

6月16日出版的第12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《健全全面从严治党体系 推动新时代党的建设新的伟大工程向纵深发展》。

文章强调,把党的建设作为一项伟大工程来推进,并且始终坚持以党要管党、从严治党为原则和方针,是我们党的一大创举,也是立党立国、兴党强国的一大法宝。党的十八大以来,我们把全面从严治党作为新时代党的建设的鲜明主题,提出一系列新理念,实施一系列变革实践,健全一系列制度规范,推动党的建设这项伟大工程不断深化发展,初步构建起全面从严治党体系。

文章指出,构建全面从严治党体系是一项具有全局性、开创性的工作。新时代10年,我们党不断深化对自我革命规律的认识,不断推进党的建设理论创新、实践创新、制度创新,在构建全面从严治党体系上积累了丰富成果,我们把党的政治建设作为党的根本性建设,把思想建设作为党的基础性建设,提出和坚持新时代党的组织路线,以作风建设新气象赢得人民群众信任拥护,把纪律建设纳入党的建设总体布局,把制度建设贯穿党的各项建设,开展史无前例的反腐败斗争,成功走出一条中国特色反腐败之路。放眼全世界,没有任何一个政党能像中国共产党如此严肃认真地对待自身建设,如此高度自觉地以科学的态度、体系化的方式推进自我革命,这是我们党的显著优势,也是引领时代的制胜之道。

## 总局重点项目稳推进 推动主题教育落地落实

□ 本报记者 叶静

主题教育开展以来,中煤地质总局按照既定工作要求,坚持把主题教育和项目建设相结合,以强化理论学习指导项目建设实践,以深化调查研究推动解决建设难题,倒排工期、挂图作战、节点推进,以项目高效落地赋能企业高质量发展。6月中旬,从北国风光的呼和浩特武川,到南海之滨的广东茂名,从烟雨朦胧的杭州西湖,到塔克拉玛干边缘的新疆阿克苏,总局分布在全国各地的近百个重点在建项目掀起如火如荼的夏日攻势,以合力攻坚、有序推进的生动局面推动主题教育落地见效。

甘肃庆阳,宁正矿区矿井水减排、资源化、回注一体化技术研究项目,在国内首次提出了“矿井水减排、资源化、回注一体化解决方案,从源头、中端、末端、尾端开展了矿井水处理技术研究工作。一系列关键科学突破和技术应用,为鄂尔多斯盆地最为紧迫的矿井排水和生态环保问题提供支撑。

河北邢台,冀中能源邢东矿区,制约煤炭开采的固废处理、压覆资源释放、环境保护等制约因素正在被逐一破解,煤炭地质施工队伍采用“井下矸石充填+地面离层注浆”双减沉技术,利用“充填压实体+保护煤柱+覆岩关键层”的稳定框架结构,达到固废处理、环境治理、资源释放的多重目的。

山西晋中,左权西煤煤层气增压项目现场,35台施工车辆正在忙碌,现场还摆放着30具储液罐,一套输砂装置,以及成千上万吨的压裂材料。现已完成压裂作业5口井,共计16层,累计加沙量8100立方米,累计液量81000立方米,平均排量18立方米/分钟,为国家天然气增储上产贡献力量。

内蒙古鄂尔多斯,母杜柴登矿井开采沉陷控制

与矸石处置服务项目,破碎机、制砂机、球磨机机声隆隆,煤矸石破碎制成浆液,通过离层注浆充填技术注入地下空间,让煤矸石“从哪儿来到哪儿去”,同时减轻煤矿废水处理压力。

湖北阳新,富池镇沙村建材厂矿区。“荒山铺绿装,沟壑变平川,废地成资源”治理画卷徐徐展开。锚钉挂网、客土喷播、种植乔木、播撒草籽,48万平方米治理面积逐步恢复,草籽发芽,刺槐开花,复绿效果初现。

四川达州,土溪口水库项目左岸底层灌浆平洞,帷幕灌浆试验正在进行。拦河筑坝、防洪灌溉、发电养殖,嘉陵江最大支流渠江上游实现河水按需排控,将达州城区近期防洪标准提高到20年一遇,护卫流域内1400万人口安全。

福建厦门,集美区排水管网智慧化平台正在建设。对城市排水管网进行统一管理,实时运维监管,形成成熟、完整、先进的排水管网管理方法及模式,全面提高城市排水管理智慧化水平。

青海海西,祁连覆雪,木里春回,经过两个寒冬检验的木里矿区迎来返青的时

节,“一年绿两年黄三年死光光”的矿山生态修复魔咒被打破,总局“矿山生态修复治理成果得到检验。

河北蔚县,“昔日乱石滩,今日米粮川”,荒滩变耕地,荒山穿绿衣,曾经的贫瘠土地,经过综合整治,新增耕地5万余亩,“一湾碧水,万顷良田,满山林果”孕育着丰收的希望。

践行央企使命,续写“地质报国”新篇,总局践行“地质立本、科技赋能”理念,为国家经济发展提供绿色清洁能源和战略性矿产资源,致力于国家生态文明建设,正以主题教育为笔,在中华民族伟大复兴的历史进程和中国式现代化新征程中,奋力书写新的奇迹。



青海木里矿区生态环境综合整治项目

70年微故事 听我说

传承红色基因 锻造地勘铁军

庆祝总局70华诞  
忆峥嵘岁月 谱地勘新篇

## 山东局研究院一职工 获评省优秀科技工作者

本报讯 近日,由山东省人力资源和社会保障厅、山东省科学技术协会联合组织的第十一届“山东省优秀科技工作者”评选结果公布。此次共评出全省100名优秀科技工作者,山东省煤田地质规划勘察研究院青年职工朱裕振位列其中。

朱裕振长期奋战在地质勘探科研和生产一线,积累了丰富的实践经验,取得了突出科研成果。在富铁矿勘查方面,他带领团队开展了10余年的科研攻关,提出了“禹城式”富铁矿找矿模式和立体勘查技术体系,突破了富铁矿找矿理论和探测技术瓶颈;他与院士团队攻坚克难,突破了“城市强电磁干扰”这一世界级难题,首次取得济南主城区地下1000米以浅的地质-地球物理信息,查明了四大泉群的三个南北向主流通道位置,为地铁建设顺利推进提供技术支持;利用“两宽一高”高密度三维地震精细探测技术,他带领团队成功查明了盐腔立体形态和可动用体积,推动了泰安肥城10兆瓦压缩空气储能电站建设,建成我国首座商业化运行的压缩空气储能电站并成功发出第一度电,助推了泰安千万千瓦级“储能之都”建设。

朱裕振先后主持国家和省部级重大专项13项,荣获山东省科技进步二等奖等省部级科技奖励6项、地厅级科技一等奖8项、省十大优秀地质成果4项;发表论文37篇,出版专著2部,制定标准规范4项,获得发明专利6项;获“山东省先进工作者”等荣誉称号,入选“山东省百年地质百年地学人物”。

王霞霞

道位置,为地铁建设顺利推进提供技术支持;利用“两宽一高”高密度三维地震精细探测技术,他带领团队成功查明了盐腔立体形态和可动用体积,推动了泰安肥城10兆瓦压缩空气储能电站建设,建成我国首座商业化运行的压缩空气储能电站并成功发出第一度电,助推了泰安千万千瓦级“储能之都”建设。

朱裕振先后主持国家和省部级重大专项13项,荣获山东省科技进步二等奖等省部级科技奖励6项、地厅级科技一等奖8项、省十大优秀地质成果4项;发表论文37篇,出版专著2部,制定标准规范4项,获得发明专利6项;获“山东省先进工作者”等荣誉称号,入选“山东省百年地质百年地学人物”。

王霞霞

作为总局江苏局南稀金石公司一级首席专家,王志远在稀土业界远近闻名。山东省技术研发类科技专家库专家,中国有色金属战略联盟专家委员会委员,有色金属智库认证专家,知识产权和稀土工程专业高级工程师……一长串专家头衔的背后,是30年来扎根稀土一线的默默付出和辛勤耕耘。

向科技创新要动力

作为一名科研人员,王志远在稀土生产的全流程中将理论与实践相结合,在磨砺中成长成为独当一面的领军人才。

他用汗水守护科研初心,用科研匠心攻坚克难。从低稀土42M烧结钕铁硼永磁材料研究,到稀土冶炼过程节能增效技术,他在环保、安全等更高台阶上追求品质,精益求精。其中《N48高性能烧结钕铁硼永磁体的制造方法》经中国有色金属工业协会成果鉴定,总体技术达到国内领先水平,《稀土金属钕生产工艺研究》被江苏省稀土行业协会鉴定为国内领先。

2020年,山东南稀金石新材料有限公司落户济宁市梁山县,时任副总工程师的王志远率先垂范,躬身力行。从最初的基础建设到设备调试,再到设备升级,都有他忙碌的身影。

依托稀土工程研究中心、济宁市一企一技术研发中心等科技平台,王志远先后主持完成济宁市科技局重点研发项目“稀土冶炼自动化装备及非稀土杂质控制新技术”、山东省工业和信息化厅技术创新项目“高纯钕铁金属制造关键技术及自动装备的研究”等多项科研项目,获得各类专项资金超过81万元。

仅仅两年时间,公司就获得专利授权23项,获评省级“绿色工厂”、国家级“高新技术企业”、省级“专精特新”中小企业等多项荣誉。

向绿色低碳要效益

2021年1月,山东南稀金石公司正式投产。为降低能源消耗,扩大生产规模,王志远坚持向技改要效益。他带领南稀金石公司技术团队以信息技术与制造业深度融合为主线,瞄准智能制造,切实推动降本增效。

在高纯钕铁金属制造关键技术及自动

装备研究项目中,他坚持智能、高效、节能、安全的理念,有效解决了稀土冶炼过程中劳动强度大、生产效率低、耗能高等问题。

“党的二十大报告指出,必须坚持把科技是第一生产力,深入实施创新驱动发展战略,不断塑造发展新动能新优势。因此,我们必须加快关键核心技术攻关,尤其是在稀土金属及合金方面开展技术攻关,不断提高公司盈利水平。”王志远介绍道。

在王志远的主持下,山东省新旧动能转换项目“年产5000吨稀土金属及合金材料项目”通过优化生产工艺,平均电耗由8.43度/千克降至7.80度/千克。2022年生产钕铁金属、金属钕及钕铁合金等5000吨稀土金属及合金产品,节约电能350万度。

在推进绿色低碳循环发展中,王志远用自己的实际行动和优质成果,实现了环保效益与经济效益双赢。

向青年人要未来

一分耕耘,一分收获。王志远先后荣获江苏局优秀科技成果奖、“十三五”劳动模范、总局科学技术一等奖、济宁市企业科技攀登带头人、济宁市科技创新拔尖人才等多项荣誉。

一花独放不是春,百花齐放春满园。作为南稀金石公司首席专家,王志远非常重视青年人才的培养。王志远在公司举办的“稀土大讲堂”给青年技术骨干画图讲解工艺流程,在火热的生产现场手把手教他们工序及生产参数,为团队培养了多名优秀青年研发人员。

“青年是推动社会进步的重要力量,承载着时代的使命。青年是祖国的未来、民族的希望,也是我们党的未来和希望。只有为公司培养更多的青年人才,才能保证我们的事业薪火相传、兴旺发达。”看着不断成长成才的年轻人,王志远打心眼里感到自豪和骄傲。他希望青年人才把握好自己的研究方向,进一步提高自主创新能力,在本职工作岗位上建功立业。

站在稀土产业高质量发展的征程上,王志远以恒心坚守初心,以执着诠释担当,时刻保持实干家和奋斗者姿态,为公司稀土产业发展贡献力量。

□ 责任编辑 谢玉娇 □

## 与企业发展的同频共振

记总局江苏局南稀金石公司一级首席专家王志远

在推进绿色低碳循环发展中,王志远用自己的实际行动和优质成果,实现了环保效益与经济效益双赢。

向青年人要未来

一分耕耘,一分收获。王志远先后荣获江苏局优秀科技成果奖、“十三五”劳动模范、总局科学技术一等奖、济宁市企业科技攀登带头人、济宁市科技创新拔尖人才等多项荣誉。

一花独放不是春,百花齐放春满园。作为南稀金石公司首席专家,王志远非常重视青年人才的培养。王志远在公司举办的“稀土大讲堂”给青年技术骨干画图讲解工艺流程,在火热的生产现场手把手教他们工序及生产参数,为团队培养了多名优秀青年研发人员。

“青年是推动社会进步的重要力量,承载着时代的使命。青年是祖国的未来、民族的希望,也是我们党的未来和希望。只有为公司培养更多的青年人才,才能保证我们的事业薪火相传、兴旺发达。”看着不断成长成才的年轻人,王志远打心眼里感到自豪和骄傲。他希望青年人才把握好自己的研究方向,进一步提高自主创新能力,在本职工作岗位上建功立业。

站在稀土产业高质量发展的征程上,王志远以恒心坚守初心,以执着诠释担当,时刻保持实干家和奋斗者姿态,为公司稀土产业发展贡献力量。

□ 责任编辑 谢玉娇 □

## 聚青年之力 筑安全之基

——江西省地质局第十大队中煤二公司创建“全国青年安全生产示范岗”纪实

□ 郭晨颖

近日,从共青团中央、应急管理部传来喜讯,江西省地质局第十大队江西中煤集团第二建设有限公司(以下简称“中煤二公司”)荣获2022年度“全国青年安全生产示范岗”荣誉称号。

“安全生产,青年当先。”作为一家青年员工占比64%的企业,中煤二公司始终将创建“青年安全生产示范岗”“青年文明号”作为提升安全生产工作水平的重要抓手,深化落实“六个一”创建工作,激活青春动能,汇聚青年力量,为安全生产保驾护航。

建章立制抓长效

截至2022年,中煤二公司以行业规范、科学管理为基础,制定了42项安全生产规章制度、31项岗位安全操作规程,建立健全了纵向到底、横向到边的安全生产组织机构,做到安全生产工作无缝隙、全覆盖。

“减少安全生产事故,最好的办法是预防。我们要始终保持如履薄冰的高度警觉,做好安全生产工作,决不能麻痹大意、掉以轻心。”总经理朱小平说。

青年之力是构建良好安全体系的基础。中煤二公司围绕生产实际,以人人都是安全员、处处都是监督岗的安全生产管理模式,深入开展青年安全生产示范岗创建工作,提升管理水平,实现了“零事故、零伤害”的安全管理目标。

中煤二公司团支部以提高安全意识和安全技能为着力点,设立“青年安全监督岗”,岗员们充分行使监督权,确保各项目安全生产平稳运行。同时,通过开展安全献策、安全合理化建议等主题团日活动,充分发挥团员青年创新能力,从制度管理、操作规程、隐患排查、职业危害防治等方面,引导青年员工积极参与企业安全生产标准化建设,逐渐成为项目安全生产的好参谋和助手。



### 强化思想筑防线

中煤二公司深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述,牢固树立安全发展理念,围绕“安全无处不在”宣传活动,全方位开展安全文化建设,宣传栏、微信平台、施工现场,处处都是宣传安全文化的前沿阵地。

在施工现场,“安全生产走在先,工伤事故不沾边”“道路千万条,安全第一条”等醒目安全标语随处可见。在宣传栏上,生动形象的安全小漫画既让人捧腹又令人警醒。培训课上,公司组织员工观看《生命重于泰山》《安全生产典型案例警示教育专题片》等电视专题片,在一个个事故案例中明白生命的可贵、安全的重要性。

每一次安全培训,每一句安全标语,每一幅安全漫画,不断强化着全员安全意识,使安全理念根植于心,外化于行。

安全是做好一切工作的前提。中煤二公司团支部以“安全生产月”为契机,动员项目一线员工开展安全生产主题活动。

2022年10月18日,在云南保山项目上,团支部结合青年文明号开放周,开展以“筑牢地灾防线,守护绿水青山”为主题的安全技能岗位练兵活动,通过室内培训和野外应急演练两种形式

普及防灾减灾知识,提高自救互救能力。

2022年11月9日,是第31个全国消防日。当天,中煤二公司参建的赣州东江源项目开展了以“抓消防安全,保高质量发展”为主题的应急救援演练活动,进一步提升全员消防安全意识和防灾避险能力。青年员工在一次次实战演练中牢固树立未雨绸缪的防风险意识,不断提高应急处置能力,以保证在应对突发情况时心中有数、有条不紊,为企业发展提供坚实保障。

“五化”建设强措施

“安全生产是一项包含了技术、管理等各方

面的系统工程,时刻不可放松。”东江源项目经理杨文彬说。

随着“互联网+”理念拓展至建筑领域,赣州东江源项目积极推进“智慧工地”项目建设,利用BIM+GIS+IOT及人工智能、大数据、移动互联网等先进技术,构建赣州中心城区快速路工程项目数字化智慧工地系统。

作为工程参建单位,中煤二公司大力开展安全生产创新攻关活动。组织团员青年积极参与“智慧工地”项目建设,佩戴智能安全帽,感受人员实时定位,搭建安全智能预警、临边预警等,在实践中提升安全防范创新本领。

公司全力推行“五化”建设,以专业化为基础,层层落实三级安全教育、安全技术交底和首件总结制度,以标准化为支撑,搭围挡、设喷淋、水马防护、安全文明施工标识牌处处可见,全力推动施工现场安全生产标准化建设,以智慧化为手段,应用BIM技术,全面推行智慧工地建设,以创新为定位,搭建QC平台,成立QC小组,群策群力提升工程建设质量。推行精细化管理,合理分工、细化责任,严格落实“一机一档”“一人一档”制度,努力实现长治久安。

安全生产,久久为功。在这项只有起点没有终点的工作中,中煤二公司青年员工将继续积极奉献青春力量,发挥全国青年安全生产示范岗模范作用,以高标准、严要求为企业安全生产提供坚实保障。