

国勘埃及公司 深层钻井再创纪录

本报讯 日前,国勘埃及公司勘探井S-3X井顺利完钻,井深超5400米,创该公司最深钻井施工纪录。面对油田后期油气产量和储量呈快速递减趋势,该公司积极寻求突破,提出勘探逐步向风险区块发展、向深层寻求油气藏储量突破的举措。针对钻井施工的多个难点进行攻关,深刻认识和井下条件,逐步引进先进工艺,采取相应的风险防范措施,全力保障钻井施工安全,后续准备测试第二层,为项目增储上产奠定基础。

(刘成徐 撰)

化销国贸首次整柜出口 PVA微粉至日本

本报讯 近日,化销国贸PVA(聚乙烯醇)集装箱从重庆启程运往日本神户港,这是中国石化PVA微粉首次整柜出口日本,标志着公司高附加值产品凭借优异品质成功进入PVA传统生产区域。日本作为PVA工业化生产的发源地,生产技术世界领先,其市场主要由本土生产商所主导。今年以来,化销国贸加大市场开发力度,通过对标同行产品指标,聚焦客户差异化需求,向其推荐应用领域适用品种,从小样测试起步,逐步推进至20公斤整袋复核性测试,最终实现整柜出口。

(刘莉 撰)

哈萨克斯坦扎纳塔斯工程 物流首单成功发运

本报讯 近日,起运公司工程物流项目首批工程物资从新疆霍尔果斯口岸启程,顺利发往哈萨克斯坦扎纳塔斯。本次运输的化工工程机电设备物资,采用13.6米篷布车运输,通过装车前空磅数和装车后重磅数精准核算,在确保物资安全的同时提升运输效率,全程高效完成海关申报及口岸通关。

此次跨境运输全程约1000公里,标志着起运公司在工程物流领域的专业化服务能力再上新台阶,展现了公司在跨境物流协调、资源整合等方面的核心优势。起运公司将以此次为契机,持续优化工程物流服务体系,为共建“一带一路”国家基础设施互联互通及国内外重大工程项目提供高效、可靠的物流解决方案。

(王婷 撰)

经纬公司中原测控完成刚果(布) 新探区首口探井测井施工

本报讯 近日,经纬公司中原测控在刚果(布)成功完成Nanga I区首口探井NAN-601井的三开裸眼测井施工,助力该区块油气资源勘探取得关键进展。

NAN-601井作为Nanga I区的首口探井,其勘探数据将直接为区块油气资源储量评估提供核心依据。在施工准备阶段,为赶在最佳施工窗口前完成准备工作,团队对地面测井系统和井下测量仪器及作业车辆展开“地毯式”排查,提前排除安全风险。在三开裸眼测井作业中,项目组实施精细化管理,从仪器校准、下井监控到数据采集,每个环节均安排专人把关。最终,井下仪器实现一次性下井成功率100%。采集的电阻率、声波时差等关键数据准确率远超行业标准。

此次施工的圆满完成展示了中原测控在复杂地质条件下的测井技术实力,更为其进一步开拓非洲测井市场积累了宝贵经验。

(王鹏任 福强 张翔 撰)

华东石油工程泰国项目 举行综合应急演练

本报讯 近日,华东石油工程泰国项目SP-1802队举行消防综合应急演练,泰国国家石油公司联合当地消防局、医院等机构参加演练。各方应急力量在现场警报声中迅速集结,并队消防组按照预案分工,立即关闭封井器,切断现场电源,设置警戒区域,并组织人员有序疏散。演练过程持续约两小时,涵盖报警响应、人员疏散、火场扑救、医疗急救、环境监测等环节。各方配合默契,处置科学,充分展现了跨国家、多部门作战的高效协作。

泰国国家石油公司应急指挥部与SP-1802队成立现场联合指挥部,统一协调救援行动。该公司业务负责人在演练后表示,中方人员展现的专业素养和责任感令人印象深刻。此次综合演练增强了中外员工的消防安全意识和应急处置能力,检验了现场应急预案的可行性,加深了各协作单位之间的默契。

(王晨亮 高伟 沈健) 撰

中原石油工程科威特公司以技术创新、员工培养、环保施工助力业务高质量发展

三维发力 书写海外拓市优质答卷

●杨红苏 崔震

近日,中原石油工程公司在中东市场首个钻井大包项目的首口施工井圆满交付,科威特国家石油公司东、南部钻井业务总经理巴德尔·阿兹米一行到访SP-174队,与中外员工共同庆祝首口井顺利完工,并对该队工作给予好评:“中国石化的钻井工艺先进、技术服务周全,是我们十分信任的合作伙伴。”目前,中原石油工程共有14支队伍在科威特提供钻井设计、工程技术等“一揽子”技术服务,该公司通过技术创新、员工培养、环保施工为当地创造经济社会价值,在中东地区树立起良好品牌形象。

技术突破锻造硬实力

近日,SP-288队圆满完成一项高难度任务:将55米高、400吨重的井架底座平移101米,跨越7个采油树精准就位。“这如同在运转的棋盘上移动棋子,既要保证原有设备正常运行,又要确保新位置丝毫不差。”平台经理庞岳用棋局形象地比喻解释技术难点。

这项技术突破源自该公司深耕中东市场14年的积淀。自2011年将丛式井施工工艺和滑轨平移技术引入科威特以来,该公司在实践中持续推动技术迭代。近年来,该队突破加密井施工瓶颈,有效节约了土地资源,大大缩短建井周期。



图1



图2

SP-991队则成功实现钻井机和修井机同步作业的技术突破。平台经理金承海介绍:“过去长周期钻井施工期间,临近生产并出现故障无法修复,也会直接影响高产井的快速复产。”该队通过创新实践,采用车载井架,完成附近60米故障井的快速搬迁就位,并统筹施工安排,加强风险监控,强化岗位练兵、安全巡查及井控监测,确保高风险作业环节零失误,故障提前3个月恢复高产油流,地面工程投入减少30%,丛式井复产率提升15%。

人才培养建设多元团队

“公司为我们提供了广阔的发展空间,我和几名同事通过集中培训和能力鉴定顺利晋升到管理岗位。”在公

司的培养下,科威特籍员工贾马尔已成长为一名带班队长。

该公司注重人才培养和队伍管理,持续提升中外员工素质能力。为了给外籍员工提供系统化培训,他们建造了设施完备的模拟实训井场,部门主管、技术骨干积极授课。印度籍员工尼尔森加入中国石化后,在石油工程培训考核中取得优异成绩,并将所学的知识技能应用于岗位实践,不久后晋升为安全官。升岗后的尼尔森选择留在实训井场担任助教,回顾自己的成长历程,他感慨道:“在中国石化,每一名勤奋努力的员工都有机会获得进步,实现更大的人生价值。”

2024年,该公司共开办31期外籍雇员岗位实操能力提升培训班,397名外籍员工参与集中培训,65名外籍员工培训后获得岗位晋升。目

前,该公司外籍员工占比超过半数,成为海外项目建设的重要力量。

环保施工打造生态绿洲

“我见证了中国石化在科威特沙漠油田留下的绿色印记,环保施工的成果令人惊叹!”看着美丽的井场花园,英国籍安全监督林肯竖起大拇指。该公司将建设“绿色井队”作为打造安全环保文化、塑造国际化品牌形象、促进高质量发展的重要举措,常态化推动井场小花园、营地小菜园、油田健身园“三园”创建,打造随井队迁徙的移动花园,在主营地四周种树固沙,将绿化覆盖率提升至25%以上,如今花园式营地、绿化式井场已成为沙漠里最醒目的人工生态绿洲。

“来看看我们队的吉祥物!”科威特籍井架工纳萨通过视频向女儿展示栖息在井场营地的黑天鹅。半年前,这只黑天鹅偶然降落到营地菜园,如今已在这里繁衍生息。“是我们的花园式营地留下这位‘贵客’,让她和我们成了邻居。”纳萨笑着说。

作为科威特中资企业绿色环保示范单位,该公司近期两次接待中国驻科威特大使馆团组参观调研。中原石油工程公司钻井工程首席涉外总监、海外工程公司总经理邵俊表示:“我们将‘绿水青山就是金山银山’理念传递到科威特,让高质量石油工程服务与共建绿色‘一带一路’相得益彰,交出海外拓市优质答卷。”



文明对话共筑友谊之桥



扫码观看视频

能源合作开拓发展之路,文化交流搭建友谊之桥。近日,中国石化各海外机构围绕“多元交融和美共生”文明对话主题,发挥中国书展、丝路书屋等文化桥梁作用,持续打造“中华之美”全球文化盛事,携手当地高校等机构广泛开展精彩纷呈的文明对话活动,宣传推介承载文化符号的影音图书,培养打造传播中华文化的形象使者,生动记录和传播与各国人民共赏文化魅力、促进文明交融的精彩瞬间,获得社会各界良好反响。



中东代表处在沙特举办中沙文学沙龙 丝路书香共谱文明对话新篇章



本报讯 10月6日,以“时代印记·人文回响”为主题的中沙文学沙龙在沙特首都利雅得举行。本次活动由中国石化中东代表处和五洲传播出版社联合苏欧德国王大学共同主办,汇聚中沙两国代表作家与知名学者开展深入对话,共同探讨文学创作中的人文精神与时代价值。中国驻沙特阿拉伯大使馆、文化及教育机构逾百位嘉宾出席活动。

2025年是中沙文化年,也是中沙建交35周年。本次活动是中国石化继2024年在沙特苏丹王大学首次举办中沙文学沙龙后的又一次成功实践。中国石化中东代表处总代表练铭祥在开幕辞中表示,作为长期扎根沙特的能源化工企业,中国石化将继续与高校、出版和文化机构一道,积极助力中沙人文交流和民心相通,丰富两国人民精神家园。苏欧德国王大学校长助理加姆迪对中国石化为沙特经济社会和文化发展做出的贡献表示感谢。中宣部进出口管理局副局长赵海云表示,期待以此次沙龙为新的起点,让文明对话绵延不绝,让人文回响久久传扬。

活动期间,中国作家协会副主席、茅盾文学奖得主麦家,北京大学外国语学院阿拉伯语系教授、中国阿拉伯文学研究会会长林丰民,沙特文化与新闻部图书奖得主、著名作家优素福·穆海米德,沙特苏欧德国王大学人文与社科学院教授易卜拉欣·法利赫等中沙作家学者围绕文学创作、文明互鉴等主题进行了分享交流。



●楚天舒

“T551区无应力配管全部安装完成,焊接质量合格率100%。”9月15日清晨,在十建公司承建的沙特马赞项目93万吨/年硫磺回收装置施工现场,外籍质检员马哈苏德手持质量检测报告,向项目部质量经理李凯凯汇报。

今年以来,项目管道安装进入施工高峰,李凯凯与6名外籍质检员及15名中外焊工一起调试管道焊接工艺参数,讨论研究外方总包单位制定的焊接工艺评定标准,并定下了

“管道焊接质量100%合格”的目标。

三个月前,该装置工艺管道焊接质量合格率已达98.5%,达到外方总包单位标准。但李凯凯认为,1.5%的缺口意味着仍有可能因质量问题出现返工,增加运营成本。“虽然总包单位制定的焊接优良率是98.5%,但大家完全可以把剩下的1.5%追回来,实现焊接质量合格率100%。”他在新入场外籍焊工技能培训课上说道。

要实现“100%合格”的目标,除了在焊接设备方面提升工效外,还要进一步提高外籍焊工的技能操作水平。为此,李凯凯编制了

非洲代表处在埃及举办短视频创作大赛 青年交流共绘文明互鉴新图景



本报讯 10月5日,由中国石化非洲代表处与艾因夏姆斯大学孔子学院联合举办的“爱在中秋,情系尼罗”茶话会暨“中国石化杯”百名埃及大学生短视频创作大赛颁奖典礼在埃及首都开罗举行。活动吸引了来自开罗大学、艾因夏姆斯大学、埃及和中国大学、巴德尔大学等高校的师生参加。颁奖典礼在温馨的美食制作体验中拉开序幕,师生们现场感受了中国传统节日魅力,分享中埃美食文化交融体验。随后,活动揭晓了优秀短视频、优秀传播和优秀活动推广等奖项,现场洋溢着浓厚的节日氛围与文化交流的热情。

本次大赛作为促进中非人文交流和民心相通的重要活动,采取埃及青年喜闻乐见的形式,邀请四所高校的学生围绕“团圆”“思念”等主题进行短视频创作,推动中埃青年在“家国情感”与“大河文明”的共鸣中深化理解、增进友谊,不仅提升了中国传统文化和中国石化品牌在当地青年群体中的影响力,也为构建中埃命运共同体注入了青春活力。

中国石化非洲代表处副总代表刘立群在颁奖典礼致辞中表示,希望通过这样的活动让更多埃及青年成为中埃文化交流的使者,用青年的视角讲述新时代两国友好交往的典型故事。艾因夏姆斯大学孔子学院院长纳赛尔表示,此次活动既是文化交流也是青年对话,希望青年作为中埃友谊的见证者和传承者,在推动文明互鉴中发挥积极作用。

(许建峰) 撰

“把剩下的1.5%追回来!”

“可视化”焊接培训教材,通过三维动画图像,全面分析影响焊接合格率的气孔、裂纹、未熔合等常见的16项焊接质量问题。他和团队利用业余时间开设焊接培训课堂,先后有120多名中外焊工参加了培训,为全面提升项目焊接质量提供了人员保障。

随着焊接质量持续提升,管道焊接最终实现零返工。据测算,管道焊接质量100%合格后,焊材、人工等费用比去年同期降低15%。“这1.5%的跨越,是十建公司精益求精的工匠精神和沙特马赞项目的生动实践。”李凯凯深有感触地说。



●李舒

来到中国之前,34岁的沙特青年哈森从未想过自己能坐在时速350公里的高铁上飞驰。窗外风景如画,车内平稳得让他连连赞叹。他同样没想到,五年前与中国企业建立起的深厚情缘,正推动自己走向更广阔的职业舞台。

哈森是南京工程公司沙特SABTANK项目的人事主管,9月16日,他与来自海外项目的18名沙特籍优秀员工一起抵达南京,开启为期三个月的培训。“出发之前我做了攻略,学习如何使用移动支付,还查询了南京美食,但在中国的体验远比想象更精彩。”哈森笑着说。作为班长,他还主动帮助其他沙特同事适应在中国的生活,成为大家的温暖依靠。

加入中国石化五年来,哈森从翻译成长为人事主管。在朱拜勒工业区SABTANK项目,面对为大批员工解决住宿问题以及处理人员与材料入场许可等挑战,他凭借多年积累的人脉和经验,在一周内锁定3处符合安全、通勤与成本要求的房源,并和中方行政经理潘晓一同实地查看、谈判价格,短短三周内就为首批员工安顿好住所。他还梳理出28项材料进出流程清单,每日奔波于海岸警卫队、海关等部门,将常规需要三周的审批流程压缩到七天。“人事工作各环节就像齿轮,得让它们严丝合缝地转起来。”哈森在实践中总结出一套心得。

哈森的“万事通”能力并非一日之功。加入DWS项目时,他便发现各国员工之间的语言障碍影响了沟通效率,便利用午休时间开设语言小课堂,从“注意安全”“请戴安全帽”等实用短句教起,帮助当地员工更好地理解安全指令。“哈森设计的工程短话特别实用,现在大家的沟通顺畅多了。”安全助理艾哈迈德笑着说。

“我们不仅是同事,更是共同成长的伙伴。”与哈森共事多年的潘晓说,“哈森带来的本土经验和文化视角,与我们的工程和管理理念相互补充,产生了‘1+1>2’的效果。”中方员工传授技术经验,沙特籍员工帮助中方员工更好地理解当地文化和办事流程,双方在工作中优势互补、齐头并进,推动项目有条不紊运行。

在项目部工作群里,一组哈森专属表情包格外受欢迎:握指点赞的俏皮形象、戴着安全帽的严肃表情、学用筷子的滑稽动作,尤其是遇到困难时标志性的“没问题”表情,让沟通更加轻松愉快。

哈森也将在沙特项目工作时的专业能力和责任意识带到了中国。培训期间,他每天认真整理学习笔记,主动与讲师交流探讨,课余还组织沙特同事练习中文。“我要把在中国学到的一切带回去,帮助更多沙特伙伴成长,搭建中沙同事沟通交流的桥梁。”

