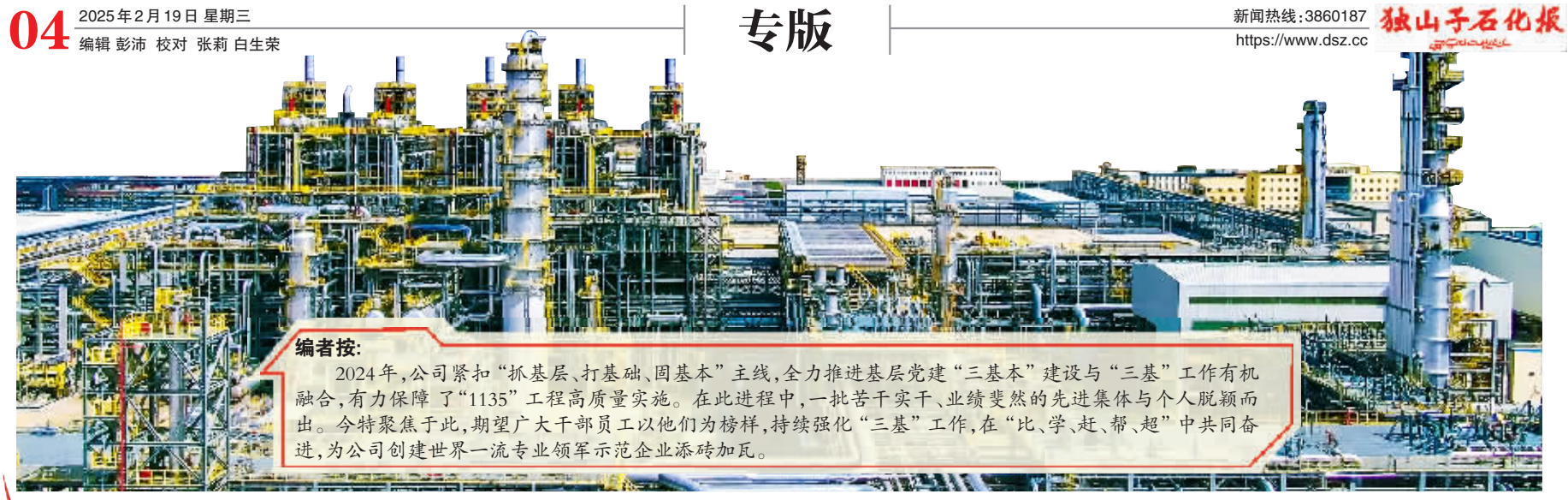

编者按:

2024年,公司紧扣“抓基层、打基础、固基本”主线,全力推进基层党建“三基本”建设与“三基”工作有机融合,有力保障了“1135”工程高质量实施。在此进程中,一批苦干实干、业绩斐然的先进集体与个人脱颖而出。今特聚焦于此,期望广大干部员工以他们为榜样,持续强化“三基”工作,在“比、学、赶、帮、超”中共同奋进,为公司创建世界一流专业领军示范企业添砖加瓦。

精耕细作提效能 笃行奋进谱新篇

——记公司先进单位塔里木石化分公司

●记者 吴贵

2024年,塔里木石化分公司在生产、安全、环保等方面取得了骄人的成绩。乙烯、合成氨、尿素年产量实现了新突破,为新疆乃至行业的发展注入了强劲动力;乙烯裂解装置、合成氨装置连续两年斩获中国石油和化学工业联合会水效“领跑者”殊荣;塔里木石化分公司获评国家级、自治区级绿色工厂,并获得独山子石化公司安全生产先进单位等多项荣誉,开启了奋进高质量发展的新篇章。

完善体系 强化管控

过去的一年,塔里木石化分公司紧紧围绕安全生产治本攻坚三年行动、生产隐患治理、作业风险管控、人员履职能力提升“四项重点任务”,细化分解履责机制、管理体系、生态文明、健康企业、应急能力、安全文化“六大建设”工作,安全环保形势平稳向好。

QHSE管理体系进一步完善。塔里木石化分公司聚焦安全生产风险管控核心,突出穿透性、深层次审核,从管理根源上深查彻改,管理体系持续完善,强化专业管理和过程管控,实施分类和系统整改,识别风险1713项,排查隐患2231项,体系运行效能明显提升。

常态化开展物耗能耗指标提升分析,实施23个节能节水项目、50余项挖潜措施,消除了9项影响装置潜能释放的瓶颈。全年节水4万立方米,节约标煤0.92万吨。

统筹协调 精益生产

2024年,塔里木石化分公司乙烯、合成氨年产量均创历史新高,尿素年产量继2015年再次突破90万吨。

塔里木石化分公司在长周期运行管控方面下足功夫。严格生产管控,完善长周期运行方案,落实45条生产波动整改措施,消除35项问题,生产A级波动同比降低20%。

着力对标提质,积极推进三剂国产化,开展技术难题研究,成功消除多个装置的运行瓶颈,通过优化装置运行,提高了乙烯收率,乙烯裂解装置5台炉子运行负荷达到110%,充分将乙烷资源转化为更高附加值的产品。

化肥装置不断优化运行指标,对脱碳系统研究分析,加入高性能的活化剂,解决了脱碳系统微量影响负荷的问题,氨产量每天增加60吨,尿素产量每天增加130吨,尿素日产量增加至2630吨。

统筹精益生产,与上游同步开展窗口检修,优化天然气计量,提升了运行经济性和可靠性。紧盯市场需求,转产功能尿素3次、聚乙烯17次,积极扩产DMDA6200T,实现高效产品增产创效。建成投用乙烯接卸设施,打通乙烯单体创效路径。

对标装置设计、历史最优、行业先进,开展物耗指标提升专项活动,组织乙烯大负荷标定,乙烯业务各装置创建炼化新材料公司达标装置,乙烯综合能耗380.9千克标油/吨,创投产以来最高纪录,化肥业务各项指标保持国内领先水平。

乘势奋进 优化提质

塔里木石化分公司积极应对二期乙烯项目建设和炼化业务高质量转型发展趋势,持续整合内部组织机构,优化改进管理运行体系,机构扁平化和人员精干化的管理模式基本建成,夯实了高质量发展基础。

聚焦高素质专业化人才队伍建设要求,扎实开展人才选拔、技能培训、劳动竞赛、“青字号”品牌创建等工作,3名员工在全国和集团公司技术技能大赛中摘金夺银,1名员工荣获开发建设新疆奖章,31名优秀青年和1个先进团组织分别获集团公司、独山子石化公司表彰。

凝心铸魂 聚力前行

持续抓好党建基础工作,强化全面从严治党责任落实,切实发挥了党委“把方向、管大局、保落实”作用。塔里木石化分公司18名党员、8名党务工作者、2个基层党组织获“两优一先”表彰。

加大先进典型宣传力度,讲好石油故事,凝聚改革发展强大动能,推进企业文化建设与高质量发展取得新成效。

通过开展三个月作风专项整顿,推动“说了就办、办就办好”落到实处。加强平安企业建设,健全医疗救护体系,丰富文体活动形式,加大民生工程投入,员工幸福感、获得感得到提升,平安企业建设取得实效。

展望未来,塔里木石化分公司将持续深化绿色发展战略,秉承“大平稳出大效益”的理念,不断加强长周期运行攻关,加大对新技术、新工艺的研发投入,积极探索绿色低碳技术,致力于公司高质量发展,在新征程中续写更加辉煌的篇章。

攻坚克难破壁垒 自立自强攀高峰

——记公司先进单位聚烯烃二部

●记者 帕提古丽 通讯员 翟琴

2024年,聚烯烃二部创新成果显著:聚乙烯装置成功产出电线电缆专用料HD4507CS、HD4507J;聚丙烯装置成功试产绿色热塑性聚丙烯电缆料EC10,成为国内首套采用环管工艺生产热塑性电缆料的装置。同时,运行30年的聚乙烯装置在国内首次用气相法成功生产聚烯烃弹性体(POE),凸显了中国石油在化工新材料领域的竞争优势,为公司高质量发展夯实根基。

党建引领 筑牢发展根基

聚烯烃二部有61名共产党员,他们是中流砥柱,是攻坚克难的先锋力量。

2024年6月12日,聚乙烯装置22线流化回路管线内部需进行粉料与积水清理作业。这项作业不仅涉及受限空间作业,且管道较长,内部还布满了温度探头等仪表配件,检修难度大。前一天,在工作协调会上,聚烯烃二部党总支书记王志宽得知这一情况后,当即表示:钻管道的“第一枪”,必须由他来打响。

周围的党员们争先恐后,都想第一个钻管道。王志宽大声说:“大家别争!管道这么狭窄,我和王金朝体格瘦小,最适合钻进去。就这样定了,王金朝钻进口管线,我钻出口管线,两个人同时开展工作,比一比看谁干得快!”

看似轻松的一句话,背后却有着让人动容的巨大付出。管道里只能匍匐爬行,一边爬,一边避让头部的仪表探头,还要一点点地把粉料扫到收集袋里,把积水扫到管道出口。

完成任务时,他俩已经筋疲力尽、浑身湿透了,头发上脖子上都是粉料。

技术攻坚 突破发展瓶颈

随着国际形势的风云变幻和技术的飞速发展,关键技术依赖进口成为聚烯烃二部发展的瓶颈。但是聚烯烃二部没有被困难吓倒,而是锚定新产品,以创新为引擎,激发无限活力。

2024年2月和10月,聚烯烃二部在聚乙烯装置21线使用不同铬系催化剂,成功平稳产出聚乙烯绝缘电线电缆专用料HD4507CS、HD4507J,并针对影响材料电学性能的生产环节展开技术攻关,在产品金属杂质消减方面取得了显著成效。

在聚丙烯生产领域,聚烯烃二部不断探索,积极试产高性能牌号产品,推进超低灰分聚丙烯锂电池隔膜料T98系列产品的质量改进提升工作,得到下游客户高度认可,产销量突破10000吨。

5月,聚丙烯装置试产绿色热塑性聚丙烯电缆料EC10,成为国内首套利用环管工艺开发热塑性电缆料的装置,填补了国内技术空白。

勇攀高峰 抢占技术高地

近年来,新能源汽车、光伏等产业蓬勃发展,POE等高性能材料市场需求激增。然而,我国POE产能严重不足,长期依赖进口。聚烯烃二部决心攻克这一难题,在运行30年的老装置上生产出塑料中的“软黄金”——POE。

技术团队面临着前所未有的挑战。新型催化剂试用初期反应效率低下,产品质量不稳定。但他们紧紧咬住这块“硬骨头”,夜以继日查阅文献、调整参数。经过无数次尝试,终于在一个不眠之夜找到了问题的突破点。这一突破使得反应效率大幅提升,产品质量趋于稳定。

2024年11月18日,第三次扩量平稳生产顺利进行,年底产量成功突破万吨。聚烯烃二部在国内首次实现气相法生产POE。独山子石化成为国内首家、全球第二家掌握该技术的企业,成功抢占化工新材料技术高地,开辟了全新的发展赛道。

聚烯烃二部的发展,充满挑战与突破。每一次攻坚克难,每一项技术创新,都凝聚着全体员工的智慧与汗水。聚烯烃二部将继续保持坚韧与执着,向着更高的目标奋勇前行,创造更加辉煌的业绩,书写更加精彩的篇章。

催告

本人李刚和于红位于独山子区大庆东路29号的不动产需办理离婚分割,目前本人与于红已失去联系,请于红在本催告发布之日起15个工作日内协助本人到独山子区不动产登记中心办理上述不动产离婚分割登记,逾期视为自动放弃权利。

催告人:李刚
联系电话:13809927364
2025年2月19日

更名

●丁玉琴(身份号码:650300196204061265)更名为丁彦方,特此声明。

遗失声明

●靳英(身份号码:650202196105180047)退休证(2014年12月23日退休)遗失,声明作废。

●克拉玛依市独山子区浩鼎石油化工有限公司财务专用章(印章编码:6502020018180)遗失,声明作废。

●克拉玛依市独山子区浩鼎石油化工有限公司(统一社会信用代码:916502023330539608)开户许可证(核准号:J8820001328902,账号:6500189640005250 1549)中国建设银行股份有限公司克拉玛依明珠支行开户许可证遗失,声明作废。

社址:新疆独山子大庆东路10号 邮编 833699 社长 马士斌 编辑部☎3869930 记者部☎3865050 广告部☎3860390 定价:每份0.7元 自办发行 新疆天利人印务有限公司(地址:独山子韶山路588号)承印 值班编辑 黄建康 全国新闻记者证管理及核验网络系统网址:http://press.gapp.gov.cn