

凝心聚力 鼓足干劲 奋力拼搏创佳绩

——大队开展“迎双节”拓展活动

离离暑气去，袅袅秋风起。为进一步增强干部职工的凝聚力、执行力和战斗力，以饱满的精神状态冲刺年度目标，9月27日，大队组织开展了“精诚团结焕发斗志 砥砺奋进再创拼搏佳绩”主题活动，共迎双节到来，共赴秋实之约。

本次活动设多个团队合作项目，“鼓动人生”“动感五环”“车轮滚滚”等环节拉近了大家的距离，提高了向心力和团队意识。大家热情高涨，互相鼓励，齐心协力、配合默契，充分展现了大队职工团结、凝聚、拼搏的精神风貌，为全力冲刺目标任务注入了新的活力！

奋进并存，激发了干部职工的思想活力和奋斗精神。大家纷纷表示，要将活动中奋发拼搏的精神、协同共进的氛围带到今后的工作中去，统一思想、统一行动、坚定信心、大干实干，以愚公移山的志气、滴水穿石的毅力开创工作新局面，用实际行动为大队高质量发展贡献力量！

精诚团结勇拼搏，凝心聚力把关

此次活动，汗水与激情同在，合作与



大队领导班子深入一线慰问并开展节前安全检查



党委书记、队长刘利峰慰问测绘院顺平项目
党委书记、副队长王文忠慰问测绘院建安项目
党委书记、副队长杨学明慰问地环院清苑“三普”项目

在“双节”到来之际，为确保大队安全稳定，让全体职工度过一个安全、欢乐、祥和的假期，9月28日-29日，大队领导班子分组成队赴多个野外项目进行慰问并开展节前安全检查。

来到野外项目，队领导亲切慰问一线职工，详细询问职工生活和工作情况，对节日期间职工们立足本职、坚守岗位的奉献精神给予了充分肯定，并代表大队党委为一线职工送上了慰问品。每到一处，队

领导都详细检查安全设施、安全台账和制度落实情况，并对外业安全作业和安全防护等工作进行了检查。

在大队，领导班子对办公楼、单身宿舍、食堂、家属院等重点区域和部位全面开展安全检查，重点检查了安全设施是否完好、安全标识是否清晰、消防救援设施的配备是否有效、齐全，电器线路以及电器设备运行是否正常等，确保大队安全形势持续稳定。

(上接三版) 体式的综合测评，面对高手云集的技能竞赛，他奋勇争先，笃定前行。为了不耽误项目进度，他总是白天紧跟项目，晚上挤时间实操练习直至天黑；又时常点灯熬夜熟记无人机基础知识、构造原理、行业政策等相关理论知识至深夜，第二天醒来，总能看到他酣然熟睡中依旧紧抱材料。“张雷在与无人机‘较劲’的路上无法自拔。”这是项目上同事们的一句玩笑话。

理论上，他认真作答、反复斟酌；实操赛中，他顶住各队比赛选手都出色“飞”完赛程的压力，顶住临近最后上场的“劣势”，秉承无人机“宁可慢不可翻”的原则，迅速调整心态，稳中求进，最终通过一个个障碍物，顺利完成所有动作。经过激烈角逐，张雷以理论成绩全局唯一满分拔得头筹，个人综合得分第一名，为大队争光，为全局添彩。

“我背负的不仅是仪器设备，更是责任担当”正是这份责任感，促使他圆满完成了各项工作任务，荣获多个河北省地理信息产业优秀应用工程奖、河北省测绘学会科学技术奖；正是这份使命感，促使他切实把项目成效转化为助力部门发展的内生动力，也为城市建设这张蓝图画上了浓墨重彩的一笔。

(上接一版) 化，大干实干、全力冲刺，确保各项经营指标按进度完成。二要坚定不移推动重点工作。紧密跟踪地勘行业回暖等新机遇，加大地勘产业拓展力度；精准捕捉市场先机，加强横向合作，促进资源、信息共享，深化市场开拓；坚定落实好打造局地理信息技术服务平台的任务；加大资金盘活、债权清收力度，严格落实“大回款”计划，量化指标，压实责任，做到应催尽催、应收尽收；积极加强科研立项管理，提高科技成果转化和产业化水平。三要持之以恒强化规范管理。严格落实专项检查工作要求，强化单项目预核算执行落实，严格做好风险防控，高标准推动单项工程预核算管理软件研发工作；严格执行项目经理负责制，强化预算调整、项目封账等关键环节管控；规范外委管理，加强供应商入围和招标采购管理，强化源头把关，甄选合格队伍；筑牢安全防线，树牢全员安全生产责任意识，严格落实“三管三必须”要求，杜绝安全事故。

会议还对保密管理、休假管理、项目档案管理等工作进行了部署。

强化国防观念 人人有责
——写在“全民国防教育月”活动开展之际

9月16日，是第23个全民国防教育日。当前，“全民国防教育月”活动正在全国上下广泛开展。近日印发的《关于开展2023年“全民国防教育月”活动的通知》强调，要“教育引导广大干部群众强化国防观念和忧患意识”。国防观念是保卫国家安全、履行国防义务的思想意识，是牵系国家安危和民族兴衰的重要因素。一个国家、一个民族，要赢得生存和发展，国家安全意识须臾不能松懈、国防观念一刻不能缺少。

国防观念，乃国之大事、国家民族安危之所系。“所谓固国家不以山溪之险，威天下不以兵革之利，其道何在？精神为也。”意思是说，一个国家的国防，不应只以“山溪之险，兵革之利”来衡量，而应看其国民的觉悟程度和精神状态如何。任何一个国家的繁荣强大，都与全

九华通讯



JIUHUA TONGXUN

华北地质勘查局五一九大队 主办

2023年9月28日

星期四

第324期



局党委副书记、局长唐海军来大队调研指导

9月22日，局党委副书记、局长唐海军深入大队调研指导工作，察看了基地建设开发情况，参观了九华公司智慧展厅并观看了“空地一体化信息服务平台”演示，深入各单位、各部室，同员工们亲切交谈，调研了解工作情况，并对各部门工作提出了指导意见。同大队班子成员进行座谈，听取了大队经营发展、产业布局等情况汇报，就抓实下一步重点工作提出了要求。

唐海军强调，一要在地信专业平台打造上再谋划，坚持高站位、高标准、高质量，全面加强顶层设计的系统性、战略性、协同性。二要在天津企业平台建设上再加力，进一步加大人才、市

场、政策等资源支持力度，加快发展步伐，承担“总部”使命。三要在产业转型升级上再提升，深化“1+N”应用模式创新，丰富系统功能，拓展应用场景，赋能产业升级。四要在薪酬激励机制上再优化，坚持企业化、市场化标准，稳步推动绩效考核方式调整改进，着力解决体制机制不活问题。五要在严格规范化管理上再深化，“心底无私”抓实管理，坚持不懈严控风险，切实防范合同、资金、安全等各类风险。六要在信访安全工作上再抓实，高度重视，周密部署，扎实做好节前慰问、安全检查以及节日期间信访维稳工作。七要在解决民



生问题上再推动，坚持尽力而为、量力而行，研究用足利好政策，有条不紊推动相关工作落实。八要在带好干部职工队伍上再用心，坚持因人施策、正能量引导，用人所长、凝聚人心，激发队伍活力和战斗力。

大队党委书记王铁军赴湖南考察交流



9月7日-9日，大队党委书记王铁军带队，先后赴湖南省遥感地质调查监测所、湖南省自然资源调查所等单位考察交流。

座谈会上，双方共叙地勘单位情谊，互相介绍单位现状、产业布局、改革发展等情况，聚焦地勘单位改革相关工作进行了交流，围绕深化地质勘查、生态环境、遥感应用等领域合作开展了研讨。王铁军表示，遥感所和自然资源调查所理念先进、文化创新、优势突出，改革发展走在全国地勘单位前列。两家单位深刻把握地勘行业特点，着眼地质事业高质量发展，推动实现重塑性改革、结构性优化、功能性再造，为全国地勘单位改革提供了宝贵经验。五一九队要深入学习借鉴两单位先进的企业化改革经验，将“谋长远”与“干当下”有机结合，以久久为功的战略定力持续深化改革，以只争朝夕的紧迫感做强企业平台，全力推动高质量发展。他希望，双方能够互学互鉴、共进共勉，持续深化技术交流、资源共享、业务合作，加快发展步伐，共同努力为地质事业高质量发展贡献新的力量。

遥感地质调查监测所所长伍新民、自然资源调查所所长李晴日等对王铁军一行的到来表示欢迎，对五一九特色化的发展路径、多元化的产业布局、专业化的人才队伍等方面工作表示赞赏。希望双方能够充分发挥各自产业优势，加快市场、技术、人才等资源要素互联互通，不断培育新优势、增强新动能，拓宽合作领域，实现互利共赢。

大队党委委员、副队长杨学明，地质环境工程院院长赵强，城市地质中心主任任磊，地质勘查院副院长张家兴，遥感信息中心副主任郭兴平等陪同交流。

大队召开九月份经济活动分析会



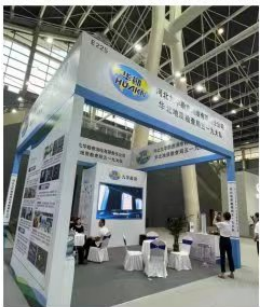
9月4日，大队召开九月份经济活动分析会，全面总结分析1-8月份经营工作，研究部署下一步工作，冲刺三季度及全年各项任务目标。队领导、九华公司班子成员、各部室负责人、各经营单位班子成员参加会议。

会上，职能部门通报了1-8月各经营单位财务数据、经营考核结果以及重点工作督查完成情况，各经营单位负责人围绕“如何确保完成全年任务指标”发言，坚持问题导向，制定了具体举措，分管队领导分别进行点评。大队班子围绕分管工作进行讲话。党委副书记、队长刘利峰全面分析经营工作并对下一步工作做安排部署，党委书记王铁军作总结讲话。

会议强调，一要以全力冲刺目标任务。深入贯彻落实局党委扩大会上半年经济活动分析会和八月份月度会议精神，坚定信心、提振精神，以时不我待的责任感和紧迫感，按照“目标不变”“任务不减”要求，聚焦解决发展问题，推动各项任务目标具体(下转四版)

九华公司亮相 2023 中国国际数字经济博览会

2023 中国国际数字经济博览会 9 月 6 日在石家庄（正定）国际会展中心正式开幕。本届数博会以“工业互联网赋能千行百业 数字经济引领高质量发展”为主题，吸引了众多国内外知名企业。



大队党委副书记、队长刘利峰参加展会并出席开幕式。

九华公司作为中国地理信息产业百

强企业受邀参展，亮相 2 号厅 E225 展台，围绕服务城市安全及运维管理，展示了自主研发的“空天地一体化信息平台”和“城市生命线综合监管平台”，吸引了大量观众和参展单位的关注。



队长刘利峰向闫继红市长介绍情况

保定市委副书记、市长闫继红一行莅临展台观摩指导，听取了刘利峰关于公司、展台等情况的介绍，观看了系统平台演示，了解了平台在提升城市运行管理效能，解决城市治理实际问题等方面的作用，对进一步发挥

数字技术优势，服务保定市防灾减灾等工作作出了指示。



展台前参观者络绎不绝，对系统平台表现出了浓厚兴趣，工作人员耐心向参观者介绍平台的详细信息。

此次参展充分彰显了九华公司在数字经济领域的实力能力，大大提高了公司在数字经济生态圈的知名度，为地理信息专业技术服务平台的打造奠定了良好基础。

公司将以此为契机，积极融入数字经济新技术新业态新模式，抢抓数字经济发展机遇，推动数字化转型，拓展应用场景，为数字经济建设作出新贡献。

民的国防观念息息相关。反之，一个国家的衰败没落，也总从其国防建设虚弱、民众国防观念淡薄等方面找到原因。这既是对历史经验的科学总结，也是用血泪教训换来的深刻认识，更是对长久和平环境下一些人国防意识淡薄敲响的警钟。巩固的国防，离不开强大的国防力量来捍卫，离不开强烈的国防观念来建设，离不开扎实的国防教育来塑造。

纵览当下，世界百年未有之大变局正在加速演变，尽管和平、发展、合作、共赢的历史潮流不可阻挡，但科技之变、战争之变、对手之变正以前所未有的速度扑面而来，恃强凌弱、巧取豪夺、零和博弈等霸权行径危害深重，天下仍不太平。我国面临着波谲云诡的国际局势，周边安全面临诸多挑战与威胁，站在历史的十字路口，能否把握当今多变的局势，全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴，是每一个中国国民不能不深思的严峻问题。

精细三维建模，让中山汉墓“活”起来

大队多年来致力于地理信息数据制作、摄影测量与遥感、实景三维模型制作等相关测绘地理信息业务，先后承担了保定周边十余个数字城市地理空间框架建设项目，以及保定市基础测绘数据建设、保定市地质灾害信息化管理系统、保定高片片区自然资源时空一体化建设项目等项目，在测绘地理信息领域尤其是在实景三维建模领域具备丰富生产实践以及科研经验，受到省市等部门的高度认可。



在开展数字满城项目过程中，项目经理冯仕超曾发表过一篇关于满城

汉墓的《基于三维激光扫描技术在墓室保护中的应用》的论文，详细介绍了汉墓数字化的过程，以科技赋能，真正让文物触手可及。恰逢河北卫视联合央视正在拍摄以满城汉墓规模与构造等为主题的纪录片《大汉中山》，冯仕超的论文内容不谋而合，于是诚邀大队参与拍摄并提供技术支持。

接到邀请后，大队高度重视，多次召集相关技术部门召开专题会议，研究细化实施方案，甄选技术骨干组成项目团队，携带相关仪器设备跟随摄制组赴中山汉墓实地作业，利用三维激光扫描技术让汉墓“活”起来。

在汉墓现场，外业组利用三维激光扫描仪沿甬道依次对南、北耳室及主墓室等区域进行扫描工作，采用无损方式拍摄墓室数字影像，每个站点至少进行上、下、左、右及正立面 5 个角度拍摄，全方位采集所有数据。内业组利用



采集到的激光点云数据对建筑物进行建模、着色，按比例还原墓室和文物的状态，汉墓就这样跃然于电脑屏幕之上。

相比传统文物测绘方式，三维激光扫描技术具有巨大优势，它能够以非接触、无损害、全方位、高精度的方式准确地获取文物的真实信息，对于汉墓保护、建立文物信息化管理具有重要意义，为文物的保护修缮与日常维护提供精确可靠的依据。

大队以匠心精神赋予汉墓新的“生命”，将这座被考古界称为汉代墓葬中保存最完整、结构最复杂、规模最宏大的汉墓完美的呈现于世人面前。

绽放青春之光

创新实干常为新 锐意进取展新姿

张雷，大队测绘地理信息项目经理。工作中充分发挥专业特长，勇作为敢作为，有朝气有激情，为谱写大队新篇章，争做新时代奔跑向前的“后浪”，“荣获 2023 年新时代保定好青年”。

“向险而行”勇担当

地处太行山中北部东麓的阜平县，全境山地，崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷等地质灾害多发，隐蔽性、突发性和破坏性强，防范难度大。为守护人民群众生命财产安全，大队积极践行“国家队”的责任与担当，精选专业队伍开展 2023 年地质灾害全景采集与建设项目，对地质灾害点进行全查，张雷便是其中之一员。

“前面的路已被堵，咱们车开不进去”在勘测的路上，司机说道。看着窗外蜿蜒崎岖的山路，安置好车辆跟同事，明确分工后，张雷带着设备，步行前进。满地的落石，无从下脚，为了能提供更精准的研判依据，他日行几公里，深入大山勘测。一日清晨刚出发，“雷子，你的脚受伤了？”同事看到张雷步履蹒跚关切地问，“没事没事，可能是鞋里进沙子咯着了”张雷回应。殊不知哪里是沙



子“作祟”，为了不影响工期，张雷从未提起，直到同屋的“舍友”发现那双磨出血泡的脚和一旁被血迹浸染的袜子，“明天暂缓一天，调整一下吧”同事建议道，张雷笑笑说，“这点小伤不碍事，地质人哪有因脚耽误工作的道理。”劝阻未成，继续出发，从阜平、涞源到徐水、满城，他走遍了所有地质灾害点，基本覆盖保定西部所有县市，每天的山路车程都不少于 100 公里，最终高效精准的完成了本次任务。“这一路，身体疲惫；这一路，困难重重，但是作为新时代地质人，这一路非常值得”回忆起那段时光，张雷再次扬起微笑。

履职尽责求实效

在乡间的农田有这样一群人，他们忍受着炎炎烈日的灼晒，挥洒着青春的汗水，背着仪器设备，披星戴月穿梭于农田的每一垄。

这是定兴县粮食生产功能区划定项目的一个工作场景，作为项目经理的张

雷，接收到任务便认真谋划实施，由于项目时间紧任务重人员少，他主动请缨身兼数职，项目协调、司机、内业、外业……哪里缺人他就在哪里，为了缓解内业绘图建库压力，他外业测量回来，汇集完采集数据，又加班帮助内业绘制图纸，确保最终数据精准完整。这种废寝忘食、兢兢业业的工作精神令团队的同事深受触动，他带领着整个团队发挥“不怕苦，不言累”的精神，克服严寒酷暑的考验，最终顺利完成定兴县 49 万亩“两区”划定任务，并获得甲方的充分肯定。该项目圆满验收且成为保定市第一个通过省市联合验收的“两区”项目，获得河北省地理信息产业优秀应用工程奖项。

笃行不怠向未来

“嗡……那是什么声音？”刚到项目部的新同事好奇的问，顺着声音寻去，在项目地的那块平地上，有一抹身影，时而操控无人机起落、时而全神贯注的钻研网上相关视频、时而拿来锥桶和水瓶，模拟真正实现场障碍飞行、定点投放物品，这是张雷勤学苦练备战 2022 年华勘局举办首届无人机操作员技能竞赛的画面。

“明确目标，立即行动”是他的工作指南，面对多维度、立（下转四版）

凝心聚力 再传捷报

打造精品工程 擦亮品牌底色

▲ 九华地信（天津）公司

中标多个项目。天津港保税区排水管网改造测绘项目，河西区、和平区入河污染源排查项目，滨海高新区污水处理厂基坑监测项目，合肥 2023-2025 年度地下管线竣工测量项目，北京路灯运维测绘等项目，累计金额 700 余万元，为冲刺年度目标任务奠定坚实基础。

▲ 管线勘测工程院

中标温州龙港市雨污管网排查项目。中标金额 400 万元，将在指定区域开展雨污管网探测清淤检测工作，对排水管网淤堵、渗漏、破损、错位、错接、变形、塌陷等突出问题进行排查，为维修改造提供依据。

中标宿迁管线普查项目。中标金额 135 万元，通过地下管线普查，查明地下管线的现状，为城市地下空间的合理开发利用、综合管理、城市数字化、智慧城市建设和奠定基础。

▲ 地质环境工程院

中标首个西藏地质灾害治理工程项目。西藏山南市洛扎县洛扎镇贡祖村 2 组崩陷治理工程为大队在西藏地区的首个地质灾害治理项目，合同金额 400 余万元，将通过挡土墙工程和防护网工程等消除崩塌地质灾害，保障当地人民生命财产安全。

中标 5 个区县“三普”项目。分别为邢台巨鹿、新河 2 个县区，以及保定清苑区、博野县、安国市共 5 个区域的全国第三次土壤普查外业调查与采样项目，中标金额合计 70 余万元。

中标 2023 年度保定高开区项目。合同金额约 20 万元。项目主要对开发区土地开展集约利用监测统计工作，完成土地利用状况等有关指标和数据调查，开展开发区土地集约利用评价等工作，形成开发区土地集约利用数据库。



近日，九华公司城市地质中心承担实施的长沙县道路塌陷检测项目接受湖南日报、《星沙时报》等多家新闻媒体宣传报道。

近年来，长沙县经济发展迅速，城市道路安全越发受到重视和关注。九华公司作为保障城市地质安全的生力军，凭借丰富的道路检测经验和精湛专业技能，于 8 月下旬承接长沙县 2023 年市政道路雷达检测项目。项目充分发挥专业优势，优化设计方案、精心组织，采取交叉作业、平行作业等方式迅速打开施工局面，对城区 7 条主干道约 200 公里车道进行道路病害情况及隐患探测排查，共发现道路病害 82 处，其中空洞 2 处和脱空 11 处、严重疏松 43 处、中等疏松 20 处，目前已完成 13 处隐患较大的病害整治和全部检测工作。该项目完成后将进一步保障道路设施安全稳定运行，为长沙县的规划、建设和管理提供有力技术支撑。

此次多家新闻媒体的采访报道，充分彰显了九华公司的技术实力和品牌影响力。公司也将以此为契机，进一步锤炼专业技术，提升服务质量，全力打造“九华”品牌形象，为全面开拓新市场做好准备。