



就下半年科技创新工作,陈德荣强调—— 发挥科创优势 提升转型升级能力



■记者 张 萍

本报讯 9 月 16 日下午,中央研究院(技术中心)理事会 2021 年第二次会议暨宝武科协工作会议举行。会议审议并通过了中央研究院工作报告、科协工作报告以及相关事宜。中国宝武党委书记、董事长陈德荣出席会议并对下半年重点工作提出要求。

会上,中央研究院向理事会作 2021 年上半年工作报告,以及《低碳冶金技术进展》(《钢铁:中国 CO₂ 减排的推动者》)《以材料解决方案搭建通向量大面广市场的桥梁》等专项工作报告。上半年,中央研究院落实公司技术领先战略,贯彻理事会年度会议要求,出色完成工作任务,关键绩效指标超过预算节点目标,新产品毛利、科技降本以及价值贡献同比增幅明显,实现 10 个全球首发产品并成功研发 19 项标志性技术,特别在绿色低

碳、智能制造技术研发方面取得重大进展。同时,中央研究院面向未来,按照公司部署,从服务国家战略、进口替代、技术领先三个方面,2021 年牵头推进 9 项公司重点技术攻关任务,并策划实施十个百万吨级新产品研发,发挥牵引作用,加快产品研发迭代,为提升中国宝武钢铁竞争力、带动科技创新发挥了重要的作用。

宝武科协作 2021 年上半年工作报告。科协专委会在对标找差、技术交流、技术支持、最佳实践分享和推广方面取得了一定的成效,为公司带来了实实在在的效益。在集团技术创新体系中,专委会工作的重要作用日益凸显,在超亿吨宝武规模下,专委会已逐步成为对标找差、技术专业诊断、最佳实践推广的重要平台。

陈德荣在讲话中指出,当前,国内能源总量控制、钢铁产能压减,这是由经济发展的内在逻辑决定的,是必然。这也倒逼冶金行业结构调整、转型升级。中国宝武要充分发挥人才、技术、工艺、装备的优势,积极应对挑战,推进绿色制造钢铁,制造绿色的钢铁,化危为机,不断提高行业竞争力。会议主题突出、意见统一,为下一步工作奠定了良好的思想基础。

陈德荣对下半年科技创新重点工作提出要求:

第一,把解决材料“卡脖子”问题作为首要问题,这是中国宝武作为央企国货的使命担当。中央研究院要对产品再作进一步梳理,看哪些产品我们还有较大差距。这些都是中国宝武在产品技术方面需要解决的关键问题。

第二,以制造绿色钢铁为方向,构建起汽车板、硅钢等高端产品外,在传统用钢领域的差异化能力。用最优质、低成本的钢铁满足客户需求,不断拓展钢铁的应用场景和市场领域,扩大钢铁产品的使用需求。多用钢,用好钢!

第三,推进“三跨融合”,以智能制造升级,打造极致效率。这不仅是技术问题,更是管理问题,需要我们不断打开思路,转变观念。发挥产销研协同优势,把按合同组织生产的传统模式逐步转化为按预测组织生产模式,取消中间环节,打通瓶颈,不断提升现场组织效率。

第四,推进低碳冶金,极致提高能源效率。充分利用现有装备,推进铁、钢、铸、轧全流程工艺技术变革,提升能源效率。要转换思路,优化用能结构。同时,不

断去除工序间的活套。在既有能耗前提下,延展生产边界。

第五,进一步提高体系能力。中央研究院要进一步理顺体制和工作机制,在集团技术研发协同方面发挥积极作用,立足宝武股份,服务全集团,引领全行业。

第六,加强科协专委会的作用,进一步加大交流力度。各专委会对新进企业的技术诊断和协同支撑是宝武力量的体现,要继续加强对标找差,加快最佳实践技术推广。同时,要将专委会打造成培养年轻科技干部的平台。

第七,不断研究完善科技人才激励机制。在“揭榜挂帅”配套激励、“利润分享计划”等措施的基础上,加强机制研究,充分调动科技人员积极性,激发科技人员的创新活力。

会议由中国宝武总工程师主持。中央研究院理事会相关领导、理事单位、个人理事;集团相关部门和业务中心负责人;宝钢股份相关部门负责人;中南钢铁、马钢集团、太钢集团、八一钢铁、宝钢工程相关领导;宝武科协钢铁主工序专委会相关负责人,分别在现场或视频分会场参会。

微信速递

工信部专家组到武钢有限开展国家工业遗产现场核查

国家工信部专家组到宝钢股份武钢有限,就武钢一号高炉国家工业遗产申报事项开展现场核查。专家组一致认为,作为新中国建设的第一座并且是毛主席亲自登上过的高炉,武钢一号高炉在中国工业史上是极具科技价值、人文价值和观赏价值的,大家有责任把这一宝贵的财富保护好、利用好。专家组还充分肯定了武钢有限在工业遗产保护和文化传播方面所开展的工作。

中国交通运输协会到欧冶云商交流

中国交通运输协会电商物流产业分会常务副会长兼秘书长带领来自北京中铁建工、河钢集团供应链、中铁物资集团、云南能投物流、云志合通科技、中交二航局武汉航科物流、蚂蚁集团等 30 多位物流行业的企业高管来到欧冶云商,开展全国电商供应链数智研究交流活动。分会领导表示,欧冶云商在电商供应链发展中有了示范作用,希望能与中交协电商物流产业分会一起推进行业标准的建立。

马钢 A 号高炉大修启动

马钢北区填平补齐规划重点项目——A 号高炉大修工程正式启动。工程首次采用“两段式炉壳推移快速大修”新工艺,相较传统模式可减少工期 60 天以上。

■特约通讯员 李红瑞

本报讯 9 月 20 日 23 时 26 分,随着六号高炉出完最后一罐铁水安全停炉停炉,昆钢安宁公司本部基地除球团外的各生产线依次安全、顺利关停。工人们坚守最后一班岗,深情挥别运行了 78 年的老厂区。

为积极响应国家供给侧结构性改革,坚定不移化解过剩产能,加快推进结构调整和转型升级步伐,实现高质量发展和“双碳”“双控”目标,响应安宁市政府“退



央企社会责任报告集中发布活动在京举行

中国宝武 责任品牌 光彩绽放

■特约通讯员 王丹云

本报讯 9 月 18 日,由国务院国资委主办、中国社会百人论坛承办的“责任创造价值 责任引领未来——中央企业社会责任报告集中发布活动(2021)”在京举行。中国宝武等四家央企在会上作了主题发言;优秀案例《亿吨宝武,倾力打造“国之重器”和“国之宝”》入选《中央企业社会责任蓝皮书(2021)》;宝钢股份、太钢不锈、马钢股份入围“央企 ESG·先锋 50”。

国务院国资委党委委员、秘书长彭

华岗,中国宝武党委常委魏尧等领导共同启动中央企业社会责任报告集中发布。

彭华岗在致辞中指出,中央企业是国民经济的压舱石、科技创新的国家队、脱贫攻坚的主力军、应急救援的定心丸、美丽中国的建设者、民生事业的顶梁柱、区域协调的主动轮,始终心怀“国之大者”,作出了无愧于时代的社会贡献。立足新发展阶段,中央企业在实现科技自立自强、构建现代产业体系、实施乡村振兴战略、加快绿色转型发展、改善人民生活品质、实现高水平对外开放等一系列目标中肩负新的重大责任,需要在前一个阶

段取得重大成就的基础上,在新时代体现新担当,展现新作为。

魏尧分享了中国宝武履行社会责任的认识、实践和探索。他说,中国宝武在成为当之无愧的“国之重器”“国之宝”的征程中,又不容辞地承担起优化行业秩序、引导行业发展的历史责任,积极推进联合重组、整合融合,加速创新驱动、转型升级,钢铁产业集中度不断提高,在初步建立起与中国钢铁业全球地位相匹配的企业空间规模体系的同时,努力化解“卡脖子”难题,一批“高精特尖”产品成功替代进口。(下转第 3 版)

“我为群众办实事”实践活动的又一硕果

中国宝武与上汽集团签署大客户购车协议



■记者 夏 玮

本报讯 近日,中国宝武与上汽集团大客户购车签约仪式暨交流活动在宝钢客户服务中心举行。协议覆盖中国宝武所有子公司及职工,优惠车型涵盖上汽

集团旗下上汽乘用车、上汽大众、上汽通用、上汽大通等品牌,签约后双方代表围绕业务合作、为职工办实事、工会共建等话题作了深入交流。

本次交流活动是中国宝武深入贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神、落实党史学习教育“我为群众办实事”实践活动的重要举措,也是推动中国宝武与上汽集团深化多元合作、促进彼此共赢发展的重要契机。

上汽集团工会主席钟立欣说,中国宝武的汽车用钢和技术研发,为上汽集

团和中国汽车工业提供了强大支撑,期待通过这次活动,促使合作再上新台阶。

中国宝武工会主席张贺雷表示,此次签约和交流活动是扎实开展“我为群众办实事”实践活动的又一硕果,也是两家公司共建的新起点,更是深化双方战略合作的又一里程碑。未来,还可以将活动常态化、长效化,推动进一步深化沟通、交流、合作,有效促进双方互利共赢。

双方表示,在抗击新冠疫情全球肆虐、全球经济持续低迷的当下,将以此次活动为契机,进一步深化沟通、交流、合作。

昆钢本部钢铁生产基地永久性停产

停下,是为了更好地出发!

厂入园”的工业发展战略,根据昆钢公司环保搬迁转型工作要求,2021 年 9 月 20 日,安宁公司本部除球团外的各钢铁生产线顺利永久性停产。

19 日至 20 日,烧结作业区(四烧)、炼铁作业区(六高炉)、炼钢作业区(三炼钢)、棒线作业区(650 吨生产线)、棒线作业区(80 万吨生产线)、线材作业区(高线)等陆续停产。至此,昆钢老厂区的生产画上了一个圆满的句号。

老厂区关停后,将在新区建立新型钢铁生产基地,利用先进设备和先进技术,打造新型智能制造、绿色制造的高质量钢铁生产基地,以实际行动加快融入中国宝武,再创昆钢新辉煌。

建设中的昆钢新区二期

刚刚停产的昆钢本部六号高炉



■通讯员 宝 武

本报讯 9 月 17 日,中国宝武总经理、党委副书记胡望明一行到云南省文山州广南县调研,共商定点帮扶工作,全力助推当地振兴发展,并实地考察了中国宝武援建的相关项目。

当天下午,胡望明一行来到中国宝武援建的广南县十里桥生态苗圃项目点考察调研,详细了解该项目的资金使用、项目建设、项目效益等相关情况。随后,胡望明出席了广南县铁皮石斛饮料加工生产厂房及仓库建设项目开工仪式,并宣布项目开工。

广南县十里桥生态苗圃项目总投资 415 万元,全部为中国宝武定点帮扶项目资金。项目是广南绿水青山生态健康产业园的重要组成部分,建成后,既能有效提供苗木品质,保障县内苗木供应,又能提供森林康养产品与服务,是广南广南打造的集苗木培育、休闲观光旅游、森林康养于一体的森林康养项目。广南县铁皮石斛饮料加工生产厂房及仓库建设项目是中国宝武援建项目之一,项目建成投产后可为当地 3 个村集体年创收 16.32 万元,可就近提供 50 至 100 个就业岗位,预计人均增收可达 2 万元以上。

胡望明指出,中国宝武党委将认真贯彻落实习近平总书记重要讲话和指示批示精神,拿出十足诚意持续助力广南县巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴。今年以来,为了助推广南县振兴发展,中国宝武重点围绕产业发展、基础设施、教育培训等方面实施项目,促进农民持续稳定增收。他强调,中国宝武在乡村振兴工作中,始终把定点帮扶工作作为一项重大的政治任务来抓,切实履行央企应有的社会责任,全力做到有情、有力、有担当。中国宝武将进一步提高政治站位,聚焦广南短板弱项,加大组织力度、投入力度和帮扶力度,全力助推广南乡村振兴。(下转第 3 版)

解决关键核心材料“卡脖子”难题 宝武特冶航研科技有限公司揭牌

■通讯员 潘 明

本报讯 近日,宝武特冶航研科技有限公司揭牌仪式在重钢集团重研所公司举行。

重研所公司历经 60 余载的艰苦创业、创新图强,凭借实力在航天、航空、军工、新能源领域打响了品牌。宝武特冶长期服务国防建设与现代工业需要,研发特种材料,荣获诸多国家荣誉。今年 4 月,重钢集团专业化整合工作紧密锣鼓地高效推进,作为第一批委托管理协议签署单位,宝武特冶与重研所公司携手奋进,共同开启了“一企一业”、整合融合的崭新征程。

以此揭牌为起点,未来将推进宝武特冶航研与宝武特冶冶金合金管、精密航天材的整合融合及改革重组,成立针对航天、航空、核电领域用特种冶金材料研发、生产的专业化公司,有利于推进宝武特冶的产业布局,拓展产品种类,进一步提升完成国家使命任务的能力,努力完成国家关键核心材料的研发与保障任务,解决关键核心材料“卡脖子”的难题。

宝钢资源发布安全总监 责任清单、环保督察体系

■见习记者 姚 乐

本报讯 近日,宝钢资源发布宝钢资源安全总监责任清单、环保督察体系。这是宝钢资源立足矿山行业安全风险高的管理特点和“点多面广”的管理现状,深入贯彻落实新《安全生产法》和相关地方性安全总监制度法规的具体举措,也是深入贯彻落实中国宝武安全环保管理要求的实际行动。

按照清单,宝钢资源将实行由“公司—区域公司(子公司)—各生产单元(矿山)”构成的三级安全总监管控模式,结合不同管理层次的特点,管控内容各有侧重。安全总监责任清单共包含 8 方面内容:贯彻落实各项安全管理要求;制订安全规划、策划年度工作计划;健全安全管理体系;推进安全生产标准化;研究部署安全工作、解决重大安全问题;编制安全制度规程、落实重大风险管控;建立双重预防机制,纠正违章及时避险;编制事故应急预案、组织应急演练;及时如实报告事故,组织事故调查处理。

宝钢资源还将着眼于体系健全、风险管控、重点工作、问题整改四个关键,建立环保督察体系,成立环保督察工作领导小组和工作组,落实环保督察工作方案。