



- 省地质院召开平江县旅游地质综合调查项目成果汇报会(2版)
- 省地质院在江西举办矿找矿专项培训班(2版)
- 省地质院党委召开主题教育专题民主生活会(3版)
- 省委主题教育第十二巡回指导组到省地质院调研指导(3版)
- 破译关键金属矿产地球化学密码 勇当地质事业高质量发展先行军——学习谈文胜书记专题党课心得体会(4版)

湖南省地质集团正式揭牌

孟祥定 谈文胜出席并讲话 何寄华主持揭牌仪式



8月28日下午2点18分,经过2年多时间的筹备组建,中共湖南省地质集团有限公司委员会、湖南省地质集团有限公司(简称“省地质集团”)正式揭牌成立,标志着我省地勘单位改革又一重大成果落地。省人民政府副秘书长孟祥定,省地质院党委书记谈文胜,院长何寄华,院党委副书记、副院长李定桥,院党委委员、副院长刘向明、全铁军,省地质集团党委书记、董事长张刚平,集团党委副书记、总经理陈广东共同揭牌。在家院领导见证揭牌。

省地质集团整合省地质院8家院管企业而成立,包括华中江山资源投资控股有限公司、中南建设集团有限公司、核工业长沙中南建设集团有限公司、湖南湘江工程

建设有限公司、湖南基础工程有限公司、湖南省中核矿业开发有限公司、湖南省湘核投资有限公司及湖南省湘核置业有限公司。集团公司主营业务为大地质事业以及工程施工运营、工程项目投融资、矿产开发及经营、产业投资、资产管理、酒店管理、房地产开发及经营等。

谈文胜表示,省地质集团揭牌标志着我省地勘单位改革1.0版改革任务完成,省地质院将全面加强领导,支持省地质集团打造具有鲜明地质特色的一流地质集团,为地质事业高质量发展和“三高四新”蓝图作出新的更大贡献。他对省地质集团建设提出要求,一是政治站位要高。要站在树立院系统事企分开示范标杆的全局高度,确保省地质集团始终沿着正确的方向稳步前进。二是发展目光要远。要站在打造湖南万亿矿业集群的战略高度,为我省经济社会发展提供优质高效的综合服务。三是管理(下转4版①)

湖南新闻联播报道省地质院“走找想促”先进做法



“走找想促”活动开展以来,湖南省地质院积极开展“五百”专项行动,把深入调查研究作为开展工作、推动改革、促进发展的“先手棋”,着力破解制约地质事业高质量发展的堵点难点问题……

9月10日,湖南新闻联播报道省地质院“走找想促”先进做法,展示全院将检视整改和

推动地质工作高质量发展有机融合,聚焦全省资源能源保障,积极开展地质找矿专题调研,推动新一轮找矿突破战略行动见效。桂阳猫儿岭金矿完成钻孔施工15个,见矿率80%,初步计算潜在经济价值40亿元以上,平江黄金洞矿区提交金资源量25吨,仁庆矿区预计提交金资源量12吨……聚焦服务全省生态文明建设,紧盯洞庭湖山水工程和邵怀矿山生态修复示范工程两个国字号项目,积极承接2023年省级投资历史遗留矿山生态修复等重大项目,实现更优生态修复水平;聚焦全省地质灾害防治,为119个县市区提供汛期技术支撑服务,安排值班值守人员691人次,投入设备896台套,实地排查13442点、应急处置464处,协助转移9453人,避免直接经济损失1.17亿元。

省地质院召开地质工作深化改革转型升级实现高质量发展座谈会

锚定“三高四新”美好蓝图,谱写高质量发展地质质院崭新篇章。9月6日,在省资源所、省城调所、省地信所正式揭牌之际,省地质院地质工作深化改革、转型升级、实现高质量发展座谈会在长沙嘉熙中心召开。院党委书记谈文胜、院长何寄华出席并讲话,院党委副书记、副院长李定桥主持,在家院领导参加。

座谈会上,省资源所、省城调所、省地信所对单位基本情况、经营情况及下一步工作计划进行了汇报,表达了在新征程新起点开启新篇章的信心和决心。

谈文胜向三所的正式揭牌致以热烈的祝贺,并对年度目标任务落实进行再推进,对在全面实现“三高四新”美好蓝图、推动高质量发展中彰显地质之为进行再动员、再部署。他强调,一是政治站位要有新高度,站上全新的发展平台,大家的思想认识要升维,党的建设要加强,开放发展要主动,要以高站位和大气魄,对接好国家和我

省涉及地质工作的一揽子重大战略,从中找准我们的工作定位和发力方向。二是干事创业要有新姿态,要围绕国家战略全面推,围绕全省战略奋力谋,围绕院战略加速跑,采取科学的安排、稳妥的节奏、有力的举措,加快深度融合和产、项目、基地的持续发展。三是改革发展要有新标准,要争当改革2.0版的探索者、转型升级的示范者、融合发展的引领者,在主业协同式发力、体系全领域重构、科创多要素集成方面取得突破。四是能力水平要有新提升,要在科技创新上锻造拳头产品,在规范治理上打造模样板,在降本增效上创造治理模式,打造在数字资源、智慧城市、空天地一张图等领域行业领先的硬实力与软实力。五是担当要有新形象,要以正确的政绩观营造良好的政治生态,以诚信的价值观赢得响亮的品牌声誉,以务实的事业观凝聚全员的奋进动能,为早日建成全国一流的地质强院、更好助力

社会主义现代化新湖南作出更大贡献。

何寄华表示,全院上下要深刻领会落实省委省政府对地质事业改革转型发展的重大决策,要牢记征途担重任,铭记地质初心和使命,坚决落实地勘单位改革方案,紧抓单位主责落地。要融入中心促转型,认真学习坚决落实省委省政府决策部署精神,围绕“国之大者”“省之大计”“院之大事”,切实加强科技创新力度,成果转化程度和各方资源整合力度,聚焦主责争后劲。要优化管理增效益,切实加强基地统一管理,优化项目管理和资金管理,坚持公平公正管理。要严守规矩防风险,切实提高政治站位,防范意识形态风险,抓好“两带五整治”落实,切实规范合同管理,加强常态化长效化安全管理,在地质事业高质量发展中打头阵、做示范、当先锋。

省资源所、省城调所、省地信所班子成员参加会议。(于莹)

省地质院与株洲市人民政府签订战略合作协议

9月5日,湖南省地质院和株洲市人民政府战略合作协议签约仪式在株洲市举行。省地质院党委书记谈文胜,株洲市委副书记、市长陈恢清出席并讲话。

省地质院党委委员、总工程师曹幼元,株洲市副市长罗绍均分别代表双方签约,株洲市委常委、常务副市长王卫安主持,省地质院党委委员、副院长刘凤娟参加。

根据协议,双方将在资源能源保障、生态文明建设、自然资源管理、国土空间规划、城市建设、防灾减灾、乡村振兴、地质旅游等领域开展合作,推动资源开发利用与保护,支撑株洲市高质量发展,共同打造地质部门与政府部门融合协作发展新典范。

谈文胜对株洲市委、市政府长期以来给予地质部门的关心、支持和帮助表达诚挚谢意。他表示,株洲是底蕴深厚的神农福地,是英雄辈出的红色热土,是加速崛起的制造名城。协议的签订是省地质院践行“一体两翼三支撑”发展战略,深度融入株洲“三高四新”美好蓝图的重大机遇、重大缘分、重大平台。就深化合作,共同谱写“株洲+地质”的时代新篇,他倡议,要聚焦重点,共寻合作机遇。围绕国家新一轮找矿突破战略行动,聚焦生态文明示范区建设、资源能源保障等重点领域,为株洲和我

省的经济社会发展贡献更具成色的协作力量。要畅通渠道,共筑合作机制。立足株洲所需和地质所能,为深化合作提供更多发展载体,持续推动地质队伍助力现代化新株洲建设。要拓宽领域,共创合作新局。着重在城市地质、空间规划、旅游地质、地质科技等方面寻求突破,在水、土、农业地质以及重金属污染治理方面取得进展,推动省地质院在服务株洲市高质量发展中再立新功。

陈恢清代表市委、市政府对省地质院长期以来给予株洲发展的支持表示感谢。他表示,双方的签约是贯彻落实习近平总书记重要指示精神,实施国家能源资源安全战略的具体行动,也是深化双方务实合作、强化能源资源支撑的有效举措。他期待双方进一步深化合作,在共同推进自然资源开发利用上取得新突破,在共同推进生态环境保护修复上取得新成效,在共同推进地下市政基础设施普查和国土空间规划上展现新作为,在共同推进民生保障和乡村振兴上取得新进展。

签约仪式上,株洲市资规局介绍了战略合作内容、合作模式,省水环所介绍了水环所70年来扎根株洲、服务株洲取得的丰硕成果并表态。(匡年香)

毛景文院士到省地质院参观指导

8月17日下午,中国工程院院士毛景文到湖南省地质院参观湖南地质展厅,院党委书记谈文胜陪同,院党委委员、总工程师曹幼元,院办公室、地质信息室、省地调所相关负责同志参加。

在湖南地质展厅,毛景文院士进一步了解了1952年至今,70余年来湖南地质工作在保障国家能源资源安全、服务国家重大需求、服务湖南

“三高四新”美好蓝图、助推湖南经济社会高质量发展中做出的突出贡献,感受湖南省地质院不断开创地质事业高质量发展新局面的信心与决心,同时对地质展厅建设提出相关意见和建议。

就湖南省地质院在新一轮找矿突破战略行动中如何发挥科技创新引领、软科学项目研究主力军作用,双方展开了深入探讨交流。谈文

胜表示,湖南省地质院将凭借浓厚历史底蕴、充裕技术力量和潜在资源优势,大力推动实施“一体两翼三支撑”发展战略,加强科技创新,激发人才活力,提升队伍素质,在新一轮找矿突破战略行动中,以绿色为底色,彰显新时代地质湘军新作为。(彭静怡)

何寄华到省生态环境厅调研生态文明建设

8月21日下午,省政协副主席、省地质院院长何寄华带队到省生态环境厅调研生态文明建设。省生态环境厅党组书记、厅长刘群主持调研座谈会并讲话。省地质院党委委员、副院长蒋年生,省生态环境事务中心党委书记、主任刘翔参加。

会上,双方分别介绍了地质工作服务我省生态文明建设和我省生态文明建设职责分工、项目

建设、资金安排、主要成效等情况,就深化院厅合作、推进生态文明建设有关工作进行了交流。

何寄华对省生态环境厅着力发挥统筹协调与监督管理职能,坚持重点攻坚和协同治理,推动我省生态文明建设取得的重大成果表示敬意,对省生态环境厅长期以来给予省地质院改革发展各项事业的信任厚爱和有力支持表示衷心感谢。他表示,进入新时代,中国式现代化建设赋

予了地质工作新的使命任务,生态文明建设成为地质工作重要内容,省地质院依托地质学优势,加大生态文明建设技术服务工作力度,积极参与生态文明建设重大工程项目,发挥了重要技术支撑作用。此次开展地质工作支撑服务全省生态文明建设建设的体系、机制和政策调研,是大兴调查研究、扎实开展主题教育的具体举措,也是对接需求、理清思路、查找不足、提升(下转4版②)

携手同行 共筑数字地质

——谈文胜带队到华为总部考察调研

8月22日下午,湖南省地质院党委书记谈文胜带队到华为深圳总部考察调研,以期进一步拓展合作领域,深化务实合作,促进共赢发展。华为公司高级副总裁吴刚出席接待,华为湖南公司政企总经理朱卓出席座谈,湖南省地质院党委委员、总工程师曹幼元,华为中国政企数字政府副总总裁张恒参加。

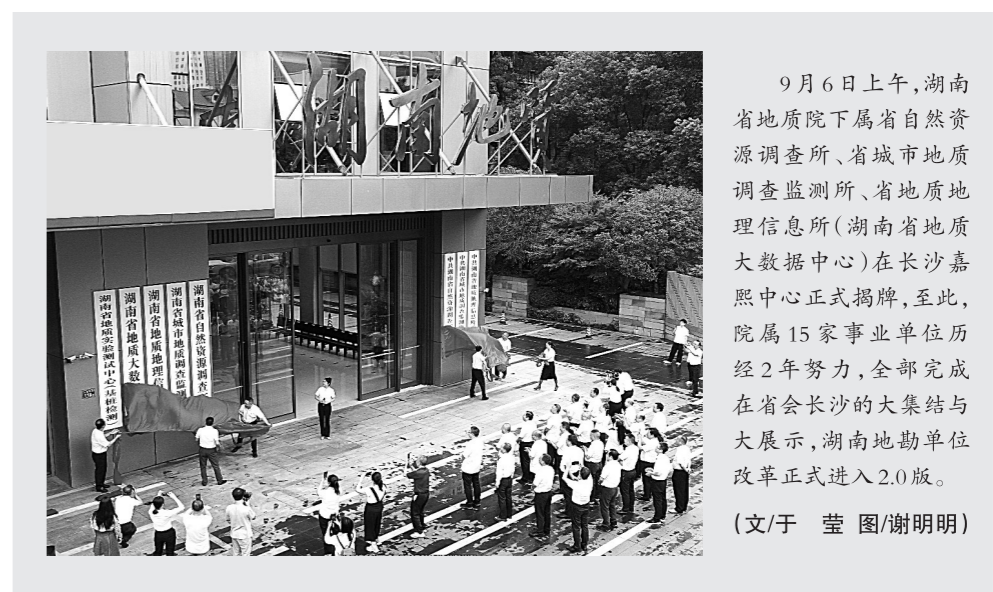
谈文胜一行首先参观了华为坂田基地香农展厅,听取相关情况介绍。座谈会上,谈文胜对华为公司取得的发展成就表示祝贺,对公司不断创新、勇于担当的企业精神表示敬意。他表示,推动智能化改造、数字化转型,是赢得主动、赢得未来的重大举措。华为公司是全球领先的ICT基础设施和智能终端提供商,当前湖南省地质院

正大力实施“一体两翼三支撑”发展战略,科技创新是“两翼”之一。此次考察是湖南省地质院加快数字化转型,积极探索双方战略合作方向的举措。就下一步数字地质建设工作,他从海量数据赋能、信创产品应用、N个应用建成后纳管、数据应用过程中确保数据安全、顶层设计与分块建设确保整体性、建成后的运维和建设规划模式等方面进行了研讨,希望华为公司为数字地质建设的规划设计提供技术指导,探索更高层次、更宽领域的合作,以推动湖南地质事业高质量发展,助力湖南省“三高四新”美好蓝图尽快实现。

华为公司对湖南省地质院一行到访表示欢迎,感谢湖南省地质院对华为公司长期以来的关心、信赖与大力支持。吴刚表示,华为在自然资

源领域的布局由来已久,其业务现已深入国土、林业、矿业等领域。华为公司愿意为数字地质提供技术指导方案,以业界最丰富、领先的数字产品和方案助力湖南省地质院数字化转型。湖南省地质院在地质信息管理与服务领域有着深厚的底蕴,华为在数据管理、计算、存储领域拥有多年技术积累,通过整合双方优势,结合智能、互联和有效的信息资源服务能力,携手促进自然资源信息管理,为智慧城市规划与建设提供基础地质信息保障,为社会经济发展提供有效助力。

湖南省地质院办公室、科技合作室、地质信息室、省地信所,华为中国、华为湖南有关负责人参加座谈。(彭静怡)



9月6日上午,湖南省地质院下属省自然资源调查所、省城市地质调查监测所、省地质地理信息中心(湖南省地质大数据中心)在长沙嘉熙中心正式揭牌,至此,院属15家事业单位历经2年努力,全部完成在省会长沙的大集结与大展示,湖南地勘单位改革正式进入2.0版。(文/于莹 图/谢明明)



8月21日下午,省地质院党委书记谈文胜带队到深圳华润环保科技有限公司(以下简称“华润环保”)进行对接交流。双方就深入推进多领域合作进行沟通交流,并达成有关共识。华润环保党委书记、总经理陈运龙出席座谈,省地质院党委委员、总工程师曹幼元,华润环保党委副书记、副总经理陈世杰参加。9月9日,天津华北地质勘查局党

委副书记、局长唐海军一行到湖南省地质院交流座谈。省地质院党委书记谈文胜,党委委员、副院长蒋年生等参加交流。

9月6日,湖南工程职业技术学院党委书记蔡声武,党委副书记、校长陈志军一行,到省地质院就加强对接交流,延续深厚情谊,推动合作发展等进行深入沟通。省地质院党委书记谈文胜,党委副书记、副院长李定桥参加交流。

9月6日,中国自然资源经济研究院党委委员、副院长吴尚昆,地质勘查行业研究所副所长周鑫到湖南省地质院调研新一轮找矿突破战略行动实施情况,省地质院党委委员、总工程师曹幼元主持座谈。

省地质院召开平江县旅游地质综合调查项目成果汇报会

9月11日上午,省地质院召开平江县旅游地质综合调查项目成果汇报会。省地质院院长何寄华出席并讲话,院党委委员、副院长蒋年生主持会议。

会上,实施单位就项目实施情况、取得成果、存在问题进行了详细汇报,与会人员就如何完善项目展开充分讨论并提出专业意见和建议。

何寄华充分肯定了该项目取得的成果,他表示,旅游资源调查是我院拓宽工作领域、实现“旅游+地质”的重要抓手,平江县旅游地质综合调查项目作为先行先试,对即将开展的全省旅游资源普查起到一定引领示范作用,下一步要及时整理完善资料,做好验收及成果发布。

对如何做好旅游资源普查工作,何寄华强调,一要提高站位,高度重视,将旅游资源调查作为重要事业来抓;二要充实力量,提高层次,通过借助外力、开展培训等方式充实旅游资源普查人才队伍;三要把握要求,

增强成效,摸清全省旅游资源家底,助力世界旅游目的地打造;四要融入地方,突出特色,支撑全域旅游和服务乡村振兴;五要加强统筹协调,形成合力,确保高质量完成调查工作。

蒋年生对项目后续工作及近期旅游地质工作进行进一步安排部署。

院地调室、地勘室、环境地质室、自然生态室、科技合作室及地调所、地灾所、生态所、城调所等共20余人参加会议。(张大礼)

按照相关地质灾害技术服务相关标准和技术服务合同主要内容为指导开展好相关服务工作;五是各单位要按照地质灾害防治资质有关办法和要求做好单位地质灾害防治相关资质的统筹谋划及保留企业的地质灾害防治相关资质建设工作;六是要继续加强1:1万地质调查和风险评价项目野外验收准备工作,确保如期完成野外验收,一如既往地按照要求做好地质灾害技术服务工作,积极申报地质灾害治理项目入库。

院属单位分管领导、地质灾害技术服务工作负责人、院地质灾害防治室全体成员共约40余人参加会议。(李栋)

省地质院在江西举办锂矿找矿专项培训班

9月5日至6日,湖南省地质院在江西省宜春市宜春县举办锂矿找矿专项培训班,以更好地学习当地在锂矿找矿、锂矿产业发展方面的典型经验。院党委委员、副院长蒋年生出席,院机关、院属单位近40名技术人员参加培训。



培训以现场教学、专题讲座、研讨交流等形式展开。在宜春县梅家锂矿床、江西特种电机股份有限公司锂云母选矿厂等地进行了现场教学;针对锂矿找矿理论进行了学习,学习了《中国锂矿十年来勘查实践和理论研究的十个方面新进展新趋势》,开展了锂矿找矿专题讲座;在湖南锂矿找矿专题研讨交流环节,4家院属单位介绍了本单位锂矿勘查工作情况及成矿规律认识,参训学员就湘赣锂矿成矿地质条件作了对比分析,就湖南锂矿成矿规律及今后锂矿勘查方向作了交流发言。培训期间还考察了新余市东鹏新材料有限公司锂盐厂。

蒋年生在研讨交流时指出,湖南具有有利的锂矿成矿地质条件,锂矿资源分布广泛,锂矿矿床类型众多,勘查潜力很大。同时锂矿找矿具有长期市场需求,应把锂矿找矿作为当前和今后一段时期重点任务,并把花岗岩型锂云母矿床作为主攻类型。他就抓好全院地质勘查工作强调:一

是要组织实施新一轮找矿突破战略行动,争取找矿快速突破;二是要加强科技创新,加快数字地质建设,及时更新地勘设备;三是要加强成果质量监管,组织地勘项目质量大检查;四是要积极“走出去”,走向省外、海外开拓市场;五是要加强统筹协调,形成良好的勘查市场秩序。

参训学员纷纷表示,本次培训从理论到实践,从上游锂矿勘查到中下游选冶、加工全产业链均有涉及,内容丰富、针对性强,收获很大,今后要将培训所学新理论新方法运用到地质找矿实践中,推动湖南锂矿勘查开发取得新的突破。

(文/董刚 图/陈泽毅)

省地质院召开地质灾害防治专题工作座谈会

8月25日下午,省地质院召开地质灾害防治专题工作座谈会,就主题教育专题调研、年度重点工作推进中有关地质灾害技术支撑体系建设及进一步提高技术支撑能力等工作进行了专题研究。院党委委员、副院长全铁军出席会议并讲话。

会议充分运用主题教育专题调研工作成果,提出了院地质灾害防治技术支撑服务体系初步方案和地质灾害防治技术支撑服务合同指导稿(征求意见稿),展开座谈讨论;并结合行业主管部门对地质灾害防治资质的最新要求,对院属单位如何做好地质灾害防治资质建设作出工作提示,对近期地质灾害防治重点工作

做了部署安排。

全铁军强调,一是要进一步提高政治站位和思想认识,把地质灾害防治工作作为我院基本事业职能来进一步抓实,实施地质灾害防治项目时要将社会效益与经济效益放在同等的位置考虑;二是要以建实建牢地质灾害“两个中心”为抓手,以省市两级“中心”为纽带,形成院地灾防治室及省地灾防治技术服务中心、各州市中心(含应急救援技术服务中心)、各县区地灾防治技术服务三级服务响应系统,提高技术服务能力;三是以2023年现已形成的县区服务单位为基础,相对固定各单位提供地灾防治技术服务的范围,防止各单位之间“内卷”;四是要

按照相关地质灾害技术服务相关标准和技术服务合同主要内容为指导开展好相关服务工作;五是各单位要按照地质灾害防治资质有关办法和要求做好单位地质灾害防治相关资质的统筹谋划及保留企业的地质灾害防治相关资质建设工作;六是要继续加强1:1万地质调查和风险评价项目野外验收准备工作,确保如期完成野外验收,一如既往地按照要求做好地质灾害技术服务工作,积极申报地质灾害治理项目入库。

院属单位分管领导、地质灾害技术服务工作负责人、院地质灾害防治室全体成员共约40余人参加会议。(李栋)

省地质院6个项目喜获2023年湖南省土地工程优秀成果奖

近日,湖南省土地学会发布2023年湖南省土地工程优秀成果奖评比结果,省地质院申报的参评项目共获得一等奖3个、二等奖2个、三等奖1个。

其中省地灾所勘测设计院有限公司《新邵县第三次国土调查耕地质量等级调查与评价》《桑植县耕地后备资源调查工作采购项目》,省资源所工程勘察院有限公司《涟源市永久基本农田划定》荣获一等奖;省地灾所勘测设计院有限公司《2021年度卫星监测外业核查项目(长沙市)》,省物化所《宜章县第三次国土调查耕地质量等级调

查与评价》荣获二等奖;省地调所《东安县耕地保护国土空间专项规划》荣获三等奖。

此次获奖充分体现了省地质院在自然资源调查监测的技术实力和服务自然资源事业的责任担当。今后,省地质院将持续强化项目品牌建设,坚持精益求精,力争在自然资源调查监测和生态文明建设领域更多打造“精品”,不断提升“湖南地质”品牌影响力,为湖南地质事业高质量发展、湖南省“三高四新”美好蓝图早日实现做出贡献。

(彭静怡 尹丽君 刘显丽 凌宏辉 谢旺)

省城调所探明一特大型石膏矿

9月7日,省城调所资源调查勘查中心承担的临澧县赵家坪矿区石膏矿勘探项目,顺利通过省自然资源事务中心专家评审。该矿区共探获资源量2.04亿吨,储量规模属特大型,潜在经济价值达200亿元。

赵家坪矿区石膏矿勘探项目为商业性地质勘探项目,2022年11月,省城调所与湖南博川石膏新材料股份有限公司签订勘探技术服务合同。省城调所科学谋划、合理安排,全力推进项目实施,累计完成勘探进尺4285米,先后通过常德市自然资源和规划局组织的野外验收,以及省自然资源事务中心组织的现场质量检查。本次评审,

专家组对项目基础地质调查和矿产调查成果给予了高度肯定,一致认为项目工作质量和任务完成情况满足相关规范要求,同意通过评审,评定为“良好”等级。该项目转采投产后,可带动周边相关产业,新增就业100余人,具有较好的社会经济效应。

努力为国家找大矿、找好矿,是地勘单位的初心使命。赵家坪矿区勘查项目,实现了特大型地质勘探成果报告一次性评审通过,彰显了“城调劲旅”在新一轮找矿突破战略行动中的责任担当,也将成为该所服务我省资源能源保障的新贡献、新起点。

(吴天鸿)

省资源所地灾防治案例入选“湖南地质灾害防治启示录”

近日,湖南都市频道推出“地质灾害防治在行动·湖南地质灾害防治启示录”专题栏目,省资源所提供地质灾害防治技术支撑的“溆浦县龙潭镇红岩村二组成功避险”案例入选,地灾中心高级工程师谢国军接受采访。

6月16日上午11时15分,溆浦县龙潭镇红岩村二组张良强等3户村民屋后坡体受强降雨影响,造成山体滑坡。省资源所驻守该县的技术支撑团队携带航测设备,于12时10分赶到滑坡现场,对滑坡的规模、成因及发展趋势做出精准研判,并现场

提出应急处置方案。受滑坡体影响的红岩村二组4户14人提前避险转移,没有造成人员伤亡。

长期以来,省资源所作为怀化市地质灾害防治技术指导中心、怀化市地震和地质灾害应急救援中心的挂牌单位,充分发挥人才、技术、装备优势,强化部署调度,切实做好地质灾害防治精准排查、及时预警、避险演练、应急救援等工作,为各级政府决策提供科学依据,协助相关部门成功预报地质灾害,有力保障了人民群众生命安全。

(龚慧云)

中核矿业公司安化圣德锰业完成技改顺利复工复产

8月28日,安化县的朝阳照进湖南省中核矿业开发有限公司安化县圣德锰业的厂房,生产车间内机器轰鸣作响,工人们戴着安全帽,身着工作服在操作台紧张工作,这标志圣德锰业完成技术改造,实现全面复工复产。

复工复产,是企业所愿,市场所需,更是职工所盼。圣德锰业于2022年4月开始进行停产技改,通过一年多时间的有序施工,升级改造全部完成。技术落后的雷蒙磨机升级为先进的立磨机,同时配备了相应的改进设施,大大提高了制粉效率,减少了粉尘的产生;扩增电解槽20个,新建了产品脱硫机、烘干房、翻罐袋装池等设备设施,可以扩大产能至3000吨/年;增加浆化桶、空压机以及新的溶液管道,对生产工艺进行了质量升级;增加质量控制点,精简用工人数,降低了人员成本的支出。

实现错峰用电,每年可降低电耗约300万度。技改过程中,省地调院、安化县政府多次实地调研指导,各相关部门全方位做好保障工作,开辟“绿色通道”。复工前,圣德锰业联合安化县有关部门对员工进行了生产前的安全教育和技能培训,为安全生产提供了坚强保障。

通过升级改造,圣德锰业面貌焕然一新,安全环保加强,生产成本降低,产值产能等关键性能指标全面提高。公司总经理陈特逸在复工复产动员大会上强调,必须摒弃过去一味求规模的改造思路,向技术要利润,走产业高端技术升级改造之路。公司员工精神振奋,纷纷表示将锐意进取、奋发图强,为公司壮大做出自己应有的贡献。

(孙玺 陈广强)

省地调所、物化所助力我省成功申报两个全国地质文化村(镇)

近日,中国地质学会公示《第三批地质文化村(镇)》评定结果,由省地调所、物化所分别承担的新田县龙家大院地质文化村、桑植县芙蓉桥白族地质文化乡申报项目通过评定委员会评定,成功入选。

接到两县委托后,省地调所、物化所高度重视,统筹调度,迅速组建项目组,在地方政府和相关职能部门的积极配合下,对申报区内地层、构造、岩溶地貌等地质资源进行了系统调查,充分挖掘各类人文资源。其中,龙家大院村以千年古村为依托,结合大观堡石漠

化公园及特色喀斯特地貌,总结规划出“地质+综合服务”地质文化村申报思路,将打造以地质遗迹、地貌景观为核心,人文历史与地质历史相互融合的目标与愿景。芙蓉桥乡以“独一无二”的芙蓉龙化石为基石,依托张家界世界后花园的区位优势,立足打好芙蓉龙化石产地、白族文化“两张品牌”,做活地质特色、民族特色、生态特色“三色文章”,将芙蓉龙故事和白族文化融合,将地质环境和村民生活融合,构建独具魅力的特色文化旅游产品体系。

据悉,中国地质文化村(镇)评定工作旨在服务国家乡村振兴战略,普及地球科学知识,助力地质调查工作转型发展,本次我省有三个项目成功入选。下一步,省地调所、物化所作为技术支撑单位,将全力指导当地政府部门科学规划、合理布局,有序推进地质文化村(镇)建设,以“地质+”服务支撑乡村振兴战略和地方经济社会发展。

(刘庚寅 李银敏 刘显丽 凌宏辉)

省物化所连续中标上海市地质技术服务项目

近日,省物化所凭借精湛的技术实力和良好信誉,连续中标上海市宝山区杨泰路东侧区块地下管线探测和杨行镇5个区块现场放样及现状调查2个项目,为上海城市基础设施建设、民生品质提升、社会治理赋能提供技术支撑。

宝山区杨泰路东侧区块地下管线物理探测共涉及7个地块,总面积约18万平方米。在项目已有资料缺失、不具备应用直观调查条件的情况下,借助物探手段查明地下管线种类、型号、分布等参数以及地下构筑物空间分布特征,为工程沿线排水管道设计和开挖、管线搬迁费用预算以及施工过程中

管线保护提供准确依据,以满足规划、设计、施工对管线资料的需要。杨行镇5个区块现场放样及现状调查项目涉及4所幼儿园、1所小学、1所初中、5个社区公共服务设施、道路9条、桥梁2座、河道4条以及相关商品房等,总面积约1264亩,通过定期开展新建工程现场调查和定位测量,便于业主随时了解现场施工进度情况。

“我们自2007年起从湖南来到上海打拼,最初主要承接上海市地铁监护监测、在建地铁基坑监测等勘测技术服务,通过多年艰辛付出终于在沪扎根站稳,业务板块已拓展延伸至工程物探、基础测绘、岩土勘察

等领域,尤其是在物探综合勘察应用、新型基础测绘方面崭露头角。相较于上海市同行业企业,我们的部分技术处于领先地位,品牌影响力也在逐步扩大。”上海勘测院院长刘小强介绍说。今年7月,省地调院党委书记谈文胜到上海勘测院相关项目调研时,充分肯定了该院在市场开拓领域取得的成绩,让一线职工们倍感振奋、备受鼓舞。下一步,该院将围绕省院“一体两翼三支撑”发展战略,坚持创新驱动和开放合作,向海而生,持续提升核心竞争力,做大做强,做优做实,力争在上海打响“地质湘军”品牌。

(江昌禄)

项目集装

遥感所

8月31日,省遥感所承担的水口山资源接续——矿山2000坐标系统建设项目顺利通过验收。项目验收后,水口山采矿区所有基础测绘成果统一采用2000坐标系,为矿山产资源后续勘探、资料成果标准化提供了重要保障。

(陈灿)

矿调所

8月31日晚,厦蓉高速郴州桂阳段突发路基塌方地质灾害险情,省矿调所闻令而动,立即成立地质灾害应急救援调查组赶赴现场开展应急处置。应急调查组初步查明了陷洞特征、影响范围和发展趋势,向湖南高速集团提出后续工作建议。调查成果得到省自然资源厅专家的高度肯定。

(李云青)

资源所

8月26日至31日,省资源所承担的湖南瑶岗仙矿业有限责任公司生态修复施工项目茅茨坪中部、19堆

区等七个修复区全部顺利通过甲方组织的竣工验收,复绿效果明显,获得高度评价。

(刘茂强 周得林)

8月14日下午,省资源所湘西自然资源调查中心与怀化市天源矿业有限公司成功签订桐溪大坪金矿详查地质勘查协议,合同金额1018万元。此次重启自2014年以来一直处于停滞状态的探矿权勘查工作,设计地质钻探13000米,坑探1500米,有望提交一中大型金矿床。

(王永宏)

8月23日,省地灾所成功中标吉首市三岔坪矿区地下水热勘查服务项目,中标金额850余万元。项目通过实施一个2600m深地热钻孔来取得良好勘查成果,供吉首市红枫谷康养中心基地开发利用,助力吉首市旅游产业发展。

(陈开红 邓新平)

8月10日至11日,省物化所承担的南岳区1:1万地质灾害调查和风险评价项目顺利通过省自然资源厅组织的野外验收,项目综合评分90分,获评优秀等级。

(黎新跃 谢嘉)

近日,从湖南省自然资源厅获悉,今年我省第一批挂牌出让的8个省级采矿权全部成交,其中由省物化所承担勘查工作的4个省级采矿权成交金额共5.09亿元,预计每年可为地方创造税收8000万元以上。

(周涛玲)

近日,省核地质所下属企业湖南核工业工程质量检测有限公

司成功中标“武冈市豆制品创新集聚产业园一期豆制品生产加工集约化基地基础测绘服务”项目,中标金额232.6万元。这是今年以来该公司承接的金额最高的检测项目。

(莫清明)

近日,省核地质所放射性地球物理化学勘查分所承担的新化县炉观集镇地质灾害勘查项目顺利通过省自然资源厅组织的成果报告验收评审,获评“优秀”等级。验收专家组一致认定,项目组圆满完成了各项工作任务,提交的勘查成果内容丰富、结论可靠,工作方式创新、亮点突出,为新化县炉观集镇规划提供了重要的基础依据。

(梁承刚)

近日,省工矿所下属企业湖南省勘察设计研究院有限公司中标沅陵县澧水流域历史遗留矿山生态修复工程(2023-2024年)第三标段,中标金额819万元。该所将高质量推进项目实施,进一步提升生态修复能力,为怀化市和我省经济社会发展、生态文明建设做出更大贡献。

(彭爽)

近期,省空间所与桂阳桂祥矿业签订饰面用花岗岩矿地质勘查项目合同,中标绥宁县集体土地所有权登记成果更新汇交、湘乡市2023年土地卫片执法检查技术服务、雨湖高新区新能源材料产业基地配套设施(一期)建设项目矿产资源价值评估报告等多个项目,合同金额共计742万余元。

(刘春和 贺玉婷)

省地质院党委召开主题教育专题民主生活会

按照中央、省委部署要求，8月28日，省地质院党委召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会。院党委书记谈文胜主持会议并作总结讲话，全体院领导参加会议。省委第十二巡回指导组组长舒平到会指导并点评，有关成员出席会议。

会议通报了院党委2022年度民主生活会整改措施落实情况。谈文胜代表院党委班子作对照检查。随后，院党委班子成员依次进行对照检查，并严肃认真开展批评和自我批评。大家聚焦主题、直面问题、坦诚相见，把自己摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去，自我批评深刻到位，相互批评坦诚实在，整改措施具体务实，达到了凝聚共识、交流思想、增进团结、推动工作的目的。

舒平在点评讲话时指出，主题教育开展以来，省地质院党委坚持把开展主题教育作为重大政治任务，一体推进理论学习、调查研究、推动

发展、检视整改、建章立制等工作，全院主题教育成效显著，为召开专题民主生活会打下了坚实基础。本次专题民主生活会准备充分、组织周密、程序到位，学习研讨认真扎实，谈心谈话广泛深入，检视问题全面深刻，开展批评和自我批评严肃认真，整改措施明确具体，开出了高质量、新气象。下一步，要强化理论武装，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂；坚持问题导向，深入开展“走基层、找问题、想办法、促发展”活动；抓好后续整改，以实干担当推动发展；坚持自我革命，把全面从严治党引向深入。

谈文胜在总结讲话中指出，要针对本次专题民主生活会查摆出来的问题，抓紧研究分析，制定整改方案，拿出整改举措，明确整改责任，限期整改到位，以整改整治的实际成效带动各项工作高质量开展。要提高站位强认识，统一思想，站

位全局，把整改落实作为坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的实际行动，推动习近平新时代中国特色社会主义思想在我院落地生根。要刀刃向内抓整改，专题研究制定整改措施，实施台账管理，以“钉钉子”的精神抓好整改落实，真正实现以整改补短板、固基础、提效能。要担当作为促发展，坚持把整改与全面服务“三高四新”美好蓝图、对接打好“发展六仗”、推进实施“一体两翼三支撑”发展战略、实现“三跨三增三减”目标任务、统筹推进改革发展稳定各项工作结合起来，补齐发展短板，推动改革转型，坚定不移推进全面从严治党，为地质事业高质量发展营造良好政治生态。

院办公室、组织人事部、机关党委、地质信息室、机关纪委主要负责同志列席会议。

(范国华)

省委主题教育第十二巡回指导组到省地质院调研指导

8月23日上午，省委主题教育第十二巡回指导组组长唐勇与指导组全体人员到省地质院调研指导工作。院党委副书记、副院长李定桥，院机关党委、地质信息室有关负责同志参加调研。

指导组一行先后调研参观了湖南地质展厅、省地质实验测试中心测试分析室、珠宝鉴定站和湖南矿物宝石市场，详细了解湖南地质系统的历史沿革、发展历程、突出贡献及省地质院“一体两翼三支撑”发展战略和服务中心大局、保障自然资源安全、服务生态文明建设、支撑自然资源管理、开展地灾防治、深化开放合作与科技创新等情况，调研了解测试中心的发展现状、业务范围、创新平台、仪器设备等内容，对省地质院系统近年来作出的贡献和取得的成绩给予充分肯定。指导组在调研过程中，还与职工干部深入交流，并针对性地提出指导意见。

唐勇指出，要坚持把学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和对地质工作的重要

指示批示作为谋划和推进湖南地质工作的主题主线，与学习贯彻党的二十大精神、持续推进主题教育走深走实紧密结合起来，推动我省地质事业高质量发展不断取得新进展新成效，为全面服务“三高四新”美好蓝图发挥地质贡献展现地质风采。要充分运用好主题教育成果，做好民主生活会和组织生活会准备工作，确保开出高质量、好效果、新气象。要认真总结主题教育的做法、经验和成效，为推动主题教育常态化长效化打牢基础。

李定桥表示，将持续深入贯彻落实党中央、省委决策部署和指导组的要求，把握主题教育总要求不放松，始终紧盯目标任务，不断深化认识、聚焦重点、强化责任，切实抓好整改落实、民主生活会和组织生活会、总结提升等工作重点，不断推动湖南地质事业高质量发展，确保主题教育取得实实在在的成效。

(苏媛 叶莉莉 崔宇)

谈文胜看望慰问省地信所深圳、海南分院一线职工



为落实省委省政府主题教育“走找想促”要求，8月22日、23日，省地质院党委书记谈文胜下沉一线，到省地信所深圳分院和海南分院看望慰问基层一线职工。每到一地，他都与当地干部职工面对面、手拉手，促膝交谈、共话发展。院党委委员、总工程师曹幼元，院办公室、科技合作室、地

质信息室、省物化所有关负责同志参加。“在这边工作还适应吗？”“老家是哪里的？回家方便吗？”“在外地工作不容易，工作生活有什么困难没有？”

在项目部座谈中，谈文胜详细了解他们的工作生活情况及困难需求，并代表院党委向职工送上高温慰问，并通过他们向全院两千多名在外默默耕耘、敬业奉献的一线干部职工表达慰问和感谢。

看到职工们精神抖擞，谈文胜十分欣慰。他表示，此行既是为看望慰问而来，更是为鼓励加油而来。大家离乡别井，在外打拼发展极为不易。一代代地质人跳出湖南、打市场，打出了一方天地、赢得了一行口碑。事业发展由小到大，品牌影响由弱到强。这些成绩的取得凝聚了大家的辛劳和汗水，也是全体地质人的骄傲和自豪。座谈中，谈文胜对在外工作机构提

出培树“向海而生”的精神，发出“二次创业”的号令，落实“一体两翼三支撑”发展战略、探索“治理体系和治理能力现代化”模式四点要求。

谈文胜强调，务必加强党的建设，坚持党建引领，建强基层党组织，及时传达中央和当地省委省政府的大政方针、指示要求，让党旗高高飘扬在第一线。务必加强业务建设，勇于突破，积极探索，多学习、多研究，坚持开放融合，把合作开放之路越走越宽。务必加强品牌建设，通过品牌效应来提升实力，把“湖南地质”金字招牌越擦越亮。务必加强“朋友圈”建设，加强与央企国企、行业协会、当地办事处等的沟通衔接。务必加强内控体系建设，健全相关管理制度，增强风险防范意识，依法依规按程序办事，守牢风险防范底线。务必加强组织文化建设，建立文化认同、情感认同、归属认同，以文化凝聚人心，增强职工归属感，进一步树立良好的品牌形象，积极营造广泛的社会影响力。

(彭静怡)

何寄华下访“老信访”推心置腹“解心结”

“这次我是真的想通了，想明白了，肯定不会再上访了，我们拉勾约定。”8月28日下午，面对到家来上访的省政协副主席、省地质院院长何寄华，83岁的“老信访”丁羨朝认真地说道。

丁羨朝是省地质院系统退休职工，因自身对一些历史遗留问题的心结未解，此前曾多次上访。为更好地倾听他的诉求，解决问题、化解心结，何寄华率院办公室相关负责同志走进了丁羨朝的家中。

向丁羨朝表明来意后，何寄华与他进行了长达一个多小时的贴心交谈。在仔细询问丁老的身体情况、生活状况和实际困难，认真聆听他的诉求和心声后，何寄华感慨道：“老一辈地质工作者满怀家国情怀，风餐露宿、艰苦奋斗，为祖国寻找矿床贡献青春，不讲条件、甘于付出，令人敬佩。”他郑重地对丁老说：“今后您遇到任何问题和困难，可以随时向单位反映或直接跟我联系。”

“我知道领导们为了我的事跑了很多地方，做了很多工作，是真心为我办事，真的感谢！”一个多小时的“推心置腹”，让丁羨朝卸下了心防、敞开了心扉。他坦言，因为一些历史遗留问题，心里始终有道过不去的坎，而这次院领导特意上门来听自己“诉委屈”“倒苦水”，帮助解决实际问题，解开了他郁积多年的心结。



临别之时，丁羨朝主动伸出自己的手指与何寄华拉勾约定不再上访，并表示，这次真切感受到了组织对自己的用心用情，心里有了归属感、多了幸福感。何寄华动情地对他说：“您老能用阳光的心态，释怀过往的痛楚，彻底放下不再纠结，支持和呵护地质事业发展的良好局面，是对美好生活的美好憧憬，也是对我们工作的大力支持，希望您保持积极乐观心态，健康安享幸福晚年。”

(文/尹丽君 向若梦 图/欧阳芳)

主题教育见实效 为民解忧显担当

编者按：主题教育开展以来，省地质院牢牢把握“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，牢固树立以人民为中心的发展思想，深入开展“走找想促”活动，聚焦群众关切、“急难愁盼”问题，用心用情办实事，一心一意解民忧，切实增强职工群众获得感、幸福感、安全感。

省地灾所

根据职工及家属关于基地提质诉求，对岳阳基地东面约38米边界处安装通透式围墙，对存有垮塌风险的基地灵堂进行吊顶、屋面、大门和照明系统等方面的整改施工，消除了安全隐患；对家属区的绿化空档，种植绿植4800多平方米，补栽树木15棵，改善了院内环境，提升了基地品质。争取政府资金对雨花基地基础设施改造，具体为对屋顶、楼道进行修缮，增加健身设施9个，

公共座椅15张，养老服务设施2个，改造无障碍通道2个，增加绿化324平方米等，极大改善了职工及家属生活居住环境。

(尹丽君)

省空间所

为解决鑫山小区雨污分流不彻底，导致每逢雨季下水道排水困难等问题，省空间所牢牢把握省地质院与湘潭市人民政府签署战略合作协议的新机遇好契机，成功争取政府资金对鑫山小区启动雨污分流改造工程，增强小区美观形象，提升职工及居民生活质量。

同时，推动湘潭市人民政府形成伍家花园基地自来水改造工程具体办理意见，协调推进实施完成，并实现通水，有效解决基地内6栋居民楼120余户居民饮水问题，让职工及居民喝上“放心”水。

(省空间所后勤服务中心(湘潭)片区)

省工研所

8月25日，在省地质院、长沙市雨花区圭塘街道党工委、和润社区党总支共同推动下，南苑小区第二期提质改造工程顺利开工。前期，省工研所针对南苑小区内道路凹凸不平等问题，组织了关于“将前坪收益用于小区路面改造意见征询”的民意调查，得到了小区居民的大力支持。

(彭奕)



支部共联共建 助推清廉地质

驻省自然资源厅纪检监察组与省水环所开展“支部联基层”活动

8月24日，为推动学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育走深走实，全面加强基层党建工作，驻省自然资源厅纪检监察组支部与省水环所地灾党支部开展“支部联基层”活动。驻省自然资源厅纪检监察组组长路卫华，省地灾院纪委书记王惜珍，驻省自然资源厅纪检监察组副组长、党支部书记刘国美出席活动。

活动参观了荷塘区历史遗留矿山生态修复项目、省水环所基地，听取了有关情况介绍，检查了项目施工和安全生产情况，强调了抓生产要重视安全、注重质量，肯定了基地建设的和谐、温馨、有序。在参观秋瑾故居时，34名党员面向党旗重温入党誓词，深入学习秋瑾生平及投身革命事业的感人事迹。

座谈会上，刘国美介绍了驻厅纪检监察组党支部以及机关支部联基层活动情况；省水环所所长贺转利、纪委书记刘定勇介绍了单位基本情况，重点汇报了经济发展、文化建设和清廉单元建设“六清”总体目标、“2052”工作任务和“九个一”行动等；省水环所地灾党支部书记刘少强汇报支部工作和清廉项目建设情况。

王惜珍指出，本次活动是一次深入监督单位的调研指导，是支部联基层的生动实践，对更好掌握基层情况，深化主题教育活动，促进地质事业高质量发展具有重要意义。省水环所要以此次为契机，强化系统思维，全所上下“一盘棋”，落实全面从严治党责任；坚持开拓创新，打破传统思想禁锢，抓好各项工作的精细化管理，持续形成

有效积累，助推单位发展。

路卫华指出，省水环所领导班子团结、有战斗力，党的建设有抓手，改革融合有深度，队伍稳定有成效。就深化“结对共建”成效，他强调，要坚持党建引领，加强基层党建，压实各级责任，把工作做深做实；要严肃组织生活，严明党的纪律，培育支部特色，在基层党建和清廉单元建设方面树标杆，要加大“湖南水环”品牌建设力度，抓好清廉建设，开拓创新、凝聚共识、集聚人才、团结一致，为单位高质量发展提供坚实保障。

驻省自然资源厅纪检监察组党支部、省地灾院机关纪委党支部、省水环所地灾党支部全体党员参加本次活动。

(袁三喜 刘树华)

省地质院举办青年骨干人才综合素质提升班汇报座谈会

“你们中间有多少90后？”“正科级以上多少？”“每天看纸质书20页以上的有多少？”……

8月31日，湖南省地质院以“以学促干 强担当作为”为主题，召开青年骨干人才综合素质提升培训班汇报座谈会，院党委书记谈文胜与两期培训班共60余名参训学员代表进行“面对面”深入交流。谈文胜寄语青年：永葆学习之心、恪守追梦之心、秉承律己之心、破除桎梏之心、坚守执着之心、高扬进取之心，在全面服务“三高四新”美好蓝图、主动打好“发展六仗”、全面落实“一体两翼三支撑”发展战略、推动地质事业高质量发展征程中绽放青春。

座谈会上，来自院属单位的曹创华、邵军、陈思羽、隆标、黄朝宇、刘婧等6名学员代表作汇报发言。“把科技成果撰写在湖湘大地上”“把每个项目都当作事业来做”“把自己锤炼成‘易受启发体质’”“千秋避灾独留我，百战归来再读书”“有了进取的心态，就有了想干事的觉悟”“以‘地质音量’匹配‘地质体量’，激发‘地质力量’”……大家结合培训所学、工作所想、思考所悟，有感而发、真诚分享，金句频出。

交流过程中，谈文胜关切询问青年骨干们的工作、生活、学习现状；殷切嘱咐大家多读书、读好书，并列推荐书目；用“洋溢着满腔热情，展现了青春风采”点赞大家的培训学习成果和精彩发言，并指出青年骨干是推动湖南地质事业高质量发展的生

力军和中坚力量，希望大家勇挑重担、担当作为。谈文胜勉励地质青年：一要注重“飞轮效应”，永葆学习之心。克服“急于求成”的浮躁心理，厚积薄发，克下笨功夫、练就真功夫、锤炼硬功夫，持之以恒推动事业的飞轮转出更多精彩。二要注重“隧道效应”，恪守追梦之心。心存希望、目有繁星，追光而遇、沐光而行，根植心中有梦的理想，点燃眼里有光的热情，积蓄脚下有路的力量，奋力在湖南地质事业高质量发展中书写浓墨重彩的篇章。三要运用“复利效应”，秉承律己之心。用好“自律”这一利器，脚踏实地，涵养“平”的心态、迈好“稳”的步子、干出“实”的业绩，才有机会“手可摘星辰”。四要警惕“鸟笼效应”，破除桎梏之心。打破“穿新鞋走老路”“拿新瓶装旧酒”的惯性思维，敢为时代弄潮儿、争做工作佼佼者、勇当行业排头兵。五要防止“手表效应”，坚守执着之心。要有“一生只做一件事”的坚守、“一辈子做好一件事”的执着，“干一行爱一行专一行”，固守初心、化繁为简、锚定目标、深耕细作、水滴石穿。六要激发“极限效应”，高扬进取之心。经常把自己逼到没有退路上来思考、逼到没有转弯余地中来设想，有最坏的打算、做最好的准备、尽最大的努力，最终绝路逢生、找到出路、开辟新路。

院党委副书记、副院长李定桥出席座谈会，院党委委员、副院长刘凤娟主持，院办公室、组织人事部、机关党委、院团委相关负责同志参加座谈。

(邹娟)

省地质院举办2023年意识形态与宣传工作培训班

谈文胜强调：把地质工作做得活色生香 把地质故事讲得有声有色

8月24日，省地质院2023年度意识形态与宣传工作培训班在长沙开班。院党委书记谈文胜出席开班仪式并讲话，党委副书记、副院长李定桥主持开班式。

本次培训为期3天，邀请省委宣传部、省委网信办、湖南日报等单位领导和专家进行授课，课程涵盖意识形态领域工作、网络安全、微信公众号运营、新闻写作、摄影摄像等内容，旨在深入贯彻落实党的二十大精神，全面提升院系统宣传思想队伍意

识形态工作能力，提高政治理论素养和新闻业务水平，切实肩负起举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象的使命职责，为推进湖南地质事业高质量发展营造良好舆论氛围、汇聚磅礴力量。

谈文胜充分肯定了一年来全院系统意识形态和宣传思想工作取得的成效和进步，但同时也指出还存在主流声音不到位、宣传思想队伍不专业、宣传平台影响力不够、新闻报道不及时、政治敏感性不够强、意识形态工作不重视等方面的问题，希望通过学习、进一步提高认识、提升专业

水平，促进全院意识形态和宣传思想工作。

关于意识形态和宣传思想工作如何适应新形势新要求，适应地勘单位改革攻坚和地质事业高质量发展，谈文胜要求，要踩准“主旋律”的步子。聚焦主题主线，推动主题教育与学习贯彻党的二十大精神走深走实；掌握主导主动，全面落实意识形态工作责任制；唱响主流主调，用好“头条”“首屏”传导中央、省委省政府重大工作部署。要奏响“协奏曲”的调子。聚焦当下挖故事，放眼全院讲故事，目光

(下转4版)

破译关键金属矿产地球化学密码 勇当地质事业高质量发展先行军

——学习谈文胜书记专题党课心得体会

7月25日,谈文胜书记以“保障能源资源安全 彰显湖南地质力量”为题,围绕理论学习更深、格局视野更广、国情把握更准、省情对接更细、作用发挥更实五个方面,详细解读了习近平总书记关于能源资源安全重要论述,从四个层面阐述了矿产资源的重要作用,分析总结了我国矿产资源安全现状、湖南矿产资源的主要特征与供需现状,如何彰显湖南地质力量,为全院党员干部上了一堂精彩生动的主题教育专题党课。

地球化学过程与资源环境效应湖南省重点实验室(以下简称重点实验室)及时学习传达了谈文胜书记专题党课精神,并组织开展专题交流研讨。大家结合如何推进重点实验室自身建设、就主要研究方向、重要建设任务、重点工作等进行了深入交流和探讨。大家一致认为,重点实验室应学以致用,与主要研究方向深度结合,深入探索地球化学过程成矿机制和规律,全面服务找大矿、找富矿、找稀缺矿,实现关键金属资源增储量、增潜力、增基地;深度应用信息技术,开启关键金属资源预测的新篇章,为找矿“发现新矿种、新区位、新深度;精准揭示关键金属元素生分布和迁移转化过程,促进资源开发与环境保护的有机融合,破解关键金属元素成矿地球化学密码,勇当新一轮找矿突破战略行动先行军。结合谈文胜书记专题党课精神,重点实验室今后工作将在以下六个方面努力。

一、深入研究成矿地球化学过程的机制和规律,揭示找矿行动的科科学依据

一是加强学科建设。围绕学科发展前沿,创新和发展能传递测、元素示踪技术等地球化学过程理论。通过深部探测技术创新,推动多要素、多圈层、高精度综合地质找矿手段的发展,探索矿产资源深部探测的新方法。

二是在区域成矿作用动力学、岩石圈地球化学、大陆构造演化和动力学等领域重点展开研究,探索关键金属元素的宏观驱动机制及促进其富集成矿的物质、温度、压力等先天气体物理化学条件。

三是深入研究地壳成矿地球化学过程中元素演化富集规律,揭示关键金属元素地球化学行为及其成矿动力学机制,破解关键金属矿产大规模、高强度、大深度富集密码,突破“大矿”“富矿”成矿预测及深部探测关键技术。

四是深入解剖我省典型大型、特大型矿床成矿地球化学机理,耦合宏观驱动与深部成矿机制,揭示成矿认识和找矿空间从地表拓展到地下10000米,努力在“增潜力”“增储量”“增基地”和“新深度”方面取得突破。

二、深度应用信息技术研究地球化学过程,开启关键金属资源模拟预测新篇章

一是加强数字赋能技术研究。借助人工智能、大数据分析等新技术手段,开发元素富集和成矿过程模拟关键信息技术。通过对地质大数据的分析和模拟,更准确地预测关键金属资源

的分布和富集程度。

二是加强数据处理、数据分析、数据可视化技术研究。加强数据清洗、筛选和整理软件研发,加强地球化学模型研究,加强可视化工具引进和开发,提高数据的准确性,更好地揭示、展示和理解地质过程对元素分布的影响。

三是推动数据驱动的地质勘查。通过利用大数据、云计算和人工智能等技术,实现地质勘查的数字化和智能化,提高勘查效率和准确性,减少对环境的干扰。通过数据分析和模型建立,可以更好地理解地球化学过程与资源环境效应。

三、精准揭示关键金属元素分布和迁移转化过程,促进资源开发环境保护融合

一是加强找矿行为生态足迹和环境影响评价研究。量化评估地质勘查所占用的土地、水资源、能源等,计算出其对环境的生态足迹;评估包括对土壤、水体、大气、生物多样性等方面的影响,减轻地质勘查对生态系统的压力和影响程度,并提出相应的控制和管理措施。

二是加速绿色勘查技术研发。深入开展环境友好型的勘查技术和方法研发,如研发高精度高分辨率地球物理、无人机遥感勘查、轻便环保型钻探设备等绿色勘查的新技术、新方法、新设备和新工艺,最大限度地减少对生态环境的影响,降低地质勘查对生态环境的扰动。

四、加强资源绿色开发与环境保护的协同性研究,实现资源开发环境保护平衡

一是聚焦资源开发对环境的影响研究。加强对资源开发的环境影响评估技术研发,如在水、土壤、大气等环境要素以及生态系统的影响评估,预测资源开发可能带来的环境问题,制定相应的措施进行防范和治理。

二是在全矿资源评价上加强科技创新。创新矿产资源全矿开发利用新理念,重点研发服务全矿资源利用勘查新技术、新工艺和新标准,为资源开发“三废”“0”排放提供科技保障,提高资源开发与环境保护平衡的技术水平。

五、深入研究环境中关键金属元素地球化学过程,促进生态环境存量问题解决

一是加强关键金属元素地球化学过程研究。揭示成矿地球化学过程对土壤形成及其环境背景、重金属高背景等的控制机制与响应机制;揭示风化、迁移与沉积过程水-岩-土-生物体系中关键金属元素及生物元素转化规律,进一步促进对地球化学过程与环境效应的科学理解。

二是深入探索环境物质迁移的表生地球化学过程。定量刻画河湖、地下水等环境中地球化学过程,揭示其赋存规律、释放机理和活化机制,厘清水文地质和生物地球化学要素的影响机理及生态环境效应,预测污染发展趋势,为保护环境提供科学依据。

三是深入开展污染生态修复技术研发。聚焦湖南已有水土重金属污染等环境问题,以地球化学过程理论为指导,科学划分全省水土污

染成因类型,研发源头管控、水体搬运过程控制系列技术和催化风化-固定、微生物降解、原地形态转化等末端修复技术,为环境恢复与生态修复提供技术支持。

六、强化科技保障,加强开放合作,努力解决“人才之困”“装备之困”“集成之困”

一是加强合作与交流。加强与专业机构的合作,通过共享资源和技术,提高关键金属资源预测的准确性和可靠性;加强地球化学研究人员与地质学家、环境科学家等其他研究人员之间的合作与交流,促进知识共享和学科交叉;加强与相关领域高校、院所和大型企业的产学研合作,促进科研成果的应用和转化;通过学术期刊、会议报告等渠道,促进更广泛的合作与交流。

二是加强科研人才引进和培养。加强与高等院校合作,以定向培养、交流培养等方式,全面提升研究人员的水平;加强高层次人才的引进力度,合理优化科研团队的人才结构;推行行带帮带人才培养模式,强化研究团队整体水平提高,努力缓解或彻底解决“人才之困”。

三是加强装备更新和研发。有计划、有目的地引进一批高精度、高效率、智能化的地质勘查、深部探测设备,有序更新一批地球物理地球化学仪器设备;开启大深度、高精度深部探测地球物理仪器研发,掌握资源能源勘查数字采集关键环节技术,有效缓解或彻底解决“装备之困”。

四是加强数据集成与数据赋能。发挥依托单位技术、资料和人优势,加速地球物理地球化学大数据中心建设,深入挖掘地球物理地球化学战略性矿产信息,构建地质地球物理地球化学信息平台,促进新矿种、新区位、稀缺矿种的发现,解决成果“集成之困”;强化数据赋能找矿突破,利用大数据、云计算、人工智能促进地质勘查技术智能升级,提升地球物理地球化学勘查数字化水平。

(地球化学过程与资源环境效应湖南省重点实验室)

老地质话地质

——老照片里的地质故事(二)

导语

为进一步传承地质精神,赓续地质荣光,谱写“地质湘军”新篇章,“湖南地质”公众号现推出《老地质话地质》专栏,特别报道老一辈地质人的地质声音、地质故事、地质精神,让大家得以了解地质工作艰苦卓绝的发展历程,汲取地质“三光荣”“四特别”精神力量,为推动湖南地质事业高质量发展添光增彩、再立新功!近期,我们将带来《老照片里的地质故事》系列。

湖南地质人的“盐”色

8月24日,受日本福岛第一核电站核污水排入海洋影响,韩国民众纷纷抢购盐、囤盐,导致盐价大涨,在我国部分地区也刮起了“囤盐潮”。

许多人不知道,我国食盐来源主要分为三类:井矿盐、湖盐、海盐,不受日本核污水影响的井矿盐是我国的食盐产品结构占比为87%,简言之,国人都吃的是井矿盐,国家供应充足,完全没有必要囤盐。

鲜为人知的是,其实湖南也是“产盐大户”,有两个亿吨级优质井矿盐区:湘衡盐化、湘澧盐化,年产盐产品超360万吨,日产近万吨,完全满足省内市场需求。

不过,在新中国成立之初,湖南还是一个典型的“无盐”省份,如何从零突破到亿,这就不得不提到我们湖南地质工作者,从找到盐到高产盐的奉献故事。

地质勘探,改写“无盐”历史:澧县盐矿

湖南历朝历代“例食淮盐”,淮盐入湘需走5000里水路,川盐则靠人挑骡运翻山越岭,可谓是“粒粒皆辛苦”。

“国家需要,人民需要,我们就去做。”1959年,原湖南省地质局403队在湘鄂交界处的常德市澧县盐井镇勘探发现了盐矿床。经过几年的详细勘探,发现盐井所处内陆湖相沉积岩盐矿床,其面积达8.18平方公里,总储量约1.56亿吨,具有较高的商业开采价值。



澧县盐矿

“湖南有盐了!”这一振奋人心的消息,很快引起了中央和国家部委的高度重视。1967年3月11日,国家计委批准澧县盐矿设计任务书,列入“三五”计划和国家“三线”重点建设项目。1969年,在开发澧县盐矿的号召下,全国的资源和人才开始大规模向盐井镇聚集,原省地质局下属省地质勘探公司也积极响应,抽调408队、468队专业技术人员支援建设,一同见证了盐矿第一口卤井“红一井”从开钻到采出卤水,再到铁锅土法熬制出盐,彻底改写湖南省“无

盐”历史。

百尺竿头,更进一步:衡阳盐矿

湘衡盐化位于衡阳,目前是中南地区盐化工产业集群的龙头企业,拥有亚洲规模最大的单个井矿,其所处衡阳岩盐矿床属我国特大型岩盐矿床,是由原省地质局衡专二队于1958年至1959年期间在该地区勘探时发现的,经过多年的详细勘探,此地岩盐储量高达126亿吨。



衡阳盐矿

因井矿盐是以石盐或地下水为原料制成,卤水从矿井汲取上来后,经过净化、真空蒸发、浓缩结晶等现代精制工艺生产后,才能得到岩盐。如今储量有了,可衡阳盐矿床受特定地质条件制约,在其他矿山使用的采卤工艺,在此地都不适用,如何提高卤水产量和质量采卤新工艺又成为了一道难题。

为了攻坚克难,原省地矿局417队对国内一批水溶法采卤的大、中型矿山进行了大量的调查研究,研发出对接井施工中的独特的受控定向钻探技术,圆满完成了湘衡盐矿数对定向对接采卤井,不但能确保对接精准中靶,大幅度地提高了卤水产量和质量,还大量减少井内事故,延长卤井服务年限。

1995年,417队研发的采卤对接井钻探技术获地矿部科技进步一等奖,《两井定向连通水溶法采盐工艺研究》荣获全国轻工业科技进步二等奖。现如今,水平定向对接连通采卤工艺成功运用到全国大多数井矿盐企业,大大助力了各井矿盐企业,节约成本、提高产量、安全施工,为保障我国盐矿的资源,注入了源源不断的能量。

如果要问什么颜色能代表湖南地质人?应该有中国红、山川绿、大地黄,还应该有“盐白色”,质朴无暇、本色本位,凝练奉献、滋养万物。

(尹丽君)

金秋助学送爱心 梦想起航新篇章

——省地质院驻栖凤湖村工作队携手村支两委举行“2023年大学生金秋助学座谈会”



8月31日,省地质院驻栖凤湖村工作队携手村支两委,举行“栖凤湖村2023年大学生金秋助学座谈会”,5名品学兼优的学子携着对大学校园的美好憧憬,起航腾飞。

座谈会上,学生们依次做了自我介绍,围绕对大学生涯的规划和憧憬作交流发言,同时表达了对父母、老师及驻村工作队、村支两委的感激之情。纷纷表示在大学期间一定不负韶华,奋勇前行,用优异的成绩来回报自己的父母和家乡。

随后,驻村第一书记阳勇向五名大学新生送上慰问金,同时提出了六点希望:准确定位,入学后快速找准自己的目标努力奋斗;努力学习,学专业知、学哲学思维、学沟通能;锤炼品德,做品德高尚之人,做行为端正之人;强身健体,每天规律作息和坚持锻炼;注意安全,注意人身安全、交通安全、财产安全、信息安全等;端正心态,时刻保持乐观向上、向善、自立、自强、自信等优良传统。

(达柯铭)

(上接1版①) 模式要新。要站在构建现代化产业体系的发展高度,提升发展质量效益,确保国有资产保值增值。四是风险防控要强。要站在践行正确政绩观的价值高度,做到依法依规决策、科学诚信经营,不断增强行稳致远的保障能力。五是品牌形象要靓。要站在培育特色企业集团的行业高度,大力推进企业品牌工程建设,打造新时代地质企业新军。

孟祥定受省委常委、副省长张迎春委托对省地质集团揭牌表示热烈祝贺,他指出,这是省委、省政府关于地勘单位改革做出的重大决策,是省地质院落实事企分开和管办分离改革的具体行动,是推进湖南地质工作高质量发展的内在要求。就省地质集团今后的工作,他要求,要强担当,

(上接1版②) 能力的现实需要。下一步,省地质院将深入贯彻习近平生态文明思想,主动融入服务经济社会发展大局,加快绿色转型发展,为资源能源勘查、生态文明建设提供系统技术支撑,为美丽中国、美丽湖南建设贡献地质力量。同时希望省生态环境厅进一步加大统筹力度,加强对地质部门参与服务支撑生态文明建设的工作指导,构建生态环境+地质工作机制,搭建共建共享平台,共同为现代化新湖南建设贡献力量。

刘群指出,我省地质系统历史悠久、专业配套、力量雄厚,为湖南赢得“有色金属之乡”“非金属之乡”美誉作出了重大贡献,并对地质系统多年来在支撑服务全省生态文明建设方面做出的积极贡献表示崇高敬意和衷心感谢。他

(上接3版) 向内编故事,用心用情讲好地质故事;掌握舆论“麦克风”,用好调查研究“传家宝”、拧紧网络舆情“安全阀”,强化舆论引导;塑造湖南地质独特精神文化内核,构建突出文化标识体系,优化职工群众精神文化供给,建强地质文化。要亮开“最强音”的嗓子,坚持移动优先、强化数字赋能,加强与主流媒体合作联动,搭好平台;强化培训育人才,投身实践强本领,历练内功出“爆款”,做

在深化地勘单位2.0版改革发展进程中作出应有贡献;要做强作为,在资源能源安全保障、重大工程建设服务、国土空间生态修复等领域争当先行者,勇当主力军;要强能力,逐步凝练特色鲜明的企业精神和企业文化,打造湖南地质特色企业集团。

何寄华指出,孟祥定副秘书长的讲话为省地质集团下一步工作指明了方向、明确了要求,我们要勠力同心、加压奋进,为全面建设社会主义现代化新湖南展现地质企业新形象、贡献地质企业新力量。

院机关一级、二级巡视员,院属企事业单位相关负责人、地质集团班子成员等参加揭牌仪式。

(文/文艺琛 图/苏媛)

表示,何寄华副主席来厅调研,是双方在今年3月签署战略合作框架协议以来,双方合作迈出的实质性步伐。他指出,当前生态文明建设仍然处于“量变”到“质变”过程之中,处在压力叠加、负重前行的关键期,生态环境保护任务依然艰巨,十分需要地质部门的有力补充和技术支撑。希望省地质院充分发挥自身优势,双方进一步加强合作,积极参与生态环境保护,齐心协力打好污染防治攻坚战。省生态环境厅将一如既往为双方合作提供各项必要的支持与服务。

省生态环境厅相关处室、省地质院有关处室以及部分院属单位负责同志参加调研座谈。

(周畅)

优内容;着重全员参与、上下联动、内外协同,做大格局。

谈文胜寄语全院新闻人,多读书、多取经、多突破、多跑腿、多复盘,守土有责、守土负责、守土尽责,尽全力把地质工作做得活色生香,把地质故事讲得有声有色。

院属单位党委书记、分管意识形态与宣传工作领导小组负责人、宣传骨干及院机关各部门通讯员共110余人参加培训。

(姚岑)