



扫码看详情

广州石化 奋力谱写“南粤明珠”高质量发展新篇章

在集团公司2025年中工作会议上,广州石化2024年度经营业绩考核再获A+级,受到通报表彰,并作为9家单位之一作了经验交流发言。

“这是对我们工作的极大肯定,更是对全体干部员工极大的鼓舞。我们必须戒骄戒躁、再接再厉、不负重托、不负期盼,全力以赴推进公司高质量发展取得新成效!”广州石化公司代表、党委书记刘琨在传达集团公司2025年中工作会议精神时表示。

今年以来,广州石化持续对标表习近平总书记视察胜利油田、九江石化重要指示精神,全面贯彻落实集团公司党组决策部署,以实干担当推动生产经营提质增效,不断开创“双示范”(洁净能源和转型升级)企业建设新局面,1~8月累计效益位居炼化生产企业前列。

多维管控推动本质安环提升

“我们所有的日常工作都是紧盯着安全环保、围绕着稳定运行开展的。事实证明,平稳才能出效益。”今年前8个月,广州石化乙烯装置运行平稳率稳居榜首,小乙烯开出高水平,对这份来之不易的成绩单,化工一部副经理邹诚深有感触。

广州石化认真贯彻落实集团公司2025年中工作会议精神,深刻领悟“发展是硬道理,安全也是硬道理”,深植“安全平稳是最大效益”理念,以过硬举措严密防范生产经营风险,确保各类风险可控在控。公司党委每周组织HSE工作专题研讨,研究解决HSE工作堵点难点,一体推进本质安环提升。在日常生产过程中,广州石化常态化抓实以三个最大风险、三个最大隐患、三个最薄弱环节为主要内容的“三个三”管控,全面识别风险、消除隐患。实施“三基”工作考核评价机制,开展月检查、季考核,层层压实安全生产责任,持续提升专业安全管理水平。加快工艺平稳性系统建设,以断然措施狠抓工艺预警率、自控率、分散控制系统报警率、装置运行平稳率“四率”管理,加强技术难点卡点攻关,严格变更管理,强化异常管控,减少误操作,保障装置稳定运行,主要炼油装置平稳率位居同类装置前列。

与此同时,广州石化积极推进健康企业创建,实施“体重管理年”行动,建成投用健康管理服务站,举办健康讲座,开展名医问诊,构建形成“预防—干预—改善”全周期健康管理体系,持续推动大健康管理走深走实。

深度优化推动生产经营提质

在炼油四部加氢裂化装置现场,广州石化计划经营部副经理曹敬松率领生产经营优化团队与生产作业部技术管理人员一起对前阶段增产航煤优化措施进行“回头看”。

“得益于深度优化,我们装置运行更稳、产品结构更优、拓市扩销更广,从前8个月实施的优化项目来看,每一项任务清单都实实在在地转化成了成绩单。”曹敬松说。

面对复杂的市场形势和艰巨的生产经营任务,广州石化锚定全年目标,在系统优化上主动作为,在拓市攻坚上精准发力。成立生产经营优化工作专班,建立“日优化、周分析、旬总结”运行机制,以“增航、稳汽、转化、做特”为原则,统筹抓好低成本“油转化”、差异化“油转特”,做实有效益的加工程度。通过对加氢裂化装置实施原料轻质化、增加尾油循环量、提高反应深度和裂化床层催化活性等优化措施,航煤收率提高至17.3%,7月航煤产量近20万吨,创单月历史新高。发挥“油大化小”资源优势,融合用好SPYRO软件与PIMS软件,测算裂解原料最佳比例,持续提升化工原料多元化能力,实现低成本保供化工原料,裂解炉运行周期大幅提高,装置能耗明显下降,双烯收率、当量乙烯收率、高附加值率同比实现增长。

聚焦拓市扩销增效目标,广州石化会同化销公司和炼销公司加强国际、国内市场分析和研判,立足国内市场份额不丢、开拓海外市场力度不减,坚持面向终端客户需求,大力拓展沥青、乙苯、环戊烷等产品出口业务,1~8月,先后打通沥青产品出口新加坡和我国香港流程,累计出口沥青超9万吨,为2024年全年出口量的3.5倍,有效提升了中国石化沥青在国际市场的竞争力和美誉度。乙苯产品首次出口我国香港,环戊烷产品先后进入波兰和荷兰市场。三元膜料推广取得积极进展,高端面板材料稳步提量。

1~8月

出口沥青超 **9万吨**
为2024年全年出口量的 **3.5倍**

实施 **52项**科技项目新开发生产 **5个**新型塑料牌号获工业互联网大赛等 **6项**创新奖

因时顺势推动转型升级提速

8月14日,广州石化新建3号重整联合装置变电所首次受电成功。这是项目建设的一个里程碑,为接下来的设备联调联试工作奠定了坚实基础,标志着该项目施工收尾再提速。

今年以来,广州石化转变传统工程建设“规模速度型”管理理念,统筹安全、质量、进度与投资效益的协同关系,畅通设计、供应、施工、监理各方沟通机制,高效解决界面冲突问题,严控协作不畅导致的进度风险,以进促稳推进新建3号催化重整联合装置建设。紧盯里程碑节点,加快推进RTC、聚丙烯、烷基化等项目建设,截至目前,渣油加氢项目完成54.87%、聚丙烯项目完成44.78%、RTC及烷基化装置土建工程已启动。

广州石化聚焦“高端化、智能化、绿色化”转型,强化创新力量培育,今年以来累计实施52项科技项目,新开发生产5个新型塑

料牌号,推进5G、北斗、AI与生产管控等业务深度融合,获工业互联网大赛等6项创新奖,成功入选国家首批卓越智能工厂。

紧扣高质量发展主题,广州石化聚焦创新驱动,强化关键核心技术攻关,从源头上做好科技创新和产业创新深度融合文章。聚焦转型升级,瞄准“油转化”引领行业、“油转特”国内最强,在稳定加工总量、保障化工原料低成本供应的基础上,深化低成本“油转化”与多元化“油转特”方案研究,发展高端碳材料和高端沥青,塑造有竞争力的炼油总流程、差异化的特色产业。发挥“油大化小”优势,坚持“基础+高端”“化工+材料”发展方向,加快布局乙烯下游配套与转型升级,提升化工产业链整体竞争力。聚焦新兴产业,把发展新质生产力作为重中之重,完善氢能、光伏等新能源规划,加快打造新的增长极,助力构建清洁低碳、安全高效的新型能源体系。

广州石化启用健康管理服务站,推动职工健康管理提质增效,全力打造有温度企业。

8月8日,广州石化顺利完成一号循环水装置冷却塔提效改造及投用,为炼化企业循环水冷却塔全面提效改造提供了可复制经验。

5月28日,广州石化航煤直输机场项目全线贯通并投入运行。

党建赋能推动企业发展提效

在中国共产党成立104周年之际,广州石化举办深入贯彻中央八项规定精神学习教育专题党课暨加强基层党建工作会议,命名5个“环保领先党员责任区示范点”,务实创新融合强化基层党建,促进基层党组织全面进步全面过硬。

“我们要用高水平、高质量、高效能的党建工作为高质量发展破难题、提供保障。”刘琨表示。

今年以来,广州石化党委以“党建助力环保领先树标杆”实践活动为载体,设立近期、中期和远期目标,充分发挥党组织和党员作用,发动党员攻坚克难。依托党建管理网格化与安全管理网格化“并网”运行机制,常态化开展“美丽厂区、绿色石化”志愿服务,促进党建“红”,带动环保“绿”。

公司党委及时跟进学习党的创新理论最新成果,把贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神作为“两个维护”的具体体现,健全传达学习、研究部署、推动落实、跟踪督办、报告反馈的工作闭环。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,把思想伟力转化为凝心聚力、团结奋斗的强大动

力,努力在建设绿色低碳城市型炼化示范企业上见行见效。将学习教育与巩固深化主题教育和党纪学习教育成果相结合,与开展“强党性 守规矩 正作风”反腐倡廉教育月活动相结合,一体推进“学查改”,切实做到学有质量、查有力度、改有成效。深化整治形式主义为基层减负,建立党委常委会定期研究、专题调研、减负成效基层评价机制。以“小诉求”为载体深化“我为群众办实事”,诉求解决职工满意率达96.65%。

经过53年可持续发展,广州石化正处在高质量发展“黄金五年”的关键阶段。“十四五”收官之年,大修改造、项目建设、新建装置投产、在运装置平稳运行叠加交互。面对严峻形势和繁重任务,广州石化坚持观大势、谋全局、干实事,注重发挥党委把方向、谋大局、定政策、促改革的作用,聚焦构建新发展格局,加快推动炼化转型发展,以高质量发展的确定性应对各类风险挑战的不确定性,不断汇聚推动“南粤明珠”高质量发展的工作力量,倾力打造“南粤明珠”高质量发展的制胜优势,奋力谱写“南粤明珠”高质量发展的崭新篇章。

本版文图由 广州石化记者站 提供