

安全工作从实效出发,用实效检验

胜利石油工程公司30多个海外项目保持安全平稳运行

8月26日,在胜利石油工程公司组织的境外公共安全应急演练课堂上,埃及项目部项目经理段涛被“暴徒劫持”,实实在在的场景,让这位老员工有些紧张。实效,不仅贯穿整场培训,更贯穿于整个境外安全工作中。作为中国石化下属体量最大的油服企业,胜利石油工程公司先后进入13个海外国家,年均输出2000余人次出境。多年来,他们始终坚持境外安全工作“从实效出发、用实效检验”,保持了海外市场安全平稳运行。

本报记者 顾松
通讯员 丁剑北 张玉

培训向实效聚焦

王瑞娥不会忘记,2015年,在英国考取国际井控IADC认证资质时,一个同事因多动一下鼠标,考试被判定没过。

如今,作为胜利石油工程公司培训中心(党校)国际项目部负责人,王瑞娥把国外教学机构的严谨和务实,带进自己的课堂。

王瑞娥所在的培训中心,是胜利石油工程公司唯一的培训机构。每年她和她的团队要为4000余人次提供境外安全培训。

“每一次事故的根源,都可以追溯到安全意识不强、安全技能不足。”分析数十起事故案例后,王瑞娥和她的团队把精力放在培训实效上。

通过深入研判境外安全形势特点,2015年,王瑞娥带领团队研发编制了国际HSSE管理体系、现场作业安全、受限空间等七大教学模块,12门专业课程。

教学模块并非不变。今年5月,在同科威特员工交流时,王瑞娥发现,科威特夏季气温过高,橡胶圈设备等零部件经常被烤化,设备维护面临全新课题。她随即带领团队加紧攻关,研发增设了高温恶劣天气下作业安全、设备维护保养等教学模块。

为了检验教学实效,中心先后建立了50余个海外学员微信群,定期跟踪调研培训效果。

今年3月,阿联酋市场员工压井时,遇到复杂情况出现溢流。在学员微信群反馈后,王瑞娥当即进行线上指导,两天后压井成功。事后,王瑞娥增设了相关教学内容。

硬件设施,同样是培训实效的重要保障。

带上VR模拟系统头盔,眼前立刻出现重重浓雾,逼真的场景,让学员仿佛身临火灾现场。

为增强教学实效,去年,他们投入上百万元引进受限空间、消防VR模拟系统,今年又继续加大投入,引进多功能集成多人同时模拟施工模拟器等先进教学设备。

让理念落地、制度落实

郭言华记忆犹新,2018年8月1日,当年迈的父亲不远万里赶到沙特施工现场,见到自己的第一句话便是:“你要注意安全。”

“家属一句话,胜过千万言。”参与完这场名叫“家属探亲”的活动后,胜利石油工程公司沙特项目部QHSSE部副经理宿雪感叹,请家属进现场讲安全,效果远胜枯燥的宣教。

“理念难灌输,制度难执行,是安全工作不实的主要原因。”王瑞娥认为,特色活动以其趣味性、竞争性、持久性见长,恰恰容易推动理念、制度落地落实。

胜利石油工程公司现拥有30余个海外项目,为推动安全工作落实,每个项目部结合实际,开展相应的安全特色活动。每次施工结束,除填写施工报表外,科威特项目部干部员工还要额外填写一张卡片,将施工时发现的安全隐患记录在案,每月由项目部整理归纳,对发现重大隐患的卡片进行奖励。

这项名叫“stop卡”的活动,已在项目部开展11年,累计填写34406个安全隐患。科威特项目部HSSE主管房岭海认为,日费制模式下,高速高频搬迁带来的巨大施工强度,是科威特市场安全工作面临的主要挑战。“stop卡”活动的意义就在于,无论疲惫时,还是松懈时,它始终让员工保持自省,进而监督他人。

作为进入科威特市场较晚的队伍,SP980队在经理赵恒带领下,一天最多时能写20张卡片。今年2月,科威特高级安全巡检监督富兰克林,到队上突击检查。事毕,他对员工说:“我在科威特这么多年,一个队,连一个问题都查不出,这还是第一次。”

加大境外公共安全投入

一艘海军军舰在外海一侧守护,一艘炮艇在陆岸一侧警戒,多名尼日利亚军方士兵在甲板持枪守护。在电影中才会出现的一幕,却每天都在新胜利一号平台上演。

在海洋钻井公司尼日利亚项目部副经理史玉钊看来,尼日利亚作为胜利石油工程公司唯一一家红色风险市场,出现这样的情形并不夸张。

随着海外市场规模不断扩大,国际形势日趋复杂,中石化每年都要对海外市场进行公共安全风险评估。胜利石油工程公司则根据风险等级,对照场地选择、建筑物、通讯系统、电子安全等13大模块,对海外市场配备相应力量,形成一体化安保体系。

史玉钊所在的尼日利亚项目部驻地位于尼日利亚哈科特港。除了驻地外围加固三重防护网,项目部还聘请15名政府军士兵24小时驻守项目部。员工出去买菜,都要由大兵持枪守护。

即使如此,项目部还是不放心,又在每栋办公楼修建了用10毫米钢板加固的安全屋。7.72毫米口径的子弹,打在这种钢板上,最多留下一个浅痕。如今,项目部每月在公共安全防护上的投入达5.5万美元。

比起物防,技防同样重要。紧勒双手、戴上头套、蹲地行走。8月26日,在公司组织的境外公共安全应急演练课堂上,逼真的演习场景,让每名员工异常紧张。而教授这些知识的老师,有的曾服役国旗护卫队,有的则来自专业安保公司。每年,这样的内部培训公司要组织20次。

更多的技防培训在一线。2018年,在原有《演练总体方案》基础上,公司补增、修订恐怖袭击、紧急撤离、医疗救援等专项预案80个,严格要求各海外项目部定期组织演练演习。仅沙特一个项目,每年现场应急演练多达800余次。

港区社会化服务协调中心

携手仙河镇政府

以居委会建设促油地融合

本报9月3日讯(记者

邵芳 通讯员 王强)

胜利油田“四供一业”分离移交以来,港区社会化服务协调中心携手仙河镇政府,以抓实抓细居委会工作为主线,持续加强居委会规范化和特色化建设,不断加快油地融合步伐,让油田居民共享改革发展红利。

今年8月的超强台风“利奇马”给百里油区和仙河镇区带来强风暴雨,多个区域灾害严重。面对灾害,港区社会化服务协调中心和仙河镇政府充分发挥居委会的作用,打了一场漂亮的“台风阻击战”。

水无漫堤、车无被淹、人无受伤。台风过后三天内,楼栋长、网格员、志愿者等齐动手,倒伏的树木被扶正,重点区域全部进行了消毒防疫,社区家园被打扫得干干净净,彻底恢复到了台风前的样貌。

“利奇马”台风过后,文明二区网格员包伟和文明社区居委会委员苟发祥在小区巡查时发现,文明二区16号楼西头有气泡冒出,怀疑系天然气管线漏气。于是,他们马上联系仙河气管队,第一时间挖开地面并更换了气管线,彻底解决了漏气问题,确保广大居民的生命财产安全。

全。

一年多来,港区社会化服务协调中心和仙河镇政府不断加强居委会软硬件建设,用硬件促软件,以软件衬硬件,把居委会打造成党建工作和服务工作的示范点。同时,在特色化建设上立足“一居一品”,使居委会建设特色鲜明。

文明社区居委会以传承中华民族传统文化为重点,着力打造剪纸艺术文化品牌。目前,已连续举办两期剪纸艺术培训班,65名学员顺利结业,8名学员脱颖而出成为骨干,参观者300多人次,剪纸作品“义卖”金额达5090元。

数据显示,仙河镇60岁以上的老年人达到5888人,其中有不少老人子女都不在身边,缺乏家庭支持和情感陪护。振兴社区居委会着手成立社会工作事务所,对志愿者服务者和心理咨询师等社会力量进行整合,为老人提供情感陪护、卫生清理、安全隐患排查等方面的工作,使老人愉快、幸福地度过晚年。

目前,仙河镇区各居委会正瞄准剪纸艺术特色小镇、广场舞特色小镇、十字绣特色小镇、居家养老温馨小镇持续发力,为居民带来更多福祉,让居民生活得更加幸福安康。

孤东厂编制“口袋书” 助力“四化”运维培训

本报9月3日讯(记者

邵芳 通讯员 卿文学

王仕磊)

近日,胜利油田孤东采油管理六区生产指挥中心发现一口油井温压变仪表不显示读数。接到指令后,注采601站员工根据《孤东采油厂生产信息化日常运维手册》提示的检修方式,第一时间解除报警。

新型采油管理区建成后,“四化”运维管理工作显得尤为重要。据了解,基层“四化”运维人员专业功底薄弱,虽然经过多次培训,但在处理一些难度较大的技术问题时仍然力不从心。

针对这一问题,孤东厂信息(档案)管理中心经过大量的现场调研后,结合目前管理区井站建设中四化设备应用现状、日常运维工作中遇到的常见问题,编写了《孤东采油厂生产信息化日常运维手册》。

“运维手册内容涵盖现场所有信息化仪器仪

表、控制柜、视频设备、网络设备的安装调试及故障维修,而且该手册为口袋书,日常携带非常方便。”该中心运维室负责人赵亮介绍说。

如今,采油厂为各采油管理区及集输大队运维人员、指挥中心、中控室工作人、注采站站长副站长人手一本。自7月中旬口袋书配发后,日常运维工作中,遇到问题可以随时翻看,按图索骥,提高了运维人员现场故障处置效率。

孤东采油管理三区运维人员徐慧星说,现在遇到问题,他凭借口袋书的内容,就能自行判断解决大部分故障,自己处理问题的自信心和主观动手能力也明显增强了。

口袋书的编制,整体提升了运维人员的技术水平,使信息化运维知识得到了更广泛的传播,为运维人员解决现场技术问题提供了极大方便。



全民健身嗨起来

8月31日,胜利油田孤东采油厂组织开展2019年“全民健身日”综合文化活动暨大众趣味体育活动,上午8时许,猪八戒背媳妇、龟兔赛跑、旱地龙舟、绅士娃娃接力跑、定位投篮等群众喜闻乐见的活动先后开展,大家在运动中舒展身心,挥洒汗水,放松心情。据了解,国家设立“全民健身日”以来,孤东厂坚持“公益惠民、因地制宜、注重实效、广泛参与”的原则,围绕“健康中国 你我同行”的活动主题,积极开展“全民健身日”综合文化活动,全面提升采油厂员工健康素质水平。本报记者 邵芳 通讯员 尹永华 摄影报道