

中国化学工程集团有限公司介绍

中国化学工程集团有限公司是国务院国资委监管的大型中央企业集团，是我国化工领域资质最齐全、功能最完备、业务链最完整、知识技术密集的国际工程公司，是石油和化学工业工程领域的国家队，在油气服务领域稳居全球第一。

集团公司前身是成立于1953年的国家重工业部化学工业管理局，为解决全国人民“吃饭穿衣”问题应运而生，建设了“一五”期间苏联援建的全部14个化工项目，承建了国家引进的13套大化肥、4套大化纤等关乎国计民生重大工程。承建了我国90%化工项目、70%石油化工项目、30%炼油项目，在国内外建设了7万多套化工装置，为新中国构建独立完整化学工业体系、促进经济社会发展、增进“一带一路”沿线国家人民福祉作出重要贡献。

集团公司下属33家二级企业，2家上市公司。拥有工程设计综合甲级资质、工程勘察综合类甲级资质，石油化工、公路、建筑工程施工总承包特级资质，以及市政、桥梁、隧道等施工总承包一级资质和专业资质，业务覆盖化工、石化、炼油、建筑、市政、电力、公路、水利、机电等行业领域。能够为客户提供化工厂和化工园区规划、咨询、设计、投资、建造、运营、检维修全生命周期服务，建成了全球单体规模最大的400万吨/年煤制油（间接液化）工厂，全球单系列最大的20亿立方米/年煤制天然气工厂，全球最大的135万吨/年合成氨、240万吨/年尿素工厂和180万吨/年煤制乙二醇工厂等一批重大项目；大力实施“相关多元化”战略，承建了一批公路、房建、市政、环保等重大项目，荣获中国建设工程鲁班奖43项，国家优质工程奖124项。在安徽、山东、江苏等地建成一批绿色、低碳、数字化、智慧化的化工园区，是我国工业工程领域综合解决方案服务商。

集团公司坚持“科技是第一生产力”和绿色低碳发展理念，全力推进高水平科技自立自强，是国家首批“创新型企业”，是新一代煤（能源）化工产业技术创新战略联盟理事长单位，是中国现代化工产业知识产权运营中心。拥有13个国家级企业技术中心、1个国家能源研发中心、23家高新技术企业、7个博士后工作站。在北京成立了科学技术研究总院，在上海、天津、武汉、西安、合肥等地设立了智能装备、新材料及催化剂、清洁能源、碳中和、环保等一批专业研究院，设立了日本筑波、北京房山等实验室，成立了天津滨海、山东淄博等中试基地。拥有1200人的“科学家+工程师”科研队伍，突破了己二腈、冷氢化法多晶硅、POE弹性体、高端环保催化剂等一批“卡脖子”关键核心技术，获得国家授权专利5000余项，主编参编国家和行业标准500余项，荣获中国专利金奖2项、银奖3项以及国家、省部级科学技术奖400余项。全面推进“科技研发+技术转让+特色实业”一体化发展，在上海建成“全球首套”常温常压有机液体储氢加注一体化示范装置，在山东、福建、新疆、重庆建成了化工新材料生产研发基地，是我国高端化学品和先进材料供应商。

集团公司是最早实施“走出去”战略的中国企业，业务遍布全球80多个国家和地区，设立了130多个海外机构，具有全球资源配置能力和超大项目实施能力。在境外实施了全球单系列产能最大的180万吨/年甲醇项目，全球石化领域单个合同额最大的280万吨/年乙烯和300万吨/年聚乙烯的化工综合体项目，全球最大的尼日利亚丹格特3500万吨/年炼油石化项目，全球最大的土耳其10亿立方米/年地下天然气储库项目，全球最大的土耳其卡赞250万吨/年天然碱项目，哈萨克斯坦最大的IPC150万吨/年聚丙烯项目，印度尼西亚芝拉扎1000MW

超临界电站项目等诸多具有全球影响力的重大工程，带动中国技术、中国标准和
中国装备“走出去”，是高质量共建“一带一路”的排头兵。

集团公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，秉承“让世界
更炫彩、让生活更美好”的发展理念，实施“两商”战略，加快建设研发、投资、
建造、运营一体化的世界一流工程公司，为全面建设社会主义现代化国家、全面
推进中华民族伟大复兴贡献力量！