



## 陈德荣出席央企助力安徽省长三角区域一体化发展战略座谈会并发言

■记者 吴永中 报道

本报讯 9月19日下午,中央企业助力安徽省实施长江三角洲区域一体化发展战略座谈会在合肥举行。国务院国资委党委书记、主任郝鹏,安徽省委书记、省人大常委会主任李锦斌,省委副书记、省长李国英等出席会议。中国宝武党委书记、董事长陈德荣在会上表示,中国宝武将以深化与安徽的合作发展,优化中国宝武在长江沿线的资源配置和产业布局,大力推动长三角乃至长江经济带的一体化高质量发展。

陈德荣在发言时表示,中央企业要成为推动长三角一体化发展的中坚力量。长三角一体化发展已经上升为国家战略,助力长三角一体化发展中央企业责无旁贷;同时,长三角区域是中国最具活力和成长性的市场之一,中央企业推进长三角经济协同发展也具有内在动力。以混合所有制为抓手助力区域一体化发展。长三角地区是我国经济最发达的区域之一,无论是国资、民营还是外资实力都很雄厚,让各类资本充分流动与融合就能激发区域经济活力。推进长三角一体化要与“长江大保护”有机结合。中国宝武的钢铁产业,70%左右集中在长江沿线,我们在制定长江沿线的制造基地规划时,将按照习近平总书记“不搞大开发,共抓大保护”的重要指示要求,推进项目建设和长三角一体化高质量发展过程。

陈德荣强调,长期以来,中国宝武与安徽省内企业形成了多领域、多模式的合作发展格局,这次重组马钢,与合肥市签署战略合作协议,将双方的合作推向一个新的层次。未来,我们将做好以下几个方面的工作:集中精力做好对马钢的专业化整合。中国宝武和马钢协同优势明显,中国宝武将充分发挥自身优势和马钢的产业、产品特色,统一规划,实现整合融合发展。积极推进新材料、矿产资源、产业互联网等产业在安徽的合作发展。中国宝武将加强与安徽省在相关产业的合作,同时,利用中国宝武在产业互联网及产业金融的优势,多流耦合并与上游的湖北与下游江苏、上海连成一体,服务长三角地区和长江经济带一体化发展。加强与安徽省内科研院所的深度创新合作。中国宝武致力于打造创新驱动的高质量发展行业引领者。我们将加强与安徽的高校和科研院所的合作研发,以多种方式推动创新发展。

座谈会上,中国电子科技集团、国家能源投资集团、中国通用技术集团、中国化学工程集团等4家央企代表也作了发言。一批央企项目负责人进行了集中签约,中国宝武副总经理郭斌代表中国宝武与合肥市签署了战略合作框架协议。

又讯 9月20日,2019世界制造业大会在安徽合肥正式开幕。中国宝武副总经理张钢应邀参加了开幕式。

## 中国宝武首次举办年轻干部青训1班正式开班

■记者 孙延军 报道

本报讯 9月17日,中国宝武首次举办的年轻干部青训1班,在中国宝武高级管理学院(以下简称“中大院”)正式开班。经过集团公司层层选拔的28位年轻干部将在这里进行为期五周的集中培训,增才干、拓视野、强本领,为实现企业持续发展提供不竭动力。中大院党委副书记、纪委书记张之广,中国宝武党委组织部、人力资源部负责人汪震参加了开班式。

举办此次培训班,是中国宝武学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,认真落实中共中央《2018-2022年全国干部教育培训规划》,致力于培养造就忠诚干净担当的高素质专业化年轻干部队伍,共筑高质量钢铁生态圈、实现钢铁报国使命的重要举措之一。当前,中国宝武正以“三高两化”为路径,为创建世界一流示范企业、成为全球钢铁业引领者、开创国有资本投资公司建设发展新局面而努力。此次培训的目的,就是进一步提升年轻干部政治素养和综合素质,为实现中国宝武基业长青提供人才队伍保障。

按照习近平总书记在全国国有企业党建工作会议上提出的“对党忠诚、勇于创新、治企有方、兴企有为、清正廉洁”二十字标准,结合中国宝武实际,中大院相应制定了五个模块的课程,帮助学员培养战略思维、拓宽国际视野,提升变革力、扩大影响力、增强执行力。

张之广在致辞时表示,感谢中国宝武对中大院的信任和支持,学院将为大家提供最优的培训服务。希望学员们尽快实现从干部身份到学员身份、从工作状态到学习状态、从家庭生活到集体生活的转变,切实把好这次学习机会,相互交流、解放思想、开拓眼界。

学员代表卜兴乐表示,这次培训是集团公司给予我们的一次珍贵、及时的学习机会,体现了集团公司对我们今后成长的重视和期望。我们将以集团公司的愿景和使命为动力,担负起更大的责任,争做新模式、新格局、新事业的开拓者。

汪震代表中国宝武党委组织部、人力资源部,向为本次培训提供大力支持的中大院各级领导、相关部门表示衷心感谢。汪震表示,目前,全国已经启动第二批“不忘初心、牢记使命”主题教育,在此背景下,举办中国宝武年轻干部青训1班培训,显得意义尤为突出。他希望全体学员通过此次培训,进一步坚定理想信念,提高政治站位、增强斗争本领,用理想之光点亮奋斗之路;立足宝武战略,强化提升干事创业的新本领,加速为自己的“能力账户”提能充值;严于律己、服从管理,扮演好学员角色,严格遵守中大院的各项规章制度,把宝贵时间和主要精力放在学习上,切实提高政治素养、战略思维、国际视野、变革力、影响力和执行力,为实现中国宝武基业长青,实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗。

## 中央企业先进集体和劳动模范表彰大会在京举行

# 中国宝武一批基层单位和个人获表彰

■记者 王磊 报道

本报讯 9月21日,中央企业先进集体和劳动模范表彰大会在人民大会堂举行。中国宝武党委书记、董事长陈德荣,工会主席、职工董事傅连春,中国宝武中央企业先进集体和劳模代表徐辉、黄红刚、李小平、李志强等出席大会。

近年来,中央企业广大职工紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围,高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,深入学习贯彻党的十九大精

神,坚决贯彻落实习近平总书记重要批示和党中央重大决策部署,树牢“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,带头攻坚克难,勇于担当作为,不断锐意进取,努力改革创新,涌现出一大批秉持理想信念、坚守初心使命的先进典型,为中央企业改革发展和国有资产保值增值作出了突出贡献,书写了中央企业不断做强做优做大的壮美篇章,成为新时代工人阶级的优秀代表。

在中华人民共和国成立70周年之际,为树立典型,表彰先进,进一步激励中

央企业广大职工在全面深化中央企业改革发展、建设具有全球竞争力的世界一流企业伟大征程中奋发有为、建功立业,人力资源社会保障部、国资委决定,授予499个集体“中央企业先进集体”称号,799名同志“中央企业劳动模范”称号。会议号召中央企业广大职工要以中央企业先进集体和劳动模范为榜样,学习他们勇于创新、争创一流的时代精神,爱岗敬业、艰苦奋斗的优良作风,淡泊名利、甘于奉献的高尚品质,更加紧密地团结在以习近平新

时代中国特色社会主义思想武装头脑,指导实践、推动工作,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,踊跃投身创建世界一流企业伟大事业,为决胜全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的贡献。

中国宝武高度重视传承和弘扬劳模精神、工匠精神,重视职工队伍素质能力提升。此次表彰,中国宝武共有八家基层单位获评中央企业先进集体,12名员工获评中央企业劳动模范。(名单详见本报今日第4版)

## 牢记责任使命 加大扶贫力度

### 中国宝武领导到云南镇沅县开展定点扶贫工作督导调研

■记者 李忠宝 报道

本报讯 当前正值云南省普洱市镇沅县全力巩固提升脱贫攻坚成效关键时期,9月17日,中国宝武副总经理张钢带队到镇沅县开展定点扶贫工作督导调研,并重点督导调研了中国宝武对口帮扶镇沅县“两不愁三保障”相关项目落实情况,进一步推进脱贫攻坚工作。

中国宝武坚决贯彻落实党中央、国务院脱贫攻坚的决策部署,始终把镇沅县扶贫工作作为一项重大政治任务来抓,作为一把手工程来加以推进。自2004年定点帮扶镇沅县以来,中国宝武为镇沅县投资、安项目、搭平台、谋出路,帮助实施项目138个,使全县9个乡(镇)77个村258个小组4732户20038人直接受益。在中国宝武的有力帮扶下,镇沅县贫困人口发生率从2013年的17.7%降到2018年的1.36%,并于2019年4月实现脱贫摘帽。2019年,中国宝武聚焦精准扶贫,不断加大帮扶力度,帮扶镇沅县实施2个贫困村功能提升项目,4个产业发展项目,1个教育及培训项目。同时经中国宝武引进江苏永钢资金,实

施教育、医疗及技能培训等3个项目。中国宝武立足于自身优势,结合当地实际,做实整村帮扶,做强产业扶贫,做好教育扶贫,做大消费扶贫,做细就业扶贫。同时中国宝武加大结对帮扶力度,参与结对共建镇沅县党支部4个,参与结对共建贫困村6个。2019年,中国宝武向国务院扶贫开发领导小组签订定点扶贫责任书,对年度帮扶镇沅县扶贫事项作出具体承诺,进一步压实扶贫责任,目前已提前全面完成2019年目标责任书各项任务指标。

在中国宝武与镇沅县举行的定点扶贫座谈会暨镇沅县镇沅县委副书记、县长罗舜舟介绍了镇沅县脱贫攻坚工作暨中国宝武定点帮扶工作。他表示,中国宝武自定点帮扶镇沅县以来,始终“动真情、扶真武”,充分利用自身优势,采取系列措施精准扶贫。先后选派董晋斌、洪德华两位优秀干部支援当地脱贫攻坚工作。在中国宝武的关心帮助下,镇沅县的发展日新月异,打造了一批有亮点、有特色的示范点,特别是对苦聪人的真情帮扶,使他们摆脱贫困,生活越来越好。希望中国宝武一如既往地支持镇沅县大力支持和帮助。

会上,张钢代表中国宝武党委对镇沅县脱贫攻坚取得的成绩表示祝贺,对普洱市党政领导以及镇沅县委县政府一直以来对中国宝武定点扶贫工作的大力支持和帮助表示感谢。他表示,中国宝武将进一步提高脱贫攻坚政治站位,加大组织力度,投入力度和工作力度。选优派强挂职扶贫干部,战斗在扶贫第一线作贡献。加大督促指导力度,推动镇沅县脱贫攻坚主体责任落实。加强工作创新,开展形式多样的扶贫工作。同时,做优党建扶贫,切实提升镇沅县党组织的组织力。作为央企,中国宝武一定会全力以赴脱贫攻坚为政治责任和社会责任,牢记责任使命,找准契合点加大

产业扶贫力度,助力镇沅脱贫攻坚成效巩固提升和经济社会发展。

其间,张钢一行参观考察了镇沅县恩乐镇苦聪博物馆,实地督导调研了中国宝武帮扶的恩乐镇复兴村苦聪人易地搬迁点人居环境提升等“两不愁三保障”项目,为帮扶的恩乐镇扶贫车间(古茶坊)揭牌并参观考察,参观考察了镇沅县脱贫攻坚纪念馆和县博物馆。在座谈联席会上,还举行了宝钢股份向镇沅县捐赠图书文具仪式。

宝钢股份相关负责人,集团公司工会、纪委、宝钢股份工会等相关部门负责人参加调研。



## 智慧化炼铁“芯”动“律”齐

### ——宝钢股份炼铁厂智慧制造的探索与实践



## 1 站得高,才能行得远

2018年3月28日,在宝钢股份高炉控制中心启用仪式上,中国宝武党委书记、董事长陈德荣用幽默风趣的语言描绘了未来钢铁员工工作的情景:“享受阳光沙滩椰林风”的时候,用手机APP就把厂里的活干了。这不仅颠覆了外人对钢铁冶炼“傻、大、黑、粗”的印象,也深深地触动了炼铁厂上下对智慧制造的认知与理解。

智慧制造是宝钢股份着力构建的五大关键核心能力之一,也是进一步转型发展做大做强的必由之路。炼铁区域作为全流程钢铁工业龙头,在推进智慧制造的道路上不能缺席,而且,炼铁区域如果能够取得实效,对其它区域将是强大的激励和鼓舞,意义重大而深远。此外,经过多年的提升努力,在传统生产管理模式下炼铁主要经济技术指标已达世界一流水平,面临进一步突破的“瓶颈”,如何发挥多年积累的生产管理、工艺、运维技术优势,借助信息化、5G技术发展突飞猛进的东风,实现宝钢股份炼铁的智能化转型升级,实现再突破、再提升,成为炼铁厂上下关注的焦点。

“其实早在2012年,炼铁厂基于当时的信息化技术发展、高炉工艺路径特点,就有过将2座高炉控制

■记者 张犀

近日,宝钢股份炼铁厂高炉控制中心正式改名为炼铁控制中心,这不仅仅是名称的简单改变,更是内涵的更加丰富和外延的不断扩展。按照集团公司智慧制造推进“四个一律”的总要求,

经过持续的推进,如今的炼铁控制中心具备了对本区域、异地高炉的远程操控能力,还将整合原料、炼焦、烧结等炼铁区域4大工序的自动化控制,从而实现真正意义上的炼铁全流程智慧制造“ONE MILL”。“芯”动“律”齐引领钢铁业炼铁智慧化风气之先。



室合并的想法”,谈起炼铁智慧化工作的发端,副厂长张永忠历历在目。当炼铁厂把基于2座高炉间的自动化集控改造方案上报后,集团、宝钢股份要求炼铁厂站高行远、一步到位,要有敢为天下先的勇气,率先实现宝山基地4座大型高炉的一体化自动化集控改造。2015年,宝钢股份编制完成了《炼铁厂自动化及

工业4.0提升规划》,确定炼铁厂智慧制造总体目标是建成以环保智慧型料场为源头的智慧型炼焦、智慧型烧结、智慧型高炉,以及为智慧产线保驾护航的智慧型设备管理体系。智慧制造将带来管理体系、工作流程的深刻变革,炼铁工序将从传统冶炼单元转型为装上“智慧芯”的钢铁自动化制造单元。(下转第4版)