

别样的“雪莲”

——西北油田采油二厂“雪莲号”女子计转站女工秦莉二三事

□ 丁玉萍 郑金国 胡强



初冬的戈壁寒意阵阵。11月18日,是西北油田采油二厂“雪莲号”女子计转站女工秦莉退休前的最后一个班。

“雪莲号”先后有28名女工值守,秦莉是坚守时间最长的一个,一守就是14年。

这天,她像往常一样,熟练地穿戴起将近9.82公斤重的正压式空气呼吸器,开始一小时一次的巡检。

别看小站不起眼,可拥有全国“女职工建功立业标兵岗”“安康杯”竞赛优胜班组等至高的荣誉和耀眼的光环。

该站2003年9月建立,由6名女工值守,管理着28口油气生产井,是西北油田唯一由女工组成的班组。这些女工像天山雪莲一样纯洁、美

丽,默默守护着这座小站。

塔河油田高含硫,走进工作现场,必须佩戴这种空气呼吸器,看液位、抄数据、扳阀门,有时要爬上八九米高的大罐,碰上刮风下雪,真不是件轻松的事。可如今的秦莉,拎起呼吸器像拿手套一样轻松随意,这是经过了上万次重复一个动作才练就的本领。

计转站里大大小小的阀门,几百个仪表,几千米管线……秦莉闭着眼睛也清楚它们的位置。

真要离开了吗?置身这个比自家院落还熟悉的小院,秦莉用深情的目光打量着四周角角落落。

走到文化墙边,秦莉把手轻轻放在上面。这些历经10几年戈壁风沙洗礼的文字图画,虽早已褪去光鲜的

颜色,但依然清晰地刻印在墙面上。

她清楚地记得,那一天,风特别大,姐妹们有的用身体挡着风,有的费力把纸压在墙上,秦莉一手固定纸,一手拿铅笔先透过纸在墙上描画出模样,然后再刷上不同的颜色。她们这样干了3天,终于画好了所有的文化墙。

秦莉也是讲解员。她第一次为来小站的集团公司领导讲解,尽管提前把讲解稿背得滚瓜烂熟,但讲解时还免不了紧张,好在没什么差错。

从那以后,秦莉除了背诵各种版本的讲解稿外,还下苦功夫熟记计转站各流程、数据,以及相关背景资料,应对来访者的即兴提问。她说,我们干得这么好,不能因为我讲的不好影响小站的名声。

14年里,她没有请过一天假。

“雪莲号”的荣誉室,有满满的奖牌、奖状,每当身心疲惫时,秦莉总喜欢一个人来这里坐一会儿。

知道秦莉要退休了,采油管理一区陆洁、宋佳、李敬瑶3位年轻的女工为她献上一束鲜花,也送上她们真诚的祝福。

在“雪莲号”,秦莉培养的徒弟不下30人。就在18日这天早上,秦莉接到的第一个电话,是正在家休假的徒弟牛雨坤打来的:“师傅,退休快乐哈,放心吧,徒弟不会给您丢脸的。”

这是秦莉仅带了两个多月的徒弟,也是最后的一个徒弟。她带出的徒弟大都还在生产一线,有些成了单位的骨干。

原以为离别难免伤感,但我们未能免俗地问她有没有不舍和遗憾吗?

秦莉回答很干脆:“没有遗憾,但有不不舍,不舍是因为这里有我14年满满的记忆,还有并肩作战情同姐妹的战友,但没有遗憾,因为我亲历了塔河油田的发展,见证了塔河油田的成长,把最好的年华奉献给了她。”

退休后要做的第一件事?秦莉说,回家陪母亲。这是她对母亲的承诺。



在中石化云南销售昆明分公司石林干坝塘加油站,身着传统彝族服饰的员工,让人眼前一亮。作为昆明地区的第一座民族特色加油站,干坝塘加油站以“远方的客人请你留下来”为主题,融合了中国石油企业文化与彝族撒尼文化元素,体现出浓浓的时尚感、民族风。

曹军 摄

绿色小站故事多

□ 乔庆芳 蒙福全

都说中国石化河南油田古城管理区8号计量站故事多,这话一点也不假。

11月21日8时,走进该站,就碰上了这样一幕:

“焦姐,你们怎么来了?”在8号计量站井场,正在忙碌着包裹流程的站长王月兴奋地说,其他3名员工也迎了过来。

“绿色小站,我们的家,有了困难大家帮啊,我今天跟班劳动,搭把手,咱们一起干。”老站长焦琼打趣地说道。

计量站管理的13口油井邻近月亮湖,环保工作是重中之重。为了防止原油污染环境,该站院内油井有一个特别之处,那就是每口井都建有4平方米大小的水泥井口池。本来该站院内这处式井组的井口池是连通的,直接通向站内的大污油池,一旦穿孔或者有落地油,就存在安全环保隐患,遇上雨雪或月亮湖汛期,工作量加倍。

计量站日常工作需要定期采取油样进行检测,为了保证取样口不产生油污落地,该站员工在每一个取样口都套上了一个矿泉水瓶,在衔接抽油机井下管柱和抽油机的盘根盒上套上了一层厚厚的油毛毡,吸附油污,防止因溢油产生污染。目前,该采管区技术团队为防治污染又研发尝试弹簧式盘根盒,添加润滑油的盘

根盒。

采管区一改机关作风,制定了机关干部到基层跟班劳动制度,每周至少抽出一天时间,全勤参加基层班站的工作。“机关干部在跟班劳动中,帮助我们解决工作上和生活上遇到的困难,今年夏天一场大雨,机关党员干部及时赶到井场和我们一起清理池内积水。”王月对机关干部跟班劳动做法赞有加。

“基层员工遇到困难,并不愿意主动提及,只有机关干部在跟班劳动中才能发现,机关服务工作也才能做得更好。”焦琼如是说道。

月亮湖又名倪河水库,水域面积达1400亩,是周边13个自然村农业生产生活水源,每到汛期,湖水量激增,容易淹没井组,若保护措施不到位,就极易造成污染。从1988年建站以来,这里从未发生污染事件,秘诀就在于计量站将日常的管理精细到每一个取样口、每一个管道连接处。伴随抽油机上下有规律地作业,这里已累计生产原油30多万吨。

2011年,该站月亮湖还被评为了唐河县十大美景之一。8号计量站作为河南油田对外展示的窗口,曾获得“全国青年文明号”“河南省工人先锋号”等荣誉称号,并多次承担各项迎检任务,新建立的“艰苦奋斗基地”“野菊花精神文化长廊”更成为小有名气的“景点”。

松原采油厂创建绿色工区

科普时报讯(张国彦 孙杰) 中国石化东北油气分公司松原采油厂加强施工现场清洁生产管理,确保“气不上天,油不落地,尘不飞扬,声不扰民”。

松原采油厂每年作业施工,凝析油气并解堵外排百余井次,地面建设施工现场20余个。为避免油气井生产、作业过程中排放的水、油污染环境,施工人员每次施工前在工作场地铺好防渗布,四周围上编织袋,配备水油分离回收、污水废液拉运装置,做到开发生产与保护环境齐头并进。

松原采油厂依靠技术进步推进清洁生产环境保护,提炼了10余项清洁生产实用技术,推广应用于单井增压和整体增压外输、气井排液进罐分离工艺技术,在天然气集输

系统推广应用了闪蒸器回收、放空火炬装置。

为解决含氮超标废液处理难度大的问题,松原采油厂改进了污水三期地面处理工艺技术和加药剂废液处理技术,将含氮、硫超标废液处理后注入地层,确保废液达标注入。目前,松原厂累计处理废液14623立方米,实现废液不落地,百分百达标注入目标。

为促进清洁生产投入良性循环、滚动发展,松原采油厂每年都要划拨专项资金用于清洁生产投入,近年来已先后投资百余万元安装油套连通回收装置20余套,招标签订配套废液水回收车辆3辆,解决了部分偏远气井废液拉运问题,投资40万元增设两口污水注入井点,确保废液污水及时注入。



创新教育形式

南京扬子石化第二社区党总支创新学习教育形式,与大厂街道党工委主题教育领导小组办公室联合推出主题情景剧《海魂》,展现王继才爱国奉献精神。社区党员主动参演,把“学习者”变成“参与者”,提升了主题教育的学习效果。

李树鹏 摄



改善职工生活

11月29日,位于新疆天山南麓、塔克拉玛干沙漠北缘的西北油田雅克拉采气厂工作人员,正在温室大棚里收割生菜、油菜、豆角、黄瓜等多个品种蔬菜。今年该厂投资建起了1200余平方米的温室大棚,改善了职工生活条件。

朱放宁 刘纯 摄

诗词为伴 试采人

□ 高建勋 李论 宋允赫

11月22日,恰逢“小雪”节气。10时50分,经过前期紧张的备战和6场比赛的角逐,中国石油大庆油田试油试采分公司第三届“品味经典·传承荣耀”诗词大赛圆满落幕。

今年的诗词大赛,组委会在比赛流程、试题内容和题型等方面都进行了大胆创新,既保留了前两届诗词大赛的“九宫格”“摆诗句”“心有灵犀”“眼疾手快”“力挽狂澜”等传统项目,又增设了集诗词与游戏于一体的新项目——“诗词拼图”。

摘得本次大赛桂冠的试油试采分公司作业大队代表队成员于晓晖说,“诗词拼图”这个创新项目,必须手脑并用,光有脑力还

不够,还得知道如何玩转“俄罗斯方块”才行。

于晓晖何出此言?原来,为了提高赛事的观赏性和趣味性,组委会在策划“诗词拼图”这一创新项目时,将原本完整的诗(词)句一一拆分打乱,然后再将其巧妙地嵌入“俄罗斯方块”内,选手要想赢得有效分数,就必须手脑并用,直到拼出一个图形完整、诗(词)句通顺且是唯一正确的答案,才能为参赛团队加分。

“诗词拼图”,既有高难度、挑战性,又富有观赏性和趣味性。在台下“观战”的试油试采分公司审计监察部副主任陈晓春饶有兴致地说。

在诗词大赛抢答环节,组委会创新设置了“看视频、猜诗句”类题型,其中既有古装青春偶像剧《知否知否应是绿肥红瘦》,也有抗战经典剧《亮剑》等,每当选手通过认真观看,正确回答出视频中隐藏的诗(词)句时,都令全场观众脑洞大开,大呼过瘾。

“品味经典·传承荣耀”诗词大赛已经陪伴试油试采分公司员工走过了3年时光。“3年来,作为赛事组织者之一,我们所做的,始终是用最轻松的寓教于乐的方式,让广大员工喜爱并学习中国诗词,在感受诗词之美的同时,陶冶情操。”试油试采分公司工会干事那格说。

据那格介绍,每一次筹备比赛,无论编程还是设置题库,他们都要经历从最初“昨夜西风凋碧树,独上高楼,望尽天涯路”的迷茫,中途“衣带渐宽终不悔,为伊消得人憔悴”的奋战,到最后“众里寻他千百度,蓦然回首,那人却在灯火阑珊处”的校正。今年也是试油试采分公司诗词大赛的“第三季”,参与其中的每个人都有了新的收获。

试油试采分公司工会副主席冯晓伟坦言,比赛只是一个载体,真正的主角是广大试油试采员工,没有他们的日积月累、热情参与和对中国文化的喜爱,我们的诗词大赛就不会如此精彩。

“把隐患当成事故来处理”

——胜利油田胜利采油厂采油管理二区注采202站抓安全生产侧记

□ 张道宇

“安全生产,要坚持防患于未然,继续开展安全生产大检查,做到‘全覆盖、零容忍、严执法、重实效’”。

11月22日,为深刻汲取事故教训,从严安全管理,落实安全责任,胜利油田胜利采油厂采油管理二区注采202站正在组织全员开展警示教育。

注采202站管辖着胜坨油田6个单元113口油水井,7座计量站,3座配水间,且分布点多、线长、面广,为此,该站创造性地实施了以安全教育、责任分解、隐患排查、问题整改、监督考核为主要内容的“无缝隙”安全管理法,夯实了安全根基。

责任分解无缝隙

注采202站站长周海振说,以往岗位安全管理由于责任分解不到位,造成岗位危害识别留下空档,存在着一定的安全隐患。实行“责任分解无缝隙”,使各个岗位危害识别达到了全覆盖、无死角。

为避免岗位职责不清,责任不明这一现象,注采202站首先组织员工学习《安全生产管理法》,将QHSE管理体系中细化的安全责任制做成标牌,放置在各岗位,强化了岗位安全责任意识。注采202站依据QHSE管理体系、管理内容和生产特点,把工作内容细分为六大类96个节点,覆盖了生产全过程。

与此同时,注采202站根据安全生产责任制的职责范围,实施了干部包片、班长包岗、员工包井的“三包”制度,并量化岗位职责和安全工作目标,严格要求承包人依照岗位安全责任制履行各自安全职责,岗位员工做到“本班要监督上一个班、服务下一个班、确保本班安全生产”,真正做到了“人人肩上有安全,安全人人担”。

隐患排查无缝隙

“隐患就是事故,我们要把隐患当成事故来处理。”11月22日,注采

202站正在组织员工进行停工停产安全培训,副站长周世峰的话掷地有声,“大家一定要排查好岗位上的安全隐患。”

为把隐患消灭在萌芽状态,注采202站对存在的安全隐患和事故征兆,按照采油厂QHSE管理体系应急预案,建立了一套科学实用的应急预案。针对各类生产和安全特点,注采202站按照采油厂QHSE管理体系应急预案总体框架,分别制定了A、B、C三级生产应急预案和事故应急处置预案,建立安全隐患排查,开展“今天我当安全员”“未遂事件大家谈”“安全事故案例分享”等活动,使安全隐患无处遁形。

11月17日是星期天,1141岗班班长邵虎按照检查标准和巡回检查路线图,对生产安全要害部位、设备管理、低压电器设备和应急预案的演练等进行详细排查。在STT1142井现场巡检时,邵虎发现变压器台上有几根杂草,于是及时铲除,避免了

阴雨天气造成变压器连电爆炸隐患事故。

问题整改无缝隙

11月21日一大早,在STT1273井现场,员工赵先瑞正在紧固抽油机基础螺栓。

“这是11月份以来,最后一个需要整改的安全问题。”赵先瑞说。

在安全问题整改上,注采202站坚持做到“五个一样”,即安全问题整改白天与夜间一个样,好天气与坏天气一个样,节假日与日常工作一个样,领导在与不在一个样,检查与不检查一个样。今年以来,注采202站共查出各类安全隐患56个,全部进行了及时整改,从未发生因生产运行脱节、隐患排查不到位等情况引发的安全事故。

“实行《安全问题分级销号清单》,能确保每一项隐患在第一时间得到整改,确保了安全生产!”安全副站长周世峰感慨道。



别忘了回家

□ 赵漾

秋意渐次蔓延,从街边的树木到街灯,一点一点被染上秋色。

转眼来到四川已是第七个年头,从前读书时,故乡于我而言只剩下冬夏,再无春秋,而现在,故乡留给我的只有白雪皑皑。

即使再远,也要回去看看。

我渐渐理解了所谓父母子女一场,一次次在目送我的背影中渐行渐远,人总要长大,看惯了诗书,走倦了风物,但永远不要忘了离家的旧路。

幡然醒悟是个美好的词,像翻箱倒柜之后发现门上的钥匙,像长大的孩子总有一天会发现月是故乡明,更像经历了风雨坎坷才发现其实温暖就在身边。

经常和父母视频,倒是没觉得岁月在他们身上留下什么痕迹,偶尔也

会因为意见不合而争吵,总觉得他们还年轻,我也还小。直到有一天突然听到院子里的小朋友对着我爸爸叫爷爷,才恍然意识到他们也会变老,也是五十开外快要退休的年龄了。

鱼和熊掌本不可兼得,家和远方也是个矛盾的方向,岁月给予的不仅是山水水水,风花雪月,还有风尘仆仆,朱颜改,要学会适应角色的改变,不再一味从家中“取”,也要开始尝试着“还”,不要总追着前方的目标,也要记得临行前的初心。

就像《涛声》的最后一句话:时间呀,请你停留一下!不曾经历过的人,永远不会懂得;不曾失去的人,不会知道拥有就是一种圆满。

走得再远,别忘了回家。

(作者单位:中国石油西南油气田公司川西北气矿地质勘探开发研究所)