

“要不是你,我就回不来了”

胜利物探员工在渤海湾勇救落水渔民

本报5月3日讯(记者 邵芳 通讯员 薛园 陈俊) 5月3日,渤海湾垦东北海域刮起了风力约8级的西北风,原在该海域勘探作业的中石化地球物理公司胜利分公司236地震队只能继续停留在胜利油田桩西码头避风。3日中午,放线班长张少龙用望远镜发现了海上漂泊的一个轮胎,察觉不妙的他立即赶往该海域查看,并成功救起了一名落水的渔民。

3日,因避风休班的张少龙坐在鲁利201船驾驶室内与船长聊着天,期间他拿着望远镜不停地瞭望着波澜壮阔的海面。12点8分左右,张少龙通过望远镜隐隐约约地看见,离码头1公里外的东南方向出现了一个车轮胎。由于这一带的渔民往往借助车胎的浮力放网、收网,熟悉渔民习性的张少龙立刻察觉到异常。

“不好,可能有人落水了。”说玩,张少龙急忙下船,并解开机动橡皮艇的绳子向东南方开去。为了尽快救人,他来不及叫上同伴,也忘了拿手机。

“码头到轮胎漂泊的地点被一道堤坝阻隔,赶到事发渔船的地方需要绕行3公里,我不得不把橡皮艇开到最大速度。”张少龙说,随着离轮胎的距离越来越近,此时他发现了紧紧抓着轮胎的渔民,“来不及多想,就把他赶紧拉上来”。

救援中,张少龙使劲将渔民往船上拽,可在海上漂泊多时的渔民已经没了力气,加上风浪强劲,两次

拖拽都失败了。第三次,张少龙好不容易抓住了渔民腰部,使尽全身力气才将渔民救了上来。

“你怎么知道我在这里?”上船后,渔民惊讶地问张少龙。张少龙一边解答,一边安抚渔民的情绪。据张少龙事后回忆,渔民老张(化名)60多岁,经验丰富的他知道有风就有鱼,于是选择了在特殊天气冒险放网。老张放网的位置平时水深半米左右,加上老张熟悉水性,就没有意识到危险。而今天下网的位置海面上涨,老张刚刚收网就被强劲的海风吹进了海里。他索性用手紧紧抓住轮胎,期间不停地往岸上游,但无奈被风越吹越远。

“谢谢你,要不是你,我就回不来了。”上岸后老张激动地表示感谢,并执意要将渔网中的四条梭鱼送给张少龙,却被张少龙婉言拒绝。“大爷,您以后可得当心啊,快回去换衣服吧,全身都湿透了。”

整个救援过程约30分钟,随后张少龙悄然离开返回单位。但张少龙救渔民的事情已被目睹的同事通过生产电台传播了出去,在垦东北项目QQ管理群里,大家纷纷对张少龙的救人行为了点赞,都说他是救人英雄。

“以前在滨州海域勘探时,我们团队也曾救过人,我想在面临危难时,多数人都会选择救人。”张少龙说。



张少龙说,事发地点就在渔港码头东南方向。



胜利油田第五届敬业奉献道德模范胡金海——

腿儿勤的“设备医生”妙手回春

本报记者 邵芳 通讯员 刘金萍

每一次故障处理都是刺激的挑战

4月25日晚,从北区供电公司春季检修现场回来后,胡金海像寻得了宝贝似的在电脑上敲出一行字:电容器保险易烧。这是他在今年春检中发现的新问题,因此也成为他技术革新的方向。

据了解,从事变电检修24年来,电力管理总公司首席技师、修试中心开关车间胡金海养成了每天跑现场、每日做总结的习惯,正是凭借一双勤快的腿、一颗负责的心、强大的学习、动手能力,他从实践中练就火眼金睛和妙手回春之术,陆续创造科技成果96项,获国家专利17项,创造了巨大的经济效益。

胡金海用“医生”来形容自己的工作,只不过他的病人是电压在110kV至220kV、“性格”并不随和的各类变电设备。这些变电设备对生产、生活起到至关重要的作用,不仅需要“医生”将安全紧箍咒铭记心中,将责任意识扛在肩上,更需要精湛的“医术”和危急时刻当机立断的能力与气魄。胡金海“神医”的称呼则来自无数次突发事件的紧急处理。

2006年春,在变电维修工与线路维修工的密切配合下,草桥变的春季检修进入了最后的模拟传动试验环节。只要模拟试验通过,该区域检修即可完美通过。然而情况突变,无论怎样试验,变电站和线路都无法实现正常通电。所有的变电设备、线路都在计划内实现精确检修,为什么还无法实现通电呢?此时员工开始争论起来,在将变电设备重新一一检测确定无误后,胡金海做出了一个大胆的推测:重合继电器放电电容不足。线路维修工半信半疑地检查了设备,果不其然,问题迎刃而解。事后,同事询问胡金海的推测,他打了一个比喻:“一名优秀的内科医生,同时需要懂得外科常识,知识融会贯通,问题更容易解决。”

2015年春检期间,胡金海再次展示了一名“医生”的风采。这次检修任务为担负着胜采片区生活用电的坨七变。为了保证生活用电,在检修之前要求调整坨十变临时对该区域供电,然而当60余名检修工到达坨七变现场时,坨十变却传来无法合闸的消息。胡金海被紧急调往坨十变处理故障。坨十变为2000年以后新建的变电站,采取了高压开关柜等新设备,之前一直运行良好,面对无“病史”的新病人,胡金海既忐忑又兴奋。故障现场,胡金海把目光锁定在新型弹簧机构上,然而新式开关内部零件多达十多个,一个检查得消耗一上午的时间,势必耽误检修进度。通过仔细观察,胡金海并没有发现新型弹簧机构的内部零件存在“病变”特征,他进而分析运行原理,果断地找来一瓶松动剂。这瓶“药水”在关键时刻发挥了重要作用,合闸后,坨七变开始正常检修,胡金海松了一口气。

经历多次危机处理后,同事开始称胡金海为“设备神医”。然而很少人知道在藏在“行医”24年背后的艰辛:无数次睡眼惺忪中,他被电话叫醒直赴现场;无数次万籁俱寂的夜晚,他一个人在工房里挑灯奋战;无数次加班后,他依然坚守在检修现场;还有四次,突遇紧急任务,他让女儿在校门口久久等待,成为了女儿口中不称职的父亲……然而,胡金海依然对检修工作充满了热爱:“每次检修都能遇到不一样的问题,都是一次新的挑战,能不兴奋吗?”

检修现场就是创新灵感的来源

2004年,是很多电力职工难忘的一年,这一年信息化建设给职工的工作带来了巨大转变,电脑取代人工实现了电路开关的远程控制。2004年,在胡金海眼中,同样也是他的新起点。

在电网升级改造的过程中,细心的胡金海察觉到合闸线圈的维修多了起来,新技术在与旧设备结合中产生了“水土不服”。“线圈的价格并不便宜,得找找原因啊。”此后的数天,胡金海一门心思地扑在了“诊断”上,对比设备网上搜索资料,查看专业书籍。最终,结果浮出水面:当合闸开关本身存在故障时,电脑长时间发出合闸信号是致使线圈损坏的“元凶”。接下来的一个多月里,胡金海利用多年的实践经验,用电阻、避雷器、计数器、校验仪制作了一个合闸保护装置,将合闸信号时间控制在10秒钟以内,既给设备穿上了“防护服”,又实现了电路合闸的自动化。后来,合闸保护装置在多个变电站推广,减轻了职工工作量,同时节省了大量资金。

这件事过后,胡金海惊喜地发现了他自己的新本领,原来脚踏实地的努力让他已经具备了革新能力,他有了用自己双手改变工作现状的想法。此后的10年中,胡金海的技术革新达96项,大大减轻了职工的工作量,而他却比从前更加忙碌。

2009年,胡金海察觉原中置式开关柜母线接地方式存在安全隐患,利用两年的时间自制了“中置柜母线接地车”,从而填补了油田及国内电网在安全保护的空白;2013年,龙居变的龙居线开关因绝缘拉杆放电致使C相开关烧毁,造成了严重的经济损失,胡金海集中精力对SN10-35型断路器绝缘拉杆进行改造,目前已在20余个变电站推广应用;2014年,华建变110千伏室外刀闸由于设计缺陷多次接地故障,胡金海连续十几天将自己“困”在工房,终于研制出新型室外刀闸辅助开关机构箱,彻底杜绝了接地事故……

在胡金海的带动下,开关车间的许多职工也积极投入到日常创新创效中,截至目前,58人的车间已有32人拥有自己的创新成果,11人拥有国家实用新型专利。齐心协力、共同奋进的团队,在保障电网安全、高质运行等方面都起到了重要作用。“创新一旦开始,就停不下来了,我只能再接再厉,解决更多的现场问题。”胡金海说。

黄河钻井袁正房——

拾金不昧赢得点赞

本报5月3日讯(记者 邵芳 通讯员 王德远 宋晶晶) 近日,黄河钻井四公司40548队工程二班司助袁正房在公司可谓火了一把,而他迅速走红的原因是他拾金不昧。

原来,4月13日下午,袁正房陪孩子在钻前公司大院玩耍时,无意间发现西侧花坛隐蔽处有一个棕色的钱包。“得赶快找找联系方式。”袁正房说,他打开钱包后发现里面装着400元现金、身份证、医保卡以及6张银行卡。“失主一定很着急。”袁正房心想,便带着孩子等待失主。

两个多小时过去后,失主仍然不见踪影。此时孩子已经失去了耐心,袁正房只好把孩子送回了家。随后,他根据失主身份证信息从网上查到了详细地址,并决定亲自物归原主。

14日上午,经过多番打听,袁正房终于找到失主居住的小区,并顺利地来到了曲先生的家。在核实过基本信息后,袁正房将钱包还给了曲先生。“小袁,我真是没想到啊,要不是你,我这会正在办理挂失的路上呢。”曲先生不停地道谢,并当即表示用现金表示感谢,但袁正房说什么也不肯收。

“我问他电话和单位,他只说在40548队工作,随后就转身离开了。”曲先生说。

本以为事情就这样便结束了,但18日下午,40548队干部打电话让袁正房赶紧回单位。原以为单位来了急活,他匆匆地赶到单位后,发现竟是曲先生送来了一面“拾金不昧、品德高尚”的锦旗。

曲先生回忆称,事发当天吃过晚饭,他才意识到钱包丢了,但根本想不起丢在了哪儿。第二天,他正要赶去挂失时门铃响了。“这个时候最能考验一个人的品质,他值得我们向他学习。”曲先生说。

黄河钻井四公司党委书记刘登奎称,在五四青年节来临之际,为弘扬正能量,公司专门组织“向袁正房同志学习,拾金不昧展青春风采”活动,号召所有员工向他学习。