

7月16日出版的第14期《求是》杂志发表了中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《把中国文明历史研究引向深入，增强历史自觉坚定文化自信》。

文章强调，中华文明源远流长、博大精深，是中华民族独特的精神标识，是当代中国文化的根基，是维系全世界华人的精神纽带，也是中国文化创新的宝藏。在漫长的历史进程中，中华民族以自强不息的决心和意志，筚路蓝缕，跋山涉水，走过了不同于世界其他文明体的发展历程。要深入了解中华文明五千年发展史，推动把中国文明历史研究引向深入，推动全党全社会增强历史自觉、坚定文化自信，坚定不移走中国特色社会主义道路。

文章指出，经过几代学者接续努力，中华文明探源工程等重大工程的研究成果，实证了我国百万年的人类史、一万年的文化史、五千多年的文明史。要加强多学科联合攻关，推动中华文明探源工程取得更多成果。加强统筹协调和科学布局，进一步回答好中华文明起源、形成、发展的基本图景、内在机制以及各区域文明演进路径等重大问题。中华文明探源工程提出文明定义和认定进入文明社会的中国方案，为世界文明起源研究作出了原创性贡献。要同步做好我国“古代文明理论”和中华文明探源工程研究成果的宣传、推广、转化工作，提升中华文明影响力和感召力。

聚焦主业 明晰方位 坚定不移 狠抓落实

总局召开2022年经济运行分析会

本报讯(记者 叶静)7月19日，中国煤炭地质总局召开2022年经济运行分析会，深入贯彻落实国务院国资委会议精神，全面总结上半年经济运行情况，安排部署下半年重点工作任务，为完成全年目标任务鼓舞士气、提升干劲，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。总局局长、党委副书记马刚作经济运行分析报告，用“四个必要性”指明认清当前形势，扛起地质报国的职责使命，用“六个坚定不移”明确未来发展方向，做优做好地质产业大文章，强化落实“十个狠抓”，全力以赴完成全年目标任务。总局领导赵平、任辉、范宝营、王海宁、肖祥立、潘树仁、徐小连、王彦卿出席会议。

会议传达了国资委中央企业负责人研讨班精神，通报了总局上半年经营、财务情况。上半年，总局坚决贯彻落实国资委决策部署，坚持“两增一控三提高”不动摇，以提质增效专项工作为抓手，产业结构调整加快，市场营销成效明显，提质增效务实有力，科技创新成果显现，三年改革行动初见成效，党的建设

持续加强，经济效益实现稳步增长。截至6月底，全局累计实现利润总额同比增长23.2%，净利润同比增长7.6%，主要经济指标基本实现预期，“两利四率”指标总体符合总局提质增效专项工作年度目标要求。

马刚指出，在当今世界百年变局与世纪疫情交织，国内经济处于增长速度换挡期、结构调整阵痛期、刺激政策消化期“三期叠加”态势的大环境下，总局应正确研判形势，找准发展方位，深化改革创新力度，强身健体增强信心。要毫不动摇坚定发展信心，充分认识抢抓“大地质”发展机遇的必要性；要正确认识形势，充分认识服务煤炭行业发展的必要性；要强化协同配合，充分认识优化资源配置的必要性；要坚持创新驱动，充分认识提升综合实力的必要性。在“十四五”总局转型升级的关键时期，走好新的赶考之路，做优做好地质产业这篇大文章。坚定不移深耕主业，明晰发展方位；坚定不移控风险，加快防范化解重大风险；坚定不移稳增长，稳住经济发展大盘；

坚定不移谋创新，加快赋能价值创造；坚定不移促改革，加快提升质量效率；坚定不移强管理，加快规范企业运营。

马刚强调，落实国资委工作要求，抓好对标世界一流企业，打造原创技术策源地工作，将是下半年乃至今后工作的重点。要充分认识到对标世界一流企业的重要意义，准确把握工作目标，加快提升技术牵引和产业变革的创新力、现代企业的治理力，以及优秀干部人才的引领力，围绕战略管理、组织管理、运营管理、财务管理、科技管理、风险管理等8个重点领域，聚焦短板补差距，落实具体工作举措，瞄准“一个目标”，抓好“两个支撑”，打造原创技术策源地和建设现代产业链链长。

马刚着重强调，下半年，党的二十大将胜利召开，全局要统一思想，凝聚力量，落实“十个狠抓”，全力以赴完成全年目标任务。狠抓经济稳增长，突出重点难点，堵塞漏洞，责任强化、大事要事、增收降本、履职尽责抓落实，确保全年目标实现；狠抓市场开拓，落实营销成果，加强协同联合，明确区域

分布，创造新的利润增长点；狠抓管理强化，以效率、效益提升为核心，全面加强固本，提高企业治理水平；狠抓提质增效，明确核心业务，提升全局发展质量；狠抓科技创新，持续提升产业链价值创造能力，强化核心竞争力；狠抓改革深化，做好三年改革收官；狠抓风险防控，堵塞发展漏洞；狠抓专项工作，确保整改实效；狠抓巡视整改落实，强化党建保障作用；狠抓作风建设，优化发展环境。

会上，宣读了2021年度和2019—2021年任期直属单位负责人经营业绩考核结果，以及高质量发展奖考评结果。水文、航测局、中煤地生态、总局经营管理部等单位、部门代表围绕聚焦主业、优化布局、科技创新、加强管理、助推高质量发展等主题作了交流发言。

会议以视频形式召开。总局领导、总局级领导、总局总部首席专家、总部四级部员及以上人员，各直属单位领导班子成员及相关部门负责人，三级单位班子成员及重点项目负责人(项目经理)共1800余人在主、分会场参加会议。



煤航集团借助观摩活动探索党建与业务互促共进

“担任支部书记以来，我一直在思考如何能充分发挥‘两个作用’，但书上的经验总有‘隔靴搔痒’之感，这次观摩活动为我们支部建设提供了一套鲜活的经验。”“他山之石，可以攻玉。我要把这些好经验、好做法运用到支部工作的生动实践中，在学习借鉴中推动党建工作迈上新台阶，取得新成效。”参加完中煤航测遥测集团有限公司党建观摩会后，各党总支(支部)书记你一言、我一语，分享观摩活动的心得体会。

为深化“党建工作引领效益提升年”主题活动，强化党建引领保障作用，持续为生产经营“赋能、聚能、释能”，7月7日，煤航集团党委组织各党总支(支部)书记及党建专员到遥感信息公司党总支参观学习，参会人员参观了遥感信息公司党建阵地、党支部战斗堡垒文化展示墙，聆听了“遥感之声”，现场感受了遥感信息公司的精神面貌和文化氛围。

遥感信息公司党总支着眼“融”字，打造“12151”党建与生产经营融合创新模式，以“四同步”(党的建设和企业改革同步谋划、党的组织和工作机构同步设置、党组织负责人同步配备、党建和生产经营工作同步开展)为切入点，以“五个一工程”(一个生产经营主体、一个专业技术团队、一个行业知名专家、一个党支部、一个战斗堡垒)为抓手，以生产经营、改革发展中的重点、难点问题为突破口，巧妙地将党建工作与日常工作、日常考核有机融合，有效发挥党员的先锋模范作用和党支部的战斗堡垒作用，找到了进一步抓好党建促发展的突破口和着力点，形成了党建与业务紧密结合的实现路径和成功经验。

企业党建，做实了就是生产力，做强了就是竞争力，做细了就是凝聚力。如何做实、做强、做细党建?近年来，煤航集团不断拿出“硬核”举措，制定《党建工作与生产经营深度融合的指导意见》《“党建+”品牌创建工作实施方案》《“党建工作引领效益提升年”实施方案》等一系列指导性文件，成立野外临时联合党支部，将项目一线“神经末梢”打造成企业党建“前沿阵地”，开展党建结对共建，建立“党建+”品牌；成立党员“突击队”“先锋队”，设立“党员示范岗”等，推动集团党建工作全面进步、全面过硬。

此次观摩活动，不仅彰显了煤航集团党委大抓基层的决心和信心，而且为各党总支(支部)交流学习搭建了平台。在下一步工作中，煤航集团党委将通过集中开展系统性、全面性的示范观摩和学习培训，开阔眼界、更新理念、启发思路，让党建责任常思在心、党建工作常抓在手，着力深化党建融合，强化党建引领，以更高标准、更严要求、更实举措把集团各级党组织锻造得更有战斗力，为推动集团高质量发展提供坚强的政治思想和组织保障，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

推经验 激活力 强引领 促提升

通过“央视新闻”直播地灾防治科普宣传

本报讯7月15日，重庆地质矿产研究院邀请中央广播电视总台记者来到该院，在央视新闻客户端面向全社会对地灾防治科普宣传进行了直播。重庆地研院自然资源科普研学基地是重庆市市级科普基地，可面向社会开展地质灾害、矿产资源、生态修复、绿色能源、古生物研究等内容的科普宣传。

当日下午，央视总台记者团队及重庆中央公园小学、人和街小学的30余名学生代表来到重庆地研院，参观展板、实验室及设备，跟随科技人员了解滑坡、崩塌、塌陷等地质灾害的成因、监测预警方式及应急救援措施等内容，还进行了现场互动问答。央视新闻客户端将该活动全程同步在线直播，向社会公众介绍地灾防治科普知识，增强了群众的预防自救能力。在近1个小时的直播中，获得23.8万人次点赞，网友在互动评论中留言支持，纷纷表示“涨知识啦”“地灾防治科普棒棒哒”“好有意义的直播，提高

了小朋友的防灾意识”“践行科技创新服务社会”“直观深刻，学到了”等等。

近年来，重庆地研院大力开展地灾防治科技创新，取得了一系列成果，构建了1支市级科技创新团队，建成了2个省部级技术创新中心和1个国家重点实验室重庆研究中心。该院研发的InSAR、LiDAR等综合遥感隐患识别技术及便携式GNSS监测设备，在武隆区土地乡中堡滑坡、巫溪县白鹿镇湖塘滑坡等突发地质灾害中得到了充分运用。其中，历时5年定制化开发的“地质灾害InSAR早期识别和中长期监测系统”，运用卫星遥感技术，突破了传统地质调查短板，从高空识别大范围地面形变，可对地灾隐患点进行长期监测。同时，该院长期支撑三峡库区及相关区县地灾隐患点监测及防治工作，已成功预警各类地质灾害53起，避免经济损失超过3亿元，以科技创新赋能长江航道畅通、保障群众的生命财产安全。

邓朝松



地灾防治科普宣传直播现场

追梦路上，用奋斗渲染青春底色

——记“中原大工匠”、河南局豫中公司范钦明

□ 李艳

参数，经过36天的奋战，创造了“L”型井日产气量2.8万立方米的全国最高纪录。近十年，范钦明的足迹踏遍了山西、新疆、安徽等16个省，完成各类煤层气井、石油井、煤矿注浆井等200余口，创造经营产值2.3亿元。

2020年1月，面对突如其来的新冠肺炎疫情，担任安徽界沟煤矿底板水治理工程项目经理的范钦明，为了积极贡献“六保”“六稳”，大年初五就带领职工率先实现复工复产，全年完成钻井进尺31000米，注浆24800吨，实现产值7013万元，为疫情防控关键时刻的煤矿生产和电煤供应作出了积极贡献，实现了良好的经济效益和社会效益。无独有偶，2021年春节也是正月初五复工，在范钦明的带领下，克服疫情和洪涝灾害等不利因素，认真落实公司高质量发展理念，不断抓安全、提效率，全年创造经济效益1.18亿元，为公司高质量发展作出了贡献。

抢险救援 危难之处显身手

豫中公司承担着河南省非煤矿山应急救援队社会职能，先后参与了巩义大峪沟煤矿透水事故、内蒙古骆驼山煤矿瓦斯事故等，其中范钦明所带领的全液压车载钻机团队是全省安全生产救援保障的核心力量之一。

2016年7月2日，山西沁和能源集团中村煤矿发生透水事故，8名矿工被困井下。当天下午5时30分，豫中公司接到山西省有关部门的救援通知后，范钦明立即组织人员连夜冒雨搬运

设备、装车，次日凌晨3时到达事故现场，范钦明带领团队在连续工作20多个小时后，顾不上休息，抓紧时间安装设备，4个小时就实现了开钻，6个小时就精准打通了“生命通道”，并及时向井下投递营养液、药品、家人书信等，被困的8名矿工也成功获救，创造了我国矿难救援的奇迹。中央电视台、新华社、河南日报等媒体对该事件进行了专题报道，并荣获2016年度“全国探矿工程十大新闻”。

勇于创新 工匠精神露锋芒

范钦明深知，个人成长离不开公司的培养，要将自己的所学所长应用到公司的生产技术上，使其能更大发挥效用、创造价值。“创新是引领发展的第一动力”。作为公司钻井技术带头人，公司专门成立了“范钦明煤层气钻井技术创新工作室”。在工作室平台的支持下，范钦明带领青年职工学技术、练本领，先后参与了煤层气水平井钻井技术、煤矿水害治理工艺等科研课题，完成厅局级科研项目4个，申报专利17项，获得厅局级以上科技奖励10余项，科研成果转化产值达2.13亿元。

由于成绩突出，范钦明本人先后获得“河南省五一劳动奖章”“河南省技术能手”“河南省地质系统五一劳动奖章”“河南省直机关2019—2020年度优秀共产党员”等荣誉，多次获得河南局、公司“劳动模范”和“先进工作者”。2019年，范钦明创新工作室被郑州市总工会评为“郑州市

示范性劳模工匠人才创新工作室”，2020年被河南省总工会评为“河南省示范性劳模和工匠人才创新工作室”。

导师带徒 青年职工促成长

范钦明作为创新工作室带头人，以带动职工学技术为抓手，以技术创新为核心，解决了许多生产中的技术难题，在多分支水平井注浆项目中，通过优化钻具组合、泥浆性能提升，使日进尺从80米提高到130米，最高达到285米，既提高了效率，又节约了成本，还降低了劳动强度，全年累计增效3000余万元。

为加速公司人才培养，促进青年员工专业成长，在公司工会和人事部门的安排下，范钦明与公司青年职工付财、张会智、张洋等8人结为“师徒”关系。为更好地推进“以师带徒”工作进程，范钦明不断丰富载体，将理论学习和一线操作相结合，对青年职工进行勘探、定向、安全管理及注浆技术规范等知识的培训，牢打了地质勘探工作理论基础；日常工作中，坚持以理论与实践相结合的方式对徒弟进行传授授业、答疑解惑，并定期对工作措施、工作成效进行总结考核；同时，还将具体工作的开展情况以图文并茂的形式展现出来，帮助徒弟尽快掌握地质勘探行业的特点。

通过一年多的教学活动，范钦明把那份认真的工作态度和丰富的工作经验，毫无保留地传授给付财。付财在2019年举办的郑州市第十六届职工技术运动会煤层气钻井竞赛中获得了第一名，2020年荣获郑州市“五一劳动奖章”、河南局科学技术三等奖，2021年荣获河南局“‘十三五’劳模模范”“优秀志愿者”等荣誉。

范钦明用奋斗渲染青春底色，用奉献诠释了青春价值。“击鼓催征再奋蹄”，此次荣获河南省总工会“中原大工匠”称号，既是肯定，也是动力。未来，他将继续顽强拼搏，书写新时代地质人的辉煌篇章。

□ 责任编辑 魏少萍 □

宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。用这句诗来形容河南豫中地质勘查工程有限公司范钦明一点也不为过。最近，他又荣获了河南省总工会“中原大工匠”称号，这个年轻、能干、扎根一线苦干十五载的年轻人，用实际行动证明了：幸福是靠自己奋斗出来的。



为国探宝 无悔青春献勘探

2006年7月，19岁的范钦明来到豫中公司工作。他是个农村孩子，没有学历，没有关系，从一名钻井工干起，不懂就学，不会就问，跟着师傅学技能，空闲时间学理论，每当工作中遇到困难，他都会虚心请教师傅，在别人下班休息后，他还会对工作中的问题进行梳理总结并记好笔记。从参加工作到现在，他已经记录了30多本笔记。刻苦钻研技术的他，仅用了四年时间就成为了一名优秀的井队长。作为公司技术能手，2011年，范钦明代表河南局参加了第一届全国地勘钻探职业技能大赛(河南赛区)，获得全省第一名的好成绩，并被授予“河南省技术能手”称号。2019年10月，在中国技能大赛第二届全国地质勘查行业职

业技能(钻探)竞赛中，范钦明来自全国22个省(自治区、直辖市)及5个中央直属企业的81名选手中脱颖而出，获得全国个人第四名、团体第八名的优异成绩，并荣获“全国地质勘查行业(钻探)优秀人才”称号。

攻坚克难 身先士卒勇当先

时光荏苒，范钦明通过努力，快速成长为项目负责人。2014年，豫中公司实施技术革新计划，引进国内最先进的CMD-100型全液压车载钻机。范钦明带领团队快速掌握了钻机的操作性能和使用方法，使用新钻机啃下的第一块“硬骨头”就是位于山西省晋城区域的国内第一口煤层气L型水平井，面对地层漏水、垮塌等技术难题，他24小时吃住住现场，不断调整优化钻井技术