

点燃夺油红色引擎

——大港油田采油三厂开展党史学习教育纪实

□ 张国辉

党史学习教育开展以来,大港油田采油三厂把握“学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行”目标要求,融入“石油元素”,彰显“三厂特色”,努力做到高起点启动、高标准推进、高质量落实,取得了阶段性进展和成效。

吹响部署“集结号”

采油三厂认真贯彻落实油田公司党史学习教育部署安排,第一时间召开了工作部署会,第一时间成立了由厂主要领导任组长的党史学习教育领导小组,第一时间制定印发了实施方案,细化了具体工作量,明确了党史学习教育的“任务书”和“施工图”。

党史学习教育开展以来,采油三厂领导班子认真落实“第一议题”

制度,先学一步、多学一点、深学一层,在学深弄懂上作表率、树标杆。在厂领导班子的示范带动下,全厂各单位、各部门主动对接认领,落实任务安排。作业区班子成员带头到承包点进行党史宣讲,机关科室长在调研检查中把宣讲作为“头道工序”,形成了机关与基层同步、层层带动落实的涟漪效应。采油三厂党员干部采取个人自学与集中学习研讨相结合方式,读原著、学原文、悟原理。各单位以采油厂“形势任务教育提纲”为辅助学习材料,精心编排学习计划,做到学有所问、学有所思、学有所解。

拓展学习“主渠道”

采油三厂坚持集中学习与自主学习相结合,规定动作与自选动作

相结合,结合生产特点,采取特色鲜明、形式多样的学习教育方式,高标准高质量开展党史学习教育。

根据油区点多、线长、面广,不易集中组织学习的现状,采油三厂创新线上宣讲方式,利用“石油梦·三厂情”典型宣讲活动,邀请老党员、老劳模讲奋斗史、技术专家讲创新史、石油工匠讲成长史,激发广大干部职工干事创业热情,用实际行动弘扬石油精神,在主题教育活动中立标杆。坚持正确舆论导向,注重发挥媒体的辐射作用,以强有力的舆论声势营造浓厚的宣传氛围。他们先后开辟了“党史学习教育专栏”“党史每日一学”专题,微信公众号开通了“百年党史·大家学”专题。大张旗鼓地营造党史学习教育的浓厚氛围,进一步掀

起全厂“百年党史”学习教育的大氛围、大热潮、大环境。

做好学用“转化篇”

采油三厂还紧紧围绕“学史力行”这个落脚点,把“我为员工群众办实事”实践活动作为重要载体,着力解决员工群众的操心事、揪心事、烦心事,不断增强获得感、幸福感、安全感,汇聚打好劳动竞赛攻坚战、推动高质量发展的精神动力。

采油三厂持续深化“稳产保能上产提能”专项劳动竞赛,以查找一处安全隐患、提出一条合理化建议、解决一项生产难题、为群众办一件好事为目标,教育引导全体党员学在前、干在先,充分发挥先锋模范作用,一季度累计创效1500余万元。



传统故事“未完待续”

□ 王庆君

4月28日,在中石油大庆油田第四采油厂作业大队青年座谈会上,有四位不一样的“说书人”,为青工们讲述了一堂生动的党史教育课。

“话说1969年,第四采油厂作业大队刚刚成立……”已经退休的老党支部书记王洪民讲道。作为有着41年工作阅历的老一辈作业工和33年党龄的老党员,每当说起当年的故事,王洪民总是为能见证作业大队的发展与辉煌而感到自豪。在他的讲述下,青工们听得入神,仿佛被带回当年那艰苦的岁月。

“老王书记讲了当年的苦,那我们就跟大家聊聊咱们作业人是怎么造就如今的甜吧。”王庆阳

和于庆民两位党支部书记代表“中生代”讲起了作业人砥砺奋进的故事。当听到“李队长轻伤不下火线”“党员突击队夜战油龙”等先进事迹时,与会青工鼓起阵阵掌声。

“前辈们英雄辈出,咱们年轻人也不差!”作业二队副队长安宇代表青年发言说。说起作业大队的青年才俊,数不胜数,有大赛冠军、有技术能手,更有革新标兵,他们一个个拿出,叫得响。

这些在青工身边的典型人物,引起了大家的共鸣,与会青工纷纷说道:“今天的成就是前辈们干出来的,今天的历史也是前辈们创造的,但是作业人的辉煌,定将由我们来续写,青春的故事永远‘未完待续’!”

一起学党史 共同守初心

□ 刘娟

“耶!妈妈赢了,今天爸爸做早饭!”

伴着清晨的第一缕阳光,大庆钻探工程公司钻井一公司综合服务分公司员工袁会盈和丈夫张宇,打开了各自手机的“铁人先锋”APP,开启了每天的“大庆油田学党史百日线上答题”竞赛,4岁的女儿自然就成了两个人的裁判。

自从“大庆油田公司党建”公众号在“铁人先锋”APP上开展“红心向党学党史,同心‘加油’庆百年”活动以来,袁会盈和丈夫的早起第一句话,从原来的“今天早上吃啥”,变成

了“我们来挑战答题竞赛”,每天都要比个高低。

袁会盈和丈夫一起学党史、谈心得,一起网上答题对战,日常和领导同事见面时,彼此打招呼也不再是“吃了没?”而是“今天你学习了没、答了吗、满分了吗?”“小两口学党史、共同进步。”

他们二人所在的综合服务分公司,是公司劳务输出、业务外包和内服创效的重点,肩负着勇闯市场、扭亏创效的重任,小两口响应组织号召,积极投身第九采油厂餐饮服务项目,成为了开拓外埠市场的排头兵。

学党史激励工作热情

“长征是人类历史上的伟大奇迹,党领导英勇顽强的红军队伍爬雪山、过草地,创造了伟大的长征精神……”5月13日,在中石化中原石油工程公司工程服务管理中心组织的“百名党员学党史”活动中,通用车辆服务大队党员张梦涛正在为大家讲党史谈感悟。

工程服务管理中心党委,把开展党史学习教育作为当前工作中的重中之重,第一时间制订印发《党史学习教育实施方案》,制作党史学习教育宣传橱窗4期,在网站、微信公众号开设党史学习教育专栏,定期发布中央有关精神、上级工作要求、基层学习动态和图文影音学习资料,营造浓厚的学习氛围。

为确保学习教育见到成效,该中

心党委创新形式,举办“党史学习教育学习班”,围绕“学党史上好必修课,见行动谋篇开新局”进行学习研讨,组织“百名党员学党史”“支部书记讲党课”活动,利用“三会一课”、主题党日组织学习研讨16场次,党员干部撰写学习心得140余份,推动党史学习教育入脑入心。

该中心党委组织“党旗在一线飘扬”党员挂钩帮扶和“永远跟党走奉献在岗位”党员建功活动,30余名党员干部自觉轮流驻扎生产一线,关爱员工群众,维护队伍稳定,解决现场难题,加快生产进度,切实把党史学习教育成果转化为保障重点项目建设、助推中心高质量发展的精神动力和实际行动。

(陈英杰)

测井青海公司用新媒体树立对外形象

5月13日,中石油测井公司青海分公司员工手机上多了一个名为“青海测井”的微信公众号。这是该分公司为进一步加强员工交流学习、扩大宣传效应、提升对外形象的一项新举措。

“青海测井”公众号以“聚焦企业热点、传播优秀文化、增强员工学习”为宗旨,推送的内容涵盖分公司热点新闻、员工风采、安全培训及文化传承等三个板块7项内容。

如何进一步提升员工交流学习的效率和质量,成为了青海分公司宣传工作关注的“焦点”。传统的宣传模式随着微信、抖音、微博等新媒体的出现已逐步淡出员工视野,员工更喜欢实时、快速、简易的方式获取更多的信息内容。为此,分公

司通过建立企业微信公众号,在增强员工与企业的互动性和员工之间交流学习的同时,让宣传效应不断扩大而且更接地气。

“青海测井”微信公众号,以讲好测井故事、宣扬典型和传承文化为主,以树立良好企业形象、打造青海测井品牌“名片”为主。分公司力争通过关注员工热点,开展线上活动,借助外媒平台等方式,让公众号的内容更贴近员工身边人、身边事,同时以图文、音视频方式推动新闻故事化,以打造简约、有趣和新颖的板块内容不断吸引内外关注度,让其不仅成为员工活跃的交流平台,更成为提升企业品牌价值、提高企业声誉的有力推手。

(吕晋)

信任增进彼此友谊

□ 乔庆芳 许建峰

5月13日早晨7点,易卜拉欣·凯萨迈着轻盈的步伐走进中石化石油工程地球物理公司国际业务发展中心埃塞俄比亚物探项目地震队营房,在更衣室换上工装,打扫完室内卫生,开始了一天的工作。

21岁的埃塞俄比亚女孩儿易卜拉欣·凯萨大学毕业两年多,持有当地的助理医师执业资格证,能说一口流利的英语,物探项目地震队聘用她从事医生和兼职电台员工作。

没有任何物探施工工作经验,一切从零开始。面对眼前的挑战,易卜拉欣·凯萨没有退缩,请教中方队员学习物探作业电台专业术语,保证野外和营地通信联络的畅通。

“中国的‘神油’(清凉油)是什么做的?为什么天热、头晕时在太阳穴上一抹,就感觉特别清醒?”

“中医很奇妙,小小一根银针居然能治好那么多疑难杂症,如果不是亲眼看到,我真的很难相信!”

因为与队医杨庆武同住一营房,隔壁就是队上的医疗室,队员便会在业余时间跟易卜拉欣·凯萨聊一些工作和生活故事。

在大家的互帮互助之中,渐渐让易卜拉欣·凯萨感受到了中国人的温暖和信任。清晨的第一缕阳光照向工地,充满朝气的易卜拉欣·凯萨和往常一样,坚守在自己的工作岗位上……

深水采油树怎么安装

采油树是海洋油气田中的关键生产设备之一,承担着控制油气流量、隔绝井口与外部环境等多重任务,因此能否将采油树妥善安装关系到油田的稳定生产。

深水采油树下放安装过程比较复杂,易受到海流、波浪等各种恶劣环境因素的影响。下放过程中需要远程控制采油树的旋转及深水采油树下放的精度,如果下放过程中锚柱强度不够或者锚柱横向往移偏大,会影响采油树下放安全及与井口的对号安装。

在南海某项目中,如何将总重近60吨的采油树安全地安装到深水井口处成为一个难题,技术人员使用了50种专用安装工具巧妙克服了困难。

该采油树由于配备了湿气流量计等水下监测设备,不仅重量较大而且结构复杂,移动过程中的轻微碰撞便可能导致损坏,因此拖拉、吊装等传统移动方法都不奏效。技术人员

灵机一动:如果能铺设一段轨道,让采油树“滑动”起来,问题不就解决了吗?为此,他们专门设计出采油树移动工具,像一组小火车,只需将采油树吊装到它上面,再通过轨道滑移即可将采油树移动到甲板边缘,整个过程平稳又安全。同时,该工具配备的液压臂可将采油树紧紧“抱”住,从而为移动过程加上了“双保险”。

但采油树到达水下后,如何在水下将管线与采油树准确对接又成了难题,这主要是由于采油树位于1500米的水下,安装工具需要同时具备水上控制、监测与水下安装多重功能。更重要的是,安装过程中若遭遇洋流、台风等特殊状况,安装工具要立刻脱落,防止管道断裂,避免油气泄露事故的发生。

除上述几种工具,该项目中还采用了树内部件组件钢丝绳作业工具、树帽安装工具等50种专用工具,用于采油树的安装、涵盖运输、清洗、测试、回收等多个环节。



5月5日,中海油服物探事业部“滨海517”船队,在涠西南进行海底电缆地震采集作业。震源组长邓永进利用牵引绳减少大风浪造成枪阵浮体大头的摆动,避免浮体大头碰撞损坏,保障震源设备安全。周艺 摄

“七项升级行动”助力绿色生产

“王班长,注聚母液干线发生穿孔,请及时安排人员处置。”4月30日凌晨,采油管理二区注水(聚)201站值班人员魏世勇,在值班时发现情况后,第一时间通知值班班长王文涛。随即,他们用最快的速度处理好穿孔,将污染程度降到最低。

为推进绿色生产,胜利油田胜利采油厂采油管理二区持续推行文化理念、开发方式、注采工艺、地面管网、节能降耗、环保防控和信息技

术七项升级行动,将绿色低碳理念融入生产经营全过程。

注采工艺升级方面,技术人员精细注水工艺,优选定位器单注、同心双管、测调一体化三种配套分注工艺,实现出水回注率100%。

地面管网升级方面,他们进行管网分级优化和管材技术改进,对采油单井地面管线推广内衬管技术,二元复合驱及水城敏感区域采用玻璃钢管线,并实施“短流程”改

造。2020年以来,该区共更换单井管线5100余米,管线穿孔率降至历年最低。

环保防控升级方面,他们坚持源头预防、过程控制,全员参与、科技治污的方针,推出清洁生产ABC分类管理法,相应承包人员进行监督控制。针对更换增压泵盘根易污染这一难题,注采202站员工赵先瑞研制出更换增压泵盘根专用工具,不仅降低了员工的劳动强度,也

燕山石化倾力支持北京冬奥会

而又朴实的奥运情怀,深深感染了现场观众。

截至目前,北京冬奥宣讲团走进学校、机关、企业、厂矿、军营、社区,并远赴黑龙江、内蒙古、青海、新疆、西藏、福建等地,宣讲300余场,直接受众超过12万人。

作为中国石化在京唯一炼化企业,燕山石化始终全力支持体育事业发展。2008年,中国石化与奥运会首度结缘,在场馆建设、能源供应、物资保障、志愿服务等方面倾力奉献,燕山石化提前半年生产出服务北京奥运、符合欧IV排放标

准的高品质清洁油品,提前兑现了中国向国际奥委会的郑重承诺。13年过去了,鸟巢体育场8万个燕山石化专用料生产的座椅,仍然整齐鲜艳地展现在世人面前。如今,中国石化与奥运会再度携手,成为2022年北京冬奥会战略合作伙伴。燕山石化秉持“洁净能源,为冬奥加油”的理念,积极参与冬奥、服务冬奥、奉献冬奥,已建成2000立方米/小时氢气新能源装置,将为北京和张家口冬奥会氢燃料电池车提供氢气供应、车辆加氢保障,为“绿色冬奥”赋能。

今年以来,燕山石化践行“勇争第一、勇扛红旗、勇创一流”的工作理念与弘扬“更快、更高、更强”的奥运精神有机结合,引领干部职工全力以赴推动企业绿色发展、创新引领、转型升级、打造标杆,为冬奥会基础设施建设和赛事运行提供清洁能源保障,为公司打造“四个基地”产业格局、实现“两个领军企业”愿景目标。

本场报告会由北京冬奥组委新闻宣传部、市场开发部、北京市委讲师团联合主办,燕山石化承办。(赵书萱 韩承高)