

雪未消融号角响 新春复工复产忙

新春公司全力保障产能建设安全、高效推进

本报3月26日讯(大众新闻记者 顾松 通讯员 王俊淇) 3月8日,新疆准噶尔盆地西缘,春风油田的积雪尚未完全消融,钻机的轰鸣声已打破戈壁的沉寂。随着排641—平24井钻头徐徐入地,向地层深处挺进,正式吹响了新春公司2026产能建设的号角。

今年,新春公司计划在排609—13、排614东等产能建设区块部署新井100多口。钻井工程作为产能建设的“开路先锋”,新春公司把钻井工程复工作为落实油田“63371”总体发展思路、践行公司“1566”工作思路的有力举措,早在春节前,就超前谋划复工各项工作,节后立即组织人员返疆,为后续生产争取主动。

人员返疆后,首要任务便是

应对严寒挑战。初春的北疆,最低气温仍低至零下20摄氏度,积雪覆盖现场,钻井队迅速投入到清雪除冰工作中。其间,他们细化时间节点,将设备检查、安全培训、物资储备等任务分解到每天,确保各环节紧密衔接。

“安全有序”是推进复工复产的首要前提。为此,钻井队管理部严格按照复工复产总体要求,系统研判人员、设备、环境及管理四类风险,通过采用“一张表单”,杜绝多头、重复验收,确保验收工作有序、规范、高效。同时,严抓收心教育,拧紧思想“安全阀”;严查设备隐患,杜绝带病运行;细核现场条件,严控环境风险,全力保障复工各项工作安全、高效推进。

随着钻井复工各项工作全面展开,钻井队管理部加大对重点部位、关键工序的检查力度,推动安全培训覆盖到每一名员工、检查验收覆盖到每一个现场。

渤海钻井新疆分公司、井下公司新疆项目部所属的8支钻井队同步开展隐患自查,对重点区域、关键装置、用电设施、消防设备等进行拉网式排查,并通过开工第一课、应急演练、警示教育等方式,提升全员风险辨识和防范能力。

截至3月10日,所有钻井队已全部通过复工验收,按计划加快施工。一年之计在于春,广大干部员工正以务实作风和拼搏精神,全力加快钻井节奏,推动产能建设稳步前行。

胜利石油工程公司:

打造光储融合发展新样板

本报3月26日讯(大众新闻记者 顾松 通讯员 刘滨)

近日,胜利石油工程公司井下试油技术中心、海洋钻井桩西前线两处后勤场站光伏储能一体化综合利用项目,顺利建成并投入使用,标志着该公司在践行绿色发展理念、推进新能源落地应用上迈出坚实步伐。

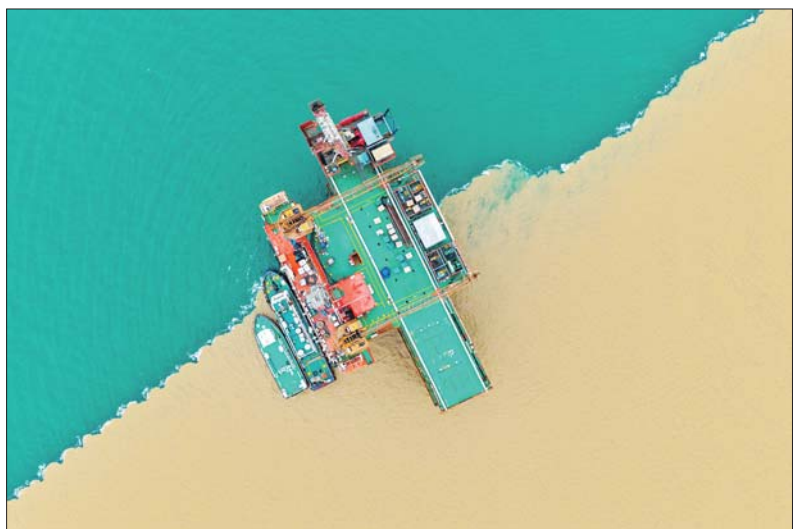
近年来,胜利石油工程公司紧扣中国石化新能源发展部署,立足后勤场站用电实际,精准选址、统筹规划,全力推进光伏储能一体化项目建设,推动后勤电力供应向绿色低碳转型,实现

节能降本与生态保护协同发展。

此次投用的两处项目,光伏总装机容量达1800千瓦,配套建设高效储能系统,有效破解光伏发电间歇性、不稳定难题,构建形成“发、储、用”一体化绿色能源供应体系。

项目投运后,年发电量可达260万度,相当于年节约标准煤800余吨,减少二氧化碳排放约2200吨。同时,每年可节约电费超180万元,大幅降低后勤运营成本,提升保障服务的经济性与可持续性。

“鸳鸯锅”里采油气



近日,在渤海与黄河入海口交汇处的垦东48平台,严格落实安全绿色生产各项举措,全面提高油气生产质效。一直以来,胜利油田海洋采油厂坚持将保护海洋生态环境作为海上高质量发展的“一号”工程,把绿色发展理念和务实举措贯穿于油气生产、员工生活全过程,从严从实践行“不让一滴油入海”的承诺,实现保障国家能源安全和守护碧海蓝天两手抓、两手硬。

大众新闻记者 顾松
通讯员 张灿 摄影报道

临邑采油管理区:

用好绿色能源,算好“效益账”

本报3月26日讯(大众新闻记者 顾松 通讯员 韩青霖)

胜利油田鲁明公司临邑采油管理区牢固树立“过紧日子,算清效益账”的理念,将新能源应用与节能降耗深度融合,通过实施地源热泵工程和精细化运维管理,在降本增效与绿色转型上交出了一份亮眼答卷。

作为节能降耗的重点工程,管理区地源热泵系统充分利用浅层地热能这一可再生能源,为驻地办公楼等7栋建筑提供冬季供暖、夏季制冷的“一站式”服务。冬季,系统从土壤中采集低品位热能转化为高品位热能实现供暖;夏季则逆向运行,将室内热量转移至地下实现高效制冷,从源头上实现了绿色能源替代,大幅减

少化石能源消耗。

在运行管理中,技术人员摒弃“高温运行保供暖”的惯性思维,依托实时监测数据与用户反馈实施“精准微调”,在确保室内舒适达标的前提下,设备负荷显著降低,日节电量达830千瓦时。

自投运以来,该地源热泵系统较传统分体式空调、碳晶板采暖方式,月均节电4.5万千瓦时。这一成效既减少了电力消耗,助力区域节能减排,又压降运营成本,实现了经济效益与生态效益的双赢。

下一步,该管理区将持续拓展新能源技术应用场景,不断优化系统运行策略,深挖每一份绿色动能潜力,推动降本增效工作走深走实,为打造节能样板贡献更多实践成果。

塔里木分公司:

分级管理守护员工健康

本报3月26日讯(大众新闻记者 顾松 通讯员 邱振军)

为切实守护员工身体健康,胜利石油工程公司塔里木分公司聚焦健康高风险人员管控,细化措施、精准发力,扎实推进各项员工健康管理工作。

他们针对不同等级健康管控人员实行分类精准管控:特级、红色管控人员需先到医疗机构治疗,指标正常后再返岗;橙色管控人员严格执行“一问一测三不”要求,保障上岗安全;黄色管控人员实行每月随访、测血压的常态化管理,确保

管控无死角。

为夯实健康管理基础,该公司梳理更新健康高危人员台账,制定年度员工健康工作实施计划,明确目标举措,提供制度支撑。同时,强化重点人员监测,全面排查职业健康隐患,降低安全风险,提升专业管控能力。

下一步,塔里木分公司将持续巩固工作成效,常态化落实分类管控举措,完善工作机制,强化隐患排查,切实守护员工健康,为中国石化西部油气勘探开发高质量发展提供坚实保障。

治“污”有责,变“废”为宝

供水分公司以务实举措守护碧水净土,为绿色油田贡献“水务力量”

本报3月26日讯(大众新闻记者 顾松 通讯员 赵雪 江毅辰) 近年来,胜利油田供水分公司紧扣绿色低碳发展战略,充分发挥专业化优势,将油田偏远场站生活污水处理全部纳入专业服务范围,在生活污水拉运及一体化处理、资源化利用及现场标准化建设三个方面协同发力,不仅交出了一份亮眼的“成绩单”,更为高质量发展厚植了生态底色。

面对油田场站分散,拉运难度大等实际情况,供水分公司通过科学调度、精准施策,2025年承揽运行油田直属单位站点从年初的201个增加至226个,年累计拉运处理生活污水20.3万立方米,实现了生活污水处置保障率和水质合格率两个100%的目标。

针对偏远场站运输距离长、路况复杂等难题,他们优化车辆调度机制,确保每一处站点的生活污水都能得到及时、合规处置。在严把出水质量关上,2025年完成常规五项检测930个、项点4650个,十二项全分析检测339个、项

点4068个,累计出具检测报告1277份,以8718个精准数据守护了水质安全底线,为油田绿色生产提供了有力保障。

在“治污”向“用污”转型方面,供水分公司推动滨南采油厂等单位13套一体化生活污水处理装置处理后的达标水,部分用于油田生产、厂区绿化等用途外,积极探索生活污水资源化利用新路径。其间,他们主动对接胜大分公司、石油开发中心、油气集输总厂、鲁明公司等单位,推动污水处理与循环利用的深度融合。目前,胜大配送中心、集输原油库两个站点的生活污水处理及资源化利用项目已率先落地见效,处理后的水质满足回用标准,有效替代了自来水用于绿化、冲洗等环节,实现了环境效益与经济效益的双赢。

在此基础上,供水分公司与鲁明滨南采油管理区、商河采油管理区、青南采油管理区、临邑采油管理区的对接洽谈也在紧锣密鼓推进中,双方围绕污水处理设

施改造及运行方案等进行深入磋商,力争将资源化利用的“盆景”变成“风景”。

为进一步提升现场管理水平,供水分公司按照《偏远场站生活污水处理标准化建设方案》,大力推进标准化建设,实现污水处理风险的减量降级。截至目前,已高标准完成13个一体化污水处理现场的标准化建设,站容站貌焕然一新,运行管理更加规范。

针对点多线长面广的200多个偏远场站污水池,他们一方面积极争取专项资金支持,另一方面配合油田主管部门督促相关单位按照方案自行改造。目前,改造方案已全部上报,项目正有序推进,力争2026年全面完成改造任务,届时油田生活污水处理现场的规范化水平将迈上新台阶。

从拉运处置到资源回用、从点位治理到整体标准提升,供水分公司正以务实的举措守护着油田的碧水净土,为建设绿色油田贡献源源不断的“水务力量”。