

第9072期

2025年10月14日 星期二

国内统一连续出版物号CN 31-0117
邮局代投号 93-603 本期四版

中国宝武钢铁集团有限公司主管主办

中国宝武报

Zhong Guo Bao Wu Bao



扫码关注官方微信和宝武资讯小程序

共建钢铁生态圈 共创绿色新未来 成为钢铁及轻金属材料业的世界一流企业

每周二、五出报

■记者 李忠宝

本报记者 10月10日上午,宝武应对气候变化及节能减排推进委员会举行专题推进会,深入学习贯彻习近平生态文明思想,进一步把思想和行动统一到党中央决策部署上来,全面动员和部署生态环境保护相关工作。宝武党委书记、董事长胡望明出席会议并强调,集团上下要立即行动起来,以习近平生态文明思想为根本遵循,进一步统一思想、提高认识,迎难而上、动真碰硬,全力以赴推动生态环境保护各项工作落到实处、取得实效,努力开创宝武绿色低碳发展新局面。

胡望明要求,提高政治站位,深刻认识践行习近平生态文明思想的重要意义。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央以前所未有的力度抓生态文明建设,推动我国生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化。要深刻认识践行习近平生态文明思想是增强“四个意识”、坚定做到“两个维护”的实际行动,是推动企业高质量发展的内在要求,是回应社会关切、履行社会责任的必然选择。各单位各级管理者要进一步增强政治自觉、思想自觉、行动自觉,走稳高质量发展道路,不断增强企业核心竞争力和可持续发展能力。

要坚持问题导向,以钉钉子精神确保各项工作落地见效。强化责任落实,实行严格的台账管理和闭环销号制度。聚焦重点难点工作,实施精准攻坚。着力在完善环保管理制度、优化生产操作规程、强化监测监控体系能力、提升全员环保技能、严格考核问责等方面再下功夫,构建起一套系统完整、运行有效、责任明晰的长效管理机制。生态环保问题,不仅是业务问题、管理问题,也是必须防范的重大风险问题,各级管理者务必要警醒,以实际行动坚决打赢生态环境工作的攻坚战、歼灭战。要压紧压实责任,凝聚起全员齐抓共管的强大合力。全面落实领导责任,党政同责、一岗双责。坚持“三管三必须”原则,全面落实部门管理责任。夯实主体责任,保障环保投入,有效运行环保设施,强化考核问责,各级管理者要负起保护环境的责任。加强宣传教育,增强全员环保意识、责任意识和行动自觉。

会上,集团公司能源环保部以及中南钢铁、八钢公司、宝武资源、宝武碳业和宝武环科、宝武水务分别作了专题汇报。

宝武党委副书记王绪祥,宝武党委常委、宝钢股份党委书记、董事长邹继新,宝武党委常委、副总经理王继明、费鹏,宝武党委常委、总会计师李丽娜参加会议,宝武党委常委、副总经理高建兵主持会议。宝武总经理助理、总法律顾问、工会主席、董事会秘书;集团总部部门负责人、在沪二级公司党政负责人及分管能源环保低碳工作的班子成员;沪外二级公司、各钢铁基地党政负责人及分管能源环保低碳工作的班子成员,集团总部重点管理岗位人员等现场或视频参会。中央纪委国家监委驻中国宝武纪检监察组应邀参会。

推进委员会部署生态环境保护工作

在镁合金研发与制造领域彰显硬核实力

本报记者 杨波 通讯员 唐兰君

本报讯 近日,宝武镁业位于湖北、广东的两家子公司相继传来喜讯,其镁合金产品以突破性的技术创新和应用价值,分别获得省级权威认可,彰显了宝武镁业在镁合金研发与制造领域的领先实力与行业贡献。

荆州云海精密制造自主研发的镁合金方向盘产品,凭借卓越的综合性能与市场表现,摘得“2024年湖北省制造业单项冠军”称号。产品突破了镁合金在强度与耐腐蚀性方面的传统技术瓶颈,广泛应用于多家主流汽车品牌。

宝武镁业(惠州)自主研发的“高导热、耐腐蚀、环保型”三款镁合金产品,成功入选“2025年第一批广东省名优高新技术产品名单”。其中,高导热镁合金能显著提升电子设备散热效率,增强产品稳定性与寿命;环保型镁合金全面践行绿色低碳理念,从原料至生产全程符合国际环保标准;耐腐蚀镁合金表现出在恶劣环境下的优异耐久性,适用于海洋工程、化工设备等场景。

宝武镁业还积极布局镁储氢等新型功能材料领域,致力于打造“全镁产业链原创技术策源地”。目前,宝武镁业已实现与多家行业头部企业在电池托盘、电驱壳体等产品上的联合开发与批量供货。

落实“四化”“四有”挺进2025

在镁合金研发与制造领域彰显硬核实力

宝武镁业创新成果获省级权威认可

本报记者 杨波 通讯员 唐兰君

本报讯 近日,宝武镁业位于湖北、广东的两家子公司相继传来喜讯,其镁合金产品以突破性的技术创新和应用价值,分别获得省级权威认可,彰显了宝武镁业在镁合金研发与制造领域的领先实力与行业贡献。

荆州云海精密制造自主研发的镁合金方向盘产品,凭借卓越的综合性能与市场表现,摘得“2024年湖北省制造业单项冠军”称号。产品突破了镁合金在强度与耐腐蚀性方面的传统技术瓶颈,广泛应用于多家主流汽车品牌。

宝武镁业(惠州)自主研发的“高导热、耐腐蚀、环保型”三款镁合金产品,成功入选“2025年第一批广东省名优高新技术产品名单”。其中,高导热镁合金能显著提升电子设备散热效率,增强产品稳定性与寿命;环保型镁合金全面践行绿色低碳理念,从原料至生产全程符合国际环保标准;耐腐蚀镁合金表现出在恶劣环境下的优异耐久性,适用于海洋工程、化工设备等场景。

宝武镁业还积极布局镁储氢等新型功能材料领域,致力于打造“全镁产业链原创技术策源地”。目前,宝武镁业已实现与多家行业头部企业在电池托盘、电驱壳体等产品上的联合开发与批量供货。

全力打造“产业援藏”新标杆

宝武扎布耶盐湖绿色综合开发项目建成投产

■记者 吴永中 钟利红

本报讯 近日,全球海拔最高、首个以“零碳锂厂”为建设目标的宝武扎布耶盐湖绿色综合开发利用万吨电池级碳酸锂项目建成投产。这标志着宝武通过“产业援藏”,助力西藏高质量发展开启了崭新篇章。

宝武作为首批援藏央企,始终站在党和国家战略全局的高度,持续深化援藏工作。2020年,为因地制宜推进西藏高质量发展,宝武与西藏自治区签订战略合作协议,明确依托西藏丰富的优质矿产资源条件,实施新的产业帮扶。同年,宝武重组西藏矿业,创新构建受援地区产业利益分享长效机制。

位于日喀则市仲巴县4500米海拔地区的扎布耶盐湖绿色综合开发利用万吨电池级碳酸锂项目,是宝武与西藏自治区基于战略合作协议推进的重大产业援藏项目,由西藏矿业推进实施,配套宝武清能推进实施的西藏扎布耶源网荷储一体化综合能源供应项目。该项目采用“膜分离+蒸发结晶”绿色工艺,配套建设



全球首个“光伏+光热+储能”孤网能源站,可确保100%绿电供应,资源综合利用率达到国际领先水平,切实守护青藏高原绿水青山。建设期间,项目建设指

挥部带领广大建设者克服了高寒缺氧、生态环保要求严苛、工艺技术难度大等一系列困难,顺利完成项目建设。

据了解,锂被誉为绿色能源金属和

“白色石油”,是新能源产业的核心资源。随着全球绿色低碳转型和新能源汽车快速发展,锂资源战略地位日益凸显,目前国内锂资源对外依存度超过70%。我国西藏地区盐湖资源丰富,锂资源储量十分可观,西藏自治区也将盐湖提锂产业作为“三大”战略资源开发支柱产业,但受制于气候、环保、工艺、电力缺乏等条件的约束,西藏地区的锂资源开发进展缓慢。而世界第三大、亚洲第一大锂盐湖——扎布耶盐湖的绿色综合开发项目破解了高寒、高海拔、高镁锂比盐湖开发的世界性难题,将为构建高原现代工业示范体系,助力西藏打造一个全国甚至全球具有竞争力的先进产业集群,建立起具有自我发展能力的高质量“造血”系统,树立了“宝武样板”。

西藏矿业党委书记、董事长张金涛表示,下一步,将加快推进项目的达产、达标、达效,为实现国家战略性稀有资源自主可控,提升国家新能源材料自给率,推动国家新能源汽车和储能产业发展,保障国家新能源产业链安全作出更大贡献。

供图:西藏矿业

融合国产硬核装备与AI技术

大型国产PLC新型工业化场景应用大赛闭幕

■记者 夏 玮

本报讯 近日,2025年中国技协职业技能竞赛——大型国产PLC新型工业化场景应用大赛在宝武人才开发院圆满落幕。中国职工技术协会理事长、全国总工会原副主席、书记处书记李世明,中国职工技术协会副秘书长、中国机械冶金建材工会原副主席关明,上海市职工技术协会名誉会长、市总工会原副主席、一级巡视员周奇,宝武工会主席、职工董事张贺雷出席开幕式;关明出席闭幕式并讲话。

经过激烈角逐,宝钢股份湛江钢铁、太钢集团太钢不锈斩获金牌,首钢集团首钢京唐、南昌轨交集团、上汽通用等六支队伍获银牌,鞍钢集团攀钢公司、河钢集团邯钢公司等十二支队伍获铜牌。宝信软件数字工业研究院等十余家单位获优秀组织奖。

大赛在中国职工技术协会、上海市总工会领导与支持下,由上海市职工技

术协会与宝武集团工会通力合作承办,宝信软件和宝武人才开发院协办,旨在贯彻落实党的二十大关于推进新型工业化、提升产业链供应链韧性和安全水平的重要部署。前期,上海选拔赛已于8月底顺利举办,来自船舶、港务、重工、汽车、电子、石化、钢铁等33家企业中的59对选手参与,最终18对选手晋级全国决赛。经广泛动员,全国决赛共吸引14个省市、31家企业的40对选手报名。

大赛聚焦大型国产PLC在新型工业化中的实际应用,突出三大特色:一是强调自主可控,开发天行系列大型国产PLC实训箱,驱动世界技能大赛机电一体化赛项装备,以赛促训提升国产化装备应用技能;二是“训赛证用”合一,赛前线上线下全方位开展培训,竞赛组织全面对标世赛、国赛标准,赛证关联紧密,赛用衔接顺畅;三是创新应用AI技术,开发AI编程助手、AI裁判与AI解说系统,开拓技能竞赛智能化新模式。

李世明指出,宝武作为中国工业的

旗帜,从上世纪70年代引进PLC技术,到如今依托宝信软件攻克“卡脖子”技术,已补上了工业控制“大脑”的国产化短板。本次比赛是中国职工职业技能大赛历史上首次开展的、拥有完全自主知识产权的国产PLC新型工业化场景应用大赛,高度契合国家科技战略与数字技术发展趋势。李世明提出,将把本届大赛的赛制、赛题等作为“技术指纹”,建立标准规范的基础文件,持续优化并打造全国一流赛事品牌,让国产化道路上奋发图强的故事服务全国、影响世界。他鼓励选手在比赛中拼搏成长、以赛结缘,将个人技能转化为团队乃至行业共同的技术财富,推动形成尊重劳动、尊重技术、尊重人才、尊重创造的生动局面。

大赛期间,到访嘉宾还参观了宝信软件图灵机器人生产调试基地,观摩全栈自主可控大型PLC装备展示、工业互联网平台及AI技术应用展示、宝武“慧工会”平台功能展示等。

■通讯员 欧 锦

本报讯 近日,数字人民币国际运营中心业务平台推介会在上海举行,向各相关机构集中宣传介绍数字人民币跨境数字支付平台、数字人民币区块链服务平台及数字人民币数字资产平台功能,标志着数字人民币国际运营中心正式运营。宝武作为数字人民币数字资产平台业务试点的参与单位,实现了区块链数字债权凭证跨链至数字人民币数字资产平台的首笔真实业务,在推介会上进行展示。

融资方张家港华仁有限公司通过欧冶金服搭建的宝武产业金融服务平台,将一笔由宝钢股份开具的通宝数字凭证向交通银行发起融资,通宝数字凭证通过数字人民币数字资产平台流转至交通银行,最终融资贷款以数字人民币形式发放至融资方的工商银行数字钱包。融资方通过“数字资产+数字人民币”业务模式,不到一天即完成从融资申请到资金到账的全流程闭环,实现合规数字资产在平台中的价值流转。这为利用数字化技术解决企业资金确权难、银行评估资产繁琐等痛点提供了新的思路,也是数字人民币赋能数字金融、服务实体经济高质量发展的一次有益实践。

速览宝武

国际标准化组织耐火材料技术委员会工作组会议及年会召开

日前,由中钢洛耐承办的国际标准化组织耐火材料技术委员会(ISO/TC33)工作组会议及年会在云南昆明召开,会议采用线上线下结合形式。来自中国、英国、德国、日本、澳大利亚、比利时、西班牙等7个国家的近40位代表参加会议。

会上,AHG1(耐火材料抽样方法)、WG31(硅砖中残余石英定量相分析-X射线衍射法)、WG27(耐火泥浆试验方法)、WG17(耐火材料化学分析)和WG32(致密定形耐火材料)等5个工作组向工作组成员和与会代表汇报了各自工作进展情况,其中包括中国牵头制定的5项预工作项目以及3项新工作项目提案。

(钟 络)

北上海“新高度”推动工业遗产走向绿色创新

大吴淞特钢地块转型发展首发项目宝地启园开园

■记者 钟利红

本报讯 10月9日,阳光灿烂、草木摇曳,宝地启园在红绸飞舞、礼炮齐鸣中正式开园,喜迎新一批战略伙伴入驻。地铁3号线宝杨路站旁,刷新北上海天际线的183米甲级写字楼矗然直立,和明亮的科研办公楼、厚重的老厂

房遗存相互映衬,与热闹的人流构成一幅碳中和产业园蓬勃发展的新画卷。

宝地启园是大吴淞特钢地块转型发展首发项目,也是上海市和宝武共同加快推进南北转型的战略合作重要承载区。这里曾经坐落着新中国成立以后华东地区第一座特种钢厂——上钢五厂,是国民经济发展关键材料的

重要来源地。宝地启园

推动工业遗产走向

绿色创新,是首个上海

市认定的以绿色低碳

为主题的特色产业园

的南部片区,定位于绿

色低碳产业总部核心功能区+供

链服务平台,重点引入绿

色低碳供应链服务平台、绿色金

融服务平台。总建筑

面积约22万平方米,

提供甲级写字楼、高空

大平层、臻品独栋等

产品,创意共享办公、

总部独栋办公、特殊研

发办公、垂直产业办公

等服务,满足多元功能

需求。

开园当日,宝地启园彩旗飘飘、掌

声不断,新一批战略伙伴乔迁183米甲

级写字楼,神清气爽地迎来国庆中秋长

假后的首个工作日。记者看到,园区内

绿树成荫、鲜花成锦,周边地铁、商场、

公园、酒店一应俱全,企业入驻区域整

洁明亮、井井有条,配套健身房器材健

全,入驻人员饶有兴趣地参观讨论。据

介绍,宝地启园依托区位、服务、环境等

优势,边建设边招商成效显著。围绕打

造碳中和技术研发策源地、产业发展集

聚地和技术应用示范区的目标,已经汇

聚宝武中央研究院、低碳冶金创新中

心、全球低碳冶金创新联盟、宝山科创

人才港、宝华招标、欧冶云商、欧冶工业

品、欧冶金服、东方付通等多家绿色低

碳供应链平台或企业,开园便形成良好

发展态势。

未来,宝地资产将积极响应上海城

市“北转型”战略,认真贯彻宝武“四化”

“四有”要求,全力推动产业集聚和产城

融合,把宝地启园打造成为区域高质

量发展的新引擎和城市更新的亮丽名

片,塑造“高端化”的品质典范,打造“智

能化”的运营样本,树立“绿色化”的发

展标杆,追求“高效化”的价值创造。

供图:宝地资产



主编:张萍 责任编辑:顾金枝 设计:徐晨杰

本报邮箱:bjbs@baosteel.com 新闻热线:021-20658244 本报地址:上海市宝山区长江路868号1