

中煤地质报

ZHONG MEI DI ZHI BAO



主管主办

2021年5月

10

星期一

中煤地质报社出版

国内统一连续出版物号

CN13-0045

邮发代号 17-83

第35期

(总第2572期)

不忘初心 牢记使命

中共中央政治局4月30日下午就新形势下加强我国生态文明建设进行第二十九次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调，生态环境保护和经济发展是辩证统一、相辅相成的，建设生态文明、推动绿色低碳循环发展，不仅可以满足人民日益增长的优美生态环境需要，而且可以推动实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展，走出一条生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。“十四五”时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。要完整、准确、全面贯彻新发展理念，保持战略定力，站在人与自然和谐共生的高度来谋划经济社会发展，坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，统筹污染治理、生态保护、应对气候变化，促进生态环境持续改善，努力建设人与自然和谐共生的现代化。

习近平在主持学习时发表了讲话。他指出，党的十八大以来，我们加强党对生态文明建设的全面领导，把生态文明建设摆在全局工作的突出位置，全面加强生态文明建设，一体治理山水林田湖草沙，开展了一系列根本性、开创性、长远性工作，决心之大、力度之大、成效之大前所未有，生态文明建设从认识到实践都发生了历史性、转折性、全局性的变化，同时我国生态文明建设仍然面临诸多矛盾和挑战，生态环境修复和改善，是一个需要付出长期艰苦努力的过程，不可能一蹴而就，必须坚持不懈、奋发有为。

河南局资环四院工程二处被授予“全国工人先锋号”

本报讯 4月27日，从中华全国总工会获悉，河南省资源环境调查四院工程二处被授予“全国工人先锋号”荣誉称号。全国自然资源系统共有11个集体获此殊荣。

多年来，河南局资环四院工程二处转战山西、陕西、河南、内蒙古、新疆等多个省区，开展

煤层气、天然气、石油、地热能等勘探勘查，为国家清洁能源开发利用作出了积极贡献。该处注重科技创新，科研成果显著，先后取得各类施工科研成果28项；申报的“河南省主要煤矿区煤层气开发先导性示范工程”科研项目，努力探索适合河南省构造煤层气开发的技术

方法、技术途径；完成的首山采动井日产气量最高可达21000立方米，开创了河南省煤层气资源勘探开发的里程碑。2019年、2020年，工程二处连续两年产值超过2亿元。

工程二处多人被授予“河南省先进工作者”“平顶山市劳动模范”，以及“河南省煤田

地质局劳动模范”“先进生产工作者”称号。该处2016年被共青团平顶山市委授予“青年文明号”称号，2017年被河南省直工委授予五星级“青年文明号”称号，2019年荣获河南省总工会“工人先锋号”称号。

罗世丹

煤航集团蔺建明 陕煤地质一三一公司薛启平 山东局张晖

获“省五一劳动奖章”

本报讯 近日，从陕西省总工会、山东省总工会传来喜讯，中煤航测遥感集团有限公司地图印制分公司蔺建明、陕西省一三一煤田地质有限公司薛启平荣获“陕西省五一劳动奖章”；山东省煤田地质规划勘察研究院非常规能源技术中心主任张晖荣获“山东省五一劳动奖章”。

蔺建明，印刷行业技师，印刷行业高级工程师。参加工作19年来，他以高度的责任心和精益求精的工作态度诠释着“工匠精

神”。他负责完成的重点项目，曾获得第四届“中国出版政府奖(印刷复制类)”1项，中国测绘学会优秀地图作品优秀奖金奖2项、银奖2项、铜奖2项。他为公司技术发展、工艺革新和经济效益、社会效益的提高作出了突出贡献，获得实用新型专利12项，发表论文40余篇。此次获奖，是蔺建明继2018年、2019年获得“陕西科技好人”“西安工匠”荣誉后，获得的又一殊荣。

薛启平，在勘探行业工作30多年来，从

一名普通的钻探工成长为钻探技师，先后荣获陕西省煤田地质局(陕西省煤田地质集团有限公司)技能状元、陕西能源集团优秀共产党员、省国资委国有企业优秀员工、省能源化学地质系统“职工创新工匠”、中国能源化学工会“全国煤炭系统技术能手”等荣誉。2018年12月，被省煤田地质工会确认为薛启平创新工作室室主任。2020年4月入选省能源化学地质工会联合省职工创新技术协作中心评选的首批“陕西产业工匠人才”。今年1月，被

陕煤地质集团授予“先进工作者”称号。

张晖，2007年参加工作以来，长期在野外生产一线从事煤田地质、非常规油气地质等能源矿产勘查工作，参与及主持完成了山东省煤炭资源利用现状调查、油页岩、页岩气资源潜力评价等50余项大型勘探项目和科研课题攻关，参与国家自然科学基金项目2项，成果连续3年入选山东省自然资源年度“十大事件”；提交的科技成果获省部级科技进步奖3项、厅局级奖励49项，先后荣获“山东省煤田地质局优秀共产党员”“优秀项目经理”“青年岗位能手”“巾帼建功能手”和“省直机关三八红旗手”“山东优秀地质科技工作者”等称号，2020年荣获中国地质学会野外青年地质贡献奖——金罗盘奖。

顾宇红 马萌 穆宏

总局多个集体和个人获全煤团指委、中央企业团工委表彰

本报讯(记者 薛菲)近日，中国煤炭地质总局共青团工作喜报频传，多个先进集体和个人获全煤团指委、中央企业团工委表彰。

五四青年节前夕，全国煤炭行业共青团工作指导和推进委员会对第9届“全国煤炭青年五四奖章集体”、2020年度全国煤炭行业“五四”红旗团委(团支部)等进行了表彰，总局直属单位团员青年获得多项荣誉称号。

中化局青海木里项目青年突击队荣获“全国煤炭青年五四奖章集体”；地质集团团委、江苏局团委荣获“全国煤炭行业五四红旗团委”称号，煤航集团航测工程分公司团支部、中煤建工华南建设有限公司机关团支部

荣获“全国煤炭行业五四红旗团支部”称号。勘探院刘钊、水文局张媛、江苏局孙升滨荣获“全国煤炭行业优秀共青团干部”称号，煤航集团工程监理单位分公司单伟、地质集团北京大地高科地质勘查有限公司邓为英、中煤建工中煤地建设工程有限公司杨宇轩荣获“全国煤炭行业优秀共青团员”称号。

全国煤炭青年五四奖章是全煤团指委授予全国煤炭行业优秀青年的最高荣誉，旨在树立政治进步、品德高尚、贡献突出的优秀青年典型，从而激励广大青年担当作为，攻坚克难，为推进煤炭工业转型升级创新发展而不懈奋斗。此次表彰，全煤团指委共授予10个集体“全国

煤炭青年五四奖章集体”称号，73个集体“全国煤炭行业五四红旗团委”称号，92个集体“全国煤炭行业五四红旗团支部”称号。

4月30日，中央企业党建带团建工作暨五四表彰大会在京召开。会议表彰了2019—2020年度中央企业共青团先进集体和先进个人。总局一批青年集体和个人获得表彰，其中，中化局团委荣获“中央企业五四红旗团委”称号，中煤建工江苏分公司团支部、煤航集团航测工程分公司团支部荣获“中央企业五四红旗团支部”称号，煤航集团航测工程分公司李云峰、中煤建工江苏分公司孙明宇、中煤江南勘测设计有限公司王晓飞荣获“中央

企业优秀共青团员”称号。一勘局胡贝贝、浙江局蔡艳玲荣获“中央企业优秀共青团干部”称号，江苏局中煤长江生态环境科技有限公司韩锦荣获“中央企业青年岗位能手”称号，青海局青海岩土工程勘察咨询有限公司检测部、地质集团国家矿山应急救援大地特勘队被命名为“中央企业青年文明号”。

近年来，总局各级团组织坚持围绕中心、服务大局，扎实推进团的基层组织建设，组织开展了主题鲜明、内容丰富、形式多样的主题活动，充分发挥了广大青年的生力军和突击队作用。总局团委及各所属单位各级团组织将以此次获奖为契机，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，进一步团结带领全局广大团员青年开拓进取、勇挑重担，在总局改革发展中大显身手、建功立业，贡献青春、智慧和力量。

煤航集团何娟 获“全国优秀共青团员”称号

本报讯 4月30日，中煤航测遥感集团有限公司航测工程分公司何娟被共青团中央授予“全国优秀共青团员”称号。

作为公司团支部书记，何娟带领航测工程分公司团支部青年充分发挥青年主力军和突击队作用，服务企业大局，激发了员工创新创效的热情和干劲，增强了基层团组织的向心力和凝聚力，使该支部成为一支技术过硬、凝聚力强、能打硬仗的青年团队，多次受到各上级团工委的表彰奖励，曾获得中国煤炭地质总局“五四红旗团支部”称号、全国煤炭行业“全煤五四红旗团支部”称号。凭借优秀表现，何娟曾获得总局“优秀共青团员”“优秀共青团干部”和航测遥感局“优秀共青团干部”等荣誉。 卢娜

中能化建设

4月25日，中能化发展建设集团有限公司召开党委会议，传达学习习近平总书记来闽和清华大学考察期间的重要讲话精神，在中央财经委员会第九次会议上的重要讲话精神，以及在博鳌亚洲论坛2021年年会上的主旨演讲等，深入学习习近平《论中国共产党历史》和《中国共产党简史》等部分章节内容，并结合工作实际开展深入研讨，共话发展，凝聚共识。

会议指出，习近平总书记近期发表的重要讲话，立意深远、内涵丰富，为集团各项工作提供了根本遵循，对推动集团战略落地，提升持续发展能力具有重大而深远的现实意义。

会议强调，要结合集团实际，深入学习领会习近平总书记重要讲话精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，找准在服

务和融入构建新发展格局中的定位，优化集团业务发展布局，将新发展理念体现到推动集团高质量发展的各环节、全过程，在“十四五”开局之年开好局起好步。

会议要求，要高质量策划开展建党100周年系列活动，扎实开展党史学习教育，丰富学习教育形式，引导党员干部深刻领悟马克思主义为什么“行”、中国共产党为什么“能”、中国特色社会主义为什么“好”等道理，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力；要通过党史学习教育，引导党员干部大力弘扬红色传统、传承红色基因，从中国共产党的精神谱系中汲取力量，赓续共产党人的精神血脉，不断激发党员干部干事创业的精气神；要认真组织开展“我为群众办实事”实践活动，广泛听取职工群众意见建议，抓好重点项目实施，推进党史学习教育走深走实，以优异成绩迎接建党100周年。 赵建强

江苏局

日前，江苏煤炭地质局召开党委专题会议，学习习近平总书记在福建考察时的重要讲话精神，并结合2021年全局经营工作提出贯彻落实意见，就做好今年重点工作提出具体要求。

会议指出，习近平总书记在“十四五”开局之年到福建考察意义重大，学习好、宣传好、贯彻好习近平总书记在福建考察重要讲话精神，对于江苏局“十四五”开局起步、实现高质量发展走在前列具有重大的指导意义。

会议强调，学贵思、学贵信、学贵行，要深刻学习领会习近平总书记考察福建时有关立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，深化供给侧结构性改革，推动科技创新，在创造高品质生活上实现更大突破，发挥好开展党史学习教育的独特优势等重要论述，结合江苏

局实际，深入贯彻落实。要坚持创新在现代化建设全局中的核心地位，加快建设产业科技创新中心，充分发挥国有企业在科技自立自强中的重要作用，完成好“1025”重大专项攻关，在解决“卡脖子”的关键技术中勇担责任与使命。全局广大科技工作者要深入生产一线，将论文写在项目工地上、车间班组里。要善于用改革的办法解决发展中的问题，把牢正确改革方向，坚持顶层设计和基层探索相统一，紧紧盯住发展“堵点”、管理“难点”、民生“痛点”，以系统集成、精准施策推动改革向更深层次挺进，实现企业整体发展与民生改善相统一。要扎实开展党史学习教育，发挥红色教育资源的独特作用，学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，在党史学习教育中办好事关全局高质量发展的实事，办好基层单位、职工群众期盼的实事，不断提升职工群众的满意度、幸福感。 刘玉峰

跑出“雄安速度” 打造“雄安质量”

——水文局雄安新区容东片区中深层地热井项目侧记

□ 陈雁

在雄安新区1770平方公里的土地上，数百个建筑工地汇聚了来自全国各地的16万余名建设者，在他们的日夜奋战中，这座引领高质量发展的“未来之城”，时时刻刻发生着令人惊喜的变化。

为开发利用雄安新区地热资源，水文地质局百余名地质勘探队员也加入到雄安新区建设大军的行列。

3月28日10时，钻机轰鸣，雄安新区中深层地热项目C-11井开钻。这是自2月份以来，水文局二队雄安新区项目部在这里开钻的第三口地热井。

项目工地上，醒目的地挂着一幅红底白字的标语：决战6·30，决战9·30。钻井队正在进行一场与时间赛跑的战斗。

“早就盼着能来雄安打钻，我们搞钻探的，今天也当上了雄安新区的建设者，真的很自豪。”这是项目部经理洪岩岩见面时对笔者讲的第一句话。他说，“今年入春以来，地热项目按照雄安建设的总号令按下了‘快进键’，决战‘6·30’，打出优质高效的地热井，向建党100周年献礼。”

2008年常洪岩大学毕业，在水文局二队野外勘探岗位一干就是十几年。然而干这个项目，他还是承受了不小的压力。他介绍，这是雄安新区容东片区安居工程配套供热(冷)工程中中深层地热项目的第三标段，为确保容东片区安置房“6·30”建设计划如期完成，6月30日前，8口地热井中必须有6口井终孔，完成钻探工程量11500米，和安置房同步交付验收。

项目时间紧、任务重，需要技术先进、作风过硬的地质勘探队伍来担当此任。按照雄安新区建设要求，在容东片区规划建设用地12.7平方公里范围内，拟采用地热作为基础热源，联合其他绿色能源作为15~17万人口基础供暖热源之一，对片区内的建筑进行集中供热。按照容东片区地热资源保护与开发利用方案要求，分三个标段招标钻探26口地热井，并且要“决战9·30”，10月前完成全部任务。

“这也是勘探队伍实力的大比拼。水文局二队以综合评分第一位在11家竞标单位中胜出，承担三标段8口地热井的设计和施工任务。”二队副队

长李训感慨地说，“二队紧盯项目市场，收到雄安新区地热招标信息后，迅速组织精干力量专题研究，精心组织优化施工设计，集中企业管理人员和工程技术人员，商务标、技术标合力推进，很快编制出优质投标文件。”

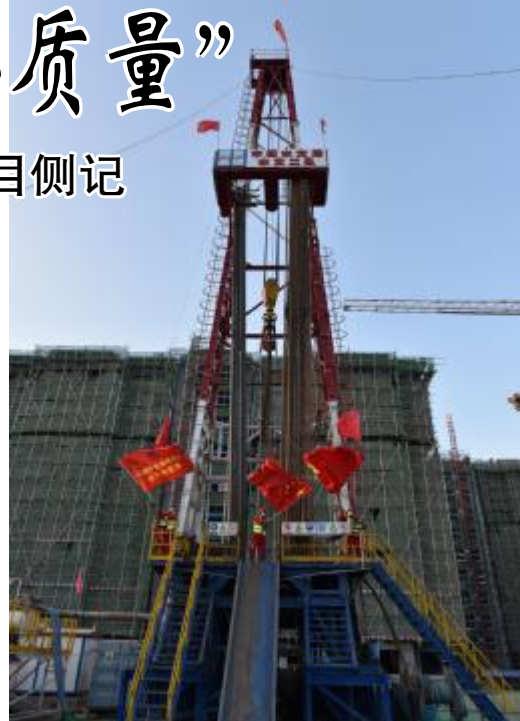
“在我们看来，干雄安项目，要有雄安速度，也要有雄安质量。”常洪岩回忆道，“2020年8月28日收到中标通知书后，我们就组织精干工程技术人员马不停蹄进入现场踏勘，连夜编写踏勘报告，向雄安基础公司汇报情况、布置后续工作，依照雄安标准化要求进行井场标准化建设和人员培训，有序组织队伍进场。”

如今，太行山东麓，拒马河南岸的冀中平原上，塔吊林立的雄安容东片区，又耸立起一座座钻塔，水文局二队作为众多雄安建设队伍之一，施工钻探地热工程，也受到各级领导的关注。3月的一场春雨过后，水文局总经理、常务副局长吴军虎到工地调研时指出：“水文局二队凭借多年积累的卓越业绩和优秀施工设计，承揽了中国煤炭地质总局系统首次入驻雄安新区的地热项目，打好雄安新区地热项目这一仗，要按照雄安建设模式、雄安建设速度、雄安建设质量优化组织施工，实现高质量发展。”

2月7日，农历腊月二十六，204钻机钻井平台上的钻井精神饱满。随着钻机的一声轰鸣，雄安新区地热三标段第一口地热井C-8井开钻了。整个地热项目把开孔开钻都当作终孔的决战。3月16日，第二口地热井C-16井开钻，3月28日，第三口地热井C-11井开钻。接下来第四、第五、第六口地热井将按照雄安建设整体推进时间表，有序按下“快进键”。

“来雄安新区干活儿就要有雄安的样子，大家都看着呢，如果干不好，丢咱地质勘查功勋队的人。”204钻机井队长刘红说，“项目部的管理人员带了好头，春节全员在岗，一是抢工期，二是防疫情，响应国家号召就地过年。”

“各钻机施工严格按照技术标准，还得进行创新，从不含糊。施工所在区域地层顶界面漏失严重，



施工中提前更换小钻头，以摸准界面埋深及漏失情况再扩孔至合理位置，确保了二开套管的下入及固井质量。一开钻进中采用浮漂式单点测斜仪监测井斜，保证钻进一开300米井斜不大于1°。另外施工中还采用泥浆固控系统，起到环保和保证泥浆性能作用，对废浆进行无害化处理，做到绿色钻探。”刘红说。

雄安新区对建设项目的人员管理有刚性规定，如果项目的主要管理人员“临时换将”或“临阵脱岗”，将被罚50万元或100万元违约金。

“我现在是‘身价百万’，感到肩上的担子实在是太重了。”项目部党支部书记史天龙并非开玩笑，项目部的管理人员在雄安个个都是“百万”身价。史天龙是个“老钻探”，他说，“项目一上来，我们就‘严’字当头，人员构成严格按照合同执行履约，项目管理人员到位后，严格按照合同规定每月出勤率不少于85%。施工区域全封闭管理，所有施工人员都登记造册，录入雄安大数据平台，每个井场都配有脸考勤闸机，识别人脸才可进出。”

“大家都是好样的，项目部人员、各井队钻工都令人佩服。”司机何师傅还有一年就退休了，大家到雄安后的那股子拼劲儿，他都看在眼里。

(下转第二版)

□ 编辑 薛菲 □

