

党旗飘扬

## 水润初心 先锋护航

——记集团公司工人先锋号润源公司供水作业区

记者 李淑芳

寒冬酷暑中坚守岗位、创新攻坚里主动突破,润源公司供水作业区用亮眼实绩交出高分答卷:2024年,生产供水、生活供水均圆满完成年度安全保供目标;国家重要饮用水源地北大河水质合格率连续保持100%,实现安全生产五年零事故,连续三年领跑嘉峪关市河湖长制考评。凭借这份责任与担当,该作业区荣获集团公司工人先锋号称号。

## 硬核保供:以坚守筑防线

供水无小事,安全大于天。对润源公司供水作业区而言,保障稳定供水既是日常核心,更是一场不容有失的“持久战”。面对冬季防寒保供与汛期防洪度汛两场“攻坚战”,供水作业区迎难而上、主动作为,筑牢了用水安全的坚实屏障。

供水作业区推行“分片包干、责任到人”巡查机制,冬季来临后,巡查人员顶风冒雪,每日清晨、傍晚两次开展全面巡查,重点监测管网接口、阀门、水表等易冻部位,对保温层破损、管道渗漏等问题即知即改。同时,建立24小时应急值守体系,供水热线全天候畅通,抢修队伍随时待命,抢修车辆、工具、备件提前配备齐备。2024年冬季,辖区供水设备、管网均平稳运行,未发生一起低温冰冻导致的供水故障,为集团公司生产连续性和职工生活稳定性筑牢了“冬季防线”。

如果说冬季防寒是“守”,那汛期防洪便是“防”。该作业区秉持“防大汛、抢大险、救大灾”原则,将防洪度汛列为年度重点任务,全面落实防控措施。2024年,对大草滩水库等重点区域水工设施开展拉网式排查,足额补充救生衣、编织袋、铁锹等应急物资,确保关键时刻“拿得出、用得上”。

针对大草滩水库防洪安全,该作业区提前修订《大草滩水库大坝防汛应急预案》《大草滩水库调度计划》,并报市水务局和应急管理局备案,让防汛工作有章可循。通过组织水库水位超警、渠道渗漏等场景的实战化演练,检验队伍响应速度与协同处置能力,全年配合省水利厅、市政府及相关部门开展防汛检查多次,均顺利通过考核,圆满完成年度防洪度汛任务,守护了水库及下游区域安全。

## 水质守护:以匠心护清流

水是生命之源,水质安全关乎千家万户。作为国家重要饮用水源地北大河的“守护者”,供水作业区始终将水质

保障作为核心使命,构建“源头防控、过程监测、末端治理”全链条水质管理体系,用专业与坚守守护群众“大水缸”。

源头防控上,该作业区持续强化水源地周边环境治理,严格管控污染源;定期组织职工清理库区漂浮物、杂草,维护生态平衡;加密库区巡查频次,节假日安排专人值守,累计劝阻违规进入大草滩水库游玩的车辆1100余辆、游人4000余人次,有效规避人为活动污染风险。同时,深入开展水污染防治和河道“清四乱”专项行动,全面排查、彻底清理水库管辖范围内“乱占、乱采、乱堆、乱建”问题,全力打造“风景美、环境优、管理强”的新时代水库。

过程监测是水质保障的关键一环。该作业区配齐专业水质检测设备,安排专人每日对水源水、出厂水的pH值、浊度、余氯等关键指标实时检测,确保数据可控;每月委托第三方机构开展全指标检测,全面排查潜在风险。2024年,北大河水源地水质合格率达100%,作业区连续5年完成重要饮用水源地安全保障达标建设年度目标,用实际行动践行了“让群众用上放心水”的承诺。

末端治理中,该作业区不断优化水处理工艺,及时更换滤料、检修消毒设备,确保每一滴水都经严格处理后再输送至用户。同时,配合市水务局开展水源地水样取样及静水测量工作,整体策划2024年水源取水系统运行模式,进一步保障了取水安全性。

## 技术赋能:以创新破难题

面对供水系统设施老化、人工操作强度大等痛点,供水作业区充分发挥人才与技术优势,以技术创新为突破口,实施多项技术改造项目,推动设施本质化安全水平提升。

为提高渠首岗位设施本质化安全水平和劳动生产率,该作业区结合岗位分布现状,组建技术团队大力实施渠首引水液位与闸板自动调节技术应用项目。团队克服恶劣环境下设备安装、调试等诸多困难,通过安装传感器、控制系统和执行机构,实现了渠首引水液位实时监测与闸板自动调节,减少了人工操作误差,降低了现场作业风险,更达成非引水期无人值守目标,有效减轻了职工劳动强度,让供水设施运行更安全、更高效。

与此同时,该作业区实施防洪防汛水工设施安全隐患整治及输水暗渠隔离防护设施建设改造项目,对输水暗渠、引水明渠等关键设施升级改造,为大草滩水库正常供水提供坚实保障。

日常运维中,供水作业区排定计划,明确方案,对水泵、

阀门、管道等各类水工设备定期检查维护。2024年,累计开展水泵站春检、地下水源地高低压电气设备维保、渠首弧形闸减速机维护、北大河水源地潜水电泵更换等检修项目210余项,执行能源计划50余项,实现标准化作业率100%、一次性检修合格率100%,确保供水设施安全稳定运行。

## 精细管理:以责任强根基

供水作业区始终秉持精细化管理理念,在水资源管理、安全生产、动力监察等方面下足“绣花”功夫,以严格制度、规范流程,扎实推进推动各项工作提质增效。

水资源管理方面,严格落实河湖长制要求,编制《2024年河湖长制工作安排》《大草滩水库2024年湖长制工作实施方案》等文件,研判管理现状,理顺工作机制,明确目标任务与保障措施。凭借扎实工作,该作业区连续3年在嘉峪关市河湖长制考评中位列第一,成为地方水资源管理标杆。

针对地下水水位下降问题,该作业区积极响应市水务局地下水限采及节水要求,在集团公司取水指标内合理开采,统筹地表水与地下水取水平衡;协调讨论河流域水利管理局足额引水,保障大草滩水库库容安全;严格执行嘉峪关灌区农业灌溉用水计划,精准管控峪泉镇农业用水,实现了水资源合理配置。

在安全管理方面,该作业区始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”方针,优化强化“五大体系”建设,完善全员安全生产责任制,深化“三个必须”要求。2024年,深入开展安全生产大反思、大排查、大整治行动,推动治本攻坚三年行动落地见效;保持安全管理高压态势,对风险隐患“零容忍”,强化现场监管,严查违规行为,确保规章制度刚性执行,全年人身伤害、道路交通及火灾事故“零发生”。此外,积极开展管网设施地下障碍物确认工作50余次,为管网维修改造提供了精准数据支撑,有效避免了施工对管网的损坏。

从寒冬到酷暑,从源头到末端,供水作业区的职工们以坚守诠释责任担当,以创新破解发展难题,以匠心守护民生福祉。这支队伍,将继续以水润初心、以先锋护航,努力为企业发展与地方民生注入源源不断的“水动力”。

## 学先进 当标杆

## 集团公司2025年度技术创新成果会审工作顺利开展

本报讯(通讯员 王云平)近日,集团公司2025年度技术创新成果会审工作顺利开展,对已通过形式审查的全部申报成果开展集中审议与权威评定,为后续评审环节的推进筑牢基础。

本次会审由技术中心统筹牵头组织,技术委员会各专家组专家全程深度参与。评审过程严格遵循《酒钢集团公司科技成果及科技奖励管理办法》相关规定,对成功进入会

审环节的82项技术创新成果逐一开展审查,确保评审工作的规范性、专业性及权威性。

会审采用集中审查的形式,在各专家组初审意见的基础上,由专家组围绕每项成果的创新价值、技术含量、应用效益及推广前景开展综合评议与充分讨论。经记名限额投票,最终形成技术委员会评审结果,为后续答辩评审阶段的推进提供了重要依据。

## 交易中心常态化信息服务推动采购工作规范化

本报讯(通讯员 安现鹏)今年以来,交易中心创新编制并常态化发布交易内参,旨在提升招标采购工作规范化与专业化水平,打造标杆数字化交易平台。

内参聚焦行业政策、交易数据透视、

典型案例剖析等重点,以“内网专栏推送+邮件定向发送”模式精准送达各采购单位。截至11月,已累计发布11期,为相关单位提供了自我检视的“活教材”和流程优化的“对标尺”。

## 储运部构建原燃料验收精准管控体系

本报讯(记者 殷艺)原料质量是钢铁企业稳定生产和成本控制的基础,把好这道关口对提质增效与稳健经营至关重要。今年以来,宏兴股份储运部聚焦原燃料验收环节,通过重构质量管理职责、推动岗位轮换、建立全流程溯源机制、引入智能取样设备等一系列举措,系统构建了一套覆盖全流程的精准管控体系,推动质量管理从“人防”向“技防+制防”转变,实现验收过程可追溯、风险可预警、问题可闭环,有力提升了外购物料验收的精准管控水平。

长期以来,外购原燃料的取样、制样环节主要依赖人工操作,存在取样主观性强、制样环境干扰大等问题。而且部分供应商采取更为隐蔽的作弊手段,给企业质量管控带来严峻挑战。面对这一现实,今年年初,储运部启动原燃料验收精准管控体系建设,通过管理机制与技术手段的双重升级,实现对质量风险的全过程防范。

储运部首先从管理架构入手,明确从部门到科室、作业区所有质量相关人员的职责,建立起部室主管下的“三级监督”机制。同时围绕“人、机、料、法、环”五个方面,系统梳理出90项质量管理提升任务,修订完善7部质量管理体系制度和18个岗位操作规程,新增8名质量管理人员,并将质监作业区业务细分为8个一级业务、17个二级业务和69个三级业务,精准识别出33个风险点并逐一制定管控措施。

在廉洁风险防控方面,储运部打破原有岗位固化可能带来的管理盲区,识别出21个高风险岗位并推动全员轮岗,从机制上切断潜在的廉洁隐患。技术层面,运用信息化手段,打通取样、制样、样品管理三

个关键环节,建立覆盖车辆入厂信息、取样制样视频记录、化验数据原始记录、异常预警信息等在内的全流程溯源档案,实现“谁取样、谁制样、谁检测、数据是否合规”全程可查,为质量问题的定责与处置提供了可靠依据。在技术装备方面,推进“无人化制样”改造。截至目前,10套皮带自动取样机、北区铝电汽车自动取样机及自动制样系统已投入使用,外购燃料全部实现自动取样,外购铁料全部实现自动制样,有效减少人为干预,提升了验收环节的客观性与一致性。此外,储运部还通过数据分析实现质量分级管控,前端以红、黄标签标识高风险供方,后端动态调整抽检频次,形成数据驱动的智能决策机制。

为营造全员参与质量管理的氛围,储运部制定了质量问责奖励细则,根据发现问题难易程度和挽回损失情况,给予职工200元至1000元不等的奖励,激发一线职工主动把关、争当“质量卫士”的积极性。

在质量异议处置方面,储运部建立原燃料质量曝光群与OA审批流程,确保从问题发现、抽检准备、结果处置到反馈归档的全过程闭环监管。科室专人负责跟踪处置进度,并将结果及时反馈至作业区,确保每一起质量事件都有记录、有跟进、有结果,形成了高效、透明、可追溯的质量异议处理机制。

经过数月实践,原燃料验收精准管控体系运行初见成效。截至9月30日,储运部在外购原燃料、辅料及合金的进厂验收中,累计发现并处置各类质量异议问题物料454批次,为企业挽回经济损失约3304万元,有力保障了原料质量安全,筑牢了一道坚实的“安全门”。



图说新闻

近日,宏汇公司净化回收作业区成品班组织开展焦油渣着火事故应急演练,有效检验应急预案的实用性,提升全员消防应急处置能力。 晁亮 摄

## 战略引领,构建新格局

(上接第一版)“这些创新平台为研发成果转化提供了有力支撑。”

集团公司科技信息部负责人表示,在平台赋能下,创新成果持续落地,锌铝镁产品已应用于200多个国内外光伏项目及5G基站,西重牌高速钢轧辊过钢量达普通材质的3—6倍,500kA全石墨阴极内衬结构技术成功改造847台铝电解槽,氢冷发电机内冷水技术显著降低供电煤耗……这些实践都直观印证了科技赋能产业发展的实效。

企业治理是一流企业建设的重要保障。为推动管理体系和管理能力现代化,酒钢持续完善现代公司治理体系:构建以章程为核心的“1+N”制度体系,清理制度260余部,集团层面制度精简35%;16户子企业董事会应建尽建并全部配齐成员,同步完善经理层工作机制,形成权责法定、透明协调、有效制衡的治理格局。同时,重点经营管控事项压减率达53%,明晰管理界面,提升决策效率;通过“三定”“大部制”压减集团总部机构,规范编制职数,整合议事协调机构。此外,建立差异化考核与目标“摸高”机制,实施“双维度考评”机制,与35户子企业的105名经理层签订聘任及业绩责任书,构建薪酬分档机制,以正向激励激发发展活力。

当前,酒钢正以产业升级为根基,科技创新为引擎,制度治理为保障,全方位推进世界一流企业创建,在钢铁、有色、新能源等领域持续突破,为高质量发展注入强劲动能。

## 资本运作 为战略落地注入强大动力

2024年7月,酒泉市政府国资委将持有的敦煌种业11.03%股份无偿划转给酒钢并已完成过户,酒钢由此成为其控股股东,这一举措也成为酒钢布局现代农业,实现“传统工业+现

代种业”跨界融合的关键一步。得益于资本运作的推动,敦煌种业业绩持续向好:2023年实现净利润9762.47万元,2024年净利润增至11700.55万元。与此同时,其自主研发的“敦玉49”玉米品种成功入选《国家农作物优良品种推广目录(2025年)》,为全国玉米种植户提供了更多优质选择。

资本运作是国企优化资源配置、激活动能、支撑战略落地的核心路径。为深化国有资本布局调整,酒钢以创新融资、战略合作、股权划转为抓手筑牢战略支撑,在推动产业转型升级过程中,聚焦“强龙头、补链条、聚集群”、落实“1+N+X”政策,坚持量质并重、落地为要、服务同步,结合自身定位实施“引大引强引头部”行动,推进重点产业链项目落地。其中,索通30万吨/年铝用炭材料项目已顺利投产,与金川集团合作完成电工圆铝杆生产线改造,进一步完善了产业链条。

值得一提的是,酒钢与中车集团以“资本运作+产业协同”的合作模式,打造了央地合作的典型范例。2024年,中车株洲所提供技术支持并主导管理,酒钢以股权投资形式深度参与,双方共同推进玉门红柳泉三期800兆瓦风电工程。该模式不仅破解了传统工业新能源项目的融资难题,更有效促进了产业链协同发展,项目分两批纳入国家“沙戈荒”基地清单,享受政策红利,酒钢更借助自备电网实现新能源消纳率超95%,显著降低弃风风险,提升项目经济性,成功实现国有资本布局优化与产业升级的双重目标。

“十四五”期间,酒钢累计与34家行业头部企业签订战略合作协议,覆盖绿色冶金、新材料、现代农业、智慧物流等关键领域,通过资源整合与协同协作,企业资产质量显著改善,资本运营效率持续提升,2024年主业投资

占比较2020年提升15个百分点,核心产业“集聚效应”不断显现。

在资金保障层面,酒钢紧抓国家政策机遇,深化银企合作的同时积极拓展多元融资渠道。五年来,先后与国开行、工行等12家银行签订合作协议,累计获得1200亿元授信额度,成功突破银行授信“千亿美元”;主动争取政策性资金支持,2个项目入选国家政策性开发性金融工具项目,4个项目纳入国家生态环保金融支持项目储备库并享受优惠利率,还成功落地甘肃省首笔碳排放配额质押贷款5000万元。这些创新融资方式不仅有效降低了融资成本,优化了债务结构,更增强了企业财务风险防控能力——截至2025年11月,酒钢综合融资成本较2020年末降低1.39个百分点,资产负债率下降1.29个百分点,连续四年荣获“省长金融奖”,资金保障对产业发展的支撑力显著增强。

“十四五”期间,酒钢实现从“钢钢主导”到“适度多元”,从“规模扩张”到“质量效益”的转变,绘就出高质量发展新图景——

规模实力稳步增长,国有资产保值增值,工业总产值分别为“十三五”末的1.7倍、3倍,经济总量显著提升;产业布局持续优化,钢铁、有色、电力能源三大主业实现规模与效益双提升,生产生活服务业务等配套产业协同主业提质增效;改革创新实现突破,精细化管理、内控体系、契约化管理提质,低效资产有序出清;新旧动能持续转化,“三化”改造成效凸显,生态环境质量明显改善,转型升级步伐加快;职工生产生活条件持续改善,全员劳动生产率提高,职工获得感大幅提升。

站在新起点,酒钢将继续以战略为引领,深化改革创新,推动产业升级,在构建新发展格局中稳步前行,持续向世界一流企业迈进。