程 的 荣
爱 国 奉 献 的 热 血 魂 魄, 映 红 中 华 复 兴 的 太

$\underline{1} \underline{1} - - - \mid \underline{2} \underline{1} - \underline{0} \underline{5} \underline{6} \underline{1} \mid \underline{3} \underline{1} \underline{4} \underline{3} \underline{2} \underline{3} \underline{3} \mid$
光。 阳。 我们 D.S. 阳。 爱 国 奉 献 的 热 血 魂 魄, 映 红

$\underline{4} \underline{5} \underline{6} - \mid \underline{7} \underline{7} - \underline{5} \mid \underline{6} - \underline{7} - \mid \underline{1} - - - \mid \underline{1} - - - \mid \underline{1} \underline{0} \underline{0} \underline{0} \underline{0} \parallel$
中 华 复 兴 的 太 阳。





中国石化红色教育基地名录

第一批（10 个）

胜利油田红色教育基地

南化公司红色教育基地

镇海炼化红色教育基地

中原油田普光气田红色教育基地

江汉油田页岩气开发红色教育基地

燕山石化红色教育基地

上海石化红色教育基地

湖北石油抗疫红色教育基地

中国石化东乡红色教育基地

广东石油红色教育基地

第二批（10 个）

闵恩泽院士纪念室暨石科院院士馆红色教育基地

时代楷模陈俊武陈列室红色教育基地

河南油田石油石化传统红色教育基地

西南石油局元坝气田红色教育基地

西北石油局西部勘探红色教育基地

天津石化好传统红色教育基地

巴陵 - 长岭优良作风红色教育基地

上海石油第一加油站红色教育基地

浙江石油“红船”领航红色教育基地

江西石油瑞金红井加油站红色教育基地

第三批（20 个）

胜利油田“端牢能源饭碗” 首倡地红色教育基地

中原油田 - 中原石油工程优良传统红色教育基地

江苏油田“扎根水乡、找油报国” 红色教育基地

上海海洋石油局“向海而行，为国争气” 红色教育基地

江汉油田“五七油田会战指挥部旧址” 红色教育基地

齐鲁石化“塔林丹心、能源报国” 红色教育基地

茂名石化“南方油城” 红色教育基地

金陵石化“改革创新、绿色发展” 红色教育基地

仪征化纤“添彩幸福生活” 红色教育基地

高桥石化“敢为人先、产业报国” 红色教育基地

扬子石化“奋进向党” 红色教育基地

河南石油红旗渠加能站红色教育基地

山东石油 6907 工程“战天斗地、惟实励新” 红色教育基地

湖南石油十八洞加能站红色教育基地

福建石油古田加能站红色教育基地

江苏石油学“习” 加能站红色教育基地

四建公司“铁军风采” 红色教育基地

石化机械“智造大国重器” 红色教育基地

大连院“创新笃行、科技报国” 红色教育基地

新星公司“清洁地热、绿色地球” 红色教育基地



传承

中国石化红色教育基地画册

----- 第二卷 -----