

内部刊物 注意保存

# 河南省资源环境调查四院党史学习教育

# 简 报

第 24 期

中共河南省资源环境调查四院委员会党史学习教育领导小组办公室 2021年9月3日

---

## 工人先锋号是这样炼成的

——河南省资源环境调查四院工程二处创新发展纪实



四月的沁水，把最绚丽的色彩给了春天。4月27日，河南省资源环境调查四院工程二处获评全国总工会授予的2020年全国“工人先锋号”

荣誉称号，这沉甸甸的国字号奖章镶嵌在沁水盆地，标注出了新时代地质人逐梦路上最闪耀的坐标。

工程二处成立14载，一群平均年龄35岁的年轻人，以敢为人先的勇气和无尽的创新探索，始终致力于煤层气、天然气等清洁能源的勘探开发和利用，取得了一个又一个系统内瞩目的成绩：十三五期间，荣获各类科技成果28项；完成的首山采动井日产气量最高达到21000m<sup>3</sup>，开创了河南省煤层气资源勘查开发新的里程碑；2019、2020年连续两年产值超过2亿元……

### **突出党建引领 筑牢战斗堡垒**

始终坚持“党建引领、科技兴处、人才强处”发展战略是带领工程二处驶入发展快车道的法宝。

在项目管理过程中高度重视党建引领、党建固本强基作用，本着“支部建在井队上”的原则，及时组建临时党支部，并大力实施标准化党支部建设和“321”支部工作法，有效实现党员教育管理全覆盖，同时积极开展“四强党支部”创建，形成了强思想支部带、有问题支部帮、有能力支部赞的良好局面。结合项目“点多、面广、节奏快”的工作实际，积极打造学习型党组织，充分利用微信群、公众号、学习强国等平台，实施“三微”党员提升计划，推动党员学习教育从集中走向经常、从线下走到线上。以定期开展“两比”竞赛活动为契机，使比技能、比奉献成为岗位练兵、促进生产、激发职工干事创业热情的有力抓手。组建党员先锋队，在井场设立“以小见大”事迹展示栏，及时将党员的先进事迹广而告之，切实增强党员的身份意识和自我认同感，积极营造“党员带着群众干”的良好氛围，先后涌现出了“零下十度连夜抢修物资运输道路”的郭永强、“24小时待命保障生产物

资供应”的任彬、路遥，省级劳动模范张鹏展等一大批优秀共产党员。该处2016年被共青团平顶山市委授予“青年文明号”荣誉称号、2017年被河南省直工委授予五星级“青年文明号”荣誉称号，2019年荣获河南省总工会“工人先锋号”荣誉称号。

### **注重人才培养 提升科技力量**

“科技是第一生产力，人才是核心竞争力”是工程二处抓好人才队伍建设的根本遵循。

为实现“项目激励人、项目培养人、项目留住人”的工作目标，该处相继开展了“导师带徒”“人岗相宜”“靶向培养”等多项工作，将全处各层级人员全部纳入培养计划，通过各类激励机制，鼓励职工多学习新技术、新工艺，大胆开展技术革新，以适应行业发展形势，满足二处发展需求。在生产过程中，依托岗位能手开展“导师带徒”，把有思想、有能力、肯钻研职工的干工作热情、肯拼搏勇气充分调动起来，有目标性地引导他们结合各自岗位实际，积极开展技术攻关和创造发明。近两年，先后取得了各类施工科研成果奖28项，申报的“大直径工程井多工艺钻井关键技术和应用”获河南省科学进步贰等奖，“矿山大直径工程井关键技术（集成）研究”获中国煤炭地质总局科学技术一等奖，《河南省构造煤煤层气资源开发关键技术研究》被河南省科技厅批准为“2021年度河南省重点研发与推广专项”攻关项目。

### **实行内修外引 严格规范管理**

“积极践行绿水青山就是金山银山的理念”是工程二处坚定不移推进绿色勘查施工的工作宗旨。

多年来，该处把生态保护与地质勘查有机结合这个难题作为攻关

课题，最终在绿色勘查施工中找到了答案。该处积极引进国际油气服务商QHSE管理理念、目视化管理模式，深入发掘绿色勘查在煤层气勘查开发领域的应用技术，并加以研究修订完善，编制了我局第一套《绿色勘查（钻探）实施标准》。该处将其“绿色勘查”标准推广到其他施工项目落地实施，实现了清洁能源勘查开发对环境的最小影响，首次在河南省内提出和建立了绿色勘查行业标准，在清洁能源勘查开发方面走出了一条符合地勘单位转型发展、可供借鉴的绿色发展之路。2019年该实施标准获得局科技成果奖。

该处立足煤层气钻井具有施工周期短、辅助设备多的特点，大胆引入国际油服企业制度并融合现场实际情况改进完善了多项管理制度，全面实现了项目施工规范化、现场管理标准化和关键节点可控化。先后制定出台了视频早会、特殊施工作业票、隐患巡查整改记录、作业安全分析会（JSA）、安全周报等制度规定。项目部依据生产环节抽调专人成立工程技术组、财务核算组、设备管理组、安环组、后勤保障组等工作组，形成高效的管理机制，并采取切实可行的管理手段，从施工质量、施工时间、施工影响、施工效率等多个方面对施工过程进行全方位管理，为项目高效稳定安全推进奠定了良好基础，为确保施工质量创造了条件。

（供稿：阎宁）

（投稿邮箱：[mtsdzzb@163.com](mailto:mtsdzzb@163.com)）