## 一勘局公司围绕规划发展座谈

# 开局“十四五” 高瞻“新目标”

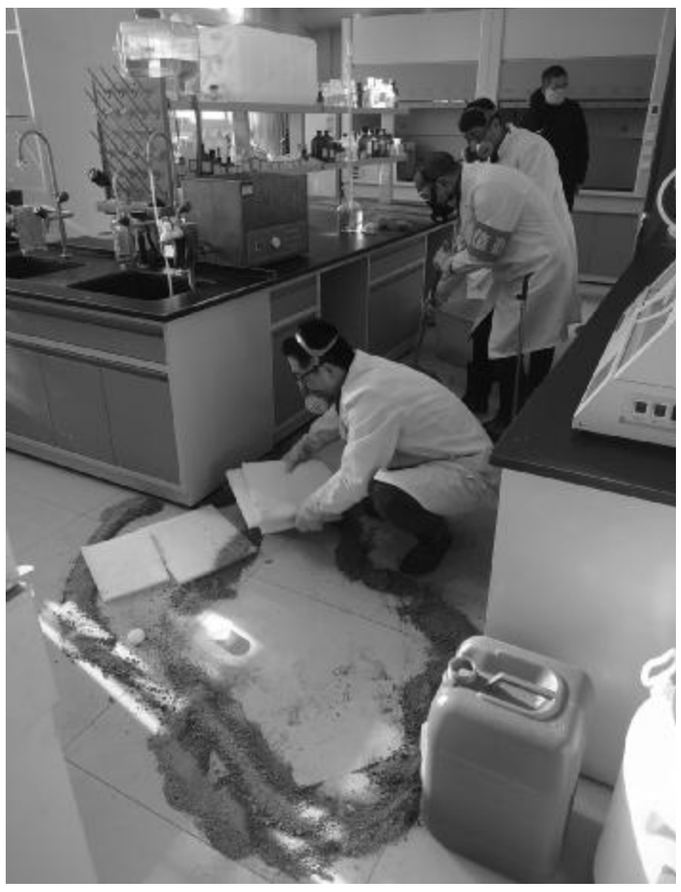
**本报讯** 近日，中煤地第一勘探局有限责任公司召开规划发展专题座谈会，进一步推进“十四五”规划编制、国企改革三年行动、对标世界一流等相关工作。党委副书记、总经理蔺国华主持座谈会并讲话，总会计师姜义仁、副总经理赵振国、总工程师宋洪柱出席座谈会。

座谈会前，蔺国华以《开局“十四五” 高瞻“新目标” 开启一勘局公司高质量发展之路》为题讲了专题党课。他强调，一勘局公司要继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，统一思想、坚定信心，扎实开展好党建和经营工作，切实肩负起职责使命，不断推动高质量发展，确保圆满完成全年工作目标，为“十四五”开好局、起好步，向建党100周年献礼。

座谈会上，所属单位主要负责人分别汇报了本单位“十四五”规划总体发展思路、发展目标、重点工作等情况。参会领导听取了大家的发言，并有针对性地对各单位情况进行了点评。

蔺国华指出，“十四五”规划编制、国企改革三年行动、对标世界一流这三项内容相辅相成，“十四五”规划是一勘局公司及所属单位五年乃至更长时期发展的重要指南，国企改革三年行动是今明两年需要落实的具体工作任务，对标世界一流是实现管理提升的直接手段，必须长抓不懈，持续推进。

蔺国华强调，各单位要进一步完善“十四五”规划初稿，确保规划目标合理，保障措施有力；要弄懂吃透国企改革三年行动方案，提前谋划、提前行动，确保今年完成70%以上的工作任务；对标世界一流是国资委、中国煤炭地质总局的重要专项工作，要找准对标单位，深入查找管理过程中的薄弱环节，向对标要质量、要效益、要发展。 **陈一成**



近日，山东省煤田地质规划勘察研究院环境检测中心举行了危险物品泄漏和火灾突发事件应急演练。演练分为四个专题，分别是含氰化物废液意外泄漏、盐酸危险化学品意外泄漏、酸性试剂进入实验人员眼睑内和火灾中灭火器、消防带的使用。演练提高了工作人员的自救逃生能力和处置突发事件的组织能力，检验了实验室各项应急物资及设施的准备工作。 **李文昌 曹国栋** 摄影报道

# 奋斗是青春的底色

## ——记水文局一队地勘一线“青年军”

□ 才溢 李岩

许疃煤矿是淮北市淮北矿业集团下属的一座现代化大型矿井。2020年1月18日，中煤地华盛水文地质勘察有限公司中标该煤矿的区域治理工程项目，由水文地质局一队(中煤地华盛公司第一分公司)负责设计、推进与实施。

许疃煤矿所处位置的地理条件特殊复杂，以往的成熟技术无法满足项目施工要求，必须采用高难度的顶板注浆工艺，这在淮北地区并不多见，许疃项目招标后立刻吸引了业界的目光。

顶板注浆也称作顶板再造，是通过技术手段对煤层间距范围内的煤层再生顶板进行注浆加固，改善工作面顶板破碎条件，保障煤矿井下工作面实现安全高效开采的先进技术。此类工程难度大、技术高、工艺复杂，十分考验技术人员的水平与耐心，是业内公认最具挑战的类型。对地勘企业来说，能否胜任顶板再造工程的设计、勘察与施工，将决定其未来在煤矿防治水市场竞争中的地位与影响力。

中标结果公示后，数十家竞标单位一直密切关注着项目的最新进展。这是中煤华盛公司首次承接该类型煤矿治理项目，如何通过内部挖潜完成此次工作，关乎着央企的形象与声誉，考验着水文局一队的决策与技术能力。

及时组建一支政治坚定、能力过硬、作风优良、攻坚克难的队伍迫在眉睫。经研究，这份压力与责任落在了一支“青年军”的肩上。

这是一个年轻富有朝气的团队。“献身地质事业，立志地质勘探”是他们的志向与梦想。大学毕业后，他们风华正茂，怀揣着对地质事业的一腔热情来到了水文局一队。多年来，祖国的山川大地留下了他们的勘探足迹，他们克服重重困难，凭借智慧、忍耐、拼搏、协作，在高新尖地勘项目中屡创佳绩。

李岩是这个工程的项目经理。2020年2月，当接到任务时那种挑战的刺激带来的愉悦感过后，受新冠肺炎疫情影响，他的责任压力随即而来。于是，他带领团队舍小家、顾大家，主动放弃了一年一次和家人团聚的机会，坚守工作岗位。

3月初的淮北冰冷潮湿、寒风刺骨，施工工地及周边的道路地处沉降区，进出工地的主干道到处积水，泥泞不堪。“要想施工就要先填平坑洼不平的地面。”他们说干就干。但当地缺乏铺路的矸石，严重影响了项目的进展。李岩看在眼里急在心里，为了不耽误工期，在做好疫情防护的同时多方协调奔走，筹集到了足够的矸石。

熬过了寒冬又迎来雨季，6月份接连不断的大雨经常导致注浆站场地和道路被淹，好在小伙子们多年在外征战的经验丰富，及时用租来的铲车将注浆站和钻机的机电设备全部运至高点安全地带，避免了损失。大雨持续到了7月，淮河干流全线超警戒水位，两淮地区防汛形势异常严峻。随着主河流水位不断升高，部分地区距离堤坝警戒线不到一米，地处泄洪区的项目工地面临危险，小伙子们的神经紧绷起来。为了保护已完成的工程不受洪水破坏，他们分工明确、责任到人、落实到位，抢工期、抓进度，日夜奋战，与时间赛跑，对完工的钻孔做封闭处理。

1988年出生的刘鹏和1989年出生的赵龙，是施工队伍中年龄最小的两个，他们长年在外拼搏，看上去比同龄人成熟很多。得知需要彻夜观测注浆封口作业时，两个人自告奋勇地承担了夜班值守的任务。这一熬就是半个月，长期不规律的作息和疲惫，让两个本就消瘦的小伙子身上起了浮肿，看着镜子中的“新面孔”，他俩一度不敢与家人视频通话。

8月的雨季过后，堤坝水位骤降，工区恢复了施工，他们再一次利用矸石把被淹道路和场地垫高，把拆掉的电器设备从高地运回现场，重新安装继续施工。

张胜是一名退伍军人，一直在水文局一队从事司机工作。他性格开朗、幽默风趣，总能给大家带来欢乐。作为团队中的老大哥，他经常关心项目部年轻人的生活，总想为大家多分担一些压力。为了做好后勤保障，解决疫情、洪灾期间因缺少食品药品补给而导致的嘴角长期溃疡的问题，他顶着腰伤，坚持每天出门采购，经常半夜才回到驻地，被大伙儿亲切地称为“贴心的张大哥”。

入秋后的淮北酷热难耐、蚊虫猖獗，北方小伙儿们很不适应，全身上下被蚊虫叮咬后经常出现出血化脓情况。但此时此刻要与时间赛跑，把因疫情、汛情耽误的时间抢回来，大家顾不上这些，无论白天黑夜，工地上总能看到他们忙碌的身影，一丝不苟地完成从下管固管到止水检查，再到注浆和封孔等各项工作。

队总工程师赵璞，是一名80后，大家称他为“长年活跃在一线的大将”。为完成甲方对工程细节的高标准要求，达到设计单孔注浆量不低于1000吨、9个孔的总注浆量不低于18000吨的目标，他果断决策迅速行动，及时调集增援力量，短短几天时间，4台390泵、1台1200泵和2套注浆机开赴到工地。这几台机械开足马力后，每个单元的最大制浆能力达到每小时30立方米，单孔每天最大注浆量突破了300吨。在工程关键阶段，他连夜赶赴现场，督导工程关键节点的施工，与技术团队在野外同吃同住，一起分析总结，并对下一阶段的施工作出部署。

“咱们作为全局顶板注浆工程的先头兵，不能辜负上级的信任与期望，再苦再难也要把这块硬骨头啃下来。”时任队长许超，经常在施工现场这样鼓励大家。

顶板注浆工程对水文局一队来说是一个全新的课题，如何在新领域中保证工程进度与质量，无时无刻不牵动着许超的心。这个毕业于山东大学地质系的高材生，具有过硬的地质勘探技术管理经验和攻坚业务能力。多年来，他凭借着吃苦耐劳的工作热情、甘于奉献的高尚情操和持之以恒的钻研精神，获得了“金罗盘奖”等多项荣誉。在开工前，许超多次组织核心团队开会遴选最佳施工方案，在多个方案中反复比对，优中选优，周末也经常忙到深夜。在前方最吃紧的阶段，注浆站需要向三个孔同时注浆，这种操作方式考验着技术人员的管理能力和施工人员的操作水平。为保障施工作业高效、连续进行，他多次赶赴施工现场指挥，凭借着过硬的实战经验，带领大家不断突破技术壁垒。

许疃项目历时7个月，比计划提前2个月完成，完成钻探总工程量5109.4米，完成总注浆量27057吨，所有钻孔实现全孔封闭，工程各项技术参数均满足合同、设计的指标要求，工程质量优异。

许疃项目完美竣工，这支奋战在地勘一线的“青年军”也赢得了尊重与信任，他们用奋斗把青春的底色渲染得更加耀眼。这一工程项目在两淮煤矿防治水市场也引起了反响，通过在施工中对项目工程进一步探索与研究，不断印证了一队设计的施工方案既能保证矿方工作面实现安全、高效开采，又能达到保护地下水资源的设计初衷。据专家介绍，这对于两淮一带的煤田开采乃至北方干旱地区的“保水采煤”都具有特殊意义。

新时代、新起点、新征程、新使命，随着人才队伍培养机制的日趋完善，新一代青年才俊作为高精尖知识的拥有者、传播者与创造者，正在转化为水文局一队发展的即战力。他们以思路创新、方法创新、技术创新为导向，在实践中不断成长，为一队高质量发展奉献着青春力量。

# 江苏局物测队八举措谋篇测绘地理信息产业

**本报讯** 2月23日，江苏煤炭地质物测队对测绘地理信息产业生产经营工作进行了部署，以八大举措保障该队地理信息产业高质量发展。

一要开展好以“开源节流守正创新、精业实干忠诚担当、稳中求进提质增效”为主题的“巩固提高年”活动。

二要凝聚科教兴队力量接续奋斗，以翻篇归零的心态、坚如磐石的信心、只争朝夕的劲头、坚忍不拔的毅力再出发。

三要认真查找并正视当前存在的问题和不足，进一步深化“三项制度”改革，建立健全规章制度，调动职工的积极性。

四要加大地理信息(GIS)中心建设力度，充分运用品牌资质优势，加大人员和技术力量投入，依托重点项目和市场需求，加强对新技术、新方法的研究开发，积极参与政府部门相关技术方案的编制。

五要充分发挥测绘地理信息技术、业绩、信誉、资质优势，发挥各地办事处的作用，在做好传统优势项目市场的同时，积极培育经济附加值高的业务，创新合作方式，扩大业务范围和施工区域。

六要牢固树立团队意识、质量意识、安全意识和成本意识，发扬团队精神，进一步统筹协调“技术质量、安全生产、效率效益”三者的关系。

七要强化“经营依法、决策问法”理念，健全法律风险防范机制，规范项目分包行为，加强重大项目效能监察和审计工作。

八要加强党支部和党员队伍建设，做到党建工作与生产经营工作深度融合，充分发挥党支部的战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用，引导党员创先争优、攻坚克难，争当生产经营的能手、创新创业的模范、提高效益的标兵、服务职工的先锋，把生产经营骨干培养成党员，把党员培养成生产经营骨干。

**王佳**

# 扬帆起航正当时

## ——河南煤勘总院资源与环境检测中心发展纪实

□ 石勇丽 曲亚辉

打好打赢污染防治攻坚战，是践行习近平生态文明思想的具体实践，是推动经济高质量发展的客观需要。2018年5月，河南省自然资源厅提出督导河南省煤田地质局组建土壤污染物检测实验室，为完成全省土壤污染防治攻坚战提供后援支撑。河南省煤炭地质勘察研究总院积极响应号召，自筹资金，启动实验室建设。2020年1月19日，该院顺利取得检验检测机构资质认定证书(CMA)，标志着该院资源与环境检测中心正式建成投入运营。为建设天蓝、地绿、水净的美丽家园“问诊把脉”，是该院近年来“融入自然资源，服务生态文明”的又一次转型升级发展。

### 坚持新发展理念 建设一流实验室

在大气、水、土壤污染防治三大攻坚战中，土壤污染最具隐蔽性，大气和水的污染比较直观，人体感官可以感受到，但土壤污染必须通过仪器设备采样检测才可以感知，因此仪器设备选型、采购、布设是建设一流实验室的关键。

面对专业性极强的新领域、新技术、新项目，所要配备的仪器设备种类繁多，还要考虑性价比等因素，检测中心技术人员多次拜访河南省及各地市环境监测中心、省有色局、省地矿局、省质检院等的实验室，进行学习交流，并制定了详细的实验室设备配置技术方案。各类仪器均以“最先进、最实用、最科学”的原则配备，不断对比不同供货商方案，通过“阳光采购”的方式挤掉价格水分。检测中心累计新购仪器约110台（套），合同总金额1000余万元，节省采购经费300余万元，检测范围覆盖土壤、水、固废、矿石中无机污染物、有机污染物的大部分技术参数，检测参数达1000余项，仪器设备水平及检测能力在省内同行业实验室中遥遥领先。

河南煤勘总院基地办公楼始建于上世纪五十年代，基础设施存在陈旧老化、布置不合理的现象。为满足建设一流实验室的要求，检测中心建设人员与设计公司反复研究完善设计方案，通过实验室基础装修，通风系统、废气处理系统等的改造，一个基础设施完善、设计理念先进的标准化实验室呈现在大家面前。每一位来中心参观的领导、专家，都对实验室的办公环境和科学布局赞不绝口，省内同行业专家学者也多次来中心学习考察。

### 打造人才队伍高地 厚植科技创新沃土

“鱼逐水草而居，鸟择良木而栖”。检测中心在完善硬件设施的基础上，扎实开展实验室管理体系及人员技术培训工作。通过邀请知名专家授课、外出交流学习、内部互讲互评互帮等形式，提升专业人员技术能力，培育科技创新氛围，激发干事创业活力，打造一支结构合理、素质优良、技能精湛的专业队伍。

人才是第一生产力。河南煤勘总院在事业编制紧张的情况下，为检测中心引进了一批“双一流”大学化学、土壤学专业硕士、博士等高学历人才。技术人员的年轻化、高学历化为检测中心的高质量发展注入了动力。

在发展壮大的过程中，检测中心锻炼了一批业务熟练、技术精湛的技术人员。技术骨干全部获得由中国环境监测总站与中国环境保护产业协会颁发的“社会化环境检测机构从业人员基本实操技能合格证书”。2019年11月，检测中心代表河南局参加第17届河南省地质职工技能(实验测试)竞赛，3名参赛队员赛前连续多天备战到凌晨，最终全部获奖，在全省21个参赛队伍中获得团体总分第三的佳绩，荣获“团体二等奖”。

2020年新冠肺炎疫情期间，检测中心采取灵活多变的方式，加大职工的学习力度，实现了疫情防控与技术学习两手抓、两不误、两促进。积极协调各种网络资源，先后组织职工参加河南省市场监督管理局、中国矿业大学、EWG1990学习网等开展的多场网络培训，全体干部职工积极参与，与专家老师交流将在实际工作中遇到的问题，业务技能明显提高。

### 科学发展强内涵 成绩斐然满园春

“博观而约取，厚积而薄发”。复工复产后，检测中心抢抓全省统一开展重点行业企业用地土壤污染状况调查项目的机遇，顺利入围全国土壤污染状况详查检测实验室名录。

通过精心策划筹备，检测中心与河南省资源环境调查三院合作承担焦作市重点行业企业用地调查任务。由于时间紧、任务重，检测中心主任作为项目实施的总舵手，以身作则，三个多月加班加点工作，没有休息一天，激发了干部职工的积极性。大家团结协作、各司其职，采样组同志每天在野外工作到深夜，由于人员紧张，20多岁的“小仙女”也成为野外采样的主力军。从项目之初业主因为初次合作而“不放心”，到以严谨高效的工作作风和专业技术能力赢得业主的“点赞”，仅用了一个月的时间。该项工作成果还被树立为全省典型，生态环境部、省生态环境监测中心、省详查办等领导、专家多次检查指导工作，对实验室的检测能力及数据质量给予高度评价，省生态环境厅领导还多次在全省工作讨论会上对检测中心的工作给予肯定和表扬。

截至目前，检测中心已先后完成“濮阳市采油区地下水环境状况调查评价项目”“灵宝黄金集团股份有限公司南山分公司土壤及地下水监测项目”“马家河生态治理工程（一期）河道底泥监测项目”等。2019年，承担完成科研项目“南水北调中线工程(郑州市区段)沿线土壤中重金属含量调查及评价”，获河南局优秀科学研究二等奖。2020年申报的省重点研发与推广专项(科技攻关)项目“基于六价铬污染场地原位修复材料开发研究”成功获批。项目的实施，为河南省土壤污染调查、环境监测、风险防控、修复治理、规划利用等工作提供了技术支撑及依据，带动了河南煤勘总院的产业结构调整和转型升级。

2020年9月，在河南省自然资源厅公布的19家首批省自然资源科技创新中心中，河南煤勘总院在检测中心基础上独立申报的省自然资源科技创新中心（水土生态修复治理研究）喜获批准立项建设，标志着检测中心业务范围进一步扩展，科技创新能力进一步增强。

### 融入自然资源管理 服务生态文明建设

检测中心现已成为“品质高、实力强、信誉好”的标杆式实验室，为河南局生态环境领域项目的开展提供了强有力的技术支撑与监测质量保障，助力全省土壤污染防治攻坚战有序开展，服务支撑美丽河南建设。

检测中心的发展壮大只是河南煤勘总院深入推进河南局提出的“资源、环境、土地、规划”四条主线，实施“服务自然资源管理”战略的一个缩影。近年来，该院在立足主业的同时，积极转型谋发展。环境业务能力逐步提升，深度融入土地管理工作，积极参与国土空间规划编制，省油气资源督察办公室职能不断完善。该院将继续贯彻落实河南局的决策部署，投身黄河流域生态保护和高质量发展、山水林田湖草生态修复、废弃矿山综合整治、土壤及地下水污染调查、防治与修复等生态环境领域。

土好才能粮好，土安才能居安，加强土壤污染防治是重大的民生工程。宏图绘就，正当扬帆破浪，任重道远，更需策马扬鞭！河南煤勘总院检测中心将致力于将自身打造成为全省生态环境污染监测与修复治理的重要阵地，汇聚精英的人才高地，交流合作的互动园地，服务社会的开放基地，为河南局土壤污染防治等新业务的开展提供有力支撑，为省自然资源厅实现自然资源领域污染防治的标本兼治做好技术保障，为河南省生态文明建设和环境综合整治作出应有贡献。

## ■ 基层动态

◆2月24日，陕西省一三一煤田地质有限公司召开第十五届二次职工代表大会。陕西省煤田地质集团有限公司党委委员、总经济师、总法律顾问雷鸣对一三一公司2020年的工作予以肯定，并对今后工作提出要求。会议听取审议了总经理柴宏有作的行政工作报告。报告对去年的工作进行了全面回顾，总结了8点成绩，剖析了4个方面的问题和不足；部署了今年的目标任务和主要工作措施。会议还听取审议了工会工作报告、财务工作报告等；民主评议了公司领导和中层干部；表彰了2020年度先进集体和个人。党委书记、工会主席俱养社在总结讲话中对今后的工作提出要求：一是认清形势，明确目标，努力实现企业发展新突破；二是不忘初心，砥砺前行，奋力开启“十四五”新征程；三是党建引领，守正创新，以优异的成绩迎接中国共产党成立100周年。 **徐久容**

◆前不久，第一勘探局地质勘查院召开2021年工作会议。去年，该院克服新冠肺炎疫情带来的不利影响，落实一勘局党委“计划不调、任务不减、目标不变”的要求，全面完成了局下达的指标任务。全年实现经营收入10468.05万元，同比增长95%，超额完成了1亿元的奋斗目标；实现利润总额225.6万元，同比增长287%，完成局下达的基本目标；职工人均收入8.53万元，较2019年增长24%。2021年，该院将做好七个方面的工作：一是聚焦转型，进一步优化产业布局；二是提升服务，进一步构建市场营销体系；三是创新驱动，进一步提升科技创新能力；四是完善机制，进一步推进企业化运营改革；五是防范风险，进一步保障企业健康运行；六是强化举措，进一步提升企业治理能力；七是党建融合，进一步提升党建工作实效。 **李苑小夏**

◆2月22日，第一勘探局华辰公司召开2021年工作会。经理马新文作工作报告。报告指出，2020年，华辰公司坚决贯彻落实中国煤炭地质总局、一勘局的工作部署，一手抓生产经营，一手抓疫情防控，改革发展和党的建设取得新成绩，全面完成各项考核指标。会议就做好今年工作作出安排：一是优化产业科学布局，推进企业转型发展；二是加强科技创新，强化人才建设；三是强化管理提升，加大风险管控；四是深化党建经营融合，加强企业文化建设。 **曹韵竹**

◆2月26日，江苏金石稀土有限公司、江苏中煤长江生物科技有限公司在徐州召开2021年工作会议，回顾了两公司2020年及“十三五”期间的主要工作，部署了2021年重点工作。一要持续加强党的建设，以高质量党建引领高质量发展；二要以高度的使命感和责任感推动两公司产业拓展；三要全力以赴完成年度生产经营任务，继续扩大企业“朋友圈”，同时加强合规经营管理，把风险防控挺在前面；四要牢固树立质量就是生命的企业理念，严控产品质量关，提高全员质量意识；五要继续坚持科技创新，加大科技平台建设、产学研一体化建设、生产自动化建设，实现新产品、新工艺的突破；六要彻底解决历史遗留问题，确保2022年轻装上阵；七要继续抓好疫情防控工作，确保安全生产。 **高忠华 马亭华**