中煤地质报

ZHONG MEI DI ZHI BAO



主管主办

2021年7月 星期四

中煤地质报社出版 国内统一连续出版物号 CN 13-0045 邮发代号 17-83 第 52 期

(总第 2589 期)

书记、国家主席、中央军委主席习近平发表重要讲话。

习近平指出,中国产生了共产党,这是开天辟地的大事变,深刻改变了近代以后中华民族发展 的方向和进程,深刻改变了中国人民和中华民族的前途和命运,深刻改变了世界发展的趋势和格 局。中国共产党一经诞生,就把为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴确立为自己的初心使命。一 百年来,中国共产党团结带领中国人民进行的一切奋斗、一切牺牲、一切创造,归结起来就是一个 主题:实现中华民族伟大复兴。

习近平强调,为了实现中华民族伟大复兴,中国共产党团结带领中国人民,浴血奋战、百折不 挠,创造了新民主主义革命的伟大成就;自力更生、发愤图强,创造了社会主义革命和建设的伟大 成就;解放思想、锐意进取,创造了改革开放和社会主义现代化建设的伟大成就;自信自强、守正创 新,统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想,创造了新时代中国特色社会主义的伟大成就。 中国共产党和中国人民以英勇顽强的奋斗向世界庄严宣告,中华民族迎来了从站起来、富起来到 强起来的伟大飞跃,实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程。

总局党委第一时间专题学习习近平总书记 在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的重要讲话精神

本报讯 7月1日,继中国煤炭地 质总局组织收听收看庆祝中国共产党 成立 100 周年大会后,总局党委迅速 召开专题会议,以集中强化高效的学 习方式, 学习习近平总书记"七一" 重要讲话精神, 进一步坚定理想信念, 筑牢精神之基, 力求找准"出发点"和 "落脚点",探寻总局高质量发展之路。 在京的总局领导赵平、任辉、范宝营、 王海宁、汤念楚、潘树仁、徐小连围 绕习近平总书记重要讲话精神, 谈心 得、讲体会, 力争在党史学习中凝聚 共识, 定向发力、乘势而上, 为实现 第二个百年奋斗目标奋力拼搏。

会议原汁原味地将习近平总书记 重要讲话精神传达给每一名参会者。 总局党委书记、局长赵平深有感触地 说, 习近平总书记在讲话中高度评价 了我们党为中华民族作出的伟大历史 贡献, 诠释了伟大建党精神, 科学概 括了历史给予我们的深刻启示, 号召 全党同志牢记初心使命, 坚定理想信 念,践行党的宗旨,永远保持同人民 群众的血肉联系,始终同人民想在一 起、干在一起,风雨同舟、同甘共苦, 继续为实现人民对美好生活的向往不 荣。这一令人鼓舞、催人奋进的重要 讲话, 高瞻远瞩、总揽全局、思想深 刻、内涵丰富,是党的重要理论创新 成果,是马克思主义在当代中国的丰 富和发展,是指引我们党更好担负历史 使命的行动指南。全局广大党员干部 职工要深学笃用,全面深入领会习近平 总书记重要讲话的思想内涵与理论要 义,将总书记要求贯彻落实到每项具 体工作中去。

随后, 赵平结合总局实际工作, 从以学崇德,永葆党员本色,牢记 "我们是谁";以学增信,树立崇高理 想,铭记"从哪里来";以学促进,不 忘初心使命, 明确"到哪里去"几个 方面,分享了自己的学习体会,并向 广大干部职工发出倡议:接续奋斗, 践行习近平生态文明思想,聚焦"透 明地球、数字地球、美丽地球"建设 和核心主业,在地热能、地温能等新 能源开发利用方面发力,在生态文明 建设后期工程方面加强研究,围绕乡 村振兴战略,完善相关工作机制,探 索培育全局乡村振兴产业新模式; 勇 于担当,破解发展瓶颈,聚焦核心技 术攻关, 为实现碳达峰、碳中和的落 实落地贡献力量, 为实现总局高质量 发展蓄力启航。

党委副书记、副局长任辉从个人 成长经历出发,深刻感悟百年党史光 辉历程和思想伟力。他表示, 要把学 习习近平总书记重要讲话精神作为党 史学习教育的重要内容, 同学习党的 理论结合起来,同破解发展稳定的实 践难题结合起来,同加强和改进党的 建设结合起来,深刻理解牢记初心、 继续前进的重大意义,确保在"十四 五"开局之年起好步、落好子。

在简单回顾了几代地质人在中国 共产党的正确领导下,接续奋斗、努力 拼搏,使总局在发展的道路上保持良好 势头后,副局长、党委委员范宝营说,全 局上下要保持战略定力,完整准确全面 贯彻新发展理念,紧盯年度目标,确保 完成既定任务,积极融入新发展格局, 认真科学谋划好"十四五"发展规划,以 新发展理念为指导, 以构建新发展格 局、实现高质量发展为目标,立足主责 主业,注重特色发展、差异化发展,加快 打造技术策源地和现代产业链,推动煤 炭、化工地质单位高质量发展。

副局长、党委委员王海宁从"新的 征程上,我们应该怎么做"出发,提出要 始终坚持科学理论指导, 坚持理想信 念,坚持初心使命,坚持革命光荣传统, 坚持推进自我革命,用习近平生态文明 思想指引"美丽地球"建设,打造"山水 林田湖草沙"生态文明建设主力军,在 服务生态文明建设、保障国家能源资源 安全和地质灾害防治工作中担起央企

纪委书记、党委委员汤念楚表示, 系统地回顾党的光荣历史, 既令人振 奋,也让人感动。结合总局发展现状,他 用 4 个关键词向与会同志分享了几点 思考。"责任"——作为中央企业,要担 当起"共和国长子"的责任,在能源资 源、粮食矿产、生态文明、矿山应急救援 方面提供保障;"方法"——运用科学理 论,坚持实事求是,紧紧依靠人民,不断 守正创新;"坚持"——齐心协力、精诚 团结,用发展的眼光思考问题、解决问 题, 走正确的发展道路;"自律"——持 之以恒,加强政治建设、思想建设、组织 建设、作风建设、纪律建设和干部队伍 建设,不断提高党的建设质量。

副局长、党委委员潘树仁认为,要

结合实际往深里学,往实里学,往心里 学。深刻认识实现第一个百年奋斗目 标,开启向第二个百年奋斗目标进军新 征程的重要意义;深刻认识共产党诞生 的重大历史意义;深入学习建党百年取 得的伟大成就;牢牢把握"九个必须"经 验启示和根本要求:积极响应党中央号 召,投身总局高质量发展,抓好科技创 新工作,建设科技创新策源地,打造科 技创新产业链,在资源能源安全、生态 文明建设方面,用责任和实干践行央企

副局长、党委委员徐小连说, 习 近平总书记用五个"庄严宣告",豪迈宣 示了中华民族伟大复兴迎来无比光明 的前景,我们一定要把落脚点放到解决 思想问题和实际问题并重上,弘扬"实 干、敢干、真干、干好、干成"的精神,做 到勇担当、善作为,把学习成效转化为 工作的动力和成效。同时,他结合上半 年经济运行情况,强调要聚焦主责主 业,完善产业布局,立足整体,统筹全 局,发挥优势,激发广大干部职工干事 创业的动力与潜力,实现全局特色发 展、高质量发展和可持续发展。

本报记者

忆百年辉煌历程 聚前行磅礴伟力

6月29日,中煤地质集团有限公司 党委召开庆祝中国共产党成立 100 周 年暨"两优一先"表彰大会。32 名优秀共 产党员、8名优秀党务工作者、5个先进 基层党组织受到表彰,获奖代表作交流 发言。集团党委书记、董事长林中湘带 领新发展党员代表进行入党宣誓,并在 会上讲授专题党课。党课从为什么学习 党史、从党史中学什么、怎样学习党史 三个问题人手,深入阐述了开展党史学 习教育的重大意义,并结合我国地勘单 位改革形势,深入分析了地勘企业如何 围绕生态文明建设、国家能源资源保 障、地质灾害防治等国家需求开展工作

江苏局

6月29日,江苏煤炭地质局在徐州 召开庆祝中国共产党成立 100 周年暨 "两优一先"表彰大会。会议表彰了全局 改革发展及党建工作中表现突出的先 进基层党组织、优秀共产党员和优秀党 务工作者。局党委书记、局长蔡卫明向7 名代表颁发了"光荣在党 50 年"纪念 章,带领24名新党员代表庄严宣誓,并 为与会党员讲授党课。会议强调,学史 力行,必须行之有力、行之有效,要在听 从中央号令上雷厉风行,在岗位履职尽 责上大显身手,在为群众办实事上尽心 竭力, 在提升自身修养上走在前列;必 须秉持"艰苦奋斗、求实创新"企业精 神,凝心聚力,永远奋斗,不断夺取江苏 局高质量发展新胜利。

6月29日,甘肃煤田地质局召开 "两优一先"表彰大会。局党委书记、局 长王永超带领参会人员重温了人党誓 词,局领导班子成员分别为先进个人和 集体颁发了荣誉证书和奖牌,优秀党员 和优秀党务工作者代表作了典型发言。 王永超指出,全局各级党组织和广大党 员干部要以先进为榜样,进一步坚定理 作作风,持续发扬敢于担当作为、善于 吃苦耐劳、勇于开拓创新的优良传统, 进一步形成干事创业、奋勇争先、积极 作为的良好发展氛围,努力开创各项事 业发展新局面。 王廷锐

水文局

6月23日,水文地质局党委庆祝建 党 100 周年暨"七一"表彰大会在天津 举行。34 名优秀共产党员、15 名优秀党 务工作者、16个基层党组织受到表彰, 获奖代表作交流发言。局党委书记、局 长蒋向明带领参会党员干部重温了人 党誓词,并号召大家从党的光辉历史中 汲取砥砺奋进的精神力量,开创水文局 发展新局面。

青海局

6月25日,青海煤炭地质局举办 "央企百年跟党走"主题党日活动暨"两 优一先"表彰、宣讲专题报告会。8名优 秀共产党员、3名优秀党务工作者、4个 先进基层党组织获得表彰。6名"身边的 榜样"分享了他们的先进事迹和个人感 悟。局党委书记、局长张强骅指出,立足 新时代,需要牢固树立新发展理念,构 建新发展格局,全局广大干部职工要坚 定信心,凝心聚力,顽强拼搏,砥砺前 行,在新阶段展示新作为,创造出无愧 于新时代的高质量发展成果。 张峰

二勘局集团公司

6月27日,中煤地第二勘探局集团 有限责任公司党委召开"两优一先"表 彰会议。19 名优秀共产党员、11 名优秀 党务工作者和 12 个先进基层党组织受 到表彰,获奖代表作交流发言。会议对 党员干部提出要求:增强政治意识,坚 定不移跟党走;夯实思想根基,走深走 实学党史;加强党的领导,固本铸魂强 党建;强化责任担当,改革创新勇作为, 见贤思齐、团结奋进,共同推动各项事 业再上新台阶。

□编辑 叶静□

总局党委部署党史学习教育巡回指导工作

推动党史学习教育取得实效

本报讯 为贯彻落实党中央关于党 史学习教育重要部署,以及国资委暨中 央企业党史学习教育指导组工作会议 精神,推进中国煤炭地质总局党史学习 教育取得实效,7月2日,总局召开党史 学习教育巡回指导组工作会议,部署巡

总局党委书记、局长赵平出席会议 并讲话。他强调,要深入学习习近平总 书记关于党史学习教育的重要论述精 神,深刻领会习近平总书记在庆祝中国 共产党成立 100 周年大会上的重要讲 话精神,强化责任担当,坚持目标导向, 讲究方式方法,高质量高标准指导好总 局党史学习教育工作,推动实现党史学 习教育与中心工作的互融共促,以总局 高质量发展成果检验党史学习教育成 效。总局党委副书记、副局长任辉主持 会议,总局纪委书记、党委委员汤念楚 宣读总局党史学习教育巡回指导组分 组名单、工作职责和主要任务。

会议强调,做好巡回指导工作,是

国煤炭资源绿色开发产业

元

业

开展好党史学习教育的有力抓手。总局 巡回指导组要提高政治站位,聚焦重点 任务,把好被指导单位党史学习教育质 量关,做到"五个注重",注重自身学习, 带头先学一步、学深一步,有谋划、有思 路、有落实;注重团结协作,发挥集体智 慧,同时调动个人主观能动性,形成工 作合力;注重实效,力戒形式主义,重成 效,轻形式,坚持一切从简,节约为上, 力求"精准、精练、精简、高效";注重正 确把握"我为群众办实事",推动被指导 单位在发展中解决职工群众"急、难、 愁、盼"问题,服务职工群众,当好职工 群众的公仆,增强职工群众的获得感和 幸福感;注重方式方法,抓住要点和关 键点,区别对待不同要求,统筹协调、提 前谋划,做到以点带面、点面结合,发挥 巡回指导的作用,推动巡回指导工作取 得实效。

总局党史学习教育巡回指导组、党 史学习教育办公室专项工作小组成员 参加会议。 本报记者

本报讯 (记者 郝智宸) 6 月 30 日,中国煤炭资源绿色开发 产业园暨徐州双碳技术产业园在徐州市云龙区举行开工仪式。 中国煤炭地质总局副局长、党委委员潘树仁出席并致辞,总局安 全总监穆勇宣读总局贺信,徐州市副市长赵兴友宣布开工。

潘树仁表示,双碳技术产业园项目既是深入贯彻党的十九 届五中全会精神、全面落实习近平生态文明思想的关键举措,也 是江苏地质矿产设计研究院主动融入徐州新发展格局、加快打 造总局"碳中和研究院"的重要抓手,更是落实徐州市政府与总 局签订的战略合作协议的重点工程。项目作为徐州市和总局的 重点项目之一,是总局助力徐州打造"一心 三带 五组群"一体化 发展结构,实施碳达峰、碳中和行动的重大举措,是为国家碳达 峰、碳中和战略提供技术服务,推进"强富美高"新徐州建设的重 要载体。项目单位江苏研究院和施工单位中煤建工集团有限公 司要团结协作,在保证安全和质量的前提下,以目标为导向,确 保项目尽早建成、落地见效。项目建成后将引领我国煤炭清洁利 用、关闭/废弃矿山资源综合开发、矿山固废资源产业化利用、 CO₂排放监测与检测等技术,也必将为总局和徐州市的高质量 发展注入强劲的动力、提供有力的支撑、蓄积强大的潜能。

云龙区委副书记、区长陈婕对总局和江苏研究院的各级领 导,以及双碳技术产业园对云龙区的经济发展所带来的贡献表 示感谢,并介绍了云龙区的发展情况和未来规划,表达了云龙区 致力于经济建设发展和双碳技术产业园项目建设的意愿。

据了解, 双碳技术产业园是总局与徐州市政府的战略合作 落地项目,也是徐州市检测检验科技小镇里层级最高、科技研发 实力最强的入驻单位。双碳技术产业园项目工程用地面积为 42.8亩,致力于煤炭全生命周期产业链,围绕绿色勘查、绿色开 采、煤炭清洁利用和质量监管、关闭废弃矿井资源综合利用,以 及碳达峰、碳中和目标进行技术研发和产业开发。

江苏煤炭地质局党委书记、局长蔡卫明,江苏研究院党委书 记、院长张谷春;徐州市相关单位领导出席活动。



煤航实景三维技术: 赋能智慧城市助力"十四运"

今年9月,我国国内水平最高、规

中煤航测遥感集团有限公司凭借 过硬的技术和成熟的经验, 顺利承接 了该项目。从数据获取、处理到模型重 建,煤航为经开区提供最适宜的解决 方案, 在助力智慧城市建设中充分展 现"煤航实力"

"西安市智慧城市经开区实景三 维和正射影像图制作项目"共涉及面 积 160 平方千米, 其中包括城市运动 公园、西安中学等"十四运"部分比赛 场地。这些场地将承担"十四运"女子 五人制成年组篮球、**U19** 男子五人制

直接服务"十四运",该项目得到 了煤航的高度重视。"数据获取上,使 用了世界先进的传感器。"煤航航摄工

证数据质量和项目进度, 在承担此次 航飞任务时,煤航采用了国际先进设 备 CityMapper2,实现激光点云和倾斜 摄影数据同时获取, 能够真实还原现 场实景。这是煤航引进该设备后首次 将其应用于生产项目。

应用先进新设备,高兴之余,也遇 到了难题。航测工程分公司三维中心 主任赵帅介绍,由于 CityMapper2 是 当前最先进的设备, 在空三处理技术 上,市场上的软件没有跟上。"空三过 不去,项目就无法继续往下走。"

眼看离项目截止日期越来越近, 项目经理秦阳玉心里更加着急。自 2018年入职以来,这是她第一次以项 目经理身份出现。"菜都准备好了,可 火却打不着。"干着急也没用,只有耐 心寻找解决方案。在秦阳玉的带领下, 项目成员攻坚克难,加班加点,对市场 上的空三软件不断测试、比对,终于找 到了一款适合的软件。"但软件参数仍 需调整。"项目组又联系软件方,更改 算法,调整参数,不断测试,最终"打 造"出一款最合适的空三处理软件。

最后一个环节是模型重建。项目 共有5万多张照片,分辨率达到4.5厘 米。"以往同等数据量,按照传统方式 大概需要2个多月时间。"赵帅介绍, "但这并没有影响项目进度。煤航大数 据中心功不可没,分配 30 个计算节 点,用了不到2周就全部处理完成。"

6月10日,项目最后一批成果提 交。"影像图色彩丰富、亮度适中、色调 均匀,模型地面平整、纹理清晰、结构 完整, 完全满足后期入平台的要求。" 客户对项目成果给予好评。这些项目 成果将直接服务于"十四运",通过模 型可查询场馆位置及周边信息,形象 直观展现城市风貌。将这些数据叠加 建筑BIM、民生数据等多种类别数据 服务图层后,还可在交通、消防、电力、 应急、环保、医疗等领域拓展相关应 用,助力"智慧经开"建设。这将成为煤

航助力智慧城市建设的又一成就。 带着从西安市经开区实景三维项 目中积累的经验,秦阳玉又投入到河 北的一个实景三维项目中……

模最大的综合性运动会——第十四届 全国运动会将在陕西举办。为了展现 一个形象、直观、现代的"智慧经开", 并为"十四运"做好服务,西安市经济 技术开发区启动了智慧城市实景三维 和正射影像制作项目。

篮球、U20 男子排球等重要项目

程分公司总工程师胡曼介绍, 为了保

轻松搞定模型重建,项目顺利完成。