

最后返程的石化人

● 王 鹏 李 斌 李 鹏

“北布扎奇,我们明年再见!”金秋十月,哈萨克斯坦北布扎奇工区,完成了所有测井车辆的维修保养后,经纬公司中原测控公司国际项目部仪器工程师兼机械师李斌背起行囊,挥手向这片土地告别,独自一人踏上了回国之路。

9月上旬,该公司在哈萨克斯坦北布扎奇的2023年测井施工任务顺利收尾。项目部安排对底盘出现问题的测井车H774658进行维修,对其他车辆进行保养,以确保明年的任务能够按时顺利启动。但由于人员签证问题,只能留下一人完成维修工作,此时李斌主动站了出来。虽然此刻他离家已经半年多,与其他同事一样归心似箭。

“任务就是吹响的冲锋号”,李斌送完同事返程后,立刻全身心投入到车辆检查维修的战斗中。因为车辆之前改装过,底盘上各种气路、电路、油路交叉纵横,与以往的车辆大不相同,给排查问题和修理增加了很大难度。

自参加工作以来,李斌就对机械维修特别感兴趣,有时间就跟在修理师傅后面学习,积累了丰富的车辆维修经验。到达停车场后,李斌根据现场故障情况和经验一点点拆解排查,遇到自己实在解决不了的复杂难题,就及时请教公司的专家帮忙。经过不懈努力,终于找到了底盘刹车故障的原因。

但新的难题又接着出现了。由于哈国当地汽修物资较匮乏,寻找更换的配件又成了棘手的问题。

李斌跟着当地雇员对着型号一家一家找配件。北布扎奇没有,就联系石化企业的同行朋友帮忙在阿拉木图找。怕外地商家提供的部件尺寸有出入,李斌就自己测量和绘制配件图发给商家参考。几经辗转,终于找到了一家供货商,但要到土耳其进原厂配件,这一等又是一周时间。

李斌在现场一边等配件,一边维修底盘上的其他问题,更换漏气的管线接头,检查调整各个刹车泵传动杆,清洁润滑底盘上的边边角角……给每辆测井车底盘来了个全面大保养。

半个月后,需要的配件终于到货。此时离李斌的回国启程时间仅剩几天了。为了确保自己在离开前能修好测井车,他克服温度低、环境差等困难,加班加点吃住在现场,原本需要2-3人配合完成的工作,他独自一人努力,终于在返程前一天,完成了全部车辆的维修工作。

“胡经理,测井车已修理完毕,停放入库到位,我准备启程回国了。”临行前,李斌拨通了国内项目部负责人的电话,内心充满了自豪。



江汉石油工程钻井队获厄国油安全生产嘉奖

本报讯 2023年11月,厄瓜多尔国家石油公司与国工厄子公司举办SACHA钻完井总包项目暨SINOPEC-191钻井队2周年安全无事故庆祝仪式,国工厄子公司总经理和厄瓜多尔国家石油公司代表吉米·赛维德拉共同授予江汉石油工程公司厄瓜多尔项目部SINOPEC-191钻井队安全生产2周年奖牌,并对优秀员工进行了嘉奖。

2021年11月,随着国工厄子公司和厄瓜多尔国家石油公司合作的第一个钻完井总包项目,即SACHA区块项目的启动,SINOPEC-191钻井队进入该区块。作为该区块的主力钻井队,启动以来累计完成19口井5.89万米进尺施工,完成工作量占该项目工作总量的60%,施工过程中未发生HSE或工程事故,并先后创下多项SACHA区块施工纪录,被厄国油评为标杆钻井队,多次受到厄国油的表彰和奖励,在当地树立起中国石化的品牌形象。

(姜立臣 邱加楠)

胜利石油工程科威特项目部组织外籍员工能力培训

本报讯 近日,胜利石油工程科威特项目部SP-212队5名外籍员工按照指示口令,整齐地做出了标准的吊装指挥手势。科威特项目外籍员工比例已达40%,来自不同国家。为满足现场安全生产需求,项目部通过“安全知识技能培训+实操训练+现场考核”的方式,对外籍员工进行岗位能力培训,提升岗位安全技能、实际操作水平及岗位履职能力。该项目根据月度培训计划,提供安全知识培训内容,供外籍员工学习。各施工井队在电测、钻进等工作间隙,组织外籍员工参加实操培训,并根据学习成效进行奖励,有效提升了培训质量。

(尹传忠)

五建公司： 绘制跨文化融合新图景

多年来,五建公司注重在项目建设中培育国际人才、传播中华文化,搭建起跨文化融合的桥梁



● 陈 薇

跨越山海,大道同行。作为深度参与“一带一路”的实践者,多年来,五建公司的足迹从中东到东南亚,不仅在海外项目运营方面取得一系列成果,更注重在项目建设中培育国际人才、传播中华文化,让外籍员工更了解新时代的中国,也让中华文化的魅力为更多外籍人士所喜爱,搭建起跨文化融合的石化桥梁。

沙特员工的中国行： 我与中国的邂逅

“中国的多样性真是令人惊叹,每个地方都有自己独特的风情。”12月,位于沙特东北部的塔纳吉布,热带沙漠气候的微风中带来了些许凉意。每当与人谈起中国之行时,入职五建公司沙特马赞项目十年的项目安全副经理古拉布总会兴奋地拿出手机向大家展示照片。

一个月前,他与另一位员工萨吉德,作为五建公司的国际员工代表,参加了中国石化2023年优秀国际员工培训班,并受邀走进集团公司总部参观交流。从北方风光到南国风情,他们观摩中国石化的业务发展进程及先进的科技成果。

在五建公司安全技术中心,古拉布仔细观看着全套的智能安全设备,与大家一起探讨“安全实训岛”

在项目中应用的成果。经过系列实操演练,他内心深受鼓舞。“我一直觉得,安全理念需要走进员工的心里,变成一种本能。在这里,我真切感受到从事安全管理工作的魅力,我会把这些先进的技术理念,运用到以后的工作中。”

而此次同行的萨吉德对参加的各类文体活动感触颇深。在进行书法体验的那一日,他拿起毛笔,一笔一画写下自己的中文名。“此前,我非常期待每次庆祝中国传统节日,大家在一起写春联、包粽子、做月饼。在这次培训中,我还第一次接触到了中文繁体字,东方文明古国真的太有魅力了!”聊起中华文化,萨吉德有说不完的话。

裕廊岛上的盛景： 为青年梦想护航

在新加坡裕廊岛世界级化工园区,午后的工地,塔罐林立,管线密集,机器轰鸣。五建公司承建的新加坡炼化一体化项目坐落在此,这是新加坡绿色转型的重点项目。“站在这里,我仿佛能感受到未来的我,已成为这宏伟工程的一部分。”南洋理工大学学生林瀚民感慨万千。

11月初,林瀚民和同学们在五建公司开展的“公众开放日”活动中获得了难得的实践学习机会。曾经在课本上的知识,立体式地呈现在眼前,学生们不只是近距离观察设

备的安装和运行,而且更为深入地了解了中国石化的领先技术和创新发展理念。

“这是一次眼界和思维的拓展,更坚定了我加入中国石化的想法!”林瀚民的感受并非个例,同校的刘伟民教授高度肯定道:“我们相信,通过长期而有效的合作,能够激发学生们对国际工程的热情,并为他们未来的职业生涯铺路。”

在通过开放日拓展人才通道的同时,该公司也一直致力于外籍员工的技术提升,新加坡项目质量工程师穆贝便是其中的佼佼者。

经历了严格的选拔和测试,穆贝成为新加坡项目第一批外籍员工。初到新的工作环境,文化背景、制度体系的差异曾一度让穆贝感到无所适从,项目部便给他配备了一位“中国师傅”。在师傅的帮助下,穆贝很快适应了新环境,能够高效应对工作中的挑战,成为项目团队中的“多面手”,收入也逐步提升。“以前我家只有一间平房,现在盖起了三层小楼,我希望能一直在这里工作。”穆贝对自己是中国石化的一员感到非常荣幸。

沙漠中的希望： 石化人的环保坚守

“一起‘绿’动起来吧!”9月16日是“世界清洁日”,沙特籍员工伊玛目浏览中国石化海外社交媒体账



图为五建公司沙特马赞项目部中外员工开展文化活动,共庆中国传统节日。

吕司鹏 摄

号时,发现了自己和同事们一起清理垃圾的照片。“实在是很高兴和意外,原本我只是在做一件普通的事,但看到被分享出来的照片,我感到非常自豪,传递环保理念一直是我的愿望。”

伊玛目还清晰地记得刚到项目现场的情景。一望无际的沙漠中,黄沙漫天,说不了几句话便要吐出风吹进嘴里的沙子。但随着时间的推移,这里发生了翻天覆地的变化。从几百棵树苗的种植,到绿草地逐渐形成,生态环境的改善就是大家努力的最好证明。“看着这些树木一天天长高,我感到非常开心。”作为一名环保主义者,伊玛目自豪地说。

十多年来,五建公司在沙特参与了300多次绿色环保和公益活动。“我们的目标不仅仅是建设项目,更要打造绿色低碳的环保项

目”,为实现这一目标,项目经理石小丰深入研究当地环保法规,编写了一整套噪音控制、粉尘治理、废弃物处理等方面的环保制度。项目建设以来,他每天都会带领团队巡检现场,确保现场环境整洁,废旧材料得到妥善处理。“看到环境明显改善,我感到非常欣慰,虽微致远,不负此行。”石小丰说。

多年来,五建公司坚持在海外“干一个项目,树一座丰碑,育一批人才,留一套经验,交一方朋友,拓一片天地”,他们用行动努力打响石化品牌、传播中华文化,在共建“一带一路”中肩负起国际合作的重任,搭建起文化交流的桥梁。



中原石油工程海外钻井进尺创最高纪录

● 杨红苏 李卫庆

“这是海外将士们共同奋斗的成果,为海外市场高质量发展奠定了坚实基础!”11月27日,中原石油工程公司海外市场钻井进尺达到88.7万米,创自1996年开拓国际石油工程市场以来的钻井进尺最高纪录,该公司海外工程公司负责人邱传俊感慨道。

今年以来,该公司积极推进重点项目配套建设,加强装备性能保障,严抓故障复杂治理,实现生产运行效率和施工质量持续提升。

“不把问题遗留在海外现场”

“我们严格按照合同要求倒排启动计划,境外公司和机关部门分工协作,安排专人驻厂监造,不把问题遗留在海外现场!”该公司主管装备的副总经理赵社强反复强调。

为确保项目按时间节点稳步推进,该公司要求各境外单位提前与海关联系清关事宜,提醒甲

方按时准备新井场,及时动员第三方队伍。安排分管总监驻井督导设备安装、整改。

截至11月底,该公司已启动17支海外队伍。其中乌干达SP-1501队使用的是中国石化首台超尺达到88.7万米,创自1996年开拓国际石油工程市场以来的钻井进尺最高纪录,该公司海外工程公司负责人邱传俊感慨道。

“彰显了专业素养和水平”

该公司深入开展对标提升行动,优化生产运行组织,实现各工序无缝衔接。对生产经营业绩指标排名靠后的队伍,通过帮扶督导小组带动改进提高。

随着对标行动深入推进,多项生产技术指标稳步攀升。今年以来,该公司境外公司平均日费率相比2022年上升了0.26%,有

30支队伍日费率保持100%。

凭借参与科威特油气泄漏抢险救援施工的出色表现和安全业绩,科威特SP-901队多次得到集团公司以及科威特石油公司表扬,称赞他们“体现了高度的责任感,彰显了专业素养和水平”。沙特SP-26队施工的SHHM-311204井仅用26天交井,比设计提前了12天,创造了非常规气井项目SHHM区块建井周期最快纪录。

“提升预防和治理复杂故障的技能”

“我们通过多层次培训、多维度管理,提升预防和治理复杂故障的技能,不断提高施工质量。”中原石油工程海外工程公司党委书记程献彬说。

今年以来,该公司督导各境外外公司严格落实“故障复杂深化治理年”行动方案。加强新配套、新启动、新调遣跨区域“三新”队伍生产管理,安排总监和专家对高风险井进行驻井指导,强化技术措施交底和执行。开展中方人

“感谢中国石化,让我收获满满”

过了独立顶岗的考核,薪资待遇也得到了相应的提高。当年年底,就还清了家里因修缮房屋欠下的债务。

经过项目集中培训和日常的专业训练,细心的韦迪亚渐渐成长,不但因为熟练的操作技能被多次评为“优秀操作手”,工作中的安全意识也得到了很大提高。

“嗨!兄弟,你的鞋带开了。”“班长,这条液压管线,装上安全绳是不是更安全?”

韦迪亚的安全提醒,不仅写到

员返岗培训、现场培训、专项培训1800人次。还组织各境外外公司技术人员与钻井工具厂家开展技术交流,提升现场人员规范使用钻井工具的技能。截至11月底,该公司责任故障时效占比0.14%,远低于年初控制目标。

“一切为了生产安全高效运行”

“根据实际生产需要,我们进一步厘清管理职责,优化管控流程,并修订完善了多项装备管理细则,一切都是为了生产安全高效运行。”中原石油工程公司钻井装备专家牛跃进说。

今年以来,该公司修订完善了设备购置更新改造等7项装备管理细则,对于新智能静音钻机以及自动化机具,修订设备安全操作规程和技术规范、钻机主要设备拆装及井架底座起放操作规程,广泛开展8项专项隐患排查治理活动,提升了本质安全水平。截至目前,共排查出各类隐患873项,操作规程覆盖率、隐患治理完成率均为100%。

了“STOP”卡上,还帮助同事一起为更安全的措施想办法、出主意。2023年初,随着新井队的启动,表现出色的韦迪亚被提拔为副班长,收入也跟着翻了倍。

“我家的新房已经动工了,下次休假肯定可以住进去。”下班后,韦迪亚和同事闲聊时,拿着手机给大家展示新房子施工的照片,内心充满喜悦。



中原建工加纳急救中心项目主体结构及配套设施顺利完工

本报讯 日前,由石油工程建设公司中原建工公司承建的加纳天然气工程急救中心项目完成了土建施工和装饰配套设施等工作。

该急救中心项目位于加纳西部省阿图阿博,是加纳国家天然气公司重点工程,对提升加纳天然气应急保障能力及区域内社区医疗水平意义重大。

项目施工过程中面临当地物资匮乏、交通状况差等诸多不利因素。项目部通过强化本土化施工管理,持续加强现场技术质量管控和安全风险管控等措施,顺利完成重要施工节点任务。多次受到业主加纳国家天然气公司的赞扬。

目前,随着主体结构及配套设施的顺利收尾,项目部将配合业主推进医疗设备的进场施工,为加快推进项目总体进度提供有力保障。

(张文彬 黄 俭)

江汉盐化工完成出口交货值同比增长

本报讯 今年以来,江汉盐化工积极应对市场低迷走势,坚持销售与生产深度融合、相互促进,健全产销协同创效机制,实施“一区域一策略、一客户一策略、一订单一策略”精准营销,加快推进自有品牌建设,全力实现产品价值最大化,主要出口产品漂粉精产销两旺。2023年前11个月,累计完成出口交货值同比增长3.57%。

该公司强化客户管理,构建完善大市场协同体系,科学制订年度销售计划,组织召开国际贸易客户座谈会,提前锁定框架订单。针对客户级别,合理匹配订单份额,分区分户落实销售任务,主动拜访战略客户,搭建“大合作”平台,不断强化战略客户合作机制,有效应对外部竞争。目前,该公司自有品牌建设初具成效,“两精”工业产品已纳入中国石化核心产品目录清单,产品价值进一步彰显。6月,首批印着“SINOPEC”标识的漂粉精产品通过边贸运输发往越南。这是该公司工业消毒剂产品纳入中国石化核心产品目录后,首次走出国门销往海外。8月,再次中标国际红十字会叙利亚人道主义援助项目,漂粉精订单全部采用中国石化品牌标识并已分批出运。截至目前,自有品牌漂粉精海外销售量已突破6000吨。

(谢 江 黄红霞)