

# 福建省一九七大队多举措为“海上福建”提供技术支撑

本报讯 6月9日,从福建省一九七地质大队“三级联动”2021年行动计划启动会上了解到,为深入贯彻落实习近平总书记来闽考察重要讲话精神,助力福建省加快建设“海上福建”推进海洋经济高质量发展三年行动,该队提出要以人才推动、科研驱动、研讨联动、项目带动为抓手,通过组建实体单位、投入科研资金、培训研讨、挖掘项目等,谋求在海洋地质技术支撑上取得实实在在的成果,勇当蓝色海洋硬核支撑。

——建设人才队伍。一九七大队提出要以“党员+优秀青年技术骨干”的模式组成先期海洋与生态修复技术攻关组,以积累的国土空间规

划、生态修复、海岛海域技术业务为支撑,肩负起全岛海岛找水、海岛修复、海岸带修复、国土空间规划、生态修复、山水林田湖草沙国土空间综合整治等领域的使命任务。大力招聘海洋地质方面的人才,充实海洋专业技术人才队伍,并将技术攻关组独立成为实体单位,构建起海洋地质与生态修复专业技术机构和人才队伍。

——培育核心技术。一九七大队提出要以科研引领海岛和生态修复技术先行,主动出击,积极回应新时代经济社会发展需求和生态文明建设需求。在鼓励实体单位精心谋划科研项目的时候,队科研资金也将向海岛地质技术支

撑领域倾斜,力争在主动融入新发展格局中勇当新时代海岛地质技术支撑的排头兵。

——提升专业水平。一方面加强系统内沟通,在“联”上下功夫。一九七大队主动与福建省自然资源厅海域海岛管理处、国土空间生态修复处和福建省煤田地质局科技处沟通交流,以支部为平台开展联动联建、观摩交流等系列活动,搭建起沟通桥梁。另一方面加强行业内联络,在“研”上下功夫。主动与海洋地质、生态修复等相关行业高校、研究所和走在前列的其他地质单位建立共建关系,开展针对性教育培训、技术交流、人才培养,打造互学互鉴、共同提高的产学研

平台。

——实施项目带动。对照福建省人民政府加快建设“海上福建”推进海洋经济高质量发展三年行动方案中提出的目标任务,一九七大队以市场为导向,利用“莆田城市地质调查”“莆田城市地质调查—湄洲岛1:25000水文地质工程地质环境地质调查”“莆田市海岸带生态地质环境地质调查与修复方法研究”“莆田市平海湾生态环境地质调查及修复方案建议”等该队以往项目完成的优秀成果,挖掘形成海岛和海岸带生态修复新项目,实现挖潜增效。

林明辉 肖细妹

## 河南局资环二院 筑牢安全生产防线助推高质量发展

本报讯 6月10日,河南省资源环境调查二院召开“安全生产月”活动推进会。会议要求,全院上下要认清形势、坚定信心,以“安全生产月”活动为契机,推动资环二院安全生产工作再上新台阶;围绕主题、协同推进,确保“安全生产月”活动取得实实在在的效果;突出重点、狠抓落实,认真做好当前和今后的安全生产工作。

“安全生产月”期间,资环二院将采取线上线下相结合的方式开展各类活动。线上,组织职工深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述;集中学习安全生产法、河南省安全生产条例、河南省安全生产风险管控与隐患排查治理办法等政策法规,

以及应急避险和自救互救方法;积极参与“回顾安全生产月20年”网上展览、“测测你的安全力”知识竞赛和“接力传安全——我为安全生产倡议”等活动,树牢安全发展理念。

在线下,资环二院以悬挂横幅、制作展板、开展安全生产培训和安全生产咨询等形式,及时将“安全生产月”内容推送到干部职工“心头”。充分发挥职工群众监督平台作用,鼓励他们对本单位(部门)事故易发多发、易造成人员伤亡的重点环节进行全面细致的自查自纠。组织项目部、生产钻机开展灾害避险逃生演练,强化源头治理,切实把风险隐患化解在萌芽之时、成灾之前。

王伟灿 刘珂



6月3-4日,福建省一九七地质大队承

担的沙县农业地质调查项目通过了由三明市自然资源局、市农业农村局组织的野外验收,并被评优为优秀级。该项目共完成1:50000农业地质调查面积共145.28平方千米,表层土壤样1370件;1:10000农业地质调查面积共10平方千米,表层土壤样451件;农作物—根系土壤配套样210件,设立监测点13个。

林长青 摄影报道

## 地勘成果

◆近日,中煤航测遥感集团有限公司遥感信息公司承接的首个滑坡灾害详勘项目——“府谷县木瓜镇脑畔梁滑坡勘查项目”通过验收。该公司优质高效完成地面调查、钻探、槽探,以及图件编制工作,为陕西省地质灾害防治体系建设贡献了力量。  
尹瑞梁

◆日前,河北省煤田地质局四队负责的张家口三个区县的汛前地质灾害隐患排查项目通过市地质环境监测站验收。本次工作完成了区内主要省、县、乡等主干道的排查,排查面积9625平方千米。项目包括奥运廊道周边及乡镇的排查工作,包含所属范围内重点行政村、自然村、学校、旅游景区等重点敏感区域。  
高正军

◆近日,山西省煤炭地质一—四勘察院第一工程处施工的沁水煤田太谷东区块煤层气普查项目ZK1017钻孔,终孔深度达到2217.71米,再次打破该院绳索取芯钻探最深钻孔纪录。  
唐杰

◆日前,由山东省煤田地质局二队地质环境技术部编制的鲁西煤矿河东村采煤塌陷地(二期)治理项目可研报告通过评审。该项目位于济宁市任城区二十里铺街道河东村,涉及塌陷地面积981.15亩。山东局二队对项目田间道路、农田水利设施等现状进行逐项勘察,科学合理地开展设计、可研工作。  
张帝

## 浙江局二队(中煤浙江勘测) 送「党建+安全」套餐 筑项目建设「安全堡垒」

本报讯 浙江煤炭地质局二队(中煤浙江勘测设计有限公司)以“安全生产月”为契机,深入推进“职能部门下项目”系列活动。队党委组织部、党委宣传部、党委办公室、安全环保部部门负责人集中前往安吉两库引水项目,为项目部送上“党建+安全”套餐。

套餐1:学习习近平总书记重要讲话精神。6月5日,二队职能部门人员为项目部全体职工送上了一份“党建+安全”大礼包,包括习近平总书记重要讲话精神《习近平新时代中国特色社会主义思想学习问答》、《习近平在浙江》采访实录、安全生产手册及宣传展板等。队党务部门负责人带领项目部全体人员集中学习了《习近平总书记系列重要讲话读本》中的重要篇目,重温了“创新超越 实干担当”的浙江局精神和“正气 大气 阳光 友爱”的价值理念,深入学习了浙江局(中煤浙江)“1258”具体产业发展思路。大家表示,要贯彻习近平总书记指示精神,以高质量施工圆满完成该项引水隧洞的勘察工作,为生态文明建设添砖加瓦。

套餐2:“安全生产月”启动仪式+答题竞赛。6月5日,安吉两库引水项目“安全生产月”启动仪式在项目部举行,项目部全员在“安全生产月”横幅上签字承诺。二队党委委员、安全工作分管领导王琼向项目部提出了工作要求:紧绷安全之弦,不折不扣抓好安全生产工作;“部门”或实体为单位,在各片区设立“安全网格员”,做细做实安全宣教活动;每日在各“安全网格”开展“你追我赶晒比分”活动,通过“人人参与、每日不落”的网络答题竞赛提升全员“安全力”。

套餐3:重走习近平总书记视察路。项目部全体人员和队部人员身着统一服装,来到“两山理论”的发源地——安吉余村,开展“重走总书记视察路,重温总书记指示”主题党日活动。在余村电影院,大家观看了《绿水青山就是金山银山》专题纪录片,切实感受到余村从靠山吃山到养山富山的巨大转变,深刻领会了“两山理论”的丰富思想内涵和习近平总书记在浙江考察时的重要讲话精神。大家表示,要树立绿色发展理念,深入践行“两山理论”,发挥党员的先锋模范作用,团员青年的后备军和生力军作用,为建设美丽乡村、推动长江经济带高质量发展作出应有的贡献。

邵诺妍

他是水文地质局一队里一名年轻的“老人”——说他年轻,因为他1987年出生,是一个“标准”的青年人;说他“老人”,因为他通过十年的野外一线锻炼,已经成长为干练、老成、业务全面的“多面手”。他就是郭晓帅,现任水文局一队淮南工程处党支部书记、顾北项目技术负责人,2020年邯郸市“青年岗位能手”获得者。

### 党建工作“好能手”

2020年10月,水文局一队副队长、淮南工程处党支部书记侯志华紧急支援青木里项目建设,淮南工程处党支部面临书记职务空缺,经队党委研究决定,郭晓帅任党支部书记,从此担负起淮南工程处党支部各项工作任务。

郭晓帅深知,淮南工程处负责着合同金额超亿元、同时管理多台大型钻机的重点项目群,党建发挥着统一思想、凝聚共识、攻坚克难、激发奋进力量的作用。作为党支部书记,既要发挥党员的先锋模范作用,又要抓好队伍建设;既要统筹抓好党建工作,又要坚定不移做好生产经营工作。他主动出击,从规章制度、党员发展、组织生活、“三会一课”、标准化党支部建设等方面入手,全面深入自学;他快速进入角色,积极主动组织支委会、支部党员大会和党小组会的学习,通过实践查找自身不足,善于“干中学”,努力提高自己。

在全党上下开展党史学习教育之际,郭晓帅带领淮南工程处党支部党员

## 青春飞扬写新章

——记邯郸市“青年岗位能手”水文局一队郭晓帅

□ 杜贤斌

干部主动开展学习,并创新学习方式方法。他利用互联网开展学习动员,以录制短视频的方式分享学习心得体会,克服了人员、地域分散的现实难题。他将党史学习教育和淮南工程处实际相结合,鼓励党员干部职工学党史、悟思想、办实事、开新局。

短短几个月的时间,郭晓帅从一名合格的新时代党员,逐渐成长为合格的党支部书记,成为带领淮南工程处发挥党员模范带头作用和党支部战斗堡垒作用的“好能手”。在今年1月的水文局一队党支部书记述职考核中,淮南党支部成绩为“好”。

### 技术领域“行家里手”

作为勘查技术与工程专业的一名地质技术人员,郭晓帅自2011年7月参加工作以来,先后转战安徽、山西、陕西等多个省区,参与了顾桥矿、塔拉沟矿、王家岭矿、韩咀矿、小回沟矿、紫金矿等多个煤矿的水文地质勘测工作,以及神东煤炭基地水文地质调查与老空区普查、顾北煤矿地区区域治理等10余个整装项目。

通过工作实践,郭晓帅逐渐将大学时期系统学习的专业知识与水文地质勘测的全部工序相结合,不仅脱离了工作

之初面临的“知其然而不知其所以然”的困境,还逐渐参与到设计与报告的编制中。随着接触项目类型的增多和经验的丰富,他已经熟练掌握了水文地质类型划分、隐蔽致灾地质因素普查报告、水患补充调查报告、煤矿防治水分区管理论证报告、水文地质补充勘探报告、地面超采区域治理评价报告等各种类型报告的编制,业务能力逐渐全面。

2018年,郭晓帅参与了地面区域治理工程,面对全新的施工手段和评价方法,他没有太多经验可借鉴,只能凭着压力干、迎着困难上。他稳扎稳打,刻苦钻研区域治理技术,不断总结经验,以最快的速度掌握了设计、施工、定向要点,还琢磨出一套薄层灰岩跟层的理论和陷落柱影响带范围内破碎地层的钻探手段及注浆工艺,同时主编了“区域治理项目作业指导书”,为区域治理项目的实施提供了系统理论支撑。郭晓帅还在工作之余挤出时间,编制各类设计、总结、报告8项,承担水文局四类科研2项。

### 经营管理“好帮手”

郭晓帅秉承着“做好本职工作是本分,兼顾本职以外的事务是本事”的理念,在工作中坚持让野外一线技术人员

参与报告编制,让他们进一步提升整体水平,在明白怎么施工的基础上懂得为何这样设计,发扬水文局一队“传、帮、带”的优良传统,在实践中培养人才,将实习生培养成“岗位能手”。同时结合现场经验,制定了现场技术人员工作流程提醒,进一步细化质量管理流程,提高管理方法的适宜性和有效性,为技术人员队伍壮大贡献力量。

郭晓帅认为,任何与项目有关的事都是相辅相成的,没有单一的技术也没有单一的经营,只有成为“多面手”,才可以独当一面。所以在当技术员的时候,他会站在技术负责人的角度去看问题;在当技术负责人的时候,又会站在项目经理的角度去看问题。技术管理之外,他还参与占地关系的协调,负责与甲方协调办理项目月度、年度结算,多方收集市场信息,参与处理淮南工程处其他项目技术方面的问题。在有些人看来他是爱出风头,但他从内心把这些看作是锻炼自己的宝贵机会,履行着一名干部的职责,体现着新时代党员的担当。

这就是郭晓帅工作的真实写照,也是水文局一队每一名奋战在野外一线工作人员的真实写照,正是有郭晓帅这样一个又一个“多面手”,才使水文局一队实干创业、艰苦奋斗、发愤图强、解放思想、创新发展的精神传承至今。

## 人物素描

**CORTECH 北京天和众邦勘探技术股份有限公司**

北京天和众邦勘探技术股份有限公司成立于2005年,是一家民营高新技术企业,注册资金5000万元,主营业务为研发制造各种用途液压钻机,产品应用领域覆盖石油天然气钻井、煤层气及地热钻井、地表以及坑道内取芯钻探、空气反循环取芯以及矿山救援钻井施工等各个领域。

十余年来天和众邦秉承专注才能专业的理念,专注于液压传动钻机机械的研发制造及应用,截至目前形成了两大系列产品,第一系列为全液压小口径地质取芯钻机系列,第二系列为液压及电传动大口径全新面钻并机系列。

地址:北京市丰台区海鹰路6号5层511室 网址:www.cortech.cn 联系人:曹轲(销售总监):13911741610 朱磊强(销售部长):13911741780

**朗威石油 LONWAY PETROLEUM 河北朗威石油装备有限公司**

公司拥有3条国际领先的美国MTI惯性摩擦焊生产线,2条美国国民油井生产的管端微加粗生产线。产业链完整,是国内国际为数不多的集钻杆、钻铤、加重钻杆为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。朗威石油拥有系统的产品研发及可靠的质量保证体系,已通过ISO9001国际质量体系认证,获得了俄罗斯GOST RTN、欧洲NS-1等质量认证。

钻杆规格:50, 60, 73, 89, 102, 114, 127, 140, 150, 168等
材质:E75, R780, X95, G105, S135, LZ140, LV150, LU160等
螺纹类型:API 数字螺纹、双抬肩螺纹、高抗扭螺纹、专利螺纹、特殊螺纹
加重钻杆规格:73, 89, 102, 114, 127, 140, 150, 168, 194等
钻铤规格:89, 105, 121, 133, 146, 152, 159, 165, 178, 203, 210, 216, 229, 241, 254等
钻铤类型:光面钻铤、无磁钻铤、螺旋钻铤

**国家万米钻机科研项目, 松科二井钻具供应商**

联系人:赵经理  
手机:13803218077

地址:河北省石家庄市晋州市营里镇北口工业区  
电话:0311-84386267

网址:www.lwdrill.com  
邮箱:llongwayzx@163.com