

# 砥砺前行 正扬帆

## ——江苏局二队转型提速高质量发展纪实

□ 罗霞 程龙

江苏煤炭地质勘探二队是一支老牌地质队，曾荣获“中央企业先进集体”“全国地质勘查行业先进集体”“首届全国百强地质队”等称号。随着煤炭行业“十年黄金期”的结束，以煤炭资源勘查为主业的二队面临最为严峻的发展困境，传承了“打不垮，不服输”红色基因的二队人运筹帷幄，积极走转型发展之路，再铸辉煌！

历经68年风雨，二队铁军奋战在大江南北、大漠戈壁，足迹遍布国内20多个省区，先后勘探发现了鲁南、豫中、苏北、宁夏、新疆等大型煤田，为国家提交了千余件优质地质报告和煤矿建井地质报告，完成国家百余项科研项目。

2017年，面对全国经济下行的严峻形势，二队人艰难起航，负重前行，在浴火重生中走上转型发展之路。近年来，二队抓住国家加紧能源开发、矿山及生态环境治理的大好机遇，依托在传统地勘市场的品牌和信誉，在保留相当规模资源勘查的同时，积极寻求新的经济增长点，不断向煤矿区域治理防治水注浆加固、固废处理和生态环境治理领域转型，实现资源、经济、生态和社会效益的和谐统一。

面对新的钻探工艺、新的地层环境、新的定向施工领域，二队人靠着顽强的作风和精湛的技艺在防治水施工领域取得累累硕果。

2018年年底，二队承接安徽淮南中煤新集二矿防治水项目。淮南项目部结合生产实际，积极制定、优化施工组织方案，在施工组织、技术保障、后勤采购等方面通力配合，确保生产各个环节高效顺利推进。项目部及时总结经验，用核心技术指导生产，经过7个月的艰苦奋战，共完成钻探工作量1.75万米。

2019年6月，二队在山东齐河赵官施工防治水项目

的216钻机，收到了新矿集团赵官能源公司送来的锦旗，红色的锦旗上写着“工程尽心尽力 技术精益求精”12个金色大字。这是赵官能源公司对奋战在齐河工地上216钻机取得成绩的肯定，更是对该钻机在防治水项目施工中精湛的施工工艺、严谨的科学管理、团结拼搏的干劲给予的高度认可。

2020年年初，二队中标了内蒙古唐家庄会防治水区域治理整装项目，该工程历时213天完成钻探进尺4785米，累计注入水泥6600余吨，比预定工期提前110天完成野外施工任务，为二队在西部地区打响定向钻探及防治水品牌夯实了基础。同年7月，二队又承揽了徐州市沛县峻工了中煤新集煤矿顶底板防治水项目S2井，该项目的钻探效率、成果质量及成果可靠性，均创两淮煤田同类项目的历史纪录。

二队积极响应国家号召，秉承“绿水青山就是金山银山”的发展理念，努力涉足生态环境治理技术服务市场。2019年，先后完成了江苏恩华药业公司、徐州天嘉食用化工有限公司和徐州华辰胶带的原厂的厂址污染土壤及地下水修复治理项目。2020年，又承揽了徐州市沛县栖山镇栖霞崩塌、滑坡地质灾害隐患点矿山治理项目。二队力争实现生态环境治理的技术突破，持续提升生态环境治理技术服务能力，在地质灾害评估与治理、生态环境治理修复、矿山地质环境保护与修复治理、煤矿地质报告编制等领域进一步加强市场开拓力度。

2017年以来，江苏局二队精准把握市场需求，有效实施市场对接，在统筹推进生态环境治理过程中，积极投身固废处理领域。2019年承接了内蒙古鄂尔多斯杜柴登煤矿固废处理项目，项目预计合同额达3亿余元。二队领导班子高度重视，抽调全队精兵强将，积极筹备并成立了

固废处理项目部。项目部认真研究、细化落实各项工作，重点研究母杜柴登煤矿开采沉陷控制、煤矸石处置工程施工工艺及精细化管理，确保煤矸石处理量最大化、煤矸石浆液注浆量最大化，实现项目合理有序开展。目前，该队正在施工母杜柴登矿两井带高度探查，并在不断总结中前进。这一项目的成功实施，将对各地矿山生态环境修复和治理起到借鉴、推进作用。

在国内外地勘市场低迷的大背景下，二队依托在全国地勘市场的品牌和信誉，发扬优良传统，充分发挥自身优势，转型跨越初见成效。近年来，二队由传统资源勘查转向防治水整装项目、固废处理、生态环境治理并举，确定了“三大施工产业基地”和“一个地质+技术服务基地”，即以内蒙古为中心辐射“陕、甘、宁”施工产业基地，以淮南为中心辐射“两淮”施工产业基地，以乌鲁木齐为中心辐射“新疆”施工产业基地，以徐州为中心辐射“淮海”地质+技术服务基地。该队狠抓重点转型项目落地，注重市场开拓、专业技术管理团队的人才梯队培养，实现了逆风飞扬和可持续发展。

3年来，江苏局二队秉持转型发展理念，坚持以市场、业务为龙头，大力实施地勘主业的转型升级，着力拓展煤矿防治水、生态环境治理和固废处理等领域，在地勘经济高质量发展中，努力做精做优、做强做大，在转型升级中实现了新跨越，并将向更高、更大、更强的目标奋进。

## 聚精会神搞建设 一心一意谋发展

第一勘探局地质勘查院中标的中联煤层气寿阳区块2020年钻井工程三标段，工程任务15口井，中标金额3000余万元。该院在施工中的组织管理、工程质量、服务态度赢得了业主方好评，中联煤层气公司决定追加直井定向井17口、水平井4口的钻井工程量，续签金额近4000万元，项目“二次经营”成果显著。截至今年1月中旬，2020年钻井工程任务已基本完成，仅剩续签工程中最后一口水平井的三开井段，计划春节后复工完钻。

元增刚 摄影报道



## 安徽局一队找准方向定好位 转型发展见成效

本报讯 2020年，安徽省煤田地质局一队面对转型发展，找准定位多点发力，坚持创新发展不放松，各项经济指标运行平稳，职工总体收入稳步提高。

——技术创新再上新台阶。一队始终把技术创新作为单位发展的内生动力。2020年，6项专利获得授权，其中1项入选《矿产资源节约和综合利用先进技术目录》。在临沂矿业郭屯煤矿巨厚松散层注浆并筒治理项目中，不停产进行并筒加固治理，技术难度大，过程风险大，在国内尚属首次，施工队伍不断攻克技术难关，治理成效显著。注浆孔-卸压孔联合注浆加固技术等成果拟申报国家科技进步奖。局重点科研项目“两淮矿区地面定向多分支水平井高效钻进技术体系研究”进展顺利，进一步完善了两淮矿区地面定向多分支水平井高效钻进技术体系。在做好地勘主业的同时，共施工瓦斯治理、断层综合治理、瓦斯抽采、盐井对接、地热井等7个特种钻探项目，成功实施施二矿水害地区区域探查治理项目，攻克了水平段定向严重托压，注浆后地层泄水、泄压等技术难题。袁店断层治理工程施工难度大，在巷道掘进施工实际揭露钻孔，取得了良好的社会效益。

——制度建设取得阶段性成果。2020年，一队加快推进制度建设，坚持问题导向，查找管理短板，以更完善的制度体系保障改革落地见效。全年共修订、制定各项管理制度46项，《第一勘探队青苗赔偿暂行办法》《第一勘探队合同管理办法》等一批关键制度成果，推动单位改革发展不断向纵深推进。为强化制度执行，该队完善了考核和监督机制，重点加强了安全生产、项目经营、党建等方面考核制度的构建，重点工程坚持每月召开生产调度会，每月召开生产平衡会，每季度召开安委会会议，认真落实各项制度，规范运行，不断提升经营管理水平和管理质量。

——市场开拓成效显著。一队成立市场部以来，制定了《关于加强市场开发工作的实施办法》，树立全员参与、人人有责、上下一心、追求卓越的市场开发意识，积极参与线上、线下项目投标，建立跟踪、收集市场信息工作机制，逐步完善目标责任体系、制度体系、会议体系、问责体系。全年新签合同额100个，合同金额较2019年增加了7600万元。继成功打入两淮地区防治水工程市场后，又揽获淮南朱集东煤矿地面超前预抽煤层瓦斯工程，取得历史性突破。

朱璐

## 物探院 严密部署疫情防控工作

本报讯 鉴于当前河北省新冠肺炎疫情防控的严峻形势，物探研究院在组织全院干部职工参加驻地市政府进行的核酸检测后，1月21日，院党委书记、院长段建华先后到院办公区门卫和物探嘉园小区进行检查，并对在这两处担任防疫值守的物业公司工作人员进行慰问。院总会计师、党委委员刘汉东、院领导王瑞杰一同进行了检查慰问。

在实地查看了院办公区门卫和物探嘉园住宅小区门卫情况后，段建华指出：当前疫情形势依然严峻复杂，尤其是河北省有些地区出现聚集性病例，要引起高度重视。物探院和第二勘探局作为中国煤炭地质总局在涿州的两家兄弟单位，要共同担负起总局及在京单位最后防疫门卫的政治责任。

段建华要求物业公司 and 院务及离退休工作人员，在防疫工作中相互支持、密切配合，把疫情防控工作作为当前重要的政治任务，坚决贯彻落实总局党委及驻地政府联防联控的有关要求，门卫值班人员一定要坚守岗位、认真尽责，不让一个外来无检测人员进入办公区和住宅区，为确保全院干部职工及居民群众的身体健康和生命安全作出更大贡献。

鲁晓华

## 煤航集团

## 时刻绷紧疫情防控之弦

本报讯 近日，中煤航测遥感集团有限公司印发《关于做好春节期间新冠肺炎疫情防控工作的通知》，要求各单位时刻绷紧疫情防控之弦，加强防控，坚决阻断病毒传播渠道，巩固疫情防控和生产经营发展成果。

——严格落实春节期间疫情防控措施。对春节期间疫情防控工作值班值守作出安排，对前期制订的各项应急处置方案进行针对性细化完善，加强方案、预案的可操作性和协调性，对防控工作力量、物资储备情况等再作一次检查评估和加强，一旦出现问题，确保规范有序、快速反应、有效应对。

——加大监督检查力度，确保防控措施落实、落细、落到位。加强楼宇和访客管理，严格查证、验码、测温、登记“四件套”；严格把控人员间距和人流密度；加强餐饮管理；加强保安、保洁

杜旭涛

(上接第一版)

岩土工程勘察是城市建设的基础。青海局通过施工西宁红星天铂、城北绿地国际花都等城市楼房基础设施建设，以及甘河工业园区新建工程等，在土地沉降、变形观测、公路地质勘察监理等细分领域均取得突破，获得国家优质工程奖1项，国家建设工程优秀勘察二等奖1项，青海省建设工程类最高奖“江河杯”奖5项，青海省建设工程优秀勘察一等奖2项、二等奖7项、三等奖11项，在青海省机场建设岩土勘察施工领域也取得了一定成绩，承担了省内同仁、兴海通用机场等多个重点项目。

## 人才服务彰显央企大爱情怀

2020年3月29日，玉树藏族自治州囊谦县吉曲乡改多村党支部、村委会将一面写着“扶贫帮困，情暖民心”的锦旗送到青海局挂职干部王布图格其手里。一条条圣洁的哈达挂满了他的脖子，当地藏民用最尊贵的方式表达着他们对青海局挂职干部的喜悦。

青海省偏远州县虽占据重要的生态位置，矿产资源丰富，但现有从事自然资源管理的干部中专业人才极少，尤其是各市、县自然资源管理部门极度缺乏专业性干部。近3年来，青海局先后下派11名挂职干部，给予玉树藏族自治州、果洛藏族自治州人才支持。挂职干部们不负组织重托、不辱工作使命，发挥学历水平高、专业素质硬的优势，在地方自然资源工作中，既起到了技术专家的业务指导作用，又在玉树州、果洛州自然资源局与青海局之间架起了桥梁，彰显了央企担当。

自脱贫攻坚战役打响以来，青海局为定点扶贫村门源县碱沟村派驻1名干部担任驻村第一书记，先后派3人为驻村工作队员。2018年青海局获得定点扶贫海北藏族自治州工作“突出贡献单位”称号，2019年获得海北州“脱贫攻坚先进集体”称号，第一书记魏宝国荣获2019年“青海省脱贫攻坚先进个人”称号，为党的脱贫攻坚大业上交了一份硕果累累的成绩单。

扎根于斯，回报于斯。青海局必将不忘初心、不辱使命，为美丽青海、生态青海建设贡献更多的智慧与力量。

## 基层动态

◆日前，自然资源部发布了第二批绿色勘查示范项目名单，青海煤炭地质勘查院承担的“青海省鱼卡煤田九龙山煤及煤层气普查”项目榜上有名。该项目采用绿色勘查技术手段，重点利用钻探工程，在国家规划的青海省鱼卡矿区复杂构造深部取得了揭露巨厚煤层的找煤突破，垂深1500米以浅煤炭资源量可观，并具备煤层气资源前景。  
孙玉琦

◆1月，江西省煤田地质局二二四队中煤三公司取得省自然资源厅颁发的地质灾害治理工程施工丙级资质证书。该队现已拥有地质灾害危险性评估、勘查、设计、施工四项地灾类资质。  
蒋莎莎

◆前不久，在2020年铜川50强企业发布暨铜川市第五届优秀企业家表彰大会上，陕西省一四四煤田地质有限公司被授予铜川市“50强企业”荣誉称号，位列第26位。至此，公司已连续四年获此殊荣。  
吴修峻

◆1月5日，“聚城房，赢未来”2020年北京城房科技集团有限公司供应商答谢会在合肥举行。安徽两淮控股集团有限公司旗下安徽两淮建设有限责任公司荣获北京城房“2020年度贡献奖”。  
韩非 周佳

## 朗威石油 河北朗威石油装备有限公司

专业的钻杆、钻铤、加重钻杆制造商

河北朗威石油装备有限公司始建于1996年，是一家集石油钻具设计、制造、检测、维修于一体的专业石油装备制造企业。

公司拥有国际领先的生产设备。产业链完整，是国内为数不多的集钻杆接头、管端微租、管体热处理、摩擦焊接、耐磨带敷焊、内涂层加工等于一体的钻具加工企业，可生产国标、美标、俄标、欧标等各种规格型号的钻具，还可根据客户需求设计、制造特殊规格的钻具。

朗威石油已通过ISO9001国际质量体系认证，获得了美国API SPEC 5DP、API SPEC 7-1、欧洲NS-1、俄罗斯GOST RTN等质量认证。

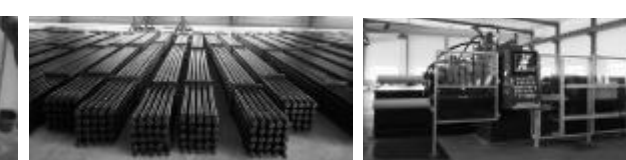
朗威产品质量稳定可靠，广泛应用于国内国际各大油田、煤田、地矿、水文、核工业等领域，远销德国、法国、俄罗斯、土耳其、中东、南美、非洲等几十个国家和地区。



总经理：赵青凯 地址：河北省晋州市营里镇北口开发区 电话：0311-84386267 传真：0311-84386267  
手机：13803218077 网址：www.Lwdrill.com 邮箱：sales@Lwdrill.com

钻杆：石油、天然气、页岩气钻杆，煤层气钻杆，地热井钻杆，海洋平台用钻杆等
钻杆规格：φ50、60、3、73、02、88、9、101、6、114、3、127、139、7、149、2、168、3、193、7等
钻杆材质：G105、S135、LZ140、LV150、LU160等
钻杆螺纹：API 数字螺纹(NC系列)，双台肩螺纹、高抗扭螺纹、专利螺纹、特殊螺纹等
加重钻杆：73、02、88、9、101、6、114、3、127、139、7、149、2、168、3、193、7等
钻铤规格：79、4、88、9、104、7、120、7、133、4、146、152、4、158、8、165、1、177、8、203、2、209、6、215、9、228、6、241、3、254等，光面钻铤、螺旋钻铤、无磁钻铤、无磁承压钻杆等
钻铤类型：光面钻铤、螺旋钻铤、无磁钻铤、短钻铤、无磁承压钻杆等
转换接头：各种类型转换接头

国家万米钻机科研项目，松科二井钻具供应商。



## 河北石探机械制造有限公司

河北石探机械制造有限公司(河北省地矿局石家庄探矿机械厂)是钻探设备、钻探工具的专业生产厂家，拥有美国MTI320摩擦焊机全套生产线。具有从产品设计、加工制造、检验检测到技术服务等完备的管理体系，并较早通过了美国石油学会API认证。我公司钻具品类齐全，能够为顾客提供标准、非标及定制产品的生产加工，双壁钻具拥有多项专利技术。

类别	规格(mm)														
地质钻杆	φ50	φ60	φ73	φ89	φ102	φ114	φ127								
摩擦焊钻杆	φ50	φ60	φ73	φ89	φ102	φ114	φ127	φ139.7	φ168						
主动钻杆	□63.5	□76.2	□89	□108	□133	□170									
钻铤	φ68	φ83	φ89	φ105	φ121	φ127	φ159	φ165	φ178	φ203	φ209	φ228	φ241	φ254	φ279
双壁钻杆	φ89/40	φ114/60	φ127/70	φ139.7/80	φ146/90	φ168/100	φ178/100	φ194/114	φ219/152						
钻杆	φ73/32	φ89/40	φ102/50	φ114/60	φ127/70	φ139.7/80	φ146/90	φ168/90	φ178/100						



专业钻具制造商 专业钻机配套方案服务商 专业抢险救援钻探工具供应商

地址：河北省石家庄市中山西路800号 电话：0311-83623465 传真：0311-83601356  
邮编：050081 网址：www.chinastc.com 电子信箱：shitanchang@sohu.com