基层动态

书记。局长蒋向明以《地质基础理论 与工程实践》为题进行授课,线上线

下 500 余名职工共同学习。蒋向明

从煤炭、地热能等行业背景出发,以

现存问题为突破口,引出地质工作

的重要性,基于基础理论知识,围绕

煤矿防治水、地热新能源开发利用、

生态环境治理与修复等主业,指出

地质专业的发展方向。职工们表示,

◆6月28日,总局水文局"地质 科技大讲堂"迎来第一讲,该局党委

千淘万漉虽辛苦 吹尽狂沙始到金

——记总局劳动模范郭一鸣

□ 孙靖宇 李 欣

总局中化局新疆院党总支书记、 院长郭一鸣自 2015 年参加工作以来, 时刻铭记共产党员的职责使命,坚持 以"服从领导、团结同志、扎实工作、 开拓创新"为准则,勇于担当、勤于 奉献,坚定理想信念、锤炼品格修为, 带领全院干部职工一道坚定自信地成 长, 高质量、高标准地完成各项工作 任务, 锐意进取、奋发有为, 不断开 拓新疆院工作新局面。

不忘初心 牢记使命 在政治历练中锻造忠诚卫士

郭一鸣时刻不忘入党初心, 牢记 宗旨使命,始终将贯彻习近平总书记 系列重要讲话精神作为首要任务 认 真学习党的二十大精神,全面学习领 会习近平新时代中国特色社会主义思 想,将党中央决策部署更加精准聚焦 到各项业务工作上。他把党员身份看 得很重, 把个人利益看得很轻, 以对 党的无限忠诚、对事业的坚定执着, 八年如一日,坚持战斗在基层一线, 以实际行动诠释了一名共产党员的铮

作为党总支书记,郭一鸣深刻认 识到党建对推动经营工作的重要性; 作为一名管理者,他尤为注重培养和 打造团队文化。他常说: "统一意志、 规范行为、凝聚力量,好的团队文化 可以让一个团队不断进步、壮大。"他 严格履行党建"第一责任人"职责, 将党建与中心工作同谋划、同部署, 同调度、同考核, 积极探索转型发展

人物 素描

度高温

方向和目标,不断寻找适合中化局新 疆院现阶段发展的求生之路,以"小 而精、育特色、产业轻、谋生存"为 目标, 重点打造一支精锐队伍, 通过 高层对接座谈会等契机, 积极宣传中 化局参与的青海木里、河北遵化等重 大项目, 进而孵化培育新疆院品牌业 务,真正让年轻的团体形成独具特色 的团队文化,实现以高质量党建推动

满怀真情 抢抓机遇 在踏实苦干中实现人生价值

于无声处听惊雷, 于无形处建奇 功。郭一鸣善于攻坚克难,敢于创新 突破,不断探索新的发展思路。他坚 持亲力亲为跑市场、深入一线抓项目, 常年在新疆各地州奔波, 即便每天把 行程安排得满满的, 也觉得时间不够 用。凌晨三四点还在与地州政府、合 作客户对接项目,凌晨五点起飞、当 晚十二点飞回是他的工作常态; 业务 电话繁忙的时候, 他经常顾不上吃饭。 2022年,由于长期奔波劳累,郭一鸣 因为低血糖两次晕倒在工作岗位上。 大家都劝他不要这么拼, 但他只是面 带笑容淡淡地说,"中化局新疆院的 发展责任重大, 我不冲在前面, 谁冲

为了促成高质量项目落地开花. 实现二次经营,郭一鸣紧盯"政策" 窗口,密切关注自治区和新疆生产建 设兵团各级自然资源主管部门、各地 州市政策动态及项目进展情况, 获取 项目信息。近年来, 他拜访了阿克苏 地委、自治区各级自然资源主管部门、 新疆生产建设兵团有关部门达百余次, 建立了良好的服务合作关系。同时,

7月4日上午,气温已升至三十七八摄氏度,在河

他们是河南省资源环境调查二院有限公司矿产与

南省新乡市卫辉市的一处山坡上,几名头戴遮阳帽、手

持作业工具的年轻人,在各自的定位点一下一下地将样

品挖出,称重、打印、贴签、拍照、上传图片 一整套工

环境分院的职工,正在实施"河南省黄河流域历史遗留

矿山污染状况调查评价项目"。"我们承担了该项目中焦

作、新乡、济源 3 个地市 11 个县区 886 座矿山(图斑)的

调查评价工作,目前进行的布点采样工作,主要获取矿

业固体废物、灌溉水、农用地土壤等各类样品的技术指

标,为整个项目评价提供基础数据。"指着一包包样品, 资环二院公司矿产与环境分院副院长、项目负责人李好

6月16日,在完成项目前期布点方案编制后,项目

为了防止作业人员中暑,项目组专门对作业时间进

取样中、每到一个图斑位置、大伙儿都井然有序

取样看似轻松,实则工序繁琐。每取完一次样,都要

盛夏时节,天空中高挂的太阳如一轮火球炙烤着大

采样正式拉开帷幕。"为按期完成项目调查任务,我们共

安排了9个作业小组,分别在3个地市开展调查取样工

行了调整:早上5点半出发,中午11点收工,下午3点

地忙碌着, 选取坐标、定位,接着就挥动工具,一下、两

下、三下……他们挖呀挖呀,把挖出的样品一一装进袋

经过称重 打印 贴签 拍昭 上传图片等工序 由于山里

信号不好,每到图片发送时,他们就得不停"转圈圈"寻

地,项目组的同志们如同被火炉紧紧包围着,汗水不停

流淌。"大伙儿在这样的高温下工作确实辛苦。但项目工

期紧、任务重,同志们都毫无怨言投入到工作中。"对于

大家的表现,李好飞赞不绝口。他说,为了应对酷暑天

气,项目组为每个同志配备了防晒衣、遮阳帽、风油精、

找网络信号,很长时间才能完成图片发送任务。

作。"项目技术负责人张帅说。

半开始作业,晚上8点前下班。

序一环扣一环,汗水无声无息地从他们身上流淌下来。

他彻底摒弃"小乙方"言听计从、有 求必应的服从性基本服务方式,带领全 院干部职工树立全新"大乙方"服务理 念,即给出多套合作解决方案,用专业 的解决能力和优质的服务态度,成为让 甲方放心和满意的"大乙方",进而获得 "老客户带来新项目""新项目带来新客 户"的渠道拓宽机会。2022年,新疆院 成功进入自治区9个地州和兵团3个 师市,与伊犁哈萨克自治州、喀什地区、 阿克苏地区、昌吉回族自治州,兵团本 级及十四师、三师、四师等有关部门达 成了长期合作意向,为全院经营发展奠 定了良好的市场基础。这些成绩的背 后,是郭一鸣起早贪黑、风雨兼程、默默 奋斗的身影。

迎难而上 以上率下 在破解难题中助推高质量发展

郭一鸣时时念着全院的发展,心 中更坚守着一名党员的责任。他敢于 直面发展过程中遇到的困难瓶颈, 千 方百计解决问题、推动发展。特别是 在面对中化局新疆院缺人缺项目的生 存压力时,他没有抱怨,也没有放弃, 而是振奋精神,带领全院干部职工全 面分析面临的行业萎缩、市场经营不 善、专业技术人员缺失、管理水平不 高等问题,结合该院人员配备、资质 建设等实际情况,探索与谋划转型发 展的方向和目标 积极推进院产业结 构调整,不断寻找适合该院发展的求

郭一鸣与全院干部职工不懈努力, 摸索出一条适合中化局新疆院的发展 主线,即"以地质矿山服务、生态环 境监理等轻型业务为主, 坚持地质矿 产主业不放松"的发展思路,秉承 "先进后扩" "有舍才有得"的战略思 想,以点扩面,走符合新疆院产业发 展的特色化、差异化、专业化道路, 抢抓监理细分市场。自郭一鸣 2020 年 9月接任院长以来,新疆院市场开拓 效果明显,目前已成功中标项目100 余个 涵盖自治区 9 个地州市 兵团 本级及5个师市;经营情况逐年向好, 2021 年经营收入同比增长 254.38%, 完成考核指标的 111.64%, 利润总额同 比增长 208.18%, 完成考核指标的 164.02%; 2022 年经营收入同比增长 67.65%, 完成考核指标的 166.37%, 利 润总额同比增长80.37%,完成考核指 标的 251.29%, 考核等级由 D 级稳步 上升到 B级;干部职工收入稳步增长, 2022 年人均工资增长 27.84%, 全员劳 动生产率同比增长31.03%。

服务发展 追求卓越 在默默奉献中锻炼坚强意志

身在地方,就要服务地方。郭一鸣 大局意识强,能持之以恒贯彻落实总局 对中化局新疆院的定位要求,紧紧围绕 中化局"一根基、三支柱"产业发展思 路,立足新疆院发展实际,主动聚焦国 家战略和行业特点,积极开展政策研 究,务实笃行。他充分把握新疆院作为 总局系统在疆桥头堡的定位,牢固树立 总局系统"一家人,一盘棋"的思维,最 大限度发挥该院平台作用。

近年来,在郭一鸣的推动下,中化 局新疆院持续加强与兄弟单位合作,为 总局系统兄弟单位进疆、驻疆做好服务 工作,推动总局及兄弟单位与疆内行业 主管部门深入对接 协助总局选派系统 内干部赴自治区自然资源系统、兵团自 然资源系统单位挂职锻炼累计 15 人

次;积极协助系统内单位参与并中标自 治区自然资源主管部门、兵团自然资源 主管部门、中国石油新疆公司、中泰化 学、新疆能源集团等数十个项目,产值 逾千万元,提高了总局在疆行业影响 力。同时,他积极利用新疆院自身中标 项目,持续与兄弟单位开展共建,加强 技术交流与学术探索,最大限度培养优 秀技术人才,提高项目质量,实现合作 共赢,助力地方经济社会发展,也为总 局进一步拓宽新疆及兵团市场贡献了

廉洁从业 坚守底线 在不断战斗中锤炼过硬作风

郭一鸣没有因为成绩而沾沾自喜, 而是时刻不忘党员使命,守初心、担责任,更加严格要求自己,严格落实党风 廉政建设"一岗双责",做到"清廉人心, 清白做人,干净做事"。他始终坚持秉公 从业、廉洁奉公、带头遵守各项规章制 度,坚决做到站得正、行得正。他非常注 重家庭、家教、家风,把家庭助廉摆在重 要位置,廉洁修身、廉洁齐家。同时,他 严格要求自己,不断锻炼自己百折不挠 的坚强意志,始终保持积极向上的健康 心态,敢于面对困难和挫折,为项目建 设奉献了青春和力量,得到了各方的一

韶华虽易逝,初心不曾忘。"作为一 名共产党员,无论什么工作都一定要想 在前头、干在前列,带动大家把工作干 好。"不惧困难、勇挑重担是郭一鸣对自 己的一贯要求,他用努力与执着带领中 化局新疆院为推动地质找矿事业和生 态文明建设高质量发展作出贡献.用青 春和汗水谱写了一曲新时代共产党员

诵讨学习. 更加全面地认识和感受 到国家对地质科技的迫切需求,激 发了提升专业技能、加强科技创新 的主观意愿。 ◆近日, 由总局煤航集团北斗 科技公司研发的"基于北斗融合技 术的机动设备管控系统"入选陕西 省 2022 年度北斗系统应用优秀成 果和典型案例。该系统是以智慧化 手段赋能安全生产为目标, 依托北 斗卫星定位技术,充分利用物联网、 物流数字化、车载智能终端+AI 算 法、数据共享融合、云计算及大数据 分析等技术,以创新模式打造的智

能可视化管理平台,旨在为用户提

供一整套基于安全生产的车辆管控

智能化解决方案。平台包含车辆安

全分析、成本管控、车辆调度、能耗

分析、统计分析等功能模块,可实现

机动设备的精准定位、监控和智能

化管理,真正做到预防为主、智能管

控,切实降低事故发生概率,提高安

全生产综合能力。 ◆近日,山东省煤田地质局-队申请的"一种高效的深层地热资 源勘查装置及方法"获国家知识产 权局授权,取得发明专利。该专利可 以解决深层地热资源勘查讨程中热 储层岩芯样品采取效率低的问题 在不提升钻具的情况下可实现目的 层位的连续采样, 从而提升勘探工 作效率,提高地热资源勘查结果的 准确性和可信度, 为地热资源勘探

◆6月28日,邯郸市科学技术 局公布了 2023 年度市级研发平台 评审认定结果, 总局一局集团-九公司"邯郸市煤层底板注浆改造 技术创新中心"成功入围市级研发 平台名单。创新平台的建立,有助于 提高企业技术创新能力,推进产学 研科技合作,强化科技成果研发和 转化。 姚丹丹

提供技术支撑。

◆近日, 山西工程技术学院博 士驻企工作站在山西省煤炭地质-一四勘查院有限公司挂牌成立。此 次共建博士驻企工作站, 不仅加强 了高校博士师资与企业之间的合作 交流,使产学研联系更为紧密,还建 立了校企之间高端人才、科研资源、 知识信息优势互补的合作机制。双 方围绕工作站建设进行了洽谈,确 定了基于在建项目深加工和联合立 项申报的合作路线,并就博士分批 次入企形成了初步方案。 翟虎威

◆近日,新干县政府向江西省 地质局第九大队新瑞丰公司发放了 40 万元研发投入奖励资金。新瑞丰 公司历来注重科技创新,2019年研 发费用超过 1000 万元、2020 年超过 1200 万元、2021 年超过 1600 万元: 同时, 重视科研人员的培养及知识 产权工作,2022年荣获"吉安市科技 工作者之家"称号,2023年获批建立 市级专家工作站,2022年获评吉安 市专利示范企业,并荣获"知识产权 管理体系认证"证书。雷文方铭

重庆地研院推动三峡库区地灾防治落实落地









按照习近平总书记关于防灾减灾救灾的重要指示精神,以及重庆市委 市政府的工作部署,重庆地质矿产研究院持续推动三峡库区危岩地灾防治 各项工作落实落地。

重庆地研院地质分院承担了奉节县长江瞿塘峡地质灾害专业监测预 警项目 9 个危岩带的监测工作,通过三维模型和无人机定位、攀岩蜘蛛人 安装方式开展崖壁传感器安装及接入,于6月底完成设备安装工作。为保 障项目安全推进, 地质分院强化了瞿塘峡危岩监测项目专项安全值守,不 间断开展安全巡察和监督工作,筑牢安全监测防线。

下一步,重庆地研院将综合运用卫星遥感探测、无人机雷达扫描、地面 监控和实地巡查等方式,持续提高三峡库区地灾监测预警能力,为保障长 邓朝松 连鑫龙 摄影报道 江航道安全作出应有贡献。

藿香正气水等防暑降温用品。 为确保如期提交项目报告,奋战在各个项目作业区 的队员们也是"拼"了。

"我们去地里采集土壤样品时,农民朋友们知道我 们是调查污染的,都很欢迎。"作业组长郭宇萧说,当时 收完麦子的地里长出的玉米苗还很小,为了防止庄稼被 踩踏,大家就踩在高高的麦茬上走来走去,一天下来,很 多人的小腿都被麦茬扎伤了。

"我胖,最怕热了,一动就出汗。"郑晨光是个身材魁 梧的小伙子,作为作业组长,他主动承担起取样中"最 重"的活儿,一到作业点,就挥动工具开始挖坑,挖到 三十厘米将样品全部取完后,又马不停蹄地进行称 重……此时,汗水流到了眼睛里,他胡乱擦一把,又干了 起来。取样结束一回到项目驻地,看到大家满身疲惫,身 上的衣服印满了"地图",项目组汽车驾驶员席洛平就命 令大家把衣服脱下来,拿到卫生间便当起了"洗衣工"。

取样作业中,5名女职工的身影格外显眼,天生爱 美的她们,尽管用防晒衣、遮阳帽把自己捂得严严实实, 依然掩不住巾帼不让须眉的风采。作为项目技术负责人 和作业组长的张帅,每天既要进行项目统筹协调,又要 带领作业组的同志们完成取样工作,现场处处闪动着她 忙碌的身影;有着研究生学历的毛鹏娟、付甜甜、邓祎, 别看她们身材纤弱,但干起活儿来个个都是"女汉子" 打印、贴签、拍照、上传图片,样样不落人后,成为夏日里 一道美丽的风景……

李好飞说,随着三伏天的到来,大家将面临更大的 "烤"验,所以目前正加紧推进项目取样,预计本月底能 够完成项目报告提交工作。

一线传真

福建省一二一大队

实施"三争"行动 助力目标任务"双过半"

本报讯 日前,福建省一二一地质 大队召开7月份经营例会,总结上半年 工作, 部署下半年任务。该队通过实施 "深学争优、敢为争先、实干争效"行动, 紧盯全队 15 项 50 条年度重点工作任 务,深化生产经营各项工作,圆满实现目 标任务"双讨半"

经济效益向"高"攀升。该队坚持把 稳增长放在更加突出位置, 以政策靠前 发力有效对冲经济下行压力, 经济运行 保持较好态势。上半年,全队实现决算总 收入 5334.83 万元, 同比增长 26.62%。 承揽项目82个,总金额约5933万元。往 年应收账款回笼完成全年考核指标的 50.13%: 当年新增应收账款余额 518.77 万元 低于老核比率 25%

公益职能向"好"发挥。突出生态守 护。首次介入县级国土空间生态修复规 划业务,中标明溪县、龙岩市国土空间生 态修复规划项目:服务绿色矿山创建,完 成了龙岩市永定区废弃矿山生态修复示 室,完成了农业农村部"三普"检测实验 范工程水工环调查项目; 开展长汀县、上 杭县、武平县矿山 GNSS 检查项目。突出 绿色勘查。融入新一轮省部找矿突破战略 行动,承揽了甘肃省金塔县煤炭资源普查 等7个项目,金额1001万元。突出地灾应 急。派出 103 人次参与龙岩各县市区 260 个地灾点的应急排查处置;开展永定等6 个县区 1:10000 地灾风险调查评价项目

产业发展向"优"升级。地质、钻探传 统主业升链。擦亮矿产资源破坏价值鉴定 技术中心服务招牌,开展稀土矿破坏鉴定 10次;开展全省资源储量抽查项目9个; 福建省 1:50000 福鼎幅区调完成野外调 查工作:福建省 1:50000 四都幅矿调项目 新发现2处钨锡矿体;实施了甘肃七个井 东矿区、福建连城坪上矿区、新疆伊宁矿 区等钻探施工项目。化验、测绘优势产业 延链。作为第三次全国土壤普查指定化验

室检测能力评价工作:中标厦门市特色 农产品种植基地土壤质量定点监测项 目;承接矿石测试样品、农业系统样品, 以及基层农户、农业企业测试样品等共 12280件;入选龙岩市、莆田市自然资源 工程建设项目"多测合一"中介机构名录 库,入选7家测绘技术供应商库;配合省 自然资源厅完成 2022 年度全省打击非 法违法采矿专项行动。工勘、物探辅助产 业补链。承揽地质灾害相关业务 27 个; 承接新罗新兴系列纺织品生产项目等工 程勘察项目10个;完成福建省四都幅、 元坑幅、桃溪幅、大历口幅矿调 1:50000 高精度磁测项目野外工作;开展永定、武 平等14座水库大坝渗漏隐患检测工作。

内部管理向"精"发力。实施"三争" 行动,督查督办重点工作任务 298 项。严 控项目质量和进度,项目设计、验收、报 告评审通过率 100%。开展 2023 年度 4 个科研项目 与厦门理工学院签订共建 福建省图像理解与智能监测科技经济融 合服务平台合作协议。化验专业完成200 多项测试参数的扩项准备工作, 延伸到 海洋检测、稀有贵重矿产检测领域。突出 人才为本,新提任科级干部3名,岗位交 流干部 4 名,外派驻村、挂职锻炼等干部 5名。开展36名专技人员职称竞聘。开展 专技培训 1000 余人次。

风险防控向"稳"落地。严控生产风 及时调整队安全生产委员会成员及 安全网格人员,构建全员安全管理责任 体系:推进"双控"机制建设,做好安全生 产标准化复审工作; 开展开工安全生产 工作培训、测试 270 人次。严控财经风 险。强化全面预算管理,统筹各项支出; 新增6个重点施工项目成本监控任务, 建立健全以项目组为中心的成本管控体 系;加强应收账款的动态监管,提高资金 回笼成效。 王文琴