

殷殷重托牢记在心 实干奋进响亮作答

时光荏苒，我们迎来习近平总书记视察黄骅港一周年的重要时刻。一年来，国家能源集团全体干部员工积极响应习近平总书记号召，将清洁生产、清洁利用融入现代化生产建设每一个环节，创新管理体制机制，加快转型升级、绿色发展；提升站位、胸怀大局，争当京津冀协同发展“排头兵”、雄安新区建设“生力军”，将贯彻落实总书记的重要讲话精神转化为推动能源高质量发展的实际行动，为强国建设、民族复兴贡献国能人的力量。

总书记的嘱托激励我们前行

■ 本报记者 冯韶新



黄骅港务物流公司全体员工重温总书记路线，重温入党誓词。

“要持续提升清洁生产水平，引领绿色港口发展再上新台阶。”这是黄骅港务生产三部技术设备科科长宋文亮常挂嘴边的一句话。

他说：“我们坚持‘不清洁不生产’理念，以‘节能降耗、减少污染’为目标，采取划分区域、突出重点、攻坚克难的管理模式，清洁生产，全力推进绿色港口建设。”

一年来，宋文亮带领科室人员自主设计利用空压机高压气体吹扫火车帮积煤，避免在火车排空线洒落引起二次污染；BF廊道爬梯处，BF尾部皮带机内侧设计安装冲洗装置，实现定期自动冲洗，减轻清煤人员劳动强度；研究设计皮带除水装置，解决积水皮带启动后造成各沿线洒漏问题；设计安装装载机臂架接煤装置，在不影响更换皮带和清

煤方便基础上，解决臂架煤块洒落到码头面问题；根据三期码头头部漏斗布局特点，研究冲洗收集池方案，实现含煤污水、煤渣收集与回收利用。

据检测，当下，黄骅港生产作业环境呼吸性粉尘浓度控制在每立方米1毫克，不足标准限值的40%，无组织粉尘排放浓度仅占限值的18%，港区抑尘率达到98%，打造清洁生产2.0版本初见成效。

“未来的港口建设要靠你们”

谈到未来港口，黄骅港生产三部技术员赵炎介绍说：“多功能、综合性、现代化大港建设是未来港口建设的主要内涵，我们有压力，更有动力。目前，通过运用5G+语音识别等技术手段，我们实现了语音控制装

船作业，这就是一个好的开始。”

据了解，黄骅港务装载机煤炭的船舶“五花八门”，船型复杂，装载机作业方式不尽相同，这给智能装船提出了巨大挑战。如何在安全前提下最快完成装船机移舱作业，是摆在港务人面前的难题。

据生产二部设备点检员王洪福介绍，为攻克这一难题，公司创新团队成员针对移舱路线等问题进行热烈讨论，一个个参数计算、一个个方法试验，终于找到安全可靠解决方案，彻底打通了煤港智能化作业最后环节，使黄骅港成为世界首个全面实现翻堆取装全流程智能化作业的煤炭港口。

立足前瞻性技术研究、关键技术应用，黄骅港全面提升能源港口智慧发展水平，着力促进现代化港口建设。目前，全流程

智能化作业平均装船时长缩短25%、堆存能力提升10%、装船效率提升3.8%，船舶在港停时同比缩短5.1%。

黄骅港务拥有17个煤炭泊位、4个散杂货泊位、1个油品泊位。物流分公司市场营销中心副经理部洪峰表示，在稳定保供基础上，以满足客户多样化需求为导向，黄骅港深化市场开拓，先后开发“货物代理、无船承运、散改集、拆装箱”4项新业务。

2023年12月25日，开通“中欧班列”路线航线，成功拓展“一带一路”物流运输海陆联运新通道。

2023年8月，成功开辟中谷“黄骅-天津”集装箱航线，开辟了更为广阔的适箱货源腹地。

抢抓黄骅港五期工程建设，以“南港区物流园”建设为契机，打造“化工品中转库”“焦炭集散中心”“件货集疏运基地”“集装箱枢纽港”等业务品牌，梳理黄骅港大物流枢纽战略优势……

今年1月29日，第一艘装载3000吨津浦高铁项目建设用水泥管桩的“运泽158”轮靠泊黄骅港杂货码头902泊位；2月10日，随着一箱箱铁粉集装箱装入火车从黄骅港发运，标志着黄骅港集装箱双向重载大物流运输正式启动；3月22日，圆满完成首批自雄安新区发往广州的集装箱货船装载任务，雄安新区至黄骅港集装箱海运业务正式起航。

以港口为纽带，以一体化运营为依托，集团公司运输战线上的物流人员，在殷切期望激励下，走出了又一个又一个精彩。

渤海之滨，一港通衢。站在新起点，牢记嘱托，总书记的殷切期望将时刻激励港务人昂首阔步、砥砺前行。

勇担时代重任 能源强国有我

用手中焊枪保障锅炉安全运行



河北公司衡水电厂赵志杰：作为一名班组长、专业焊接技术人员，我以总书记嘱托为引领，带领班组成员，用手中的焊枪保障锅炉

系统万米压力管道安全运行，为安全发电和衡水市区、冀州区等2940万平方米居民采暖供热提供有力保障。

每天在锅炉管道间穿梭忙碌，把每条管道、设备的“外科手术”做到极致，是不变的初心与追求。2023年，1号炉主汽出口联箱手孔装置发现两道50毫米和30毫米不规则裂缝。经过分析研究，我决定采用冷补焊接工艺，连续8小时持

续焊接作业，每次焊接长度20毫米、厚度1毫米，一口气完成两道150毫米和120毫米的裂缝焊接，焊口合格率100%，采用同样的冷补技术高质量完成了东线供热管道的裂缝修复，保障了衡水市冬季供热安全。我参与攻克十字连接器补焊、磨煤机铸铁减速机裂纹补焊、高压阀门密封面补焊等技术难题12项之多，为企业节约大量检修维护费用和设备采购资金。

让绿色成为高质量发展底色

乌海能源黄白茨矿业公司综掘二队简文举：为巩固生态环境修复治理成果，避免煤矸石和各种工业废料对环境造成污染，黄白茨矿业公司于2020年启动连采连充采煤新工艺。

该工艺采用全负压双出口巷道布置、分步骤开采工艺，可以最大限度增加资源回采量，将煤矸石和工业废弃物回填至地层深处，减少环境污染，以实际行动践行总书记提出的“推动煤炭清洁化生产利

用”重要要求，让煤炭资源得到更加科学合理的开发利用，切实做到安全绿色环保开采。

在此基础上，我们积极推进瓦斯治理和清洁利用，将瓦斯转化成电能，减少环境污染，有效避免瓦斯灾害事故。同时，烟气余热还可以解决煤矿冬季的采暖需求。

我认为，绿色是企业高质量发展的底色。既要保证煤炭作为我国重要资源对经济社会发



展的支撑作用，又要不断探索实践，寻找更加有效的清洁化生产利用方式，促进“双碳”目标落地。

做敢打硬仗的技术尖兵



天津公司津能热电维护部孟宪鹏：2014年，习近平总书记发表重要讲话，全面深刻阐述了京津冀协同发展的重大意义、推进思路和重点任务。一个重大的国家战略，一项复杂的系统工程，一场亿

万人民参与的伟大实践就此开启。10年来，习近平总书记为京津冀协同发展指明了前进方向、提供了根本遵循。作为机组安全健康的专属“医生”，我始终保持对安全生产的高度重视，严格遵守安全规程和质量标准，不放过任何潜在安全隐患。在“急、难、险、重、新”任务中，做敢打硬仗、敢啃硬骨头的技术尖兵，维护设备健康，全力保障机组安全稳定运行。作为一名党员、天津市五一劳动奖章获得者，我时刻秉承着“创新制胜、奋斗青春”的信念，充分发挥模范带头作用，立足专业岗位，带领青年突击队在创新

创效方面攻坚克难，发挥QC小组青春动能，推动专业创新成果转化，助力企业高质量发展。

“以推进京津冀协同发展发展战略牵引，勇担使命、开拓进取。”习近平总书记今年春节前夕视察天津时，对推进京津冀协同发展作出新的部署。

眺望前路，大道如砥，我将在发挥“三个作用”上展现更大作为，坚持科技创新，以提升核心竞争力为目标，勇担使命，开拓进取，努力成为打造发展新质生产力的创新尖兵，为京津冀区域协同发展贡献青春力量。

提高煤炭资源利用效率



准能集团黑岱沟露天煤矿运输队赵君：在新时代，推动煤炭产业的可持续发展、实现煤炭清洁化生产利用，一直是我们的煤炭人努力

奋斗的目标。当听到总书记提出“推动煤炭清洁化生产利用”这一重要讲话精神时，我深受鼓舞，深感责任重大。

在实际工作中，我们积极响应总书记号召，将这一精神贯穿于每一个生产环节。我们不断探索创新，引进先进的技术和设备，加强煤炭洗选加工环节，致力于提高煤炭资源利用效率，减少污染物排放，使其更加清洁、高效地服务社会。同时，我们积

极与科研机构加强合作，共同开展技术攻关，取得了一系列重要成果，为煤炭行业的高质量发展作出了贡献。

作为劳模和先进人物的代表，我将时刻牢记使命，以身作则，在工作中积极发挥模范带头作用，以高度的责任感和使命感，认真落实总书记的重要讲话精神，努力实现煤炭清洁化生产利用的目标，为国家的能源安全和环境保护作出更大贡献。

为雄安新区提供绿色动力

雄安新区规划经营部庞怀军：2023年5月11日，习近平总书记视察黄骅港发表重要讲话。总书记的谆谆教诲和殷殷期盼就像灯塔明灯，指引着我坚定理想信念，忠诚履职尽责，实干奋进、勇于担当、奋勇前行。

一年来，我坚持以习近平总书记视察黄骅港重要讲话精神为指引，围绕国家能源集团“一三六”发展战略和“41663”总体工作方针，以雄安基地项目建设为抓手，力争在绿色低碳、智慧楼宇、超低能耗等方面将雄安基地项目建成样板建筑。以“中西合璧、以中为主、古

今交融”理念开展方案征集工作，形成“国之印记、能源生境”方案。该方案获得雄安新区管委会、河北省委的高度认可。

一年来，我坚持以习近平总书记视察雄安新区重要讲话精神为行动纲领，致力推进新能源项目为雄安新区提供绿色动力，共参与公司开工建设分布式光伏项目5个，总容量共计71兆瓦，助力雄安新区新能源项目装机规模位列雄安新区央企首位。在此期间，我创新推动“交通+新能源”发展模式的有益探索，负责推进的荣乌高速分布式光伏项目顺利投产。该项目



是河北省首条利用高速公路路域资源建设光伏发电设施的项目，特别是项目中的大车停车区采用整体6米挑高的大跨度柔性支架方案，属全国同类项目首例应用，得到了交通运输部和河北省政府的高度认可。

争做技术革命主战场的领跑者



胜利能源一级技能大师张志文：习近平总书记提出的“推进煤炭清洁高效利用”，是我在科技创新路上的“加速器”。作为一名

国家能源集团劳模，我深感责任重大。

2023年9月6日，胜利西一号露天煤矿地面选煤系统完成重载及性能考核，顺利转入商业生产运营阶段，属于国内生产能力最大的褐煤分级风选系统。该系统采用国内单位处理能力最大的智能分级干法风选机，对不同粒度的产品煤进行排研风选，有效提升煤炭品质，减少无效运输。系统的投入运行标志着公

司“智能干选+风选分选+分层剔选”褐煤综选系统全面建成，全矿原煤实现100%入选，实现了煤炭高效利用。

作为技能大师工作室的带头人，我将一马当先奋斗在煤炭产业技术革命、绿色低碳高效发展的主战场，培养更多煤矿智能化建设高素质技术人才，加快煤炭产业数字化改造提升，提高全要素生产率和本质安全水平，开启煤炭清洁化生产利用新篇章。