

# 中煤地质报

ZHONG MEI DI ZHI BAO



主管主办

2023年3月

9

星期四

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18期

(总第2755期)

不忘初心 牢记使命

3月1日出版的第5期《求是》杂志发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《新时代党和人民奋进的必由之路》。

文章指出，贯彻新发展理念是新时代我国发展壮大的必由之路。只要完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，推动高质量发展，加快实现科技自立自强，我们就一定能够不断提高我国发展的竞争力和持续力，在日趋激烈的国际竞争中把握主动、赢得未来。

文章指出，全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。办好中国的事情，关键在党、关键在全面从严治党。只要大力弘扬伟大建党精神，不忘初心使命，勇于自我革命，不断清除一切损害党的先进性和纯洁性的有害因素，不断清除一切侵蚀党的健康肌体的病原体，我们就一定能够确保党不变质、不变色、不变味。

## 总局机关召开“巾帼地质情”国际妇女节座谈会

贾春曲寄语全局女职工奋进新征程建功新时代

本报讯(记者 魏少萍) 正值全国两会胜利召开和“三八”国际劳动妇女节来临之际,3月8日上午,总局机关工会组织召开“巾帼地质情”国际妇女节座谈会。总局党委书记、副局长贾春曲出席座谈会,与总局机关女职工欢聚一堂,为大家送上祝福贺卡和《国学润家》书籍,共同庆祝第113个“三八”国际劳动妇女节。党委副书记、副局长任辉主持会议。

贾春曲代表总局党委向奋斗在全局各

个岗位上的女职工致以诚挚的祝福和亲切的问候。他充分肯定了女职工立足本职岗位,围绕总局中心工作真抓实干、敢闯敢试、攻坚克难,推动总局经营改革发展取得的新成绩,他强调,今年是全面深入贯彻落实党的二十大精神开局之年,是“十四五”规划承前启后的关键一年,总局各级党组织和全体党员要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,坚定拥护“两个确立”,坚决落实“两个维护”,牢记

“国之大者”,奋进新征程,取得新成效。希望全体女职工胸怀全局、勇挑重担,继续发挥“半边天”作用,聚焦“事业之美”,矢志奋斗,勇于作为,岗位建功,在创造辉煌业绩中展现巾帼担当;聚焦“文明之美”,传承美德,树立新风,在弘扬时代新风尚中展现巾帼力量;聚焦“内涵之美”,自强不息,加强学习,开拓视野,在塑造央企新形象中彰显地质人风貌,柔肩担重任,众手绣蓝图,为总局改革发展汇聚磅礴力量,不断续写总

局新时代高质量发展的巾帼华章。

女职工代表立足岗位谈体会、话感悟、言收获、诉成长,感谢总局党委对女职工工作上的肯定和生活上的关心,表示将做敢于追梦的奋斗者,以更加饱满的工作热情投入到工作中,以实际行动为总局高质量发展贡献智慧和力量。

座谈会气氛融洽、氛围热烈,不时响起阵阵掌声。会后总局机关工会还组织开展了茶艺沙龙活动。

## 总局水文局顾北区域治理项目解放煤炭资源量4000余万吨

本报讯 近日,总局水文局承担实施的顾北矿北一与中央1煤采区开采底板灰岩有害地面区域探查、治理工程竣工报告顺利通过专家组评审。

顾北区域治理项目是国家发改委2018年安全改造和重大灾害治理的示范

工程,也是淮河能源集团的重点项目、水文局局管重点项目。该区域地质条件复杂,施工难度大,水文局统筹谋划、科学施工,历时三年半,完成合同约定的全部工作量,实现产值5.5亿元,打造了煤矿防治水“实现局部治理向区域治理转变”

的标杆工程。

在项目实施过程中,水文局技术团队充分发挥地质工作严谨、细致、高效的优良传统,及时总结施工经验,54次调整优化方案,探查出破碎区、陷落柱影响区等多处暗构造,并针对2#陷落柱影响

带,创造性地采取上下双层圈水水平定向钻进和高压注浆技术治理模式,有效阻隔了下部奥灰水对上部太灰含水层的补给通道,解放煤炭资源量4000余万吨,达到了理想的治理效果。

郭晓帅 谭海洋

## 总局江苏局参与制定的稀土国标获优秀奖

本报讯 近期,总局江苏局南稀金石公司稀土公司工程研究中心参与制定的国家标准《稀土杂质含量的测定—电感耦合等离子体发射光谱法》(GB/T26416.2-2022)和《稀土总量的测定》(GB/

T26416.1-2022),正式获国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会批准发布。其中《稀土杂质含量的测定—电感耦合等离子体发射光谱法》获得全国稀土标准化技术委员会技术标准优秀奖(奖励等级:壹

等奖)。

在标准制定过程中,江苏局南稀金石公司主要负责参与制定检测方法,配置标准溶液,画图研究稀土、非稀土谱线的干扰,再确定分析谱线波长,包括镧铁合

金、铈铁合金、钕铁合金、镨铁合金、钆铁合金、钇铁合金中的稀土、非稀土杂质的测定等。其间,公司组织人员进行了大量实验数据对比,通过检测数据的有效处理,规范试剂、材料、试验设备和步骤,为稀土合金的品质核查建立严谨、规范的工作准则,为我国稀土产业高质量发展提供了有力支撑。

吴英

## 总局中化局中标一大型矿山生态修复项目

本报讯 近日,总局中化局海洋公司成功中标龙岩市永定区历史遗留废弃矿山生态修复示范工程设计施工总承包项目,中标金额超4亿元。

该项目为明达海洋公司近年来中标金额最大的矿山生态修复类项目,覆盖福建省龙岩市永定区高陂镇、坎市镇、培丰镇等6个乡镇,计划完成整体修复废弃矿山53处,修复面积1177.94公顷,消除地质环境

隐患点197个,治理边坡116.38公顷,恢复植被197.38公顷,改造提升植被784.79公顷,盘活利用土地面积285.66公顷;流域生态综合治理3处,两岸绿化区面积43.4亩,构建生态护岸2395米,河道清淤清障29587立方米。

项目建成后,将有效改善当地人居环境与生态环境,巩固生态系统固碳作用,为当地绿色发展增添动能。

关天宇

## 山东局聚焦“五项重大战略”融入新发展格局

本报讯 2023年,山东省煤田地质局将紧紧围绕“黄河流域生态保护和高质量发展、绿色低碳高质量发展先行区建设、新一轮找矿突破战略行动、乡村振兴、海洋强省”五项重大战略,出台一系列实施方案,在服务山东强省建设上彰显责任担当。

聚焦黄河重大国家战略助力提速。2023年,山东局将出台服务黄河流域生态保护和高质量发展实施方案,举办黄河流域生态修复技术高峰论坛,发起组建黄河流域生态修复技术联盟,引进国内精尖人才,建设山东省黄河流域生态保护修复重点实验室,发挥好专业咨询团队作用,为省委省政府决策当好参谋。对接山东黄河流域生态保护十大行动,推进“两山两湖两河”(泰山、沂蒙山、南四湖、东平湖、大汶河、小清河)等沿黄生态廊道重点生态区生态保护修复;开展好黄河流域(菏泽—泰安段)生态地质调查、南四湖地区1:50000多项性生态地质调查与评价、矿山环境保护修复、采煤塌陷地和采空区治理、土地整治、破损山体生态修复等项目,打造示范工程;积极参与黄河三角洲湿地修复、崑崙山—黄三角等地一体化地质修复,重点区域地质调查、专项地质调查、地表基岩调查,以及沿黄其他省份相关工作,认真总结工作经验,成效,打造山东煤田地质样板。

聚焦绿色低碳高质量发展先行区建设助力提速。认真贯彻落实全省绿色低碳高质量发展先行区三年行动计划和碳达峰碳中和决策部署和工作要求,努力争取土壤“三普”调查任务,争创绿色勘查示范项目。开展专题调研,为全省各省市量身定制公益地质服务,积极服务德州高新区国家级绿色产业示范基地建设,形成煤田地质范例。推进全省新型能源体系建设,在地下空间储能、地核综合利用、光伏发电地质条件评价等方面实施“工程项目科研”行动;在开展好德州、滨州、聊城、泰安等地的地热井、盐穴储能等项目的基礎上,为各地政府靠上服务,谋划拓展滕州地热田综合调查及开发利用示范项目等新区域,推进浅层地温能工程技术研究中心建设,助推地温地热能开发与利用。着眼山东基础设施“七网”建设,为规划选址、建设运营提供基础地质、水工环地质、生态环境地质等服务。围绕新型城镇化战略,积极在区域及城市资源环境承载力评价、基础性城市地质调查、城市地下空间探测与开发利用、环

境影响评价等方面开展工作,为城市的精细化开发利用提供重要地质基础资料。

聚焦新一轮找矿突破战略行动助力提速。聚焦战略性矿产勘查,以齐河—禹城富铁矿勘查为重点,打造亿吨级战略资源保障基地;聚焦山东重要成矿区带,重点勘查区、重点矿床深部及外围,积极参与区域地质、矿产地质等基础地质调查以及矿产调查评价;加强政策研究,积极争取战略性矿产勘查项目,力争在金、铁、铜以外矿种方面取得突破;推进页岩气、煤层气等的勘查工作,加强人才、技术储备,为山东建设页岩油开发国家级示范区贡献力量。坚持煤炭资源“省内挖潜、省外扩张”,在扩大山东煤炭资源储量、提升外煤外电入鲁资源保障中彰显新担当;聚焦深部及外围勘查,立足鲁西南等重点区域,扩大在新疆、内蒙古、山西、陕西等地的勘查优势;不断延伸涉煤田服务链,综合提供勘查、规划、安全等一系列技术支持,积极探索关闭煤矿空间再利用,在煤矿全生命周期服务上取得新成效;与能源部门开展战略合作,从源头上参与规划、执法等工作。

聚焦乡村振兴战略助力提速。坚持乡村振兴战略同黄河重大国家战略一体推进、一体落实,努力构建服务乡村振兴战略新格局,按照山东局区域发展工作部署,强化与农业农村部门融合共建力度,在推进城乡统一规划、生态空间保护、耕地保护、乡村生态保护和修复、农业绿色发展等方面,提供全方位服务和扎实的技术支持。加强与文旅部门的合作,共建旅游地质协会,并以无棣县碣石山镇地质文化镇建设为切入点,打造一批具有地域特色、富有地质文化韵味的精品地质旅游地和旅游线路,助力一村一品建设。开展缺水地区找水、农村水源地建设等工作,深入开展土地地质调查、特色土壤调查,助力有机农产品和地理标志农产品等特色农业、特色产业高质量发展,为全省“三农”工作“走在前、开新局”作出贡献。

聚焦海洋强省建设助力提速。以海岸带生态调查为抓手,建强海洋院士工作站,积极参与蓝色碳汇行动,探索海洋碳汇技术,推进日照滨海蓝碳生态系统碳汇潜力评价。主动与相关部门对接,大力实施资源海洋、生态海洋类项目,积极参与蓝色海湾整治行动,开展海岸、海湾、海岛、湿地等生态保护修复等工作,参与海岸带地质调查、重要海岛地质调查评价以及生态环境、地下水、地热、地质遗迹等调查。

赵松刚 刘辉

## 大家眼中的“军长”

——记“全省优秀老党员老干部志愿服务者”湖南省物化所李拥军

□ 李少雯 张艳丽

作为一名有着37年党龄的老党员,李拥军同志一直将“为人民服务”的信念牢记于心。特别是退休后,他退休不褪色、离岗不离党,践行着共产党员的初心和使命,老有所为、余热生辉。由于在工作生活中表现突出,他被湖南省委老干部局、省委离退休干部工委授予“全省优秀老党员老干部志愿服务者”称号。

李拥军,是湖南省地球物理地球化学调查所的一名退休老党员,是大家眼中的“军长”。退休后,他担任磊鑫嘉苑小区的业委会主任、卢浮社区网格长、离退休第三党支部纪检委员,组建成立了“长沙市天心区金石社区公益志愿者服务队”,为社区建设默默贡献着力量。

业主们眼中的“军长”担当作为

2018年,原本退休在家,生活轻松惬意的李拥军因为所在小区磊鑫嘉苑更换物业公司而心急如焚——更换物

业公司导致各项工作瘫痪,业主们怨声载道。他不顾家人的阻拦挺身而出,在小区居民的一致推选下出任业委会主任。虽然明知这事费力不讨好,但他说:“现在退休有时间了,可以为大家分忧,何必顾虑那么多。”

李拥军带着业主代表考察物业公司,征求业主意见、咨询各项政策,在交接混乱时期不辞劳苦,跑上跑下,最终顺利完成了物业公司的更换,很快稳定了民心,把各项工作拉上正轨。

巧妇难为无米之炊。在业委会成立之初,面对没有经费来源、人手少的境况,李拥军身体力行,每天奔走忙碌,解决业主所急所盼之事;对很多因客观原因得不到及时解决的事项,他都耐心细致做好解释工作,积极协调物业公司,努力营造“业主们喜笑颜开、物业工作有序开展”的良好氛围。

邻居们眼中的“军长”热心真诚

李拥军和同样热心公益的老同志们一起,组建成立了“长沙市天心区金石社区公益志愿者服务队”,帮助小区居民解决实际困难,力求将业委会工作做出高度、温度和亮度。

小区居民楼的天台是晒衣服的好地方,可由于没有规划,业主们你一根我一根拉绳子“抢地盘”,还因此闹出一些小冲突,为尽快解决这一问题,李拥军带头出力出力,在每栋居民楼的天台安装了统一规范的晒衣绳,从此小区实现了“晒衣自由”,让居民们身暖心更暖。

李拥军还热心帮助小区内的特殊人群。磊鑫嘉苑小区内有这样一户三口之家——父亲80多岁生活不能自理,母亲70多岁体弱多病,儿子40多岁,存在智力障碍,患有严重肾病、糖尿病,每周还需要透析两次。李拥军和志愿者们将这户特殊家庭列为“一对一”帮扶对象,不仅帮他们联系最近的医院做透析,还无偿接送他们去医院,一帮扶就是三年。

除此之外,小区内几乎所有的特殊家庭、弱势群体,都有李拥军和志愿者们的身影。在他们需要帮助的时候,只需要一个电话,志愿者服务队就会及时施以援手。

伙伴们眼中的“军长”务实肯干

从2021年开始,长沙深入推进垃圾分类工作。李拥军积极响应政策,全力配合社区开展工作。为了鼓励大家对垃圾进行分类,李拥军与业委会成员、志愿者们队伍群策群力,为开展好这项工作提出了很多建议,并最终决定结合各地垃圾分类工作经验,在小区内采取定时定点分类投放垃圾的办法。业委会为每名业主发放了干湿垃圾分类桶,志愿者们则大力宣传垃圾分类的好处,督促业主们做好垃圾分类工作。在垃圾分类活动开展之初,他和志愿者们每天站在垃圾桶边,不厌其烦地为每一名前来丢垃圾的居民们讲解垃圾分类政策,这一站就是大半年。在他们持之以恒的

马刚拜访中国银河证券党委书记、董事长陈亮

本报讯 3月2日,中国煤炭地质总局党委副书记、局长马刚一行拜访中国银河证券股份有限公司党委书记、董事长陈亮,双方就进一步发挥各自产业优势、持续深化产融结合进行了交流。总局党委委员、总会计师王彦卿,银河证券党委委员、副总裁、财务负责人薛军参加座谈。

马刚对中国银河证券一直以来对总局产业发展的支持表示感谢,对银河证券取得的成绩表示祝贺,并介绍了总局历史沿革、产业技术优势,以及在践行“国之大者”、保障国家能源和矿产资源安全方面做出的突出贡献。他表示,总局秉持“地质立本、科技赋能”发展理念,聚焦“大地质”核心产业链建设,不断加快构建“大地质、大资源、大生态”产业新格局,希望未来双方以服务国家能源安全新战略及新一轮找矿突破战略行动为契机,厚植“地质+金融”发展优势,在保障国家战略性矿产资源安全、推动能源绿色低碳转型发展、助力地质核心技术研发与应用等方面不断拓宽合作领域,丰富合作内容,为地质产业转型升级蓄势赋能,为双方高质量发展奠定基础。

陈亮对马刚一行的到访表示欢迎,并简要介绍了公司在行业领域的品牌优势、战略布局及2022年各业务板块经营情况。他表示,中国银河证券始终党建引领,坚守“金融工作政治性人民性”的初心使命,发挥产业特长,服务国家战略。今后将利用自身专业化、国际化综合金融服务优势和实践经验,创新金融服务产品、深化双方务实合作,为提升总局发展质量和效益创造更大空间,携手实现共赢发展。

座谈会上,双方围绕战略股权投资、基金风险管理、战略咨询服务及打造上市企业等方面进行了交流。

马刚一行还参观了银河证券FICC、银河创新投资总部及企业文化长廊。

中国银河证券股份有限公司、中能化创新投资集团有限公司相关领导一同座谈。

王强

## 总局煤航集团元宇宙创新成果助力陕西文化旅游再升级

本报讯 近日,2023数字经济创新生态大会暨数字科技(元宇宙)创新应用优秀成果揭晓。总局煤航集团基于地理信息技术创新研发的“秦”启元开——构建陕西数字文旅元宇宙空间”成果获得“创新潜力与发展类数字科技(元宇宙)创新应用优秀成果”。该成果对促进陕西省文旅产业的数字化战略落地、推动元宇宙与文化旅游实体经济融合发展具有重要意义。

该成果是煤航集团基于地理信息技术优势,运用虚拟现实、倾斜摄影测量、实景三维建模、LiDAR扫描等技术集约地展现了陕西的文旅资源,以实景三维数据作为渲染基底,打造了“初识陕西”“再遇陕西”“畅玩陕西”线上线下相结合的多主题沉浸式文化旅游“饕餮盛宴”,催生了文化旅游沉浸式新业态,创造了集文化、旅游场景、消费于一体的文旅体验新模式。在经济层面积极推动了陕西文旅产业融合发展及跨界衍生,在社会层面有效促进了陕西文化遗产的活化保护性开发传承,形成“文化搭台、经济唱戏”的新局面。

孙晓云

宣传下,居民们养成了垃圾分类的良好习惯。磊鑫嘉苑小区也成为在垃圾分类工作的优异表现,因为为市级垃圾分类示范小区,各级领导多次到小区观摩,小区被多家电视台报道。

在新冠肺炎疫情防控方面,李拥军也从从不松懈,永远都是身先士卒。2020年疫情期暴发之初,在防疫物资不足的情况下,他和志愿者们发动退休老党员作用,站出来、顶上去,每天在小区门口站岗值守、测量体温、登记出入信息。为精确掌握人员动向,他们一户户上门摸排,及时向社区汇报红、黄码人员动向,督促他们做好居家隔离。小区的每一次核酸检测,他都和志愿者们主动作为,在现场维持秩序、采集信息。

“军长”总说,他只是个最普通的人,做了一点最平凡的事。如果每个人都是董一,一点点汇聚在一起,就会变成熊熊烈火。即使退休,作为一名老党员,只要为人民服务的初心持续跳动,依然可以为社会奉献力量!

李拥军和志愿者们每天站在垃圾桶边,不厌其烦地为每一名前来丢垃圾的居民们讲解垃圾分类政策,这一站就是大半年。在他们持之以恒的

在他们持之以恒的

□ 责任编辑 谢玉娇 □

