



做好交接班之后,陈峻每天第一件事就是加密巡检。

河口采油厂采油高级技师陈峻: 守井23年 安全生产原油41万吨

本报记者 邵芳 通讯员 吴木水

她在远离河口基地20多公里的埕东油田坚守了23年,只是为了小站上15口油水井能够正常生产;她不畏环境艰苦,已经在巡井的道路上累计行程超过10万里,产油41万吨;她就是河口采油厂采油管理二区注采七站64号站班长,采油高级技师陈峻。

64号站4名员工,一男三女,小站油井分布较散,加上油井出砂严重,设备、管线老化腐蚀严重,加密巡井才能保证油井正常生产,巡一次井下来要走6公里路,两小时一次,遇上恶劣天气巡井频率会更高。

建站之初,埕64号站日产原油90多吨,也是管理区为数不多产油高的站。小站管理的部分油井管线经常受潮水的侵袭,管线腐蚀严重,容易出现穿孔。为此,陈峻保持着加密巡线、巡井,遇到突发事故第一时间上报处理,保证油区安全清洁生产。

2014年9月,一场风暴潮恶劣天气,造成埕26—16井进井路被淹,为了精准核实该井资料,她在二河管线上爬行一个多小时到达井场,成功录取了该井资料。

2015年除夕,陈峻正在站上贴春联时,离站不远传来刺刺响声,陈峻突然觉得情况不对劲:“不好,管线穿孔了。”她赶紧放下手里的春联就奔向穿孔管线。果然,管线老化腐蚀“常见病”——穿孔发生了,如果不及时处理,不仅造成产量损失,还会引起环境污染。

凭借多年的经验,陈峻很快就将油井关停,倒开流程,将穿孔处及围成围堰。并及时上报注采站进行抢修。一个小时后,管线穿孔处焊接上,油井恢复了正常。类似这样的情况,她每年都遇到很多次。

陈峻虽然只是个岗培生,工作中她特别能吃苦,工作以来多次在采油厂职业技能比赛中获得好名次。在她的带领下,小站开展了“和谐班组”创新增效活动,围绕每口油井、每台设备制定特色的“四季工作法”、“管理六发”、“6S管理要素”对策,让每一口油水井都能高效生产。同时以“导师带徒”为抓手,先后培养20多名采油工技术人才。经过她的精心指导,站上员工都考上了高级工,她本人也在2013年拿到了采油工高级技师资格证书。

在她的影响下,班员们相处的就像一家人似的,每个人平日管理的油井就像呵护自己的孩子一样,精心照料。

23年来,陈峻承包的井站没有发生过一起安全生产事故。除了措施增油上过作业,从来没出现因管理故障修过井。尤其是,15口油水井开井时率稳增有升,埕34平2井,已经连续生产近10年,现在每天还产油2.7吨,油井免修期接近3600天,是一口名副其实的长寿井。

在低油价,新常态严峻形势下,陈峻说:“下一个目标,要带领班员们一起精心呵护出更多的长寿井,为油田多采效益油。



电机皮带松紧度要适中,不仅起到节电作用,还能延长皮带使用寿命。



陈俊说,荣誉就是动力。



油井年久,导致抽油机底座压杠断裂等现象发生,经常检查紧固才能确保油井安全生产。



对每一口油水井做到认真体检。