



习近平同志《论党的青年工作》出版发行

习近平同志《论党的青年工作》 主要篇目介绍

(据新华社,详见4版)

奋进新征程
建功新时代

牢记嘱托 再立新功 再创佳绩 喜迎二十大

中国石化全力服务香港经济社会发展

在港建成54座油气站和2座油库,疫情发生以来,做到“油品不断供,商品不涨价,服务不打烊”;全力拓展原油成品油和化工品等国际贸易规模,助力巩固香港贸易中心地位;积极搭建金融服务开放平台,为巩固香港国际金融中心地位作贡献



程南维

香江潮涌,紫荆花开。香港的太平山,风景秀丽、浪漫壮观。在半山腰上,伫立着一座中国石化“红帽子”加油站,为来往车辆提供高质量油品和服务。截至2022年6月,中国石化在香港共拥有54座油气站和2座油库,服务交通运输行业,为市民做好加油服务保障。

自1989年进入香港以来,中国石化积极稳健发展原油成品油与化工品国际贸易、境外筹融资与资金管理、自营保险、国际石油仓储物流等业务,同时加大油库和加油站投资,持续提供优质油气产品和服务,多措并举回馈社会,为推动香港更好更快融入国家发展大局作出积极贡献。

中国石化驻港企业积极扩大贸

易规模,助力巩固香港贸易中心地位。1995年,中国石化在香港成立联合石化亚洲公司,负责中东和亚太区域原油、天然气国际贸易,目前已跻身亚太地区领先的能源贸易公司行列,该公司2021年原油贸易量1.81亿吨。2007年,中国石化设立化工销售香港公司,提供稳定的进出口资源,构建以香港为中心,业务覆盖东南亚、东北亚、中东、北美、东欧、南亚等60多个国家(地区),目前该公司已发展成为在全球具有较大影响力的化工品国际贸易综合服务商,2021年,化工品贸易量458万吨。

借助香港的金融体系优势,中国石化积极搭建金融服务开放平台,为巩固香港国际金融中心地位作贡献。1995年,中国石化在香港设立盛骏国际投资公司。2021年,该公司合

作银行达到63家,开展境外结算、融资、债券投资、货币兑换等业务。为提升保险和风险管控专业化能力,中国石化在香港设立保险有限公司,截至去年底,该公司累计实现保险业务收入近30亿港元,协助集团客户完成理赔超过15亿港元。中石化冠德控股有限公司是中国石化最早“走出去”的境外窗口公司之一,也是中国石化旗下唯一在港上市的“红筹股”,该公司以“打造一流的国际石化仓储物流公司”为战略发展目标,开展资本运作,在实现自身快速发展的同时,为香港金融市场的稳定发挥了积极作用。

“叮叮!”“叮叮!”在即将迎来香港回归祖国25周年之际,坚尼地城、中环、铜锣湾等闹市街区,两辆印有中国石化“能源至净、生活至美”品牌

口号的有轨电车往来穿行,引起香港市民的关注,进一步展现了中国石化在香港推动绿色发展、共享至美生活的发展愿景。

中国石化积极在香港规划加氢站和生物柴油供应设施等新能源供应配套设施,推进低碳运营,同时积极倡导共建清洁、绿色社区。2021年7月开始,中国石化驻港企业与香港环境保护署每月举行“海滩清洁行动”,保护香港的海洋生态。

新冠肺炎疫情发生以来,中国石化驻港企业严格落实集团公司要求,主动响应香港疫情防控号召,坚持做到“油品不断供,商品不涨价,服务不打烊”。2020年初,香港市场口罩紧缺,中国石化一次性向香港本地社团捐赠5吨熔喷布,助力生产500万只口罩,免费派发给市民;2022年2月,

筹集价值800万港元抗疫物资,分别委托香港工会联合会、民建联免费派发给防疫抗疫一线的社会公共服务人员。

同时,中国石化还与香港公益机构新家园协会合作开展“至美有你”贫困家庭青少年及儿童成长资助计划,将连续实施三年,共捐款420万港元。其中,2021年捐赠140万港元,帮助了80名现居住于香港劏房贫困家庭儿童,并选派80名驻港单位优秀员工作为师徒志愿者进行一对一帮扶。

中国石化拥有香港最大的加油(气)零售终端网络,其中,17座新形象站分布在香港岛、九龙、新界等地,展示了中国石化良好的品牌形象。图为中国石化在香港首座新形象站——葵涌货柜码头站。

中石化(香港)有限公司 供图

胜利油田稠油热采新技术 有效动用水平井储量

本报讯 近日,胜利油田孤岛采油厂稠油热采GD2-28P242井采用热采水平井变点均衡注汽技术,平均日产油从2.36吨提升到6.54吨,增油效果明显。

近年来,胜利油田稠油热采以水平井注汽开发为主。为解决水平井段控制储量不能有效动用的难题,胜利油田石油工程技术研究院科研人员研发了均衡注汽关键工具多点分段均衡注汽工艺管柱,形成一整套适合胜利油田稠油热采的分层段注汽技术及设计规范,增强蒸汽利用率及稠油热采蒸汽驱油效果。该技术年应用约1200余井次,累计增油超过40万吨,实现了稠油热采注汽方式由粗放、低效、高能耗向精细、高效、低能耗转变。

(任厚毅 姜泽菊)

上海院高收率 烯烃裂解技术通过鉴定

本报讯 近日,由上海石油化工研究院牵头,工程建设公司、上海工程公司共同承担的“高收率烯烃裂解技术的创制与工业应用”项目通过了集团公司科技部组织的鉴定。该项目为低附加值烯烃的高效利用提供了新的解决方案。

烯烃催化裂解(OCC)是中国石化自主开发的高效转化低值烯烃资源制丙烯和乙烯的原创技术,成为我国提升石油资源利用率和煤化工产业竞争力的重要技术。在此基础上,上海院项目团队持续攻关,成功开发新一代高收率OCC技术并实现产业化应用,丙烯和乙烯收率较第一代技术提高60%。

2021年,高收率OCC技术获美国《烃加工》杂志最佳石油化工技术奖,目前该技术在国内外已累计许可5套装置。

(赵国良 柏诗哲)



越“夜”
越精彩
石化V视
现场视频

安全生产月 企业在行动

上岗先过“安全考试关”

本报记者 常焕芳 通讯员 杨延美

“请描述你所在岗位的HSE职责、安全风险及预防措施。”“如果遇到突发安全事故,你如何处理?”6月22日,河南油田今年新调整岗位人员接受了一场特殊的HSE述职考评。

对新调整岗位人员进行HSE述职考评是河南油田落实集团公司总经理2号令和全员安全责任的重要举措。考评目的是让新调整岗位干部员工明确安全工作重点、抓住安全管理关键、落实业务与安全融合的要求,在各自的领域里抓重点、抓关键,为安全生产打好坚实基础,增强HSE管理和操作能力,实现安全水平与业务水平双提升。

“无论在什么岗位都必须熟悉安全职责、岗位安全风险及风险防控措施,‘安全考试’这关必须过。”河南油田安全环保部负责人孙为民说。

在面对面述职环节,被考评干部员工要进

行个人安全工作述职、现场回答专家组评委提出的问题。评委再根据述职情况、回答问题的质量对述职干部员工做出综合评价,并纳入年度绩效考核。

面对面考评时间控制在10分钟之内。“安全生产中经常会遇到很多突发情况,限制时间是为了考察干部员工的应急反应能力和处理突发情况的水平。”河南油田分公司副总经理张初阳说。

除此之外,为期一周的安全培训也是新调整岗位干部员工必须过的“安全关”之一。培训期间,他们要学习安全法律法规、规章制度、操作规程、应急技能知识等,还要进行现场实际操作,熟悉岗位所需的安全操作技能,通过现场操作过关。

“这样的考评和培训既提高了干部员工的安全管理水平,又增强了大家的安全责任感,一举两得,非常有必要。”参加考评和培训的干部员工感触很深。

规范交接班流程给安全“加把锁”

张曦 蓝天

“一楼集合!”随着当班主任余昱一声令下,江西石油新余仙女湖油库的当班工作人员迅速整装列队报数,有序进行各个岗位的交接班,在确认完操作流程和作业指导书后,两班人员在工作手册上签字完成交接。

今年3月以来,为进一步落实集团公司总经理2号令要求,江西石油从规范油库交接班流程入手,细化交接班管理工作要求。目前,江西石油已在省内14座油库实行规范化交接班制度。

油库承担着油品接收、储运、发放等任务,安全生产责任重大。规范交接班流程有利于及时发现安全隐患,落实员工安全警示教育,绷紧安全这根弦。

“以前虽然每天也会交接班,但是都是简单的交代工作。”余昱说,规范交接班后最大的改变就是员工安全意识的增强。“我们会利用班前会对近期重点安全事项着重强调。”6月以来,江西地区进入雨季,油库在每天交接班时都会报告当天天气情况。如果下大雨,接班人员就会及时将排水阀打开,避免积水。

6月20日上午,仙女湖油库当班主任沈据军发现,前来提油的小配送车司机没有将车钥匙挂在挡车台上就自行离开,安全员小张也没有及时提醒。他立即上前进行批评教育,并在交接班时集中点评当天不规范操作,让大家从思想上认识到规范操作的重要性,给油库安全“加把锁”。



6月28日,武汉化学工业园区举行危化品泄漏综合应急处置演练,国家危化品应急救援武汉石化队出动应急救援车辆6台、指战员28名参与此次演练。图为多家消防单位协同作战,对装置进料泵回流口泄漏“着火部位”进行模拟全方位灭火施救。

符慧

石油化工行业链条长、工艺流程多,实现安全生产是一项极其复杂的系统工程。抓安全应当尊重内在规律,坚持专业的人干专业的事,提升专业能力、安全能力,科学有效地夯实安全生产根基。

事物运行总是有其规律,安全工作也不例外。在生产运行中,思想松懈总是出现在状况平稳的时候,事故的发生往往起于少数“三违”行为、始于局部的细小隐患,变更过程中更容易发

当好安全生产的行家里手

生风险,这些都是从长期生产运行和惨痛历史教训中总结的宝贵经验,是抓好安全工作的重要法宝。我们要将这些规律掌握好、运用好,在思想上牢固树立“一切事故都可以避免”的理念,把风险控制可控范围内,把事故消除在萌芽状态。

抓好安全生产,需要专业能力作为支撑。专业技术人员不仅要精通自己的本行,把专业知识学透、把现场情况摸清楚,更要把安全当成必修课,时刻掌握装置的安全状况、运行指标、主要风险点位

等,大到一套装置,小到一条管线、一个阀门,都要烂熟于心,对一些必备的生产安全常识和技能也要熟练掌握。只有这样,才能准确识别生产调整、工艺处理、设备运行中的不安全因素,才能在发生紧急状况时科学处置。技能操作人员要在遵守纪律、准确操作的基础上,熟悉岗位有毒有害物质的各项性质,熟知急救方法等安全知识,熟练使用应急救援设施,还应当积极参与风险识别和分析工作,系统了解装置运行情况,夯实安全生产根基。

各企业要有针对性地开展专业知识培训,对专业技术人员的培训要以专业技术能力、专业HSE管理能力、风险管控和隐患排查治理能力、应急处置能力等为重点;对技能操作人员的培训要以提升“五懂五会五能”为重点,推动全员系统提升专业能力,真正把好安全这道关。

反“三违”防事故
全员大讨论

本期话题: (详见3版)
如何让安全培训更有实效?