

中煤地质报

ZHONG MEI DI ZHI BAO



主管主办

2021年9月

2

星期四

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 68 期

(总第 2605 期)

不忘初心 牢记使命

8月23日至24日,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在河北省承德市考察。习近平强调,要全面落实党中央决策部署,坚持稳中求进工作总基调,完整、准确、全面贯彻新发展理念,弘扬塞罕坝精神,切实抓好疫情防控和经济社会发展各项工作,更好统筹发展和安全,推动高质量发展,努力完成全年经济社会发展主要目标任务,实现“十四五”良好开局。习近平强调,塞罕坝林场建设史是一部可歌可泣的艰苦奋斗史。你们用实际行动铸就了牢记使命、艰苦创业、绿色发展的塞罕坝精神,这对全国生态文明建设具有重要示范意义。抓生态文明建设,既要靠物质,也要靠精神。要传承好塞罕坝精神,深刻理解和落实生态文明理念,再接再厉、二次创业,在实现第二个百年奋斗目标新征程上再建功立业。习近平强调,要坚持党的宗教工作基本方针,坚持我国宗教的中国化方向,积极引导宗教与社会主义社会相适应,坚持独立自主自办原则,全面贯彻党的宗教信仰自由政策,弘扬爱国爱教优良传统,创建良好宗教环境,依法依规管理宗教事务,促进宗教更好顺应社会、服务社会、履行社会责任。

总局与澳门科技大学签署战略合作框架协议

本报讯 8月29日,中国煤炭地质总局与澳门科技大学签署战略合作框架协议,双方将在科研创新、产学研用一体化、人才交流培养等方面开展深层次合作。全国政协常委、澳门科技大学校长、校董会主席廖泽云,总局党委书记、局长赵平共同见证签约仪式。澳门科技大学校长、副校长李行伟,副校长、校董会秘书长唐嘉乐,校董会苏香玫,总局副局长、党委委员潘树仁、徐小连,安全总监穆勇,工会主席于运强出席签约仪式。澳门科技大学董陈季敏、总局海外事业部负责人龚财君代表双方签署战略合作框架协议。廖泽云对此次协议签订表示祝贺,对总

局为国家发展作出的突出贡献及近年来改革发展取得的优异成绩表示由衷敬佩。他表示,澳门科技大学作为澳门规模最大的综合型大学,也是澳门行政公益类法人单位,充分发挥“一国两制”的优越性,致力于为社会培养各类具有国际视野的高素质人才,推行教研并重政策,注重办学特色,聚焦产学研用一体。总局综合实力雄厚,双方在人才培养、产学研结合、科技研发等方面合作前景非常广阔。李行伟高度评价总局科技研发能力。他表示,双方在清洁能源开发利用、智慧城市建设、地下工程施工、地下管网建设、生态环境修复、地理信息应用、海洋水利工程等方面合作空间很大,希望充分发挥各自优势,

针对国家需求、市场需求,聚焦重点领域,搭建良好合作平台,加强合作研发,推动科技进步。赵平对澳门科技大学一行表示欢迎,对澳门科技大学自成立以来取得的发展成绩表示钦佩。他指出,总局作为地质勘查国家队、生态建设先行军、应急救援主力军,围绕主责主业,将科技创新作为“头号任务”。此次与澳门科技大学合作,目的就是加快集聚高端创新资源,组建创新联合体,共同开展关键核心技术攻关,开展全链条联合创新,促进科技成果转化。希望在未来的合作过程中,双方按照“资源共享、优势互补、互利共赢”的校企合作机制,以国家重大需求和重大任务为目标,围绕“透明地球”“数字地球”“美丽地球”建设,在“深空深地”乃至航天领域的资源探测、碳中和、生态文明建设、智慧城市等方面,紧跟国家战略,充分利用好两种资源,发挥央企的优势资源平台作用,汇聚顶尖科研团队,打造校企联合的人才培养基地。王海宁、潘树仁、徐小连分别就总局近年来产业布局、科技创新、市场开拓等情况作了介绍。双方还就热能开发利用、柔性城市建设、海温能综合利用、城市地质灾害预警等科技创新领域深入交流,并就人才培养、产研结合、项目合作等方面进行了沟通。总局办公室主任赵彦雄,科技地质部部长张德高,人力资源部副部长张昊及相关人员参加活动。 宋思哲

本报讯 8月26日,陕西省煤田地质集团有限公司与西安交通大学联合共建“富油煤原位采油研究院”合作签约仪式在中国西部科技创新港举行。

中国工程院王双明院士、邱爱慈院士、陕西投资集团总经理赵军,西安交通大学副校长王铁军,陕投集团副总经理龙兴元,陕投集团董事长、陕煤地质集团党委书记、执行董事、总经理谢辉出席签约仪式。陕煤地质集团总工程师段中会、西安交通大学科研院常务副院长黄忠德代表协议双方在协议书上签字。赵军和王铁军为研究院管理委员会主任王双明,副主任邱爱慈、谢辉颁发了聘书,院士、领导共同为“富油煤原位采油研究院”揭牌。

王铁军在致辞中指出,富油煤原位热解采油技术符合国家能源发展总体方向,企业有需求,高校有技术,研究院的成立是逗号,项目落地扎实完成是句号,预期目标的突破就是令人期待的感叹号。

龙兴元在致辞中指出,本次双方在中国西部科技创新港的签约,是落实陕西省大力发展秦创原创新驱动平台一创新驱动高质量发展的具体体现,能够促进双方合作迈上新台阶,希望研究院充分抓住秦创原平台建设的机遇,扎实推进研究进度。

赵军对富油煤原位采油研究院的成立表示祝贺。他表示,陕投集团全力支持所属陕煤地质集团产学研结合科技创新,推动转型和高质量发展,作为承接秦创原创新驱动平台建设的市场主体,陕投集团将发挥资本运营优势,推动科技金融融合发展,实现产业链、创新链、金融链有效协同,为西安交通大学科技成果转化提供载体,为陕投集团产业转型升级和新旧动能转换做好支撑,为陕西经济社会发展贡献力量。

受聘为研究院管理委员会主任的王双明院士主持了随后举行的研究院管理委员会第一次会议。会上,副主任邱爱慈院士为管理委员会委员颁发了聘书,副主任谢辉为研究院院长、副院长颁发了聘书,会议审议了研究院章程和院长工作报告,邱爱慈院士和王双明院士分别作了讲话。他们强调,富油煤作为一种新型油气资源,其开发利用对国家能源安全、对煤炭产业在“双碳”愿景下破题发展意义重大。研究院的成立在富油煤采油研究历史上具有里程碑意义。希望研究院切实抓住天时地利人和的重要机遇,全力推进富油煤地下原位采油技术攻关,尽快做好陕北富油煤地下原位热解先导性试验。

据悉,陕煤地质集团与西安交通大学共同建设富油煤原位采油研究院,旨在研究富油煤原位热解采油的关键技术方法原理,研发关键仪器设备,探索一种原料式煤炭资源的开发新思路。研究院的成立,标志着陕煤地质集团和西安交通大学校企联合研发正式落地。双方将以富油煤原位热解采油技术体系研发为目标,充分发挥“院士引领、校企联合、国企担当”的产学研融合优势,共同推动富油煤资源原位高效开发和清洁利用的技术创新,为我国实现“碳达峰、碳中和”的目标贡献力量。 吕婷婷

□ 编辑 谢玉娟 □

富油煤原位采油研究院成立

陕煤地质集团与西安交通大学联合共建

图片新闻

8月13日,中国煤炭科工集团太原研究院(山西天地煤机装备有限公司)党委书记、董事长王步康,党委副书记、总经理宋德军等一行七人到中煤一局集团有限公司太原总部拜访,集团公司领导冀涛、苗国华、姜义仁、刘冰、宋洪柱等参加座谈。双方就能源行业发展、科技创新和下一步战略合作等方面进行了交流。

王步康对中煤一局集团近年来在强化党建引领、推动科技创新、转型升级等方面取得的成绩表示赞赏。他表示,中煤科工作为中央科技型企业在煤炭开采、运输等方面有着绝对的技术优势,太原研究院在煤矿绿色环保、综合掘进技术与装备等方面有着深入的研究,希望双方加强联系对接,探索新的合作模式,在更高层次、更多领域开展全方位的合作。

冀涛对王步康一行的来访表示欢迎,对中煤科工太原研究院一直以来的支持与帮助表示感谢。他表示,双方在各个层面都保持着良好沟通和合

黄娟 王东 摄影报道



13年、20次、7600毫升,他说还要坚持献血

□ 金柳

13年,他无偿献血20次,其中捐献全血19次,捐献成分血1次,累计献血量7600毫升,相当于两个成年人的血液量总和。他先后荣获2014—2015年度全国无偿献血奉献奖铜奖和2018—2019年度全国无偿献血奉献奖银奖。

他就是江苏中煤地质工程研究院有限公司高级技术骨干、注册测绘师钱正春。要不是同事无意间看到他无偿献血的证书和奖状,恐怕13年坚持无偿献血这个秘密就要永远深藏下去了……

钱正春今年39岁,戴着一副黑框眼镜,沉稳、憨厚,脸上总是挂着温暖的微笑,特别有亲和力。

说起第一次无偿献血的经历,钱正春记忆犹新。那是2008年2月22日,他偶然路过位于常州市文化宫的无偿献血车,车前有几名志愿者正在宣传无偿献血,钱正春停下脚步,简单了解了献血注意事项和程序后,便撸起袖子走上了献血车。

“刚开始是有点害怕的,但经过工作人员专业的讲解后,心情就放松了。”看到暗红

色的血液从血管里流出,钱正春心里的成就感油然而生。

“一个人因为缺血而失去生命是一件令人悲痛的事。血液可以再生,用可再生的血液去挽救别人的生命,我觉得非常有意义。”钱正春坚持13年无偿献血的原因就是这么简单。他说,只要自己身体条件允许,就会一直坚持献血。

一个偶然的机会,钱正春坚持13年无偿献血的事迹在地研院传开了,大家纷纷对他竖起大拇指。测绘部门的一名年轻技术人

员说:“钱工默默做好事我一点都不意外,他平时就是这么一个热心的人,总是在技术方面指导我们,鼓励我们。”“有一次钱正春的母亲生病住院,他没有告诉我们,而是从安排去了工地,让刚上初中的儿子照顾奶奶……”说到这里,地研院副总经理徐丹青的眼眶湿润了。

面对领导和同事的赞扬,钱正春总是谦虚地一笑而过。他说,能够为人民群众做点实事,为社会作出贡献,是每个党员的光荣,也是自己义不容辞的责任。

高原上的一抹红

——记“青海省优秀共产党员”高红灵

□ 任高林 范江涛

本报讯 8月25日,甘肃省纪委监委派驻自然资源厅纪检监察组组长李仲杰等一行七人到甘肃煤田地质局,就局机关和局属基层单位一四九队党风廉政建设和反腐败工作情况、“三重一大”事项决策情况、巡视反馈问题整改情况、安全生产情况进行调研。

此次调研通过召开座谈会、个别谈话、查阅资料等方式进行。局党委班子和各部门负责人参与座谈调研。

座谈会上,甘肃局党委书记、局长王永超向调研组汇报了甘肃局上半年生产经营、党建工作等有关情况,局党委副书记、纪委书记任乾向调研组汇报了局纪委工作情况。

听取汇报后,李仲杰对甘肃局党风廉政建设等工作给予了充分肯定,并就今后工作提出了五点意见:一要加强政治建设,深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,切实用习近平新时代中国特色社会主义思想武装广大干部职工的头脑;二要着力推进转型升级,深化事业单位改革;三要持续深入推进全面从严治党向纵深发展;四要认真贯彻落实新时代党的组织路线,加强党委班子的自身建设;五要切实扛起巡视整改的主体责任,保质保量按时完成整改任务。

王永超表示,这次调研具有重要的指导意义,甘肃局将把这次调研作为学习、整改、提升的契机,把意见融入到巡视整改和日常工作中。

会后,调研组分两组与局领导班子和机关部门负责人分别进行谈话了解情况;通过查阅资料、现场询问等形式,对局机关党建工作进行了全面细致的检查指导。随后,调研组深入一四九队进行调研,详细了解各项重点工作推进情况。 彭蕾

她是青海岩土工程勘察咨询公司的一名地质工作者,数十年如一日,精益求精,坚守初心;她是青海省工程勘察领域的著名专家,以扎实的工作作风默默奉献,主持完成了数千项勘察报告;她乐于助人,用自己的人格品行影响着周围每一位同志,用真诚和热情感动和温暖着周围每一个人。她就是“青海省优秀共产党员”高红灵。

立足本职 永葆初心

自大学毕业后,高红灵一直从事地质工作,至今已有20余年。每完成一个项目、解决一个技术难题,她的成就感便会油然而生,因此愈发为从事地质事业而感到骄傲和自豪。

为更好地提升业务水平,紧跟行业发展方向,高红灵坚持不懈地钻研行业规范,掌握规范要领,并虚心向行业专家请教,不断提高工作能力。通过多年的工作经验积累,她已掌握了工作区内第四系松散层中的基本地层结构,并在多年的勘察工作中逐步领悟到:要成为一名优秀的勘察工作者,仅掌握工程地质专业的知识是不够的,还要与建筑、结构等专业人员进行技术交流,提高解决工程地质问题的能力。工作之余,高红灵在巩固地质专业知识的基础上,不断学习与工作相关的其他专业知识,并融会贯通,从而掌握了地基-基础-结构的学科交叉知识,促进了岩土公司

技术决策、攻关能力的提升。

作为岩土公司技术总负责人,高红灵将大部分时间和精力放在生产一线、施工一线。她认为,只有这样才能掌握一手资料,了解具体情况。在多年的岩土工程勘察工作中,她先后到青海海东地区、海南地区、海北地区等州县进行地质勘察,了解不同地区地形地貌、不同的地质条件,积累了丰富的勘察经验。通过长期对特殊性土,如湿陷性黄土、冻土、盐渍土地区的勘察及其工程地质性能的研究,高红灵积累了大量经验,形成了一套解决这些地区工程地质问题的工作方法,并得到了省内行业专家的认可。自参加工作以来,她先后主持完成岩土工程勘察报告6400多项,其中大型岩土工程地质勘察有2000多项。

攻坚克难 开拓创新

高红灵深知,企业发展犹如逆水行舟,不进则退,只有不断进行技术创新、技术提升,才能推动公司高质量发展。作为公司班子成员之一,她带领技术团队紧盯行业技术发展动态,根据公司技术能力和拓展方向,主动作为,攻坚克难,承揽的业务不仅涉及工业与民用建筑领域,还积极向水利工程、公路、桥梁、地质灾害评估、基坑支护设计及专项地质勘察等进行开拓。

高红灵先后成功组织完成了几十项大型

市政道路、市政管线、水电及地质灾害评估工作,其中《鱼卡矿区地质灾害评估报告》在省国土资源厅组织的审查中得到了与会专家的高度评价。同时,她与同事们坚持不懈,按照立足实际、逐步推进的原则,不断提升公司自主创新能力,共取得11项实用新型专利和2项计算机软件著作权,并充分利用相关专利优惠政策,助力公司科技创新工作。

勤奋耕耘 硕果累累

为充分总结多年来在工作中形成的心得体会,更好地促进业务成长,高红灵先后在行业核心期刊上发表论文5篇。她主持完成的勘察项目获省部级一、二、三等奖共13项。其中,“青海省玉树县结古镇灾后重建场地项目”获得国家优秀勘察院设计二等奖,青海省优秀勘察院设计一等奖,“西宁曹家堡机场二期航站楼工程”“青海正平金阳光大厦岩土工程勘察项目”获青海省建设工程优秀勘察一等奖,“西宁市市民中心工程”等多个项目获青海省建设工程“江河源”杯奖。

高红灵从2002年加入中国共产党以来,始终保持对党绝对忠诚,牢记初心使命,用自己的言行诠释着一名优秀共产党员的信仰和情怀。她凭着对地质工作的热爱,带着满腔的“拼劲”,在平凡的工作中做出了不平凡的业绩,多次被评为青海煤田地质局和岩土公司

优秀共产党员、先进工作者,分别于2006年、2009年被评为中国煤炭地质总局第二届、第三届专业技术学科带头人。

心系职工 情系群众

高红灵不仅是一名长期从事岩土勘察事业的“巾帼英雄”,还兼任岩土公司工会主席。在日常的工会管理工作中,她坚持一切从群众出发,关注职工的急、难、愁、盼问题,想方设法为职工解决困难。风里雨里,各种节假日里,每一个建设场地都有她关怀慰问一线职工的身影,也有她同一线职工在工地上共同解决技术难题的执着与坚守。

2020年,新冠肺炎疫情来袭,岩土公司部分职工根据社区要求需居家隔离。高红灵立马安排工作人员排查情况,及时安排工会工作人员帮居家隔离的职工购买生活必需品和蔬菜等,温暖了职工们的心。她始终践行共产党员的初心,总是及时发现职工生活和工作上的困难并第一时间解决,更多时候她像一位良师益友,同职工沟通交流并为其指点迷津。

高红灵用实际行动忠实地践行着青藏高原“五个特别”精神,履行着地质工作者“三光荣”精神,也成为新时代“岩土人”学习的榜样和楷模。她凭着奋斗、严于律己、兢兢业业、开拓创新,用实际行动诠释了一名共产党员的初心与使命。

省纪委监委派驻自然资源厅纪检监察组到甘肃局调研