

中煤江南勘测公司

# 获广州设计之都杰出贡献单位荣誉

本报讯 广州设计之都表彰大会于近日在设计之都雅酒店召开，广东中煤江南工程勘测设计有限公司与项目经理杨磊凭借在设计之都项目建设发展过程中的突出贡献，分别被授予“杰出贡献单位”和“优秀个人”荣誉称号。

广州设计之都位于广州市白云新城CBD中北部，被列为广州市推进粤港澳大湾区建设的重点发展平台，将引进建筑设计、工业设计、时尚设计等产业及上下游企业集群，匠心打造功能复合、产业集聚、创新集成、配套完善的价值园区，拟建设成为粤港澳大湾区最大的设计产业集群。

自2019年9月起，中煤江南勘测公司从设计之都项目开始，精准把握粤港澳大湾区发展建设机遇，深度融合白云经济，积极加盟白云区建筑业联合会、白云区建筑产业联盟等行业协会，深耕白云区市场，与白云区属五大企业集团密切联系，发挥岩土工程勘察、岩土设计、监测、物探、测量、地质灾害评估、不良地质调查等专业技术服务品牌优势，先后承接了设计之都产业园区项目、白云麓花城园区项目、白云轨交二期高端制造研发基地项目等十多个产业园区和多个单体工程项目的地质勘察、物探、基坑设计、测量和监测技术服务工作，累计签订合同90多个，合同额超1.3亿元，累计施工钻孔1.3万个，累计总进尺45万延米，完成物探面积150万平方米，对白云区建设项目进行了岩溶区地基处理和基础工程施工的专业技术指导，为建设节省了资金成本和时间成本，赢得了白云区相关建设单位、设计单位、咨询单位、施工单位的高度认可和赞誉。

在白云区项目建设过程中，勘测公司合理配置资源，在做好疫情防控工作的同时，克服工程施工中面临的交叉作业、任务繁重等诸多困难，充分发挥专业优势，以求真务实、科学严谨、精益求精的工作作风，严把质量关、严控成本，以业主需求和满意度为目标导向，精心组织、安全、高效、高质量地完成了各项工作任务，提供了准确科学的地质勘探数据，为白云区经济社会发展作出了积极贡献。

胡依风 赖雨昕

## 河南局资环四院

# 实现终孔坐标零误差

本报讯 近日，河南省资源环境调查四院施工的平煤十矿大口径瓦斯抽采井工程成功对接并下管道，坐标定位直中靶心，实现零误差。该项目是平煤十矿重点工程，完井直径1米，下入瓦斯抽采管直径711毫米×19毫米，入井套管总重210吨，是目前河南省直径最大、管道最重的煤矿大口径工程。平顶山地区地质条件复杂，该井钻孔结构和施工技术难度加大，施工过程中，资环四院技术人员克服疫情带来的影响，凭借成熟完善的施工技术，对巷道进行精准测量，查看相关图纸并标注老巷位置，成功找到井下管道，为矿方巷道“零误差”高效精准贯通打下了坚实基础，平煤十矿赞扬资环四院“实力雄厚、技术精湛、行业领先”。

近年来，资环四院以科技创新为引领，发挥大口径施工行业领军作用，连续攻克施工技术难题，不断完善施工工艺，在瓦斯抽排井、降温井、电缆井、灭火井、送料井、逃生井的施工中，技术始终处于国内领先水平，并获得相关专利10余项，刷新了国内大口径井多项纪录。此次零误差中靶，再次彰显了专业技术实力，为资环四院在该领域持续深耕细作项目，推动滚动式发展奠定了坚实的基础。

李丹

## 脚踏实地 不断积累

2022年10月，山西省自然资源厅公布全省“最美自然资源人”评选结果，山西省煤炭地质一—四勘察院有限公司矿产技术中心主任、高级工程师陈黎明榜上有名。

作为一名奋斗在自然资源领域的地质人，他从“门外汉”到“领头羊”，再到转型发展技术攻关能手、科技创新勇挑重担者，十九年如一日，在三晋大地上辛勤耕耘，以实际行动和优异成绩，做新时代服务自然资源和生态文明建设的实践者。

1982年，陈黎明出生在一个普通的矿工家庭，是个地道道的“湘伢子”。父亲于1985年随原山西省煤炭地质勘探一—四队来到山西工作，陈黎明与母亲和妹妹一直留守在湖南邵阳。2004年7月，陈黎明大学毕业。当时，他面临着人生最重要的一次选择：地质事业的美好春天来临，从事地质工作将获得好机遇；自己并非地质专业出身，如果进入地质行业，将面临专业不对口、进取艰难的境地。干了一辈子钻工的父亲鼓励他加入地质队伍，“湘伢子”的那股不服输的劲头让他作出了人生最重要的一次决定，带着梦想和希望进入地质单位，成为一名地质技术员。

为尽快弥补专业理论不足，他

并肩战斗的营房。

一块块岩芯，一张张图纸，陈黎明总是爱不释手，他总说：“岩芯看起来冰冷，其实它们是有温度的！”

在崇山峻岭间、在披荆斩棘中，陈黎明将所学的理论在地质实践中加以运用和检验。从野外调查到内业整理，再到报告编制，他出色地完成了几十个地质勘查项目和地质报告。十年磨一剑，他逐渐成为地质勘查领域的行家能手和公司技术中心的“领头羊”。

人物素描

人物素描

# 赓续传统 扬帆新征

(上接第一版)

江山代有才人出，各领风骚数百年。面对新形势，立足新阶段，“争先行、比贡献”的福建煤田地质人秉承“以献身地质事业为荣、以艰苦奋斗为荣、以找矿立功为荣”“特别能吃苦、特别能忍耐、特别能战斗、特别能奉献”的地质精神，成为“江南煤勘的一颗明珠”。

## 创新驱动，党建引领 非煤领域遍地开花

党的二十大报告强调，要坚持科技是第一生产力，创新驱动发展。早在上世纪八十年代，福建局就创新引进先进钻探设备，深入开展深孔施工、钻井泥浆(聚丙烯)、定向钻进等研究，钻探效率和质量跨入全国煤田地质系统先进行列，在同行业中获得了“神钻”美誉。

进入新时代，福建局紧紧抓住科技创新的“牛鼻子”，不断强化地质找矿科技支撑，持续加强地质勘查特别是重大找矿关键技术攻关，坚守传统找煤主业的的同时，在非煤领域也取得不俗成绩，交出了亮眼答卷。“十二五”期间，该局提交大型矿产地3处、中型矿产地14处，新增铁矿石685.4万吨、铜2.86万吨、水泥灰岩6.63亿吨；“十三五”期间，提交大型矿产地3处，中型矿产地19处，新增水泥用石灰岩矿资源储量7.63亿吨，以及一批饰面用花岗岩、萤石矿、瓷石高岭土、轻稀土氧化物等矿产。“十四五”开局之年，还新发现广西李家矿区、漳平市凤山矿区、大田县下坑矿区等6处大型—超大型矿产地，涉及钨、钼、钽、萤石等多种矿产资源，有望形成一批重要战略资源矿产地。

“循着鲜红的党旗，听党话、跟党走，我们是奋勇争先的追梦少年！”在泉州市2022年度机关特色党建项目评展现场，一九七大队的“红色地质强引领，绿色勘探立新功”特色党建项目获得一致好评。该项目是一九七大队“学党史 找大矿 促发展”特色党建品牌的一项重要行动，也是福建局党建与业务深度融合、实施找矿突破战略行动的真实写照。该局不断强化思想政治引领，以高质量党建引领地质找矿高质量发展，通过“三级联动”“一单位一品牌、一支部一特色”等活动抓实抓牢各级党组织建设，激发出找大矿、找好矿的红色力量之源。

乘势而上千帆竞，策马扬鞭正当时。当前，福建局学习贯彻党的二十大精神，推动党的二十大精神下基层、进项目，在一线地质工作者中落地生根、开花结果，凝聚起创新发展、找矿突破的新动能。

## 绿色发展 人民至上 打造地质找矿升级版

党的二十大报告指出，要推动绿色发展，促进人与自然和谐共生。人与自然和谐共生是中国式现代化的本质要求，也是福建局转型发展的根本遵循。2013年，福建局立足“山水林田湖草沙”一体化保护和治理需求，确立了“大地质观、大资源观、大生态观”的发展定位，锚定传统地勘单位转型升级的新航向，更加主动地服务国家重大战略，拓展广义地质发展空间，打造符合国家发展需求的地质找矿升级版。

近年来，福建局以保障能源资源安

全、服务生态文明建设，做好防灾减灾工作，促进乡村振兴，以及支撑服务自然资源“两统一”职责为目标，不断强化公益事业单位职能，着力探索绿色勘查新模式，在省内新能源领域发现了一批干热岩、浅层地温能、石墨、地热等可供进一步勘查的非常规能源矿产地。同时，该局积极参与山水林田湖草沙生态保护修复、国土空间生态保护修复、海岸带保护修复等工作，推动仙游等14个县(市)农业地质项目，新发现富硒、富锌土地面积638平方千米；开展了福建霞浦—福鼎地区1:100000海岸带综合地质调查、龙岩市辐射事故应急预案编制、漳州龙文区第一次全国水产养殖种质资源普查，以及一批省级乡村振兴试点村和地方村庄规划及绿色矿山规划项目。

治国无常，利民为本。纵观党的二十大报告，“人民”是贯穿始终的鲜明主线。2022年5月，武平县发生特大暴雨引发群众山体滑坡重大自然灾害，全县56个村(居)1.47万人不同程度受灾，福建局紧急驰援，为该县取得抢险救灾阶段性胜利发挥了关键作用。“这份雪中送炭的真情、守望相助的大义，40万武平人民永远铭记！”武平县委在感谢信中这样写道。据悉，福建局始终致力于防灾减灾、抢险救灾工作，开展“天上看、地上查、动态管”地质灾害隐患排查项目，为全省27个县(市、区)提供地质灾害应急处置服务，承担了12个地灾专业监测预警和310处普适性地灾监测预警项目，累计出动救援队伍1612人次，为确保人民群众生命财产安全、增进民生福祉贡献了闽煤地勘的重要力量。

近日，江苏中煤地质工程研究院有限公司提交的无锡太湖国家旅游度假区区域地质重要矿产资源调查评估成果通过江苏省自然资源厅组织的专家验收。无锡太湖国家旅游度假区是1992年10月国务院批准成立的全国首批12个国家旅游度假区之一，管辖范围53.08平方千米。为进一步优化营商环境，打造区域经济社会高质量发展基础，度假区启动了压覆重要矿产资源调查评估工作。项目部党员干部努力克服疫情影响，冲锋在一线，扎实完成了区内重要矿产资源、采矿权和勘查区块的调查工作，提交了高质量成果报告，获得省厅主管领导和与会专家的一致好评。

沈益明 摄影报道



## 转型发展 技术攻关

作为一一四院矿产技术中心负责人，陈黎明敢于担当、勇挑重担，直面新形势、新挑战，为公司实施“三个转向”优化产业布局、做强新能源勘查战略目标发挥了重要作用。

面对传统煤炭地勘市场萎缩的大背景，一一四院抓住山西省加快煤层气开发、打造能源革命排头兵的战略机遇，发挥技术装备和经验优势，在煤层气勘查领域抢市场、占地盘、争主动，致力于为全省煤层气增储上产提

## 科技创新 勇挑重担

近二十年的辛勤耕耘换来了多项技术成果。陈黎明先后获得山西省国

体体系方面的技术空白。

在山西省煤层气区块探矿权出让中，一一四院作为技术支撑单位协助蓝焰公司中标和顺横岭等多个区块的煤层气探矿权。在地热勘查方面，他积极组织人员去兄弟单位咨询，认真学习规程规范，沁县、沁水两个地热勘查项目成功获得山西省自然资源厅批准，入选省级地勘基金项目库。

那天起，陈黎明思考最多的是如何发挥好创新工作室这个平台的作用，推进公司创新体系和能力建设，促进公司高质量发展，真正把工作室建设成为提升创新能力的基地、孵化创新项目的引擎。在明确创新工作室思路和发展方向后，他又开始着手制定工作室各项管理制度。

经过几年的发展，工作室目前汇集了公司高级技术人员、专业技术能手30余人，形成了地质、水工环、物探、钻探、测绘、地灾等专业创新团队，制定了较完善的规章制度，成为劳模、标兵学习交流的重要场所，也成为引领技术攻关、技改创新的重要平台。

在创新工作室建设过程中，陈黎明带头组织技术人员申请山西省自然资源厅地勘基金项目和局科研项目，已有多个项目入选省级地勘基金项目库。他作为项目负责申请的《沁水煤田晋城—潞安矿区地质成果集成研究》局科研项目获批实施，作为项目成员参加了自然资源部的国家专项“国家矿产资源储量技术标准体系建设”中的《固体矿产资源储量核实报告编写规范》标准修订和《煤炭与煤层气综合勘查规范》制定研究。

作为矿产资源的守护者、地质勘查的奉献者，陈黎明以奋斗的姿态成就自然之美、和谐之美、地勘之美。在荆棘和坦途途中，他选择前者，洒下汗水、贡献青春，用行动积极践行地质“三光荣”“四特别”精神——他就是新时代山西省“最美自然资源人”。

万事开头难，自工作室挂牌成立

### 邢台金地钻探机械有限公司

邢台金地钻探机械有限公司占地面积22800平米。是以石油钻探和地质勘探设计研发、生产制造泥浆泵、钻机配套部件和技术服务为核心业务的高新技术企业。

公司主营产品：石油套管、泥浆泵配件、震动筛、除砂器等。

地址：河北省邢台市巨鹿县经济开发区(信源街6号) 邮编：055250 电话：0319-4093366 18631936699 18832993780 QQ: 964117201

### 安徽三华卧龙机械制造有限公司

企业简介：我公司以生产销售柴油机、发电机组、农业、工业用离合器的专业企业。发电机组类产品符合国标GB2820—90或ISO8528—5之规定；农业工业用离合器可实现多点输出，并可根据用户需要单独设计加工中间车系统，产品稳定、可靠，广泛用于煤田勘探、浅层石油钻井、热水井钻探等行业。

主要产品：1. 以上柴“东风”牌4135、6135、12V135柴油机配套的离合器机组，本机组合：水箱、电池、离合器、柴油机、公共底座以及用户需要的多点中间车系统。  
2. 50—1000KW柴油发电机组，本品以上柴“东风”柴油机、兰州发电机、沃而沃柴油机、康明斯柴油机、“兴锋”牌柴油机、斯堪尼亚发电机等为主要配套产品，并可实现自动化、并车等技术需求。

地址：安徽省合肥市潜山路370号 邮编：230031 联系人：谢杰 电话：0551-5566097 13956951006