

# 中煤地质报

ZHONG MEI DI ZHI BAO



主管主办

2021年8月

2

星期一

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59期

(总第2596期)

## 不忘初心 牢记使命

在庆祝西藏和平解放70周年之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平来到西藏，看望慰问西藏各族干部群众，给各族干部群众送去党中央的关怀。习近平作为中共中央总书记、国家主席、中央军委主席到西藏庆祝西藏和平解放，在党和国家历史上是第一次，充分表达了党中央对西藏工作的支持、对西藏各族干部群众的关怀。

习近平指出，西藏和平解放70年来，在党中央坚强领导下，在全国人民大力支持下，西藏各族干部群众艰苦奋斗、顽强拼搏，社会制度实现历史性跨越，经济社会实现全面发展，人民生活极大改善，城乡面貌今非昔比。实践证明，没有中国共产党就没有新中国，也就没有新西藏，党中央关于西藏工作的方针政策是完全正确的。

习近平强调，要全面贯彻新时代党的治藏方略，坚持稳中求进工作总基调，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，服务和融入新发展格局，推动高质量发展，加强边境地区建设，抓好稳定、发展、生态、强边四件大事，在推动青藏高原生态保护和可持续发展上不断取得新成就，奋力谱写雪域高原长治久安和高质量发展新篇章。

## 中央检查组到木里矿区生态环境综合治理项目现场检查调研

本报讯 7月27日，由陈章永、吴秀丽、沈渭寿组成的中央检查组到中国煤炭地质总局实施的青海省天峻县木里地区聚乎更矿区生态环境综合治理项目现场检查调研。青海省委常委、常务副省长李杰翔，省政府副秘书长王勇，总局副局长、党委委员、木里指挥部指挥长王海宁，首席专家、木里指挥部副指挥长王培同调研。

在听取项目第一、二阶段工程治理思路及治理成效的汇报后，检查组先后深入聚乎更矿区4号、3号、5号、8

号、9号、7号井进行检查调研，实地察看各井第一阶地地貌整形施工情况、各井覆土复绿完成情况和出苗成效，就当前存在的主要问题与现场技术人员进行了交流。检查组对木里矿区整体施工情况和种草复绿效果表示认可，对总局勇于担当、艰苦奋斗的精神表示赞赏。同时，对草场越冬、后期管护、成果总结归纳等方面工作提出要求。

王海宁表示，总局将按照检查组要求，再接再厉，不留遗憾，为践行习近平生态文明思想不懈努力，将木里地

区打造成为我国生态文明建设成果的最美名片。

海西蒙古族藏族自治州委书记王剑锋、代州长乔亚群，青海省林草局局长李晓南、省生态环境厅副厅长韩德辉，青海省相关厅局、海西州政府及州相关单位负责同志，总局矿业事业部总经理、木里指挥部副指挥长郭晋宁，木里指挥部相关人员、各井技术负责人参加了上述相关活动。

蒋喆

## 总局各单位持续支援河南防汛救灾

本报讯 近几天来，河南暴雨灾害牵动着全国人民的心。面对灾害，中国煤炭地质总局各单位和广大职工立即行动起来，紧急募捐、采购物资，利用专业优势，提供技术支持，用点滴爱心汇聚成抗击灾情的坚实力量。

中煤(西安)地下空间科技发展有限公司响应郑州市抢险救灾工作号召，7月26日成立了探地雷达检测志愿服务队，并于27日6时奔赴郑州进行支援，针对郑州市管城区、经开区部分道路开展雷达探测工作。

中煤建工集团有限公司团委第一时间发出倡议，向集团公司各级团组织、全体团员青年发起救灾募捐。青年们通过腾讯公益慈善基金会、北京韩红爱心慈善基金会等平台捐款24000余元，并用一张张卡片、一幅幅字画、一段段朗诵和视频，向河南人民表达爱和祝福，以实际行动筑起“青春堤坝”。

江苏中煤长江生物科技有限公司迅速发起“为河南抗洪救灾助力”的捐款倡议。党员们通过河南省慈善总会捐款12680元，定向用于郑州市和新乡市等地防汛救灾工作。党员

们表示，在残酷的自然灾害面前，个人的力量也许很渺小，但希望能成为河南抗洪救灾尽一份绵薄之力。

中能化发展建设集团有限公司中投中原建设有限公司身处郑州，在对所属项目进行安全隐患排查，积极防汛抗洪，最大限度减少财产损失的同时，积极筹集购买矿泉水1000件、方便面500箱、消毒液20箱，以及药品、手电筒等物资，送往受灾严重的地区。

中煤地第二勘探局集团有限责任公司中能化常州物流有限公司第一时间参与到支援抗洪救灾工作中，冒着台风“烟花”的侵袭，组织力量采购、装卸物资3500余件，于7月26日上午将救灾物资发往河南受灾地区，助力防汛抢险及灾后重建。

本报记者

### 二勘局集团公司

7月5日，中煤地第二勘探局集团有限责任公司党委以专题党委会议形式，组织学习习近平总书记重要讲话精神，在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话精神。会议由党委书记、董事长、总经理刘勤学主持，与会领导分段宣读了习近平总书记“七一”重要讲话全文，并交流了学习收获和心得体会。

会议指出，习近平总书记的重要讲话气壮山河、掷地有声、催人奋进，提出的一系列的重大思想、重大观点、重大论断，是激励全党全国各族人民向第二个百年奋斗目标进军的政治宣言和行动纲领，对于处在新一轮艰苦创业起点的二勘局集团公司具有重要的指导意义。

赵越

### 江西省地质局

7月5日，江西省地质局党组理论学习中心组召开扩大会议，专题学习研讨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。会议要求，全局要深刻领会习近平总书记“七一”重要讲话的重大意义、全面建成小康社会的历史性成就、伟大建党精神的深刻内涵和时代价值，以及党团结带领人民不懈奋斗的光辉历程和伟大成就。

会议指出，全局上下要把学习习近平总书记“七一”重要讲话精神作为当前理论武装工作的重中之重，作为党史学习教育的核心内容，组织专题学习研讨，吃透精神实质，把握核心要义。局直属机关党

### 物探院

7月19日，物探研究院召开学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神研讨会，中国煤炭地质总局党史学习教育第一指导组成员到会指导，院党委书记、董事长、总经理、院长段建华作研讨发言。院领导进行交流研讨，安排贯彻落实措施，布置下半年工作。

会议强调，习近平总书记“七一”重要讲话回顾了我们党百年奋斗的光辉历程，展望了中华民族伟大复兴的光明前景，系统阐述了以史为鉴、开创未来必须牢牢把握的“九个必须”经验启示和根本要求，为新征程上党和国家各项事业发展明确了前进方向，讲话视野宏阔、思想深邃，掷地有声、振奋人心，充分展现了中国共产党人的初心使命和

会议就二勘局集团公司各级党组织学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神提出要求：一是把学习习近平总书记重要讲话精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务，精心组织学习培训，抓紧抓实抓出成效；二是切实把思想和行动统一到讲话精神上来，汲取前行的智慧和力量，把重要讲话精神贯彻落实到生产经营和改革发展各项工作中，推动集团公司高质量发展；三是在深入学习习近平总书记重要讲话精神的基础上召开专题组织生活会，联系思想和工作实际交流学习体会，查找差距不足；四是充分运用各类载体和平台，持续宣传、及时报道各单位各部门学习情况，营造浓厚学习氛围。

委、局属各单位党委结合实际，通过理论学习中心组、“三会一课”等形式，广泛开展专题学习研讨，在全局迅速掀起学习宣传贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神的热潮。要在传统媒体和新媒体开辟专题专栏，充分反映广大党员、干部的学习体会和思想认识，全面体现全局贯彻落实的具体举措和实际成效。局党史学习教育领导小组办公室要以学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神为契机，开启全局党史学习教育新阶段，丰富拓展党史学习教育的内涵，推动党史学习教育往深里走、往实里走。各单位要紧密联系工作实际，引导干部群众把学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神转化为奋进新征程、建功新时代的实际行动。薛磊

历史担当，是一篇充满真理力量的马克思主义纲领性文献，必将凝聚起9500多万名党员、14亿多中国人民奋进新征程、再创新辉煌的磅礴力量，必将激励物探院全体干部职工奋发有为，撸起袖子加油干，凝聚形成推动物探院高质量发展的强大合力。

会议号召，全院干部职工要继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神，以新发展理念为引领，紧紧围绕“高质量发展”这一主线，勇于担当，积极作为，以“打赢一场战役”的精神，全力以赴完成全年各项目标任务，努力实现“十四五”良好开局，为把物探院打造成为主业突出、功能显著的“专精特新”科技型企业作出新的更大贡献。林园

## 内蒙古煤勘集团二三一公司物探公司获自治区“工人先锋号”称号

本报讯 前不久，内蒙古煤炭地质勘查(集团)二三一有限公司物探公司被内蒙古自治区总工会授予“工人先锋号”称号。

物探公司现有职工6人，其中党员4人，主要从事煤田、水文、煤层气等项目的地质钻孔测井工作。公司自成立以来，累计完成测井工程数10余万米，测井成功率100%，事故发生率为零，创产值千余万元，为二三一公司累计探明逾600亿吨煤炭资源储量起到重要作用。

多年来，物探公司技术人员充分发挥共产党员的先锋模范作用，多次荣获二三一公司、呼伦贝尔市及自治区国土资源厅授予的优秀共产党员、先进生产(工作)者及五一劳动奖章等荣誉；公司先后荣获内蒙古煤勘集团先进集体、呼伦贝尔市“工人先锋号”、“安康杯”先进集体等荣誉。

2021年，物探公司职工在二三一公司的正确领导下，时刻保持朝气蓬勃、积极向上的工作热情，努力发扬地勘人“四特别”精神，在新形势下，公司积极跟进清洁能源勘查及其他绿色勘查项目的测井技术，不断培养新型技术人才，逐步向新兴产业转型和延伸。

孙砥夫

编辑 薛菲

## 全国技术能手杨昱虹：用匠心铸就非凡测绘人生

鲁建伟 杜旭涛



中煤航测遥感集团有限公司测绘作业室一角，有一个身着蓝色工装，扎马尾辫，戴绿边框近视眼镜的女职工，她的视线往返于计算机屏幕和图纸之间，仔细对照检查，直到眼镜快要掉到影响了工作，才伸出手指扶一扶……她，27年前毕业于一个普通的技校，如今已成为一名金牌高级技师；她，先后获得“先进生产者”“青年岗位能手”“陕西产业工匠人才”等省市级荣誉，参与的百余个项目获得全国测绘行业大奖。她就是近日荣获“全国技术能手”殊荣的杨昱虹。

### 勇担当 重大项目的实施者

不积跬步，无以至千里，杨昱虹进入煤航从事航测内业制图工作27年来，始终奋战在生产一线，参与实施的测绘任务遍布全国26个省市，涉及面积近百万平方米，为我国经济社会发展贡献了大量优秀成果。

手上同时运行三四个项目都是“毛毛雨”“不算啥”，对她来说得心应手。这个“大咖”也是经过不断磨砺才有了今日的成就。1991年，初中毕业的杨昱虹满怀信心准备上高中，心里计划着美好的未来：“参加高考，将来当个老师。”可父亲这个“老测绘”让她选择技校，入行测绘。“他说姑娘家就应该稳稳当当的。也可能有一种测绘情结在里面。”杨昱虹笑着说。

虽是“被迫”入行，但杨昱虹未曾停下前进的脚步。走上工作岗位后，她不断给自己充电，找来各类规范、不同项目的技术设计书、不同版本的新旧版式图式，全面通读研究。不到一年时间，她就熟练掌握了图式规范和图式上每类地图要求，在1994年至2000年，通过夜大兼修了会计电算化和计算机应用两个专业，并取得了毕业证。

机会总是留给有准备的人。2001年，杨昱虹第一次带队参与完成了武汉汉口、武昌基础测绘工程，而后相继参与完成了“广深港高速铁路项目”“大同矿区基础测绘项目”“洛阳市市区全数字航空摄影测量项目”“数字郑州地理空间框架及应用示范工程”等大型工程。这些项目分别荣获中国测绘工程奖、GIS优秀工程奖等行业大奖。在“广深港高速铁路项目”“兰州基础测绘工程”等多个紧急任务中，杨昱虹成为“救火英雄”，通过积极主动与客户沟通交流，紧紧抓住客户的技术要求，化解了项目中的难题，并获得好评，为煤航赢得了良好的社会声誉。

### 敢创新 前沿技术的挑战者

经历测绘行业从模拟时代到数字化时代变革，杨昱虹坚持“追求卓越，开拓创新”的煤航精神，勤学苦练，不断尝试新事物，让自己始终立于行业前沿。“一个优秀的员工，不仅需要理论知识，更需要有创新能力，敢于尝试新事物，不断提供符合客户需求的高质量成果。”20多年来，她始终以此句话为准则。

2005年，煤航承接了“大同矿区航空摄影测量工程”。在项目实施中，客户提出的需求成果涉及地形图缩编。“刚开始做的是1:1000成图，按照矿区发展需求，客户提出需要1:5000成果。”杨昱虹说，缩编没有统一标准，解决地图缩编技术难题迫在眉睫，“不论对客户还是对煤航甚至是测绘行业发展，都具有现实意义。杨昱虹决定通过大同项目解决该难题。为此，煤航专门请来老专家，在项目生产过程中，杨昱虹和老专家一起摸索整理汇编，最终整理出一套电子版的1:5000比例尺数字化地形图缩编技术细则，解决了项目中地图缩编难题，为客户提供了需要的成果。这套地图缩编细则不断应用于项目生产，极大地提高了生产效率，经验证符合行业规范要求，促进了行业发展。该项目还荣获了2007年中国测绘工程金奖。15年后，煤航再次承接大同矿区基础测绘项目，这套地图缩编技术细则又一次应用到项目中。

生产中DGN格式数据转换DWG格式是困扰测绘内业人员的难题。“生产软件用的是DGN格式，到用户手里就需要DWG格式，中间必须进行转换。”为此，杨昱虹自学CAD软件的应用，反复实践整理出一套转换流程，并在多个项目中推广应用，满足了用户的需求。

本报讯 7月19日，6号台风“烟花”可能登陆浙江的消息引起了浙江煤炭地质局(中煤浙江地质集团有限公司)的高度警觉。浙江局(中煤浙江)坚持“宁可十次防空，不可一次放松”的防风理念和“以防为主，防抗结合”的原则，超前部署防范，确保在防抗台风过程中安全稳定，守护广大干部职工的安全，为企业发展建立安全屏障。

提早研究，全面部署。针对此次台风动向，浙江局(中煤浙江)安委会开展了多项防台风、防汛工作，密切监视，研究部署，进行全面的预防性检查和整改工作，摸清情况，发现问题，落实措施；靠前指挥，科学组织预报预警、风险隐患排查管控、应急力量部署准备、水网预泄排、人员转移疏散等工作，坚决打好防台风攻坚战。

加强宣传，统一思想。通过QQ、微信、宣传栏等平台，实时发布台风“烟花”行进情况和动态信息，加强防抗台风工作的宣传教育，提升全员防抗台风意识，确保防台风工作有序开展。

深入一线，开展安全检查。在台风来临前夕，局党委书记、局长、安委会主任田招龙带队深入项目一线进行安全检查，要求项目部及时针对安全检查中发现的隐患进行整改闭环工作，做好项目现场人员的防抗台风安全教育培训工作，提升防抗台风意识和自我防护能力，做好台风过境期间安全防范工作。各单位、各项目部积极落实防台风部署要求，全面开展安全隐患自查整改工作，实行24小时值班制度，各级领导班子成员带头值班。

多措并举，积极准备。各单位落实落细各项防范措施，确保户外项目在台风来临期间停工、人员在家；施工区域设置警示牌并采取围护措施，结合工程特点对现场施工人员做好防抗台风安全交底；针对隐患点实施防水、加固、遮盖、排水等措施；提前检查，防止台风暴雨造成停电、漏水和高空坠物等情况；严格检查门窗关闭情况，严禁地下室停放机动车；确保遇水易燃化学品存放安全；准备了充足的雨衣、电筒、铲子、沙袋、挡水板、抽水泵等防汛物资；迅速对积水区域进行了清理。

地铁安全，护卫有我。为了保障杭州地铁安全运行，浙江煤炭地质院有限公司地铁监测小组于7月25日23时到达杭州地铁2号线朝阳站，开展了4个小时的地铁隧道变形监测巡查工作，确保杭州地铁在台风期间安全运营。台风登陆当天，浙江局(中煤浙江)华辰圣希罗酒店迎来了一批特殊的客人——地铁3号线中铁十四局的农民工朋友，酒店为他们提供了安全、温暖的紧急避险服务。蔡艳玲

## 抗击台风『烟花』浙江局在行动

