

魅力新矿山 今朝绽新颜

——安钢集团舞阳矿业公司可持续转型发展纪实

2020年,既是舞钢市“撤区建市”30周年,也是舞阳矿业公司成立50周年。

舞阳矿业公司成立于1970年,原隶属于国家冶金工业部,1985年划归安钢集团。50年来,舞阳矿业公司从悠久的冶铁文化中汲取营养,砥砺奋进的矿山文明从未中断。从原来的人拉肩扛发展到机械化开采作业,企业生产效率大幅度提升;从年产十几万吨的小矿山发展到百万吨规模的现代化新矿山,舞阳矿业公司历经岁月的洗礼与浸染,变得愈发厚重。

近20年来,该公司累计生产铁精矿1298万吨,实现销售收入101亿元,实现利润11.5亿元。其中,2019年生产铁精矿112.5万吨,实现销售收入9.6亿元,上缴利税2.5亿元,其中利润1.39亿元。

该公司是我省认定的唯一铁矿资源开发利用优势企业、“安全生产双重预防机制”标准化示范企业、全国绿色矿山示范企业、全国“对标挖潜”先进单位,位居中国冶金矿山50强企业第15位。

新时代,新的“舞矿人”手擎交接棒,传承接力、阔步前行在竞相出彩的征途上。



在井下掘进生产一线,技术人员正在研判生产进度。



在井下-400米党员活动室进行的党课



公司现代化集控中心



由废弃矿山机械设备组建的矿山博览园



党建中心 本报记者 杨德坤 摄

坚持以人为本 建设绿色矿山

精致古朴的六角亭静静伫立在绿植广场上,形态各异的地下矿石像士兵一样列队在矿石博览园中,几只白天鹅游弋在湖心岛……记者走进舞钢市钢城大道中段西侧的安钢集团舞阳矿业公司(以下简称舞阳矿业公司)采访时,看到这样一个美丽画面。

作为安钢集团的重要铁矿石原料基地,该公司设有铁山矿、八台矿、非矿实业公司3个生产单位,主要生产经营范围包括铁矿石开采工程、选矿工程与生产、剥岩、巷道采掘等,主导产品为铁精粉、脱氧合金、砂石骨料、充填材料。该公司现有从业人员2000余人,具有年产铁精粉120万吨、优质脱氧合金两万吨的综合生产能力,拥有铁矿石资源储量3.2亿吨。

在安钢集团及舞钢市委、市政府的大力支持下,在一代代“舞矿人”的辛勤耕耘下,该公司始终保持着突飞猛进的发展势头。近年来,按照“绿水青山就是金山银山”的理念,以建设“森林式、花园式”工厂为目标,舞阳矿业公司坚持以人为本,高度重视绿色矿山建设和生态环境保护,按照循环经济要求,实现了工业废水、固体废物、大气污染“零排放”,厂区绿化率达到80%;着力打赢污染防治攻坚战,开展“自己动手、美化家园”活动,将蓝天、碧水、净土保卫战作为自觉行动,累计投入6000多万元,用于矿山环境治理和绿化美化,两年多来植树30多万棵,新增绿化面积2.5万平方米,建成八台景观广场、清风园、矿石博览园、合金园、党建中心等十余处工业旅游景观,绿色矿山呈现新面貌。

今年以来,面对来势汹汹的新冠肺炎疫情,该公司在全力做好疫情防控的同时,不等不靠开展生产自救,周密组织复工复产,生产经营实现逆势增长。

“秉承‘创新驱动、品质领先、提质增效、转型发展’理念,我们始终坚持贯彻新发展理念,蹄疾步稳推动企业实现高质量发展,正朝着打造国家‘3A级’工业旅游景区阔步迈进。”该公司党委书记、董事长薛国平说。



焕然一新的企业面貌



废弃的矿坑被改造成游园



八台矿区一角

聚焦主业主责 ‘多元创效’发展

在公司西南侧,两座数十米高的塔井巍峨耸立,而地下-400米左右的深处,近70名工人正按照机械操作规程有条不紊地掘进生产。

近年来,该公司坚持创新发展理念,按照习近平总书记视察指导河南时“做实实体经济”的重要指示精神,突出主业主责,实施“一业为主,多种经营”产业布局,通过管理创新、技术创新、改革创新等系列举措,致力于抓好精矿产业建设,促进经济结构和发展方式转变,加快智能化、智慧化和设备大型化改造,先后投资近1亿元,建成现代化集中控制中心,新上先进的高压混磨设备,培育具有自主知识产权、核心竞争力强的项目,提高了生产效率,培植了新的增长点。

八台矿区严抓源头管理,采、选生产能力同步大幅提升,精矿产量稳定在6.6万吨/月。铁山矿区以“稳产稳工艺、提质增效”为主线,精矿产量稳定在3.5万吨/月以上,均超过设计生产能力。全公司原矿产量从2016年的159万吨提升到2019年的320万吨,精矿产量由2016年的74万吨增加至112.5万吨,实现了产量翻番与效益的大幅增长。

自2018年起,该公司按照“资源有限、创新无限”的理念,推进“资源依赖”向“多元创效”转型,制定实施了非矿产业发展行动计划,着力建设精矿、优质合金、砂石骨料和尾矿综合利用四个产业基地。目前,该公司已投资1100余万元,建成高端脱氧合金项目,可实现年产值3亿元;年产600万吨砂石骨料项目正在有序推进,全部建成后年产值将达到5亿元,可实现上缴利税1.2亿元;锚杆加工生产设备先进,产品质量过硬,月均加工能力分别达到2.5万张、5万套。

突出科技创新 抓牢安全生产

科技创新是企业的生命线。从低端的机械到先进的工艺流程,该公司始终把科技创新摆在突出位置,用绿色创新技术、工艺和装备淘汰落后产能,促使经济结构不断优化,科技创新呈现一派欣欣向荣景象,逐步朝着自动化、智能化矿山目标迈进。

目前,该公司拥有专业技术人员240余人,其中中、高级职称人员100人,人才队伍持续优化、技术实力不断提升。依托庞大的人才队伍和雄厚的技术实力,该公司先后完成十余项重大技术改造项目,有多项在省、市及安钢集团系统获得科技进步成果奖,其中全尾砂胶结充填采矿法、深部矿床上行式绿色开采关键技术与示范、“六大平衡”系统管理法等在矿山生产中应用,罗寺沟尾矿库微细粒尾矿堆存技术研究等已达到国际先进水平。

安全是企业最大的利益和保障。该公司以创建“本质化安全矿山”为目标,严格落实两个主体责任,扎实开展“安全生产双重预防机制”标准化示范企业创建,建立“一本一机一平台”信息化安全管控网络平台,强化从业人员安全教育和培训,抓好职业健康管理,先后完成八台地采、铁山古坑露采、罗寺沟尾矿库安全标准化达标建设;建成井下安全避险“六大系统”;采用全尾砂胶结高压注浆充填技术,对井下-200米老采区进行彻底治理;投资建成了罗寺沟尾矿库永久性高强度废石坝,从根本上实现了本质化安全生产,推动企业安全稳定发展。

多年来,该公司先后荣获平顶山市安全生产工作先进集体、安钢集团“首届质量奖”、安钢集团安全生产无事故单位等称号。

党旗高高飘扬 描摹斑斓画卷

舞阳矿业公司现有党员422人,占职工总数的42%,下辖8个基层党支部。多年来,该公司高度重视以党建整合力量,凝聚人心,党的旗帜始终在生产一线高高飘扬。

为加强企业党组织建设,该公司专门建成了“一个学习教育活动平台”,8个基层党支部均设立有党员活动室,并投资建设党建中心和井下-400米党员活动室。党建中心配备有一流的多媒体播放设备,并在展厅布置了党的“伟大成就 光辉历程”、“十大精神”以及“安钢‘四个三’”、基层党建等十几个展板专题,每年举行党建活动和党员教育学习培训,大力弘扬习近平新时代中国特色社会主义思想。

“党建中心的正式启用,标志着我们的党建工作开创了新局面,进一步提升了企业党建工作质量,全面推动企业党的建设走上新台阶。”该公司党委副书记、经理吕洪彬介绍,他们把企业文化作为发展的原动力,将职工“对美好生活的向往”作为不懈追求,建成了配套完善的住宅小区和职工食堂、老干部活动中心、灯光球场、露天健身场等公共设施,并在各个花园式生活小区安装健身器械,切实提升职工的归属感、幸福感、获得感。

龙泉湖畔风正急,支鼓山下竞出彩。而今踏上新征程,“舞矿人”未曾敢有丝毫懈怠,一代又一代矿山儿女不负韶华,挥洒智慧、汗水,奋力描摹斑斓画卷,接力续写一曲曲激昂的时代乐章,努力创造着一幕又一幕矿山的传奇与蝶变。

“为实现下一步高质量发展,我们精心描绘了‘二次创业、转型发展’的宏伟蓝图,制定了新的战略目标,力争用3年时间使精矿年产量达到140万吨,实现年销售收入15亿元、利润2亿元,努力打造‘四个板块’(精矿供应板块、特种合金生产板块、砂石骨料生产板块、充填材料生产板块),以党的建设为统领,以质量效益为中心,以技术突破为引擎,挖掘管理潜力、增强创新动力、激发改革活力、凝聚发展合力,实现矿业公司绿色、可持续发展。”薛国平说。

(本报记者 杨德坤)

本版图片除署名外均由李冰提供