

北京串列加速器核物理国家实验室2024年学术委员会会议
暨王乃彦院士学术研讨会召开弘扬科学家精神
持续加大基础研究支持力度

本报讯 11月21日,北京串列加速器核物理国家实验室2024年学术委员会会议暨王乃彦院士学术研讨会在原子能院召开。中核集团党组副书记、总经理申彦锋,第十三届全国政协常委、中国核学会理事长王寿君,两院院士王乃彦、张焕乔、张杰、罗俊、孙昌璞、张维岩、赵政国、王贻芳、马余刚、李儒新、高原宁、罗琦、赵刚、叶国安,西北核技术研究院常务副秘书长等出席会议。

当天是中国科学院院士王乃彦90岁寿辰。申彦锋代表中核集团向王乃彦院士赠送了由精选照片组成的“90”数字画框;原子能院向王乃彦院士赠送了由其领导建立、倾注心血的“天光一号”模型,青年科技工作者代表向王乃彦院士献上鲜花。会上播放了《瞬间与永恒——王乃彦院士的学术岁月》视频,介绍了王乃彦院士的成长经历及学术成就。与会院士以及和王乃彦院士学习、工作过的相关单位代表回顾了与王乃彦院士共事时经历的难忘瞬间,分享了对王乃彦院士学术思想、治学态度、育人理念的体会和思考,表达了对王乃彦院士卓越成就的敬意,以及诚挚的祝福。

申彦锋在致辞中表示,北京串列加速器核物理国家实验室作为我国核物理研究的重要基地,充分发挥国家创新平台引领作用,积极面向国内外各类研究机构和企业开放合作,取得了一系列在国内外具有重要影响的科技成果。王乃彦院士是我国核工业创建与发展历程中不可或缺的重要人物,是这段壮阔征程的亲历者、参与者和卓越的贡献者,照亮了



申彦锋(右)代表中核集团向王乃彦院士(中)赠送数字画框

无数科研工作者的前行之路,成为一代代科研人员心中的光辉榜样。作为我国核科技工业的主体,中核集团深感责任重大,使命光荣,将承担好国家战略任务和勇攀科研前沿的双重使命,传承和弘扬以王乃彦院士为代表的科学家精神,以此次会议为契机,进一步强化与国内外科研机构合作与交流,持续加大对基础研究的支持力度,积极引进优秀人才,全面提升我国核科技的核心竞争力。

王乃彦院士在答谢致辞中,对党和国家培养表达了感激之情。他回忆了自己工作过程中记忆深刻的

点点滴滴,以及钱三强、王淦昌、朱光亚等老一辈科学家对自己的影响和帮助。他表示,随着核科学的不断发展,对跨学科人才团队迫切合作的需求日益增加,希望广大核科技工作者们继续努力开展科研攻关,推进核物理、核电发展和核技术应用,在党的领导下,推动我国核科学技术向世界领先地位不断前进,为强国建设民族复兴贡献力量。

会议邀请中国科学院院士王贻芳作特邀报告,中核集团科技委常委、首席科学家等作学术报告。会上还作了2024年度串列实验室工作报告和

束流申请情况报告;学术委员会讨论了2025年实验室的束流分配情况,评选出串列实验室2023年度优秀用户。

来自国家自然科学基金委、中国核学会、中国物理学会、中国科学院、中国工程物理研究院、中国航天科技集团、国家电投集团有关领导,以及北京大学、复旦大学、中国科学技术大学、西安交通大学、中山大学、北京航空航天大学、北京师范大学、重庆大学等十余所高校和中核集团总部以及各兄弟单位相关领导和嘉宾130余人参加大会。

(何讯)

申彦锋带队调研定点帮扶乡村振兴工作

本报讯 11月22日,中核集团党组副书记、总经理申彦锋带队赴陕西安康,实地调研定点帮扶白河县、旬阳市乡村振兴工作开展情况,与安康市委书记王文雷会谈交流,并看望慰问集团公司挂职干部和当地群众。

申彦锋表示,把脱贫攻坚成果巩固好,接续推进乡村全面振兴,不仅是关键政治任务,更是沉甸甸的政治担当。中核集团始终深入学习贯彻习近平总书记关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的重要讲话与指示精神,将紧密依据安康市的资源特色与潜力,深度挖掘并全面

发挥产业链优势,进一步拓宽与安康市的合作范畴,力求在安康市经济迈向高质量发展的进程中,以及产业转型升级的关键阶段,注入强劲的中核动力,全力以赴为地方发展贡献重要力量,携手安康市共绘发展新蓝图。

文武罡代表市委、市政府对中核集团关心支持安康市经济社会发展以及倾心竭力帮扶旬阳、白河乡村振兴工作表示感谢,希望中核集团能进一步加大帮扶力度,为安康市巩固脱贫攻坚成果、全方位推动乡村振兴筑牢坚实的支撑架构,助力安康市在乡村振兴的道路上稳步迈进,实现经济

社会的可持续发展与繁荣。

在白河县,申彦锋一行调研了矿山综合治理成效和茶农光伏互补光伏发电项目,要求以项目带动当地产业发展,劳动力就业,实现合作共赢;走访凤凰村与药树村,看望驻村干部,关心基层党建工作和乡村建设;调研新城幼儿园、初中校园和卫生院,深入了解教育、医疗等领域帮扶成效,关注核苗强师、核苗强医工作进展情况,强调要办好民生实事,一起努力让白河百姓过上更好的日子。

在旬阳市,申彦锋一行赴城关镇李家台村,调研中核集团援建的党群

服务中心、旬核生态产业园、村庄院落、旬阳科技馆以及尚都辣椒产业深加工生产线和大山造物富硒食品供应链,全面了解基层党建、产业发展、人居环境整治以及援建项目的进展等情况,对中核集团定点帮扶工作取得的成效给予肯定,并对加强基层科普宣传、推进援建项目作出部署和要求。

安康市委常委、副市长陈晖,安康市乡村振兴局、旬阳市、白河县主要领导,中核集团总部有关部门和单位负责人参加调研活动。

(何讯)

高质量发展看核

中核湖南矿业:
实施“六大工程”引领保障高质量发展

●本报通讯员张荣国 朱芮林 牛金宝

2023年2月,中核湖南矿业有限公司正式挂牌成立。这家公司由核工业湖南矿冶局、核工业云南矿冶局、贵州核工业新原实业有限责任公司三家单位整合组建。“我们要立足湘云贵,拓展大中南,实现跨越式高质量发展”,中核湖南矿业揭牌仪式上坚定地表示。

一年多来,在中核集团和中核矿冶局的坚强领导和大力支持下,中核湖南矿业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,制定“12355”战略规划,从一个只拥有单一产业的老省局蝶变为拥有储能材料、仓储物流等12大业务领域产业的现代化企业。



中核热盐储能熔盐新材料项目

今年,公司部署实施“强基、人才、文化、合规、阳光、品牌”六大工程,推动党建与业务工作深度融合,引领和保障公司实现高质量发展。1~10月,公司营收、净利润同比翻一番,主要经济指标迈上新台阶,进入

新的跨越发展期指日可待。

实施“强基工程”,夯实政治根基

“十步之内,必有芳草。”湖南是伟人故里、革命摇篮,也是我国核工业的摇篮和功勋之地,是中核集团产业布局的重点省份。核工业湖南矿冶局上世纪七八十年代曾是当时管理我国铀矿冶产业门类最齐全的省局,核工业最早的“五厂三矿”中有“一厂两矿”在湖南,位于郴州的711矿为我国第一颗原子弹提供了合格原料,被原二机部部长刘杰誉为“中国核工业第一功勋铀矿”。但随着矿山关闭破产、南方硬岩矿山调整改革,湖南铀矿事业逐渐没落,公司面临产业基础薄弱、资金人才匮乏、核心竞争力较弱、历史包袱沉重等难题。

(下转二版)

2024年核与辐射安全监管人员
初任培训班结业

本报讯 11月21日,由核与辐射安全中心、核工业学院承办的生态环境部(国家核安全局)2024年核与辐射安全监管人员初任培训班举办结业式。生态环境部党组成员、副部长,国家核安全局局长董保同,中核集团党组成员、副总经理张凯出席结业式并讲话。会上,核与辐射安全中心作培训总结,核工业学院作教学总结,表彰优秀学员和优秀班干部并颁发获奖证书。

董保同在讲话中指出,核安全只有进行时没有完成时,学员们要牢记使命,担当责任,把握正确的政治方向,深刻认识核安全的极端重要性,始终把核安全摆在最高优先级,加强核安全文化建设,推动构建严密的核安全责任体系,促进核安全保障体系有效运行。要传承经验,守正创新,传承发扬好核安全监管40年形成的宝贵经验,坚持党的全面领导,坚持依法治理,坚持专业制胜,坚持严谨务实,坚持开放合作,积极推进核安全监管创新发展。要持之以恒,提升本领,深化科学监管的理念,坚持实事求是,发扬团结协作的作风,切实提升核安全监管工作水平。要守正廉洁底线与纪律底线,提升保密意识,为核安全监管工作筑牢安全防线。

张凯在讲话中指出,中核集团坚

决贯彻落实习近平总书记对核工业和中核集团的重要指示批示精神以及党中央决策部署,牢固树立核安全意识,努力完成好国家赋予的神圣使命和各项任务。中核集团所属核工业学院10余年来为生态环境部(国家核安全局)持续提供核专业知识及核安全监管培训,中核集团将持续发挥好核工业学院等教育培训基地的作用,发挥专业优势,努力为生态环境部(国家核安全局)做好人才培养服务,源源不断地为核安全事业输送优秀的人才,为核安全事业作出更大的贡献。

本次培训历时10周,参训学员40名,开设思想教育、法律法规、基础知识、专业知识、管理体系、基本技能及其他等六类,共计44门课程。本次培训充分吸纳前十一期培训中得到的各方面培训反馈意见,对课程安排、现场教学和培训组织体系等不断优化完善,确保培训取得良好成效。培训期间,核工业学院“习近平生态文明思想理论宣讲‘青骑兵’”走进培训班,获得学员们热烈反响。

培训班全体学员,生态环境部(国家核安全局)有关部门、6个地区核与辐射安全监管站(核与辐射安全中心、国家海洋环境监测中心、机械院以及中核集团有关部门负责人和

(何讯)

中核集团与广西壮族自治区
全面深化战略合作

本报讯 11月19日,中核集团与广西壮族自治区在南宁签署全面深化战略合作协议。中核集团党组副书记、总经理申彦锋与广西壮族自治区党委书记刘宁进行座谈交流并见证签约。自治区主席蓝天立,自治区常务副主席许永锞,中核集团党组成员、副总经理辛锋出席会见。会上,玉林市与中国核能、自治区大数据局与同方知网也分别签署了相关战略合作协议。

刘宁表示,希望中核集团进一步发挥核工业全产业链优势,强化在桂的投资引领及产业带动,推动核能、新能源、核技术应用、核医疗以及环保等产业发展,因地制宜发展新质

生产力,共同打造绿色能源体系,实现优势互补、合作共赢。

申彦锋表示,中核集团把广西作为重要战略发展区域,将坚持面向国家重大区域发展战略,契合广西发展需求,发挥中核集团全产业链优势,持续加大在桂投资布局力度,加快推进规划项目落地实施,助力广西建设国家综合能源安全保障区和数智化高质量发展,辐射东盟国家市场,为新时代壮美广西建设贡献中核力量。

广西壮族自治区有关部门和有关单位人员参加会见。

(何讯)

首届数智核能国际交流会举办

本报讯(记者邢泓琳)11月22日至23日,一场聚焦“机遇与变革——数智赋能核工业高质量发展”的首届数智核能国际交流会在京举办。大会旨在通过搭建平台、深度交流、合作探讨,充分融合人工智能、大数据、云计算等前沿技术,共同探索核能产业在数智化浪潮中的转型升级路径,描绘核工业高质量发展的新蓝图,携手开启数智时代下核工业发展的新篇章。

国家原子能机构系统工程司副司长王进军,中核集团副总经理辛锋,中国核能行业协会常务副理事长曹述栋,中国核学会副理事长兼秘书长刘建桥,中国华能副总经理张涛,法国电力集团副总裁兼中国区总裁尚为邻(Jean-Philippe LAMARCADE)等出席大会并致辞。中国工程院院士邬贺铨、叶奇蓁、韩恩厚、李培根(视频),中国科学院院士郭旭、姚建铨(线上),中核集团总经理助理、首席网络安全官孟琰彬等专家,领导出席大会并作主旨报告。中国核工业教育学会、中国核工业档案学会、俄罗斯国家原子能集团、中国广核集团、中国工程物理研究院等学会、协会及涉核集团,中核集团战委、科技委、总部相关部门、相关成员单位,相关涉核高校、科研院所、企事业单位的领导与专家,新华社、人民网等媒体共计300余人参加会议。大会还通过中核集团视频号进行直播,在线与广大网友共襄盛会。

王进军就“推动数智核能转型,助力核工业高质量发展”提出三点建议:一要进一步提高思想认识,视数智核能转型为提升核工业综合竞争力的关键;二要政企合力,评估并制定行动

方案,构建数智核能体系;三要坚持开放合作,深化国际交流,共建数智核能核能发展格局,协同全球企业形成国际高标准,引领行业发展。

辛锋表示,中核集团以数字核能、核燃料为突破口,全力推进数字核工业建设,通过智慧核能、数字矿山等举措提升全产业链价值创造水平。未来,中核集团将以世界一流数字化企业为目标,全面深化新一代数智技术与核工业融合发展,打造系列数字转型典型场景,形成更多可复制成果与对外输出能力,助力核工业的数字化转型和数字经济发展,服务国家新型工业化和数字中国建设。

本次会议由中核集团战略与管理咨询委员会、科技质量与数字化部主办,中核战略规划研究院/中核智库承办,中核集团数字化中心、中核核信信息技术(北京)有限公司、北京中核华辉科技发展有限公司、同方知网数字出版技术股份有限公司协办。大会设置议题及主旨报告,并设置工业软件驱动数字核能——暨第二届核工业数字生态大会、数智赋能核能生态协同发展大会、核工业知识管理创新大会等三个主题分会场。

在主旨报告环节,多位院士、专家及企业高管齐聚一堂,围绕“人工智能与数据驱动”等热议话题,以及“核工业软件自主可控”等前沿方向,深入分享了数智化技术在核能产业的最新应用实践,丰硕成果及独到见解。报告内容广泛涵盖了人工智能的发展历程与未来趋势,核能数字化转型的成功案例与实战经验等内容,以及核能数字化的发展现状与未来展望。

责任编辑/郑可 版式设计/韩建超

主要领导谈
数字化转型①

中国宝原： 融入发展新格局 做坚定的 资产管理平台数字化转型践行者

●中国宝原投资有限公司党委书记、董事长 李雄飞

习近平总书记强调,要加快发展数字经济,推动数字经济与实体经济的深度融合,打造具有国际竞争力的数字产业集群,以此加快数字化进程,全面建设数字中国。中核集团坚决贯彻落实习近平总书记的相关要求,把数字化转型作为核工业高质量发展的关键内涵,坚定不移地走新型工业化道路,推动核工业与数字技术、数字经济深度融合,全速推进数字核工业建设。

中国宝原投资有限公司在“十四五”网络安全与信息化规划中明确提出建设“数字宝原”的目标,致力于实现典型场景的数字化全覆盖、关键流程的全打通以及核心业务的全在线。中国宝原以集团赋予的新定位新使命为目标,通过数字化转型,打造具有中核特色的可信、专业、高效的资产管理平台,积极发挥化解风险、优化结构、创造价值、服务主业的功能,让资产创造价值,助力集团公司主责主业的高质量发展。

坚定数字化转型方向 着力打造“数字宝原”

当前,信息技术的快速发展给国有企业资产管理工作带来了全新机遇。数字化转型,在促进企业管理方式转变的同时,可以更好地提高企业资产管理效率,带动企业发展。

中国宝原作为集团公司资产管理平台,坚定扛起推动产业高质量发展的重大使命,积极顺应数字化发展的时代潮流,从抢抓资产管理产业变革新机遇、打造资产管理创新发展新引擎的战略高度出发,将加快数字化、智慧化转型作为提升企业竞争力的重要支撑,奋力开创一条数字经济与资产管理融合发展的新路径。

中国宝原遵循集团公司网络安全与信息化总体要求,结合实际情况,以实现“数字宝原”为目标,构建网络安全管理与技术体系、信息管控体系两大体系,围绕智能资产管理平台、智慧服务、智能工厂厘清产业数字化方向,推动产业数字化转型试点项目建设工作;打造以企业资源计划系统(ERP)为核心,经营分析管理系统(E-TRACE)、安全环保管理系统、审计制度大模型系统、大监督管理系统、协同办公系统融合推动的“1+N”管理数字化系统架构,完成典型场景数字化全覆盖、关键流程全打通、核心业务全在线,实现中国宝原数字化运营。

系统布局管理数字化 助力数字核工业全速建设

中国宝原加速推进“十四五”网

络安全与信息化规划落地,推动ERP试点与统建平台双轮驱动,加速数字化转型步伐。统建系统相继落地,强化公司数字化管控力,以大监督体系筑牢防线、制度大模型优化管理、安全环保系统守护安全生产,共同构筑企业数字化管控的坚固基石。以系统化管理数字化布局,引领全要素效能飞跃,书写企业高质量发展新篇章。

打造以ERP为核心的一体化统建系统,实现数据互联互通。中国宝原开展ERP系统试点建设,推动薪酬管理系统“先锋项目”,将优秀管理实践与ERP业务蓝图融合,提升合规管理和风险控制能力;开展统建信息化平台建设,推动E-Trace系统方案设计,落实全级次试点应用要求;推广应用移动办公平台,实现全板块高效即时通讯;推动大监督系统、安全环保信息系统、审计制度大模型、协同办公系统、数字化档案室等统建系统的建设与推广,实现管控能力提升。

建立数据治理体系,逐步实现数据汇聚利用。中国宝原按照集团公司要求,结合已有系统及数据基础,推动数据中台建设。落实集团公司共性标准,聚焦产业发展需求,制定数据标准,试点集成特定领域数据,推进产业链数据集中汇聚及共享,为沉淀数据资产、发挥数据价值奠定基础。

完善数字化管理体系,健全数字化保障机制。中国宝原加强数字化制度体系建设,做好数字化文化宣传,建立数字化宣传体系,完善数字化激励约束机制,强化正向激励,建立中国宝原特色的网络安全评估联动体系,营造“比学赶超”的良好氛围;加强数字化人才队伍建设,培育数字化能力,建立涵盖业务、网络安全、信息化等领域的内外部专家人才库,提升网络安全总体管控和信

息化架构管控能力。
**积极推进产业数字化
赋能全产业链提质增效**

中国宝原在数字化转型的实践中探索中,坚持以市场为导向,以技术创新为驱动,以管理变革为支撑,全面推进数字化转型。以提升全要素生产率为核心目标,积极推动产业与先进信息技术的深度融合,探索5G、云计算、大数据、区块链、人工智能等新一代信息技术的创新应用,全方位推进产业数字化、生产智能化及服务敏捷化等建设。

开展资产管理智能平台建设,赋能传统管理模式。中国宝原围绕集团公司赋予的新定位,优化资产管理平台,通过搭建数字化智能化资产管理平台,实现资产信息的实时采集、存储和分析,优化资产配置,降低运营成本,提高资产管理的透明度、准确性和使用效率。

打造智慧服务,推动相关产业能力升级。中国宝原围绕餐饮服务、园区管理、物业服务、职业教育、消防管理等领域,推进中核凯利智慧餐饮平台实现一体化协同,保障食品安全,提供个性化服务,减少询价定价工时,规范菜单编排,把控食品风险,施行精细化采购,强化后厨管理;全速推动中核职院智慧学校、中核物业智慧物业以及中核利华智慧消防试点建设等。

推进智能工厂试点建设,提升智能制造创新能力。中国宝原推动大威制药、甘肅昆仑、中核电机及其他生产制造单位智能工厂试点示范项目建设,全面推进从订单到生产、发货的生产制造流程信息化建设,实现流程的精简与优化。

完善数字化基础设施 夯实数字化转型网络安全底座

中国宝原加快推动数字化转型



(上接一版)

“要生存就要改革发展,但发展必须坚持党的领导,加强党的建设。”肖启斌强调。为此,公司党委树立了“抓党建就是抓发展,抓发展必须抓党建”的理念。一方面,修订公司章程,厘清了各治理主体职责边界,发布公司“三重一大”事项决策管理制度、权责清单和党委工作规则,制定党委重大经营事项前置研究清单,所属企业100%党建工作进公司章程,严格落实“四同步、四对接”要求,及时设置和优化基层党组织。另一方面,以支部作为改革发展的战斗堡垒,组织4家在湘核工业单位100余名党员相聚十八洞村开展“党建引领聚合力,整体协同促发展”党建联建活动,党委书记到宁夏同心县宣讲党的二十届三中全会精神和督促储能熔盐新材料项目党建联建活动。通过党建联建活动,新能源产业方面,中南市场开发部助力湘鄂豫新获取风电、光伏项目,新增并网发电装机容量。核技术应用产业方面,促成衡东县现代核技术应用产业、衡阳白沙绿岛高新区等战略合作协议签署。工程建设产业方面,累计助推区域成员单位获取多个工程项目。天然铀产业

方面,推动获得主管副省长对兄弟单位重大项目支持。

实施“人才工程”,激发创新活力

“人才是引领发展的第一资源。”在过去,公司人员年龄结构老化、干部队伍“青黄不接”、干部收入与贡献效益脱节。为此,公司下决心要优化人才队伍,调动职工工作积极性、主动性。公司党委着力抓好“三支队伍”建设,常态化开展优秀年轻干部培养选拔工作,深化三项制度改革,全面落实经理层任期制契约化管理要求,破除薪酬分配上的体制机制弊端。通过一系列改革,截至2024年9月底,公司党委管理干部中80后年轻干部占比60%,所属公司主要负责人均为80后年轻干部,薪酬制度也与员工的收入与职业规划、劳动效率、工作业绩联系在一起,浮动工资占比达到70%以上,有效提振干事创业的精气神。

一支想干事、能干事、干成事的队伍就这样重新组建起来。公司党委以人才作为发展的重要支撑,越来越多的年轻人主动请缨到项目一线去干一番事业,项目建设“蒸蒸日上”。公司进军熔盐储能千亿级新赛道。经过40年沉淀的湖南中核热盐

科技有限公司生产的盐类产品为国内重大工程和国际头部企业提供一流介质。在国家战略号召下,中核铀业战略指引下,公司整装出发,转换经营机制,建强人才队伍,提升科研水平,研发出全国独有的熔盐在线净化技术,从“0”出发成功进军熔盐储能市场。公司肩负央企责任,项目落户中核集团定点帮扶县——同心县,布局熔盐提纯、熔盐供蒸汽等多条生产线。今年已签署了多个大额光热熔盐供应合同,项目建成后进一步释放产能,力求打造“国内唯一一家具有熔盐线下提纯和线上净化实现熔盐100%循环利用的潜在‘瞪羚’企业”,绘就国内工业蒸汽电气化绿色发展新蓝图。

“一个项目链出一片产业。”该项目向下游延伸,提供熔盐供蒸汽“集装箱”式服务方案,可为矿山、化工等企业减排二氧化碳90%,也可广泛应用于火电项目调峰调谷的电力补偿。向上游拓展,增强供应链韧性。公司加强上下游产业链对接,与皖北煤电宁夏润夏签订战略合作协议,整合资源,打造熔盐储能应用大平台,建成“矿山原料—熔盐产品—应用场景”优势产业链。

底座建设,完成“一张网”“一朵云”“一本账”“一双眼”等基础工作,完善数字基础设施,建立“云上宝原”新模式,实现安全、高效、互联,全面落实集团公司网络安全“四保一体系一能力”管理要求,筑牢网络安全风险防范屏障。

强网络,实现“数字高速公路”安全高效联通。中国宝原优化调整网络基础架构和运维体系,结合企业实际特点,实现各单位商网及视频会议全覆盖,推动广域网重点单位全接入,零信任系统全覆盖,满足用户访问ERP等各类信息系统需求,依托数据中心实现统一互联网出入口,提升整体安全水平。

强平台,建立健全“云上宝原”新模式。中国宝原基于集团公司核工业数据中心,规范新建应用系统建设,完成板块信息系统迁移上云工作,积极落实“上云用数赋智”,发挥数据中心集约化作用。

强基础,进一步完善数字基础设施。中国宝原建立健全本部信息机房日常运维体系,搭建高效运营监控平台,配合集团数据中心实现信息系统容灾备份功能,优化完善桌面云办公模式,符合自主可控改造要求。

强安全,着力提升网络安全防护能力。中国宝原落实网络安全等级保护要求,完成中国宝原全板块信息资产的底数盘点与动态梳理,形成“一本账”,实现信息系统及网站定级、备案全覆盖,确保信息系统及网站依法合规运行;推动建设全板块态势感知平台,开启“一双眼”,确保互联网侧网络安全风险态势可控,及时发现、整改问题;做好年度重要时期网络安全及专项行动保障工作,常态化开展网络安全年度风险评估、专项检查及攻防演练,强化“一能力”,提高对各类网络攻击威胁和安全事件的及时发现、有效处置和溯源反制能力,严守安全底线。

骏马自知前程远,不待扬鞭自奋蹄。数字化大潮滚滚向前,推动核工业数字化、智能化发展的趋势不可阻挡。面向“十五五”,中国宝原将充分利用新一代信息技术,不断探索和实现业务创新,推动数字化转型向纵深发展,稳步实现“十五五”智能化、“十六五”智慧化的蓝图目标,并通过顶层规划、分步实施、机制保障等多层次多举措,确保各成员单位成功实现数字化转型,促进企业高质量发展,增强企业核心竞争力,为资产管理产业发展赋能、赋能、赋能,为实现核工业产业转型升级,推动实现核工业高质量发展贡献智慧和力量。

实施“文化工程”,汇聚精神力量

“湖南核工业的历史,是一部催人奋进、令人感动的光荣史。”今年,公司围绕“6070”大力开展《党领导下的中国核工业》宣讲、《共和国不会忘记》话剧演出及纪念中国第一颗原子弹成功爆炸60周年专场音乐会等系列活动;推出《喋血金矿》《籍贯711——中国核工业第一功勋铀矿的故事》系列图书,为弘扬企业文化加油、为改革发展鼓劲。

在这样的干事氛围下,公司所属企业聚焦专精特新发展方向,拉开一场竞相发展、抢前争先的“赛马行动”。物流、环保、工程、地矿技术服务市场开拓多点开花。公铁联运物流产业开拓大客户取得首单业绩,中标大额合同。环保产业同比增长翻番,相关项目签订固定处置合同。工程建设产业实现“从无到有”的突破。地矿技术服务产业保持高速增长。

实施“合规工程”,筑牢发展根基

“凡属重大改革必须于法有据。”法治思维已经融入公司的日常工作中。公司坚持做好法律合规风险控制“关口前移”,落实好规章制度、经

从海上浮式发电平台到“光伏+核电”

中核集团惊艳亮相 2024中国海洋装备博览会



本报讯 11月15日至18日,中核集团携前沿技术与创新型产品,亮相2024第二届中国海洋装备博览会,大会组委会向中核集团颁发“十佳参展企业奖”。

中核集团的海上浮式发电平台成为博览会的一大亮点,其集多功能于一体的创新设计,以及卓越的安全特性,为海洋能源开发提供了全新视角。特别是其与“玲龙一号”的深度融合,为沿海工业区域、稠油开采、海洋平台群及岛屿等场景定制了高效、灵活的能源解决方案,进一步拓宽了核能科技的应用领域,开启了海洋能源开发的新篇章。

“玲龙一号”(ACP100)模块化小堆作为中核集团的明星产品,以其全球领先的陆上商用模块化设计,吸引了无数目光。这款小型压水堆凭借一体化反应堆技术、高效直流蒸汽发生器技术等核心优势,为海洋核能开

发带来了前所未有的灵活性与安全保障。它的亮相,不仅彰显了中核集团在核能科技领域的深厚积累,更体现了其在创新方面的强大实力。

与此同时,中核集团还展示了光伏领域的最新突破——钙钛矿光伏电池。这款由顶尖科学家团队研发的光伏电池,以高效率、低碳足迹、低成本等优势,为清洁能源领域注入了新的活力。而中核田湾200万千瓦滩涂光伏示范项目的成功实施,展示了中核集团在海上光伏领域的领先地位,实现了“光伏+核电”的多能互补,为海洋经济的绿色发展贡献了中核智慧与力量。

本次活动由集团公司经营管理部统筹协调开展,中国核能核开发事业部、集团公司(福建)市场开发部、中核海洋核动力发展有限公司承办。

(何洋)

原创音乐剧《核地花开》 走进中核



本报讯 11月21日,原创音乐剧《核地花开》在京倾情献演。中核集团党组成员、纪检监察组组长张越,董事会秘书、新闻发言人潘建明出席活动。

该剧以中国核工业第一所高等学府东华理工大学为创作背景,由“以身许国”“相濡以沫”“山高水长”“志通四海”“核梦飞扬”五幕组成,展现了一代又一代核工业人舍家为国、矢志不渝为我国核事业的发展,为国家的和平奉献青春乃至生命的绚丽画卷。

演出过程中,东华理工大学师生们用精湛的演技和深情的歌声,将剧中人物的家国情、夫妻情、父子情、师生情、兄弟情展现得淋漓尽致。从年轻的学子们怀揣梦想踏入神秘的“一号信箱”(东华理工大学前身的代

号),到他们在老师的教导下深入山区勘探铀矿,再到他们为了国家的核事业隐姓埋名、远走他乡,每一个场景都让观众为之动容。

在场观众表示,该剧巧妙地运用了现实主义和表现主义相结合的美学理念,将人物的情感交流、生活状态、工作场面用歌舞化、意象化的形式予以表达,让全剧既有家国情怀的澎湃激情,又有细腻入微的情感流淌,为大家带来了一场视觉与心灵的双重盛宴。

本次活动由中核铀业、东华理工大学联合举办。集团公司党群工作部有关领导及各部门职工代表,京区各二级单位领导和职工代表,东华理工大学有关领导,中核铀业及所属京区成员单位领导和职工共800余人观看演出。(何讯)

济合同、重大决策“三项审核100%”的要求;聘请专职律师,参与公司重要决策、重大合同等法律审核,对相关事项出具法律意见书。

今年通过做好风险识别、监测工作,公司与相关诉求方达成调解协议,避免经济损失数百万元。与相关企业、政府部门组建联动工作组,高效化解原企业改制上访的信访问题,为公司项目推进营造和谐稳定的发展环境。

实施“阳光工程”,提供纪律保障

“要营造风清气正、人人奋勇争先的发展环境。”这绝不是一句口号,中核湖南矿业一直在以实际行动践行这句铮铮诺言。公司持续深化细化全面从严治党“四责协同”机制,把全面从严治党贯穿公司发展全过程,为改革发展提供坚强保障。

公司紧盯固投项目和收购项目建设的全流程监督,聚焦伴生矿物材料综合处置项目建设、熔盐储能基地项目建设等6个具体项目,突出抓重点、带全局,签订“军令状”,打好“攻坚战”,以有力有效监督促进项目落地落地,让权力在阳光下运作。

实施“品牌工程”,发挥引领作用

中核湖南矿业以集团公司党组、中核铀业党委部署为导向,多措并举推动各项工作,以“品牌”诠释“品质”。中核集团、中核铀业唯一的地浸施工专业化队伍、中核湖南矿业的全资子公司——湖南中核勘探有限责任公司。作为中核铀业地勘施工的重要补充力量,配合研究施工最早、承担开采施工最早、承担施工任务最多、从事施工时间最长、钻孔施工质量最好、吃苦耐劳能力最强,是当之无愧的“地浸铁军”。湘核勘探本着精益求精的态度,突破地浸施工技术“老大难”,发表地浸采铀钻孔施工技术等相关论文7篇,获授权国家专利17项;自主研发新型设备解决高杆泵、刀具磨损等难题。湘核勘探今年获得了湖南省创新型及专精特新中小企业认证。

中核湖南矿业未来将认真学习贯彻党的二十届三中全会精神,持续以“六大工程”为抓手,永葆“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风,全力确保全年各项任务目标高质量如期完成,努力打造具有区域发展特色和差异化竞争优势的矿业公司。

中核四川环保： 把稳价值创造方向 以人才、科技、产业赋能高质量发展

● 本报通讯员周子悦

习近平总书记指出“绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。”作为发展

核环保事业的主力军，中核四川环保工程有限责任公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入学习

贯彻习近平总书记对核工业和中核集团的重要指示批示精神，聚焦核安全发展、创新发展，坚持人才引领、创新驱动、产业升级，厚植新质生产力，全力擘画“建设先进的核

环保科技创新高地、打造世界一流核退役治理企业、助力我国核工业强国建设取得新辉煌”的新蓝图，在砥砺奋进中续写高质量发展华章。

1 人才为本，夯实发展根基

积极响应习近平总书记“坚持全方位培养用好人才，是做好人才工作的重点任务”重要指示，中核四川环保坚定不移推进人才强企战略。面对复杂多变的核退役环境和高精尖的技术要求，中核四川环保深知，提高退役治理能力首先要打造高素质人才队伍。围绕退役治理、科技创新和市场开发，中核四川环保持续提高人才质量，打造了一支极具创新活力和强大战斗力的干部人才队伍，为公司“双轮驱动”战略和“第三场战役”提供坚实的智力保障。

近年来，中核四川环保全面推进“百千工程”，构建人才“选育留用”全链条，为核退役治理事业高质量发展提供了坚实人才支撑。通过深入实

施博士专项培养工程、人才开发工程、技术技能人才专项提升工程，中核四川环保培养了由首席专家、科技带头人、高级工程师、高级技师组成的人才队伍。凭借核退役治理事业的前沿研究和技术创新成果，一批高科技人才荣获全国技术能手、中核集团技术能手、四川省五一劳动奖章、四川工匠等荣誉称号，共同构成了中核四川环保的人才矩阵，为核退役治理事业高质量发展注入了强劲的人才动力。

干部是核心人才资源，中核四川环保全力打造一支年轻化、知识化、专业化的干部人才队伍。公司积极推行“年轻化”政策，注重干部队伍的梯次配备，目前生产一线部门的主要负责

人已全部由80后干部担任，且40岁、35岁以下年轻干部占比不低于30%，为企业的持续发展储备了丰富的后备力量。同时，公司严格落实“知识化”要求，通过吸收高学历高能力人才进入干部序列，组织培训、参加研讨会、考取专业证书等方式鼓励干部持续深造，不断提升干部队伍的专业素养和创新能力。此外，为打造“专业化”干部队伍，中核四川环保根据重大工程、重点任务需要，择优选派政治素质过硬、能力实绩突出的干部到重大项目一线实践锻炼，以实战提升干部的专业素养和综合能力，为企业的高质量发展提供有力支撑。

为进一步激发人才的创新创造潜能，中核四川环保持续深化人才创

新激励机制和氛围营造，积极拥抱新技术、新挑战，引导干部职工以创新奋斗之姿投身核退役治理事业。一方面，公司建立了完善的创新激励机制，以“军令状”、科学技术表彰等方式兑现奖励，以“真金白银”为人才创新创造蓄力赋能；另一方面，积极整合优质人才资源，创新人才管理模式，组建了由科技创新和市场开发精英组成的“兵团”，在“兵团作战”中各尽其能，极大激励了干事创业积极性，助力公司在完成重大工程、提升退役治理能力等方面取得突出业绩。

唯有不断创新，方能立于不败之地。中核四川环保在不断强化人才培养与人力资源整合的基础上，将目光投向了更广阔产业舞台。

2 创新扬翼，驱动产业升级

习近平总书记指出“要围绕发展新质生产力布局产业链，提升产业链供应链韧性和安全水平。”作为国内专业从事核设施退役产业的先行者，中核四川环保准确把握行业发展趋势，深度融合新质生产力，围绕退役治理产业市场不断加强基础科研、工程应用研究和产业装备研发，将前沿科技与传统产业紧密结合，书写着产业升级的新篇章。

在核设施退役与放射性废物治理的征途中，中核四川环保始终秉持初心，留下了坚实足迹。针对退役治理关键难题和市场客户需要，中核四川环保成立了创新研发中心。并依托该中心，与哈尔滨工程大学、湖南大学、东方电气集团等国内顶尖院校

及企业展开了深度的产学研合作。聚焦核设施退役治理数字化、辐射防护与放化分析、智能机器人等前沿领域，先后成立了11个联合实验室，并获得四川省核环保装备工程技术研究中心、四川省核设施退役三废治理中试研究平台、四川省企业技术中心认定，实现了技术创新体系建设新突破。

近年来，针对核设施退役项目的实际需求，中核四川环保研发出一系列高科技装备，极大地提升了工作效率和作业质量，为客户提供了坚实的技术保障。白龙系列机器人作为最新技术成果，展现了极高的环境适应性和卓越的工作效能，能独立完成极端恶劣工作环境中的各项任务，不仅

实现了远距离施工，更提高了工作效率，确保了作业的安全与质量。

中核四川环保的创新之路并未止步于此。持续深耕核检修领域，中核四川环保研发出SAS棚、废物整备与减容等系列专用装备，为核设施的安全运行提供了有力技术支撑。同时，还积极建设退役治理数字仿真、数字孪生等智慧平台，加快了公司产业数智化转型步伐。

在科技创新的道路上，中核四川环保收获了累累硕果。公司不仅斩获了众多专利授权和软件著作权，还荣获了省部级科技奖殊荣，发布了多项行业和集团标准。荣誉的背后，凝聚着科研人员无数个日夜的辛勤耕耘与不懈探索。他们不畏艰难，勇攀

科技高峰，逐一攻克技术难题，形成了大量关键核心技术，其中6项科研成果更是成功跻身国际先进行列。

2024年10月，中核四川环保首届退役治理装备开展展，展出涵盖移动式装备、退役治理装备及工器具、智能机器人、材料与辐射防护产品等多个领域最新科技成果，集中展示了公司退役治理领域的发展成就、前沿技术与最新成果和公司产业升级新趋势，为建设退役治理科技型企业做出不懈努力。

科技创新驱动产业升级，中核四川环保以技术革新推动产品迭代、服务优化，开辟了新的增长点；与此同时，精准把握市场需求，促进产业成果转化，以产业开发引领可持续发展。

3 产业立柱，翻开发展新篇章

习近平总书记指出，要“紧跟时代、放眼世界，承担大国责任，展现大国担当，实现由全球环境治理参与者到引领者的重大转变”。面对全球核退役治理世界性难题，中核四川环保挺身而出，聚焦“国内国外”两个市场，致力于实现更加广泛的区域布局 and 更深层次的产业链融合，以更广视野和更大格局转变，积极响应国家“一带一路”倡议，加强与世界各国的合作交流，共同推动全球核退役治理事业的繁荣发展。

紧盯国内市场，中核四川环保全面分析当前面临的形势和任务，以卓越的专业技术和强烈的社会责任感，为客户提供更加优质、高效、安全的核环保解决方案。国内40多个核设

施退役和放射性废物处理项目遍布大江南北，他们以实际行动，践行着守护绿水青山的庄严承诺。

在清华大学、中科院、中核四〇四、中国航发等单位的退役治理项目中，中核四川环保用实际行动诠释着“责任”与“担当”；同时还持续为秦山核电、福清核电、三门核电、海南核电等核电基地提供技术支持和运输服务，展现出强大的退役治理专业技术实力和良好的社会责任感。

面对全球核工业安全发展共同挑战，中核四川环保把安全作为产品推向国际市场，未雨绸缪推进欧洲产业布局。在中核环保党委的坚强领导下，大力开拓海外市场，以西班牙NUSIM公司为欧洲市场“桥头堡”，

推进欧洲产业布局。以先进技术为客户提供废物桶包装箱吊运及封盖装置、辐射防护检测装置、水泥固化、清洗去污、SCADA物联网控制系统、一体化退役系统等专业服务，打开了欧洲核设施退役治理的“解决难题之门”。

与此同时，中核四川环保持续跟进欧洲、西班牙、厄瓜多尔、印尼等多个区域国家的退役项目，深化国际合作，以更加开放的姿态拥抱世界。在每一次跨国合作中，中核四川环保都秉持人类命运共同体的理念，积极参与应对全球退役治理难题，推动建设清洁美丽的世界。

强核报国，惟有奋斗。核环保事业任重道远，使命光荣，责任重大。

在新的征程上，中核四川环保以党的二十大和二十届三中全会精神为指引，全面准确贯彻新发展理念，以新安全格局保障新发展格局，不断提升价值创造能力，以胸怀“国之大者”的使命感，统筹安全与发展，奋力书写核退役治理事业新辉煌。秉持绿色发展理念，以创新驱动，构建人才链、科技链和产业链，推动高质量发展。展望未来，中核四川环保将紧跟核工业发展时代步伐，培育顶尖人才、发展前沿科技、推进产业升级，为实现国家核工业健康可持续高质量发展作出新的更大贡献。



山河映初心·八二一赋

刘梓璇

云山苍苍，恒水泱泱，女皇故里，剑门蜀道。巍巍飞凤，滔滔白龙，祖国召唤，足音铿锵，五湖四海英豪，萃于川北之壤。历半纪之风雨，吾辈初心不忘，凝强核之宏愿，铸中国之脊梁。

忆往昔岁月峥嵘，思当年风云激荡。已百岁中，总理令传，开山炮响。破深山之静谧，惊寰宇之苍茫。数万健儿豪气扬扬，义无反顾志如铁；深山筑核丹心昭昭，捍卫家国情似钢。筚路蓝缕艰苦创业，激情如火意气昂。五十年风霜雨，历春秋岁月长；厂房巍峨映日月，屹立苍穹卫我疆，产品出山耀国防，铁流滚滚难阻挡。扬国威壮军威，写忠诚铸辉煌。李鹏之言犹在耳：“若无八二一，何以立国际之邦？”

岁月悠悠轮转间，时光荏苒换新天。戊辰初始，转型之路阻且长，民品兴起，铝业纺织，市场逐浪。然困于体制，步履维艰，职工艰难度时光。坎坷不易其心，贫贱不移其志，稳固山河，蹈火赴汤。汶川国殇，抢险救灾，全厂动员显担当；设施安全，贮存得当，祖国人民皆颂扬。

投身时代洪流，新元肇启春光。戊子冬月，环保产业开新路，总体规划定宏纲。十五春秋勤耕耘，设施齐备铸辉煌，技术遥遥领先，国内无双誉四方。玻璃固化，水泥固化，成就斐然映穹苍。废液清零，国家表彰，环保事业映国光。

白龙系列、小型设备、核电检修、废物整备，皆显吾辈智慧长。校企合作，实验共建，科研硕果悠悠香。市场开发，技术支持，运输服务，四方客户皆赞扬。拓欧洲市场，技术服务广，专业队伍强，核环保领头羊。

噫呼！须臾五十五载，巍巍青山依旧，悠悠江水流长，君不见，吾辈精神如松坚韧，傲立于雨雪风霜，未曾稍减其色；君不闻，吾辈传奇如歌悠扬，回荡于山川湖海，未曾失其本心。安全为核，稳扎根基，价值创造，整体协同，科技高地凌云起，世界一流，锐意创新，共谱辉煌篇章。新征程上，八二一力量，永放光芒！



创新核科技出版与传播 支撑核行业高质量发展

●王朋

中国原子能出版传媒有限公司以服务核事业发展为己任，聚焦核科技出版与传播，关注行业所需，集聚行业之智，创新工作模式，探索有效路径方法，持续推出优秀研究成果、出版精品书刊、打造品牌活动、积极跨界联动，大幅提升核科技出版与传播效能，支撑核行业高质量发展。



坚持用户思维，努力打造精品

一是开展出版与传播研究工作，以研究引领创新发展。高度重视科普研究工作，通过研究核科普难点问题引领核科普工作创新发展。开展“涉核沟通综合研究”项目，为有关部门开展涉核沟通工作提供决策参考。积极申请并承担国家部委核科普相关课题研究工作，为“核科普进校园”工作研发课程教案。参与核能开发科研项目，就核科普中更有效运用影像技术提供指引。

围绕核科技书刊编研出版、核科普工作，发表文章7篇，分享核科技出版与传播经验，促进核科技出版与传播事业创新发展。

二是深耕核科技出版，总结创新成果，支撑行业发展。修订再版《原子能工业》。在中核集团领导下，修订委员会主任罗琦牵头，组织叶国安、胡石林等百余位权威院士、领导、专家的智慧和力量，先后邀请国防科工局、清华大学等近百位专家五轮审稿，六易其稿，完成了集我国核科技发展创新成果大成的新版“黄宝书”。10月12日，《原子能工业》(第3版)在核科技创新论坛上盛大发布，中核集团副总经理辛峰、江亿、叶奇蓀、于俊崇、王国法等多位院士，修订委员会主任罗琦，副主任尹卫平、罗清平，委员代表叶国安等领导和嘉宾共同发布图书。

在中核集团科协数部领导下，有序推进国家出版业“十四五”重点规划项目《核工业首席专家科技丛书》编研出版工作。8月，召开丛书编研工作推进会，总编委会副主任罗琦、中核集团科协数部、人力资源部有关领导、总编委会委员罗清平、5位总编委会办公室委员等领导出席会议。胡石林及其他9位中核集团首席科学家等专家齐聚一堂，共同讨论丛书编研出版工作的进展和未来部署。2024年，计划出版5种图书，推进8种图书的编研工作。

在中核集团科协数部领导下，组织编研出版“中核集团庆祝核工业创建70周年系列出版物”(“1+3+N”系列出版物，其中，“1”是指一部发展史，“3”指：一本画册、一本故事集、一本绘本，“N”为全系统各单位主题出版物)。中核集团总部各部门、全部二级单位积极参与，贡献智慧和力量。目前，图书编研工作正在有序推进，计划于2025年发布。承担“强核报国七十载 创新奉献新时代——党领导下的中国核工业创建70周年成就展”设计任务，为在全国所有省市省会展提供技术支持。

在中核集团科协数部领导下，承研《关于搭建集团公司老领导、老院士、老专家等典型人物传记及口述历史系列丛书编研体系的策略研究》，抢救性发掘核工业重要精神财富。

组织修订再版《英雄大爱》《东方巨响》。6月24日，在邓稼先百年诞辰前夕组织新书发布座谈会。第十三届全国政协文化和学习委员会副主任阎晓宏、中国广播电视社会组织联合会会长范卫平、全国政协委员许进、国务院国资委新闻中心副主任张义豪、中核集团科协数部副主任赖江南、中核集团规划研究总院院长王振清等出席座谈会，光明网、人民网对活动进行了报道。10月12日，《东方巨响》新书发布会成功召开，“两弹一星”元勋子女代表钱民协、朱明远、

邓志平、于辛、程之刚，二二一局局长戈晓海，副局长葛焰，中核战略规划研究总院党委副书记刘高杰等领导和嘉宾出席活动，活动在人民网等国家级媒体报道。

三是体系化推进核科普工作，率先迈出国际化步伐，取得突出成效。培养青少年核科普志愿者，培育核科普金种子。2023年，策划实施首届“小荷之声”青少年核科普志愿者体验营活动。2024年4月15日，“4·15”全民国家安全教育日核安全主场活动暨第二届“小荷之声”青少年核科普志愿者体验营启动仪式在京举办，生态环境部副部长、国家核安全局局长董保同，国家原子能机构副主任刘敬，国家能源局核电司副司长李泽、中核集团副总经理申彦锋、中广核集团总经理高立刚、国家电投副总经理卢洪早等领导出席活动并致辞。第二届活动设置十个营地，首先非洲开设国外营地，是首个走出国门的核科普活动，成为中非合作的又一佳话。两年来，活动覆盖国内外10个城市的300余所中小学校和影响数千个社区、数万个家庭、三百万人。

打造核科普进校园示范课程，将核科普纳入学校课程体系。在国家能源局的领导和支持下，在北京八中面向少年班、素质班等四个年级开设全学年的核科普课程。在中核集团党群工作部领导和支持下，在北京市海淀实验小学开设全学年的核科普课程。课程受到国家能源局和相关学校高度肯定，成为在全国范围内进行推广的核科普课程样板。

四是融合发展，打造形式多样的高品质科普产品，获得广泛肯定。原创系列科普推文“百年好核”“谈核容易”等获得30余家政府部门、企事业单位、行业组织等转发40余次；原创发布微信《从核说起》(质子+天团)被乌尔善导演转发，获得广泛关注。10月16日，联合中核地质科技有限公司推出核领域首条核科普“双创”推文《三块石头》，探索在核领域打造系列核科普“双创”推文。原宝工作室推出的原创科普推文“母牛”也能查疾病，剪刀又是什么刀?获评第八届“中国科普作家协会优秀科普作品奖”。

设计制作科普视频，为国家原子能机构、国家核安全局开展科普提供支撑，相关视频在国防科技大讲堂、“4·15”全民国家安全教育日核安全主场活动上使用，获得广泛好评。开发建设“核阅读”数字阅读平台，打造中核人的数字精神文化家园。

五是发挥主动精神，策划实施品牌宣传活动，服务“60·70”活动。在中核集团科协数部领导下，策划实施“书香中核”重走核工业之路活动。4月23日，举办启动仪式暨首场活动，国务院国资委新闻中心副主任马结明，国防科工局新闻宣传中心副主任熊攀，中核集团总经济师、总审计师黄敏刚，中核集团科协数部副主任李雄飞，科技质量与数字化部、社会事务部有关领导，中核战略规划总院党委书记、中核地质科技党委书记陈亮，二二一局局长葛晓海等有关领导出席活动。5~11月，“书香中核”重走核工业之路读书分享会先后走进七一功勋铸矿、秦山核电、青海二二一厂、中核四〇四、九〇九基地，将读书活动与红色打卡地标相融合，线下精读万卷书，线上畅行万里路。

(作者系中国原子能出版传媒有限公司党总支书记、总经理)

强化党建引领，严把出版传播导向

出版社党总支深入学习贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，学习贯彻习近平总书记关于核工业、宣传思想工作、科普工作等重要指示批示，扎实开展党纪学习教育，以严明纪律确保统一思想、统一

意志、统一行动。深入推进党建与业务深度融合，贯彻落实中核集团“整体·协同”年专项工作要求，以“岗区队”建设促党员先锋模范作用发挥，取得突出成效，实现强党建促出版社高质量发展。



紧跟发展大势，洞察行业需求

主动对接国内外机构和组织，紧跟行业发展大势，把握需求。积极对接国际原子能机构(IAEA)、经济合作与发展组织(OECD)等国际权威机构，斯普林格等国际知名出版机构，拜访、对接中国科协、国家原子能机构等政府部门及所属单位，中核集团等涉核央企、中国工程物理研究院及所属企事业单位，中

国核学会等行业组织，清华大学等高等院校，北京八中、北京市海淀区实验小学等中小学，科学出版社等出版单位，了解有关部门、组织、单位对核科技出版、核科普、传播等方面的需求，为进一步创新业务模式、提升服务能力水平、打造优质产品提供更多高品质的产品和服务。

创新工作模式，集聚行业之智

2023年，在有关政府部门的指导下，在中核集团和相关行业组织的支持下，组建中国原子能科普工作委员会。聘请中国工程院院士罗琦为专家委员会主任，聘请中国科学院院士叶国安、中国工程院院士胡石林为副主任，聘任中核集团首席科学家陈东风等为专家委员会委员。委员会成立后，立足行业发展对核科普工作的需求，主动谋划，全面拓展，广泛对接，打造精品，开展课题研究、策划实施品牌科普活动、打造核科普进校园示范课程、开发核科普公共产品、开展核科普工作交流推广，获得中国科协、中核集团表彰，获得国家核安全局等政府部门肯定，形成了较高的社会影响力和美誉度。

设立并发布核科普融合出版基金，面向全社会征集优秀核科普作品，集聚各方智慧，绘就核科普工作更大同心圆。

中国核学会学报《核科学与工程》完成编委会换届，第八届编委会主编由罗琦担任，欧阳晓平等9位院士、70余位各领域专家担任副主编、编委。8月，期刊第八届编委会聘任仪式暨第一次工作会议成功召开，中国核学会理事长王寿君、罗琦、胡石林、中核集团有关部门及有关单位领导，中核战略规划研究总院党委书记罗清平，期刊编委代表及期刊编辑部成员等60余人参加了本次会议。会议研究部署了下一步办刊工作，更好为核科学与工程技术创新服务。

关注价值创造，锻造文化品牌

一年来，出版社积极贯彻落实中核集团党组决策部署，在中核战略规划研究总院党委的坚强领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入践行习近平文化思想，始终以创新理论武装头脑，激发广大党员干部的干事创业热情，出版书刊有1个党员责任区、1个党员突击队荣获总院先进党员责任区和金牌党员突击队，“小荷之声”被中国科协评选为科技志愿服务典型(全国共30个)，被中国科协选为典型案例在全国企业科技志愿服务培训会上作经验推广，被生态环境部纳入其指导的核安全公众沟通品牌，教师和学员代表与香港交

流团开展交流，《小荷之声》声声不息——强化使命担当，助力提升全社会科学素养获评中央企业社会责任优秀案例，相关活动被国家级媒体报道二十余次，成为中国科普活动的新金字招牌。在“科普中国”开设的账号被中国科协评选为“2023年科普中国科普典型代表”(全国共50个)。青年职工在中核集团短视频设计大赛、核科普讲解员大赛中分获二三等奖。出版社图书、活动先后获得国家级媒体报道超过20次。

下一步，出版社将立足国家和行业发展需要，按照中核集团党组决策部署和中核战略规划研究总院党委要求，继续创新开展核科技出版与传播工作，更好支撑核行业高质量发展。

