

今朝更好看

——河南省资环二院公司2023年经济发展回眸

□ 王伟灿

河南省资源环境调查二院有限公司主动站位新时代,以改革求突破,以创新促发展,经济发展稳中向好。2023年新签合同163个,合同额3.16亿元;实现经营收入2.4亿元,利润总额890万元;在岗职工人均收入13.54万元,交出了一份闪亮的答卷。

谋素质过硬,党性为魂强队伍

2023年12月下旬,共青团河南省委等16家单位联合发文,命名全省313个集体为“河南省青年文明号”,资环二院公司矿产与环境分院榜上有名。

2023年,资环二院公司鼓足“走在前”的拼劲闯劲,保持“勇争先”的奋进姿态,锤炼“善作为”的务实作风,扎实开展主题教育,从中汲取前行力量。坚持将理论学习贯穿始终,组织党委“第一议题”学习55次、理论学习中心组学习18次,开展主题教育知识竞赛、青年党员理论读书会、主题教育宣讲比赛。坚持线上线下“双引擎”发力,每周印发一期主题教育学习材料,依托网上学习阵地,引导党员干部在线学习。坚持靶向定位,以“四不两直”、座谈交流等形式,深入一线实地调研20次,形成一批有情况、有分析、有对策的调研报告,以问题整改实效推动各项工作提质增效。签订全面从严治党主体责任书,党员干部忠诚干净担当的政治本色更加鲜明。

与市场共舞,项目带动经济“加速跑”

在河南永城、禹州、汝州等地施工现场,资

环二院公司豫西公司的职工们元旦假期也没有闲下来,他们负责施工的煤矿“水害治理工程”到了关键时刻,大家冒着零下十几摄氏度的严寒日夜奋战,只为一个目标:确保工程全面顺利完工。2023年,豫西公司凭借在水害地区区域治理领域的良好业绩和口碑,连续中标了河南永锦公司水害地区区域治理、晋圣固隆煤业水害探查治理和朝川矿底板注浆加固钻孔工程,3个项目中标金额近1.2亿元,全年稳步推进实施煤矿“水害治理工程”6个,全力当好煤炭企业安全发展的“护航者”。

在资源勘查主业方面,资环二院公司持续多点发力。面对煤层气市场萎缩的严峻形势,公司主动出击,相继承揽实施了山西临汾、潘河、大宁、柿庄区块煤层气钻井施工项目,助力绿色低碳发展。在传统勘探方面,先后承揽薛湖煤矿地质补充勘探项目、隆庆煤矿水文地质补充勘探项目、陕西黄陵二号煤矿补充勘探项目,合同额2000余万元。值得一提的是,隆庆矿项目在施工中得到甲方高度认可,一期项目结束后签订的补充合同金额从300余万元升至500余万元。承揽的伊川县白云岩、玄武岩建筑石料勘查项目,查明了区域整体资源储量,服务当地经济社会发展。

在宜阳县历史遗留废弃矿山生态修复工程施工现场,先期喷播的岩壁上绿茸茸的,在阳光照射下如同铺上了一层绿色的地毯……该工程为河南秦岭东段洛河流域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程的子项目,是获得中央财政支持的重大工程。像这样的子项目,

资环二院公司去年承担了3个,中标总金额近1.2亿元。除此之外,完成的黄河流域历史遗留矿山污染状况调查评价,地质灾害风险调查、工程勘查设计、综合治理,以及汛期地质灾害隐患点排查等79项环境业务,为地方经济社会发展提供了有力支撑。尤其是完成的三门峡市陕州区锦江焦家铝矿、鱼里铝矿矿山生态修复工程,被评为河南省矿山治理示范工程。

“这是我们谋划的‘4400补充耕地项目’,目前图斑核实和可研报告编制工作已完成。”资环二院公司总工程师禹志加指着一摞报告笑着说,“4400补充耕地项目”是该公司与新安县人民政府共同申报的新安县石寺镇14个村庄全域土地综合整治项目的部分内容,该项目总投资约20亿元,已入选全省第一批全域土地综合整治试点项目。不仅如此,在第三次全国国土普查工作中,资环二院公司承担了洛阳市、许昌市、商丘市5个县区项目,共计2000多个点位,全力守护土壤健康安全。承揽实施的洛阳、三门峡、邓州等土地征收成片开发方案编制、自然资源确权集体土地所有权更新核查、农村乱占耕地建房问题整治、存量建设用地核查、临时用地土地复垦方案、矿产资源规划、村庄规划、乡镇国土空间规划等一批项目,有力服务农业强省和乡村振兴。

向发展看齐,改革创新添动能

2023年12月,资环二院公司接连收到5封感谢信,信中对该公司高质量服务自然资源管理工作给予高度评价。去年,资环二院公

司选派的54名优秀青年干部、技术人员,在自然资源管理部门开展全方位服务保障工作。“此外,我们还与新安县人民政府、浙江盟和国际贸易有限公司、中国铝业有限公司洛阳分公司签订了战略合作框架协议,共同打造自然资源管理新高地;目前与自然资源部门共建的6家自然资源调查研究院,在技术指导和项目承揽中发挥着重要作用。”资环二院公司总经理冯跃斌说。

资环二院公司采取多种措施提升综合实力,申报的河南省工程技术研究中心、郑州市煤矿水害防治工程研究中心两个科研平台,对于加快构建科技创新高地具有重要意义;完成的《河南省典型煤炭采空区地下水资源开发利用可行性研究报告》、洛阳市龙门一带地热资源利用与石窟文化遗产保护项目、《河南省洛阳市常乐断裂带地热资源调查》,为当地资源开发利用、推动文化遗产保护提供了重要依据;资质建设取得突破,获得煤炭地质勘查综合能力甲级证书、煤炭地质钻探专业能力甲级证书,以及地质灾害治理工程监理甲级资质,夯实经济发展基础。

“事业发展没有止境。2024年我们仍要保持‘钻’劲,深学细悟铸忠诚,保持‘实’劲,深入基层树新风,保持‘拼’劲,敢闯敢干挑大梁,保持‘韧’劲,善作善成提成色,不断推动公司高质量发展。”资环二院公司党委书记罗锐表示。

聚精会神搞建设

一心一意谋发展

山东局数据开放创新应用实验室通过审批

数据局公布了山东省数据开放创新应用实验室名单(第三批),山东省煤田地质局物测队申报的“山东省煤田地质数据开放创新应用实验室”榜上有名,标志着该队科研创新应用平台建设再上新台阶。

“山东省煤田地质数据开放创新应用实验室”聚焦煤田地质主责主业,充分发挥数据开放创新引领作用,以数字赋能为核心,着眼开放式应用,激活数据资源,促进知识创新、技术创新和行业应用的深度融合,力争打造煤炭资源勘查技术开放创新应用的“制高点”,建成国内领先的高水平数据开放创新应用实验室。

2023年以来,物测队深入贯彻落实山东局党委“113388”发展战略和思路,注重发展数字经济,深挖煤田地质数据潜能,着力构建建强实验室。该队“矿山地球物理信息数智化济南市工程研究中心”“山东省煤田地质数据开放创新应用实验室”相继获批,“全局地质信息中心(地质大数据中心)”高标准筹建,将全力打造集数据中心、实验室、研究中心于一体的科研创新体系,为新时代山东省煤田地质事业高质量发展注入科研智慧与动力。

赵欣 宋洁

陕煤地质天地公司助力府谷县矿山生态修复数据库建设

自府谷县自然资源和规划局开展矿山生态修复数据库建设工作以来,作为该局驻点支撑单位,陕西天地地质有限责任公司高度重视、积极响应,组织多名专业技术骨干赶赴府谷县,协助开展辖区内所有矿山地质环境恢复治理与土地复垦项目基础资料的梳理归纳工作。

截至2023年12月底,天地公司专业技术人员总计对府谷县53家矿山企业历年实施的800余个生态修复项目的资料进行了大梳理、大起底,完成了采空塌陷区修复项目设计方案、竣工验收资料和修复范围矢量图层数据相关资料的收集与整理工作,建立了系统数据库,并协助府谷县自然资源和规划局完成了“三调”数据变更野外图斑调查等工作。后续工作还包括核对项目矢量图层,对比项目设计图纸、竣工图纸,确认项目归属及类型,明确项目当前状态、基金退还情况和地类变化情况等等。

因为府谷县辖区内项目数量较多,所以数据库完善工作将会常态化。天地公司专业技术人员将履职尽责、不畏困难,协助府谷县自然资源和规划局保质保量地完成工作任务,彰显国企社会责任担当。

张超 张嘉淇

甘肃局普查队环境地质与灾害防治工程院 聚焦主责主业 持续拓展地勘延伸业

2023年,甘肃煤田地质局综合普查队环境地质与灾害防治工程院聚焦主责主业,坚持以该院五年计划目标为导向,以培养、引进技术人才为着力点,不断拓展产业结构,努力提升服务质量和技术水平;以项目建设为方向,以质量管控为重点,以高质量发展为目标,紧扣“立足天水,辐射周边,服务陇原”发展理念,通过各项创新举措,进一步提升服务大局的贡献度,在知行合一中较好地完成了全年工作任务。



甘肃局普查队党委委员、总工程师王永奎(左一)对环境地质与灾害防治工程院技术人员进行指导

2023年,该院项目建设总体平稳有序,在地勘延伸业方面承揽实施项目32个,项目数量稳中有增,总体预期良好,项目类型主要涉及地质灾害勘查、设计、施工,地质灾害危险性评估,岩土、水文勘察,地基基础工程等。实施的国家水利重点建设项目——黄河黑山峡水利枢纽工程可行性研究—矿产资源压覆、文旅类建设项目——卓尼县车巴沟景区“洛克之路”岩土勘察项目,为后期业务拓展和技术服务能力提升积累了丰富经验。

2023年,该院共承揽实施岩土工程勘察项目6个,施工钻孔109个,累计进尺2082.80米;施工探井9个,累计进尺108.30米,在保质保量完成岩土工程勘察项目的同时,积极向水文地质方向拓展,在天水市育生中学基坑降水工程、麦积区道南小学东河分校及高铁南站高铁站房基坑支护项目中,发挥了专业队伍的优势,为下一步在工勘、地基基础方向的发展奠定了基础。

2023年,该院共完成地质灾害、生态恢复治理施工项目6个,勘查设计2个,主要分布在陇南、平凉、平川、天水等地。项目实施过程中,狠抓安全生产,严把工程质量关,及时总结生产中的经验教训,主动学习先进技术理念,

雪域高原上的地勘尖兵

——记陕投集团“一线岗位标兵”万晓文

□ 杨莹

有这样一群人,他们立足本职,坚定理想信念,以昂扬的斗志、专业的技术,扎根雪域高原,砥砺前行,默默奉献,以实际行动诠释地勘人的责任和担当。万晓文就是他们中的一员。

万晓文现任陕西省一三九煤田地质水文地质有限公司西藏分公司总经理。自2009年参加工作以来,他从普通技术人员一步步成长为水文地质工程师,分公司技术负责人、总经理,荣获陕西投资集团有限公司“四星党员示范岗”,陕西省煤田地质集团有限公司“优秀共产党员”“优秀党务工作者”,陕煤地质一三九水公司“先进科技工作者”“青年岗位能手”“先进工作者”等荣誉。在他的带领下,西藏分公司连续多年荣获公司“安全生产先进集体”称号。近日,在陕投集团举办的首届“一线岗位标兵”表彰暨先进典型事迹报告会上,万晓文荣获“一线岗位标兵”称号。

主动请缨 奔赴高原

2015年,西藏分公司刚成立不久,技术人员短缺。万晓文主动请缨到西藏雪域高原开展地热资源勘查工作。凭着“缺氧不缺精神,艰苦不降标准”的工作态度,他奋战在海拔四五千米的阿里、日喀则、山南等地,踏遍各大矿山,每年在藏工作时间超过10个月,经受了高原高寒地区的严峻考验。

出发去西藏当天,万晓文和妻子带着孩子逛超市,想到之后很长一段时间不能陪伴孩子,想到孩子放学后见不到他到处呼唤着找爸爸的样子,他不由得有些伤感,给孩子买了很多零食和玩具,孩子开心极了。趁着孩子不注意,他迅速转身离开,毅然踏上了西行进藏之

路,一路都不忍回头,任泪水打湿脸庞。

总结研究 打造标杆

2016年,西藏分公司承接了错那县二期供暖施工项目。项目初期按照水井标准设计,井口出水温度只要达到18℃就合格,供暖过程中计划利用电辅助加热。陕煤地质集团原西藏办事处主任刘文革反复与当地政府沟通,建议利用地热供暖。但由于当时缺乏实质性的钻探成果依据,错那县一直犹豫不决,直到提出先用钻探验证后,才最终同意了地热供暖方案。

万晓文作为项目负责人,白天跑野外,拉剖面,晚上整理资料,梳理地热资源赋存规律,为钻探作前期勘察论证。通过分析以往资料,再结合地形地貌综合分析后,他带领团队带着不同意见坚持在不利区进行钻探施工。从钻机开工到完工,仅用10天就打成了第一口高温井!成井水温68℃,自涌量150立方米/小时,水温水量达到最好效果。后来,该项目成为西藏自治区第一个地热供暖标杆项目。

扎根一线 努力拼搏

近年来,万晓文主持完成各类地质工程项目50多个,提交钻探成果资料48份,发表技术论文3篇。多次主持参与完成各类地质设计、地热新能源开发施工项目。在错那县地热田通过高温群井抽水试验和低温群井抽水试验,摸清了地热田的结构、涌水量,各含水层之间的水力联系,以及导水系数、影响半径、孔隙度等重要技术数据。通过采用水泥封固松散层段,进行分层多次抽水实验,掌握了区域水量和温度的线性关系,在后续地热井施工中得到



环境地质与灾害防治工程院天水市秦州区兰花小镇建设项目岩土工程勘察施工现场

施工方法、管理理念,建立科学、实用、有效的管理办法,获得业主、监理单位的好评。2023年下半年,陇南市礼县鱼池村泥石流治理工程可研初设项目入库中央地质灾害治理财政资金库,申报资金600余万元,该项目是该院高质量发展中的重要节点,为该院下一步提升利润空间、可持续发展开启了新里程。

2024年,环境地质与灾害防治工程院将继续履行好地勘延伸业拓展的主责,为普查队高质量发展贡献力量。

高建银

广泛应用。同时,通过在回灌井装置上安装放气阀,有效解决了空气堵塞热储层影响高温地热田回灌的技术问题,取得了显著的经济效益和社会效益,为一三九水文公司发展走出了一条科技创新之路。

排忧解难 化解疾苦

高原缺氧,风沙干旱,紫外线强,零下二十多摄氏度的低温,数百公里看不到人烟……累了,就躺在荒凉的戈壁滩上,仰望湛蓝如洗的天空,遥望巍峨的雪山;困了,就躺在帐篷里,在对家人的深深思念中入眠。天明后,便又“满血复活”,迎着朝阳出发,穿行奔波在西藏大地上。日复一日,年复一年,万晓文就这样在西藏工作了8个年头。

西藏每年适宜作业的工期约8~10个月,很多同志两地分居,一年才能回一次家,只能把对家庭的思念和亏欠之情深深埋藏在心中。作为党支部书记的万晓文了解每个职工的家庭情况,妥善安排内地的同事到职工家里解决困难,保证大家能够安心工作,无后顾之忧。他千方百计化解着职工们心中的苦,他又何尝不苦呢?正是对地勘事业的满腔热情,支撑着他长期坚守在雪域高原上。

一路走来,有取得成功的喜悦,也有不为人知的艰辛,但更多的是作为地勘人的成就感和自豪感!“我骄傲,我是地勘人!”这是万晓文的心声,也是我们每一个地勘人的心声!

人物素描

基层动态

◆近日,从江苏省工业和信息化厅获悉,经过形式审查、信用核查、数据审核、评价打分和会商会商等程序,总局江苏局远方公司获批“江苏省企业技术中心”。近年来,远方公司高度重视科技创新平台建设,将其作为增强科技创新能力、服务高质量发展的有力抓手,紧紧围绕环保取样钻机、矿山固废处置、矿井水处理等环境治理装备开展技术研究和人才培养,建立健全研发管理体系,完善基础研究环境,累计获得64项专利,完成3项科技成果工程示范应用,打造了5个省、市级技术创新平台。

李晨敏

◆近日,总局一局集团勘查公司、一一九公司获得河北省工业和信息化厅颁发的“河北省创新型中小企业”证书。“创新型中小企业”是后期成长为“专精特新中小企业”及“专精特新小巨人企业”的重要先决条件,是推动经济高质量发展的驱动力和构建新发展格局的重要支撑。本次获评两家“河北省创新型中小企业”,是对一局集团多年来致力于地质勘查技术创新、丰富行业应用解决方案、着力提升科研实力和成果转化能力的肯定,进一步增强了企业竞争力和市场认可度。

辛雅婷 张曼

◆近日,陕西省建筑业协会公布了2023年第二批陕西省建筑优质结构工程名单,陕西天地建设有限公司“中海学府里一期B标段项目”“金泰未来印项目(一期)”“西山一号住宅小区项目”3项工程榜上有名。此次获奖是公司长期坚持“树立品牌意识,铸造精品工程”理念的生动实践。公司在项目施工过程中不断探索创新管理和新技术运用,严控工程品质,确保工程质量达到优质水平,近年来多次荣获省级奖项,提升了在行业内的知名度和美誉度。

石康琦 李雨洮

◆近日,山西省人力资源和社会保障厅新设立了16家省级博士后创新实践基地,山西省地质矿产研究院有限公司位列其中。博士后创新实践基地是山西省博士后工作平台,旨在加大博士后工作对提高企业创新能力的支持力度,推动产学研深度融合,充分发挥青年科技人才在全方位推动高质量发展中的重要作用,促进经济社会发展。下一步,研究院公司将多维度发挥平台集群优势,用足政策支持红利,将平台集群打造成助力地勘行业高质量发展的新引擎。

李健

◆1月5日至6日,四川省市场监督管理局委派专家评审组,对总局水文局水环科技检测公司进行了6年一次的资质认定复评审和扩项评审。专家组一致认为检测公司具备所申请的涉水、气、噪声、土壤等二大类11小类894个项目的综合分析能力,并对公司各项工作给予高度评价,同意其通过评审。

蔡竹青

◆近日,邯郸市科学技术局公示了2023年市级产业技术创新战略联盟拟备案名单,总局水文局一队牵头申报的“煤矿水害防治产业技术创新战略联盟”上榜。该联盟由水文局一队联合中国矿业大学、河北工程大学、河北省煤田地质局水文队等14家理事单位共同建立,旨在围绕邯郸地区煤炭开采面临的“大采深、高承压”等一系列水害难题开展联合攻关,搭建技术共享与交流平台,以期带动区域煤矿水害防治技术快速发展,有效促进煤矿防治水技术创新和推广应用,保障煤炭资源安全可持续发展。

王红燕

◆近日,总局水文局华盛公司获得中国煤炭建设协会审批的煤炭地质勘查综合能力甲级证书。华盛公司坚持“地质立本、科技赋能”发展理念,致力打造具有行业影响力的专业领军型示范企业,在资质建设、市场开拓、科技创新等方面不断发力,全面提升煤炭地质产业链核心竞争力。目前,公司拥有8类30项甲级资质,11项乙级资质,企业综合实力和社会影响力显著增强。

周大为

◆近日,从中国煤炭建设协会获悉,山东省煤田地质规划勘察研究院申请的煤炭地质钻探专业能力甲级、煤炭地震勘查专业能力甲级、煤炭重磁电法勘查专业能力甲级通过认定。加上原持有的煤炭地质勘查综合能力甲级证书、工程管理与项目管理能力甲级证书,该院已具备五项甲级资质,进一步扩大了资质范围,将更好地满足地质找矿和地质服务等领域工作需求,提高市场竞争力。

崔凯 马富武 单嘉祺

◆近日,山东省煤田地质局二队获批地质灾害评估和治理工程勘查设计甲级资质。近年来,二队立足主责主业,积极协助地方政府做好地质灾害预警、监测、隐患排查、应急救援等工作,不断加强地质灾害防治工作力度,地质灾害防治体系建设和公益服务水平显著提升。

孙凤娜

◆近日,共青团淮南市委、市人力资源和社会保障局对2021—2022年度淮南青年岗位能手(标兵)进行表彰,安徽省煤田地质局一队包福新获“2021—2022年度淮南青年岗位能手标兵”称号,刘宇获“2021—2022年度淮南青年岗位能手”称号。

陈英如

◆1月4日,河北省煤田地质局水文队与河北省地震局邯郸地震监测中心站签署战略合作框架协议,双方围绕业务合作、课题申报、科普宣传、党建活动等方面有机融合,共同发展交换了意见。双方表示,要进一步深入贯彻习近平总书记关于防灾减灾、能源资源安全的重要论述和对河北的重要指示精神,发挥各自在科技、人才、平台优势,在地质和地震灾害风险防范、能源资源安全开发、重大项目立项与实施等领域开展深度合作,合力提升服务党和国家事业发展的能力。

李艳群