

中国宝武党委书记、董事长陈德荣在全球低碳冶金创新论坛上的主旨演讲解读(五)

以绿色金融“资”持绿色宝武



中国宝武党委书记、董事长陈德荣在2021全球低碳冶金创新论坛上发布《中国宝武碳中和行动方案》时,特别谈到绿色金融产业,它与绿色能源产业一起,构成了中国宝武推动碳中和的绿色产业的两极。

充足的资金支持,是宝武碳中和目标得以实现的重要保障之一。对于绿色金融产业,陈德荣明确指出:碳中和的投资是数以几十万亿计,仅仅靠制造业企业自身的资金实力,是很难实现这样的目标,需要利用金融手段、金融杠杆来推进绿色产业发展,宝武也要大力发展绿色金融产业。

绿色金融发展迅速,给低碳发展提供保障

早在2016年,央行、财政部、发改委等七部委发布了《关于构建绿色金融体系的指导意见》(银发[2016]228号),构建了中国绿色金融的顶层设计。意见指出,绿色金融是指为支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的经济活动,即对环保、节能、清洁能源、绿色交通、绿色建筑等领域的项目投融资、项目运营、风险管理等所提供的金融服务。绿色金融体系是指通过绿色信贷、绿色债券、绿色股票指数和相关产品、绿色发展基金、绿色保险、碳金融等金融工具和相关政策支持经济向绿色化转型的制度



安排。

近年来,各金融系统相继推出绿色信贷、绿色债券、绿色发展基金、绿色保险、绿色信贷资产证券化、碳金融产品等多种金融工具,其中绿色信贷、绿色债券是较为成熟的品种。

绿色信贷方面,根据央行统计,截至2020年末,中国绿色信贷余额近12万亿元,在人民币各项贷款余额中占6.9%,比年初增长20.3%,全年绿色贷款增加超2万亿元。从用途看,基础设施绿色升级和清洁能源产业贷款余额最高,合计余额占比为74.94%。同期,各大银行陆续推出绿色信贷产品,涉及光伏贷、绿色智造贷等,银行在绿色信贷领域的创新还体现在质押担保方式的丰富,创新产品不断涌现。

绿色债券方面,截至2020年末,我国累计发行绿色债券约1.2万亿元,规模仅次于美国,位居世界第二。今年2月9日,全国首批6笔碳中和债在银行间债券市场成功发行,这是全球范围内首次以碳中和命名的贴标绿色债券产品。市场上还先后落地了首单碳中和证券化产品、首单碳中和并购债权融资计划、首单绿色权益类资产证券化产品。

2021年11月5日,工业和信息化部、人民银行、银保监会、证监会等四部委联合发布《关于加强产融合作推动工业绿色发展的指导意见》(工信部联财[2021]159号),再次强调引导金融机构扩大绿色信贷投放,积极发展绿色债券,合理降低企业融资综合成本,推动“两高”项目绿色化改造。

中国宝武绿色金融发展路径

工业和信息化部等四部委联合发布的《指导意见》明确提出,加强产融合作推动工业绿色发展的总体目标是:到2025年,推动工业绿色发展的产融合作机制基本成熟,并明确了九项主要任务,建立健全碳核算和绿色金融标准体系;完善工业绿色发展信息共享机制;加强产融合作平台建设;加大绿色融资支持力度;创新绿色金融产品和服务;提高绿色保险服务水平;加快发展绿色基金;发挥金融科技对绿色金融

产业金融业中心 资本运营部

推动作用;支持绿色金融改革创新试点。

站在中国宝武角度,有国家政策的大力支持和推动,发展绿色金融产业,不但可以获得实现碳中和目标所需的巨大资金,也提供了旗下产业发展的风口和机遇。

(一)以绿色融资降低成本,助力绿色转型发展。

绿色金融的发展旨在为节能减排、产业转型升级提供低成本资金。从政策支持看,绿色信贷、绿色债券的推动力度将持续加大。中国宝武绿色低碳行动方案涉及的各项技术均适合申请绿色信贷、发行绿色债券,包括极致能效技改、富氢碳循环高炉、氢基竖炉、冶金资源循环利用、CO₂回收及利用等。

中国宝武实现低碳转型所需资金巨大,应尽力利用绿色信贷、绿色债券的绿色政策,将成本较高的非绿色贷款尽快转换为期限更长、资金成本更低的绿色贷款或发行相应的绿色债券及资产证券化产品,通过债务置换降低资金成本,提高债务久期与资产的匹配度,提高利润水平和防范利率风险。从工具性质上看,短期的运营资本可利用循环的绿色信贷工具,长期的固定资产投资以资本市场的股权和债券融资为主,以绿色债券、ABS为融资工具,尽力实现资产端与负债端的期限匹配,锁定长期资金成本,规避债务融资利率变动风险。

(二)以产业基金募集资金,助力绿色产业升级。

中国宝武已经成立绿色低碳冶金创新基金,目前规模还比较小,未来还要进一步加大。我们最近还组建了总规模达500亿元的碳中和基金。宝武还要发展其他的绿色产业,在绿色资源产业、绿色新材料产业、绿色智慧服务业等方面都进行布局。

未来,中国宝武将继续以发起设立产业基金的形式投资布局,有效利用好金融杠杆。投资布局主要分两个方向:一是以宝武现有内部项目为主,尤其是新材料产业、资源环境产业,凭借专业化的产业运作能力吸引社会资本共同参与宝武绿色低碳冶金与绿色事业;二是外部遴选优质的绿色发展项目,通过收购兼并的方式布局到绿色新材料、绿色能源、绿色智慧服务等领域,推动绿色产业快速发展。



(三)以子公司混改,助力绿色产业壮大资本实力。

当前,绿色金融的高速发展为中国宝武的低碳转型提供了必要的支撑,其丰富的种类和有效组合也为企业提供了更多的选择和路径。中国宝武正处于子公司三年混改攻坚阶段,通过绿色金融、产融结合与资本运作支持宝武绿色产业壮大,支持宝武战略新兴产业发展,是这一阶段的重要工作。

2021年10月,中国宝武在混改专题推介活动中推出21宗混改项目,精准落实国企改革三年行动方案,利用好混改机遇实现中国宝武的低碳发展。参与混改的子公司在具备条件时尽快启动上市工作,极大地增强资本实力、降低资产负债率、增强抗风险能力,实现资本增值,以新能源龙头企业宁德时代为例,2018年IPO首发时募集54亿元,2020年、2021年连续通过非公开发行股票197亿元、450亿元。巨量的资本融入为宁德时代快速发展奠定了坚实的基础。中国宝武旗下新材料产业、智慧服务业、资源环境业等均处于较好的资本赛道,借此有利时机必须抓紧机遇,千方百计实现混改上市目标。

(四)以绿色金融战略,助力绿色使命完成。

为了实现中国宝武的绿色低碳发展,产

业金融板块必须实现转型升级,努力建成一个能够支撑产业生态圈智能化、高质量发展的绿色金融服务系统。围绕这个总目标,需要建设四个体系,一是按照集团公司国有资本投资公司定位,打造以资本运营和资本积累理念引领的产融结合投融资体系;二是依托金融牌照资源的协同优势,坚持产融结合、融融协同,打造以融促产的产业金融服务体系;三是现代科技赋能,产业金融和金融科技双轮驱动,构建助力产业生态圈智能化发展的金融科技体系;四是以“双碳”约束为前提,支持低碳技术为核心,构建为产业生态圈集群企业转型升级服务的绿色金融体系。

陈德荣书记、董事长的报告,将绿色产业与绿色制造、绿色产品并列列为宝武绿色行动的三个组成部分,足见对绿色产业发展的重视和给予的厚望。机遇当前,时不我待,重板块已经行动起来,开拓绿色金融新的蓝海。随着宝武碳中和工作向纵深推进,国家和全社会对绿色金融产业的大力支持,以及中国宝武在金融产业的多年深耕,我们有理由相信,中国宝武的绿色金融产业必将迎来一个发展的高峰期,为宝武乃至全行业的碳中和事业提供充裕的绿色资金支持。

基层动态

韶钢松山积极做好产品销售渠道建设

■特约通讯员 陈立新 通讯员 卓全行

本报讯 近日,中南钢铁韶钢松山明确产品销售渠道优化再造工作重点。

针对银行资金收紧、终端总包采购模式改变等,钢材产品销售模式不断发生变化,销售渠道优化再造势在必行。韶钢松山营销中心作了渠道再造和绩效优化总动员,号召全体销售人员以目标管理为手段,不断提升过程中时点目标和结果目标的质量;用好管理工具,提升业务能力,不断优化营销体系。同时,对渠道再造提出两倍的渠道储备能力、商务模式领先同行、销售业务能力快速提升、“三新”产品占市场主要份额、资源方以央企核心用户为主等举措。

马钢交材获鞍山市机械冶金行业劳模(工匠)创新工作室联盟授牌

■通讯员 许然

本报讯 近日,在鞍山市机械冶金行业劳模(工匠)创新工作室联盟成立大会上,马钢交材沈沈大师工作室当选联盟成员单位,并获授牌。

马钢交材沈沈大师工作室已成为培育高技能人才的平台,在长期生产实践中,以沈沈为领头羊,攻克了标准化动车轮深加工、弹性车轮加工等一系列行业性难题,率先建立起一套符合马钢实际的车轮深加工工艺制度,为马钢轮轴产品的加工管理、质量稳定和轮轴加工效率、优化加工技术、降低制造成本等方面作出了突出贡献,同时为轨道交通行业践行“绿色低噪”提供了有益的探索。

财务公司国际业务创佳绩

■通讯员 蔡轩

本报讯 近日,宝武财务公司代客结售汇业务规模首次突破10亿美元大关,创历史新高。

随着中国宝武联合重组步伐加快,财务公司积极将金融服务向集团内新进单元延伸。充分利用上海国际金融中心的区位优势及离、在岸两个市场资源,为成员单位尤其是西部地区成员单位提供更具竞争力的交易报价,在线、高效完成外汇交易、资金交割、线上划转等,获客户好评。



智慧制造 全面升级

太钢集团积极落实中国宝武智慧制造2.0要求,全面加速智慧制造体系建设,梳理形成智慧制造支撑项目12类113项,分期落实信息化升级改造。今年以来,智慧制造指数完成率超过51%,有力推进了企业持续发展。

通讯员 王旭宏 摄影报道

图1:智能拆捆机器人正在进行生产作业。

图2:技术人员对不锈钢卷打捆机器人进行安装调试。



八钢驻村工作队多渠道助农 村民收入稳步提高

获得好评。

2021年,八钢驻村工作队首先助力乡村把第一产业做“优”,积极发展优势特色经济作物,同时采取“公司+合作社+农户”模式,大力发展绿色畜牧养殖;其次,助力乡村开展农产品深加工;同时,积极帮助村民拓展各类产品销售渠道,为村民提供就业岗位。在县、镇两级党委、政府的大力支持下,在八钢及驻村工作队的努力下,小麦、玉米等农作物亩产不断提高,林下养殖业蓬勃发展,果酱加工厂建成投产,小茴香、金银花等特色经济作物相继获得明显收益。为了让村民



武钢有限获青山区“科学开放实验室”授牌

■通讯员 林亚萍

本报讯 近日,“科创青山”人才引育行动计划科技创新交流会在武汉举行,宝钢股份武钢有限技术中心检测所扫描电镜实验室获青山区“科学开放实验室”称号,青山区发展和改革局领导为实验室授牌。

武钢有限技术中心扫描电镜实验室拥有离子束-电子束双束系统、场发射扫描电镜、钨灯丝扫

描电镜等大型精密分析设备。主要承担武钢有限现场与市场的产品质量缺陷与失效分析任务,为新产品研发、工艺改进及产品质量提升提供了有力支撑。同时,实验室还积极承担社会责任,接受来自社会的检验委托,主要包括设备及仪器等零部件失效分析等。

本次授牌的“科学开放实验室”将对青山区市民开放,从进一步做好科技惠民工作,推进科技资源普及化。

南通宝钢制品通过 广汽丰田新车型审核

■通讯员 金轩

本报讯 近日,宝钢金属南通宝钢制品通过广汽丰田新车型热处理工程审核。

两年来,南通宝钢制品通过广汽丰田新供应商审核,这也是南通宝钢制品悬架簧产品第一次进入日系汽车市场。两年来,南通宝钢制品多种规格产品供广汽丰田车型验证,目前已有产品处于量产阶

段,标志着南通宝钢制品成功稳定进入丰田公司供应链体系。

近年来,得益于前瞻的战略布局 and 稳定可靠的产品质量,南通宝钢制品的市场从国内本土企业、合资企业逐渐延伸到通用、福特等国际知名汽车厂商。本次顺利通过广汽丰田新供应商审核,再次证明其经营管理、产品研发制造能力获得国际一流汽车厂商认可。

宝武碳业10万吨负极材料项目在兰州奠基

(上接第1版)

高建兵在致辞时表示,兰州10万吨负极材料项目奠基是双方合作的再深化,也是深入贯彻落实“一带一路”倡议、西部大开发战略和中央经济工作会议精神,加快推进高质量跨越式发展的具体行动。该项目高度契合中国宝武发展战略与兰州新区的产业定位,是“双碳”背景下落实习近平生态文明思想的生动实践,将成为双方共同践行“双碳”目标的典范。希望宝武碳业及兰州宝航全面推进项目高质量建设,早日把项目建设成为“工程优质、干部优秀”的示范工程,为

推动“十四五”规划、“双碳”目标实现,注入强劲动力;以绿色发展为统领,以智能制造为牵引,把公司建设成为安全环保、智能制造的示范企业,推动产业转型升级;持续加强负极材料新技术研发,培育核心竞争能力,不断增强科技实力和创新能力,打造世界一流的负极材料产业基地,为地方经济发展做出更大贡献。

甘肃省、兰州市、兰州新区政府,中冶天工、兰石集团、甘肃银行、兰州大学、中国宝武新材料产业中心、战略规划部和宝武碳业领导共同见证了项目奠基。