

中国石化奉献在海南

海南炼化：为美好生活加油

海南炼化是中国石化站在新的历史起点上、荟萃中国石油化工行业半个多世纪的技术积淀、发挥中国石化的集团化优势而精心打造的21世纪国内第一座新型炼化企业。2004年4月26日奠基开工，2006年9月28日全面建成投产。海南炼化管理水平处于世界先进水平，人均劳动生产率高，人均产值高达1亿元。投产以来，海南炼化作为壮大国有经济和海南省经济社会发展作出了突出贡献，先后荣获“全国五一劳动奖状”“全国先进基层党组织”和“海南省工业经济发展十大功勋企业”等荣誉称号。



海南炼化成品油码头旁红树林生机盎然。

坚持科技创新

海南炼化是目前国内单系列装置规模较大的炼化企业之一，广泛采用最新炼油化工生产技术，技术水平整体处于领先地位。设备国产化率达到97%以上。生产装置采用了全加氢工艺，把每一滴原油都转化为清洁油品，资源利用率处于行业领先水平。

2013年底，海南炼化建成投产了芳烃联合装置，这是中国石化具有完全自主知识产权的国产化第一套大型芳烃生产装置。该装置的投产，打破了国外公司对芳烃成套技术长达40年的垄断。中国石化一举成为全球第三家拥有对二甲苯生产技术的专利商。该联合装置的能耗、综合竞争力领先于采用欧美技术的装置，成为世界芳烃行业的领跑者，并荣获2015年度国家科技进步特等奖。

打造绿色企业

海南炼化是国内产品质量等级最高的炼化企业之一，汽柴油产品全部达到国六清洁油品标准。产品销往新加坡、中国香港、中国澳门等地，得到了市场的广泛好评。

海南炼化以高度的社会责任感把安全环保生产作为立厂之基，严格遵循“本质安全”“绿色环保”的原则，将绿色低碳打造成核心竞争力。建设智能工厂，采用先进的自动化控制系统，实现集中操作和统一维护，实现全厂信息系统的集成，使生产操作自动化及工厂管理信息化、数字化、智能化，保证生产装置安全可靠运行。积极创建“绿色企业”。开启企业环境行为“一证式”（排



花园式工厂与海南美丽风光的和谐统一、相得益彰。

污许可证)管理模式，打造行业内持证运行标杆企业。主动接受海南省和集团公司环保监督，全部排放口实现在线监测并与海南省环保部门联网，监测数据全部达到国家环保最新标准要求，二氧化硫等污染物排放指标处于世界先进行列。公司先后荣获石油和化工行业绿色工厂、全国能效领跑者企业等荣誉称号。

带动产业发展

海南炼化投产以来连续11年纳税额排名海南省首位。2007年，海南炼化建成投产第一个完整运行年度，实现工业总产值335.87亿元，占全省工业总产值的三分之一，成为经济社会发展的强劲引擎。如果将洋浦经济开发区比喻成海南工业的一项皇冠，海南炼化就是这顶皇冠上最闪耀的一颗明珠。海南炼化充分发挥海南油气产业龙头作用，积极推进重点工程项目建设，助力海南自贸试验区、自贸港建设。新建二套芳烃项目即将建成投产，海南炼化将成为中国石化最大



践行绿色发展，保护海南碧海蓝天。

的芳烃生产基地。加快百万吨乙烯项目建设，打造海南经济发展新“引擎”。项目建成投产后，海南炼化将形成结构完整、炼化贸储一体化的能源化工业务格局，可实现宜芳则芳、宜烯则烯、宜油则油，确保效益最大化和运行调节弹性，在新建二套芳烃、乙烯项目的辐射和带动下，洋浦将建成全国乃至亚洲重要的石化产业基地。

深化党建引领

海南炼化公司紧紧围绕率先建成世界一流炼化企业的目标，以“不忘初心、牢记使命”主题教育为契机，持续深化“党建有力量、企业有活力、发展有优势”的“党建力量倍增工作机制”，不断增强党委领导力、基层组织力、队伍创造力；打造公司党建一个品牌，支部一个特色、党员一面旗帜，切实将党的政治优势、组织优势转化为企业的竞争优势、发展优势，用不断增强的党建力量推动公司全面可持续发展。以提升组织力为重点，以“五抓五提升”为主要目标，把解决中心工作的难点作

服务社会民生

海南炼化把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，竭诚为人民群众提供优质产品和服务。作为省内油品保供的主要生产企业，海南炼化以优质产品为博鳌亚洲论坛年会、国事活动、防台救灾等提供了强有力的保障。建成了国家危化品应急救援洋浦基地，是华南地区应急抢险的骨干力量。

海南炼化切实履行国有企业的政治责任和社会责任，聚焦“两不愁、三保障”脱贫攻坚

“背水一战”总要求，围绕“扶贫对象精准、项目安排精准、资金使用精准、措施到户精准、脱贫成效精准”，建立月走访，季座谈，半年研判分析，全年总结梳理，形成精准扶贫督导长效机制。深入开展党建、产业、教育、基础设施建设扶贫。组织召开“抓党建促脱贫”专题组织生活会，提高村干部脱贫攻坚能力和水平，进一步提升了贫困村党组织建设质量。积极培育和推动种植产业化发展，引导贫困户种植冬季瓜菜和热带作物，每年在农作物施肥的关键时节，向贫困户发放农业物资。建成乐东黎族自治县农村小学最好的图书阅览室“石化书屋”。开办“石化课堂”，开展“双服务”活动，把课堂办到村小学和田间地头，服务师生和村民。为村小学新建羽毛球、篮球场。设立“石化励志助学金”，连续三年举办“金秋助学”活动。积极改善贫困村基础设施，修建排水系统、村主道路和建设路灯。每年开展“送温暖”走访慰问活动。开展消费扶贫活动，公司员工踊跃在海南扶贫爱心网购买农产品。在公司的帮扶下，文昌抱罗村已累计实现脱贫94户418人，实现脱贫摘帽出列。

秉承中国石化“为美好生活加油”的企业使命，海南炼化人以“率先建成世界一流炼化企业”为目标，以“创新、精细、包容、成长”为企业核心价值观，从炼油到芳烃、从芳烃到乙烯，海南炼化勇于担当，志在领跑，在全面攻关、全面创新、全面优化的产业升级之路上，不懈探索，全力攀登，努力为中国石化改革发展和海南自贸试验区、自贸港建设作出更大贡献。

（本版策划/撰文 李强 林鸿冠 王梦璐 图片由海南炼化提供）

我国具有自主知识产权的国产化第一套大型芳烃生产装置。

