



参观大发渠 感悟时代楷模

◆ 吴前梅

仲夏时节，草木葱郁，百花盛开。早上8点40分乘坐大巴车从毕节基地出发，穿过繁华的市区，经过杭瑞高速公路，2个半小时后，在弯急路陡的乡间公路上奔走10多分钟，来到了遵义市播州区草王坝村。

沿着崎岖的山路向上行走，来到云雾穿行的大发渠。大发渠沿着蜿蜒回旋的悬崖延伸，沟的外侧是几十丈深的沟壑，渠水清澈，十分凉爽。讲解员说：“这是老支书带领村民历经36年的风风雨雨，在悬崖绝壁间开凿出一条近10公里的“天渠”，绕三座大山、过三道绝壁、穿三道险崖的水渠，也就是当地老百姓口中喊的“大发渠”。这条‘天渠’的建成，终于实现了黄大发老支书让全村老百姓都喝上水的愿望”。

在感慨中，不知不觉我们一行又来到了陈列馆，讲解员给大家介绍了当年的草王坝村民们完全靠望天水。“山高石头多，出门就爬坡，一年四季包沙饭，过年才有米汤喝”这首民谣正是当时草王坝村贫困的真实反映。

“我是个孤儿，吃百家饭、穿千家衣，在党的关怀下长大的，24岁加入中国共产党，我要带村民们走出一条新路来，没水我们引水，没路我们修路”，黄大发如是说道。在半个世纪前，他带着村民绕三严峻山、过三道绝壁、穿三道险崖，修

建成了主渠长7200米、支渠长2200米的水渠，兑现了“水过不去，拿命来铺”的豪迈誓言。

我们默默的听着老支书讲的故事，能亲身体会到大发渠背后的那抹“遵义红”。无法想像一个人一辈子只为修一条渠的毅力和恒心。36年的坚守，36年的奋斗，一生的守护，见证了黄大发从青春小伙到两鬓花白的奋斗岁月。从一生浸在修渠中，品味了一心为民、政治坚决、对党忠诚的“血脉红”。一辈子专注于一件事，并将这件事情做到最好，注定会很累、也肯定会很苦。但在黄大发老支书的心中却只有“我要带头干，干到剩下最后一口气”的忠贞情怀。正是坚定的信念和热诚忠心让他在很艰难卓绝的境况中致其一生倾注于修渠，舍小家顾大家，最后实现了自己追求的夙愿。

作为新时代的年轻党员，我们一定要学习黄大发老支书的艰苦奋斗精神，赓续大发渠背后的红色血脉、红色底气和红色精神，在自己的工作岗位上认真履行职责，努力拼搏，切实做到敢干、肯干、实干、加油干！争做一名新时代的优秀共产党员！

（作者单位：108地质队）

对面的山

◆ 郭磊

初到矿山是初冬。节气似乎与中原农耕文明推演的农历并不吻合。再者，贵州山区的天就像娃娃的脸，说热就热，说冷就冷，尤其在季节变换的日子里。

宿舍在四楼，视野开阔。对面有一匹山。工作之余，我会站在走廊上无数次地凝视它，从高到低，再从低到高，或者目光停留在山梁的某处，任由眼睛自由地聚焦再松弛，直到某时某刻山梁的某处幻化出奇怪的图形，有时像人脸，有时又像是一只卧犬，四时变换无穷无尽。

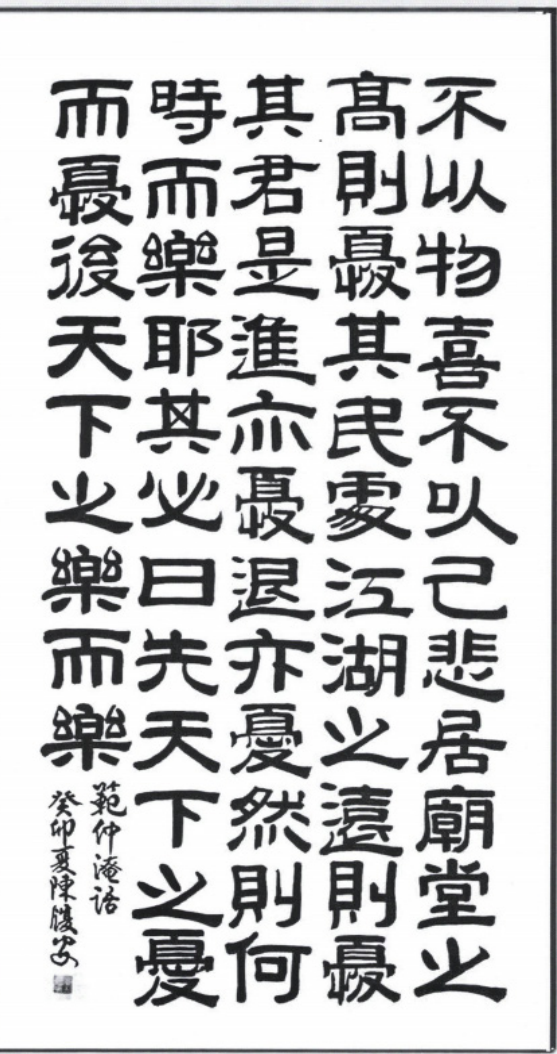
山里的冬天来得晚，11月上旬还是可以穿短袖的。但季节轮回，冬毕竟是近了。虽偶尔听到蝉鸣，但已没有往日的清亮、高亢。秋退叶渐黄，寒蝉已鸣冬，那是最后的挽歌。

春夏的山郁郁葱葱，丰腴葳蕤如贵妇；秋冬的山会消瘦许多，苗条纤细成赵秋燕。春夏的丰腴与秋冬的骨感其实并无优劣，就像萝卜白菜各有所爱罢了。

漫山遍野的杉树像指向天空的火箭，又像是列队的士兵，整齐而庄严。高处的树尖处会亮一些，往下慢慢变得幽暗，间杂一些落叶乔木。在天气晴好的日子，树影随着光线的移动变换长短胖瘦，林就有了层次感。

色的分化是趣味的底色。在秋催化下，绿在分化，或蜕化成阴郁的暗绿，或进化成黄、红、灰、褐，但更多是不好准确描述的过渡性颜色。

色的拼图像是一幅没有章法，随意涂抹的油画，却被大自然之手以最和谐的方式呈现在我的眼前。那些红的、黄的叶子为冬的萧瑟增添一抹妩媚的亮色。我一直觉得，秋末冬初是贵州大山一年中色彩最为斑斓的季节。



书法作品

陈履安/书

山上归来，我常常立于走廊，醉心于这色的拼图，幻想自己化为其中的某种颜色。哪种呢？这取决于当时的心情。

季节从秋天冬，纬度并不能追上温度远走的脚步。大山打了一个寒颤，紧了紧衣服，身材变得凹凸有致，而我却因为加衣服变得臃肿。

我依然在走廊观山，看它一天天瘦下去。当某天我再次凝视，却发现在我的不觉中，山进化成一个安静沉睡的巨人。

水落石方出，叶落山人现啊。

大自然再次施展它的鬼斧神工。瞧，西面的山包略显弧形，可不就是巨人的脸吗？妙的是一簇秀于林的树丛充当了巨人的鼻子；两山之间的垭口，像不像巨人的脖子？下去是一个缓坡，那隆起像是巨人安放在胸前的双手；接着是一段略凸起的山坡，恰似巨人的肚子；最后一段缓坡，止于一个山包，那是巨人的腿和脚。

山，西高东低；巨人，头西脚东，形体舒展，神态安详。人山融合，山人合一，所谓“托体同山阿”大抵就是这样了。

山是有生命的，我想。

亿万年来，曾经的海洋经过地质运动，沧海桑田，再变高原。风化、剥蚀和生物作用塑造了各种景观，巨人山不过是大自然的随手一笔而已，然而已为我野外地质生活平添了些许趣味。

巨人山能存在多久？不知道。

远处传来钻机的轰鸣声让我有了“近乡情更怯，不敢问来人”的惶恐。

（作者单位：105地质队）

算来距我调到办公室工作仅过去短短20年时间，而台式电脑、笔记本、打印机、扫描仪、传真机、相机……林林总总的设备日新月异，让人叹服现代信息科技的强大。

2002年3月，我从地质队野外生产一线调到党委办公室工作。那时各个办公室起草文件还都沿用“文房四宝”，文件起草经领导审核后，才交打印室统一打印成稿。

笔写手抄对我来说不算啥。从小握笔写字早习惯了，再加上参加工作后手工绘图，练得一手妥妥的瘦金体，还曾在单位图件比赛中拿过奖。但到党办工作很快发现，对办公室业务来说我那一手漂亮的仿宋派不上用场，比如会议记录，要求的是又快又准确。一写快，仿宋变成了“鸡爪”，实在惨不忍睹。要尽快适应党办工作，不仅速记成了我的业余作业，而且还提起毛笔、粉笔上墙展示。说实话，除了小学学过写毛笔字，猛一提笔，手直发抖，横不平来竖也不直。唉，丑则丑矣，再丑也赶鸭子上架，一个劲地鼓足勇气自个作心理建设，下次会好，下次一定会写好。

记得4月中旬的一天，刚进办公室，主任告诉我局领导要来单位调研。啊，10点，我有点慌。工作这么多年，没见过局领导，要准备什么？我忙问。

经验丰富的主任不慌不忙，先一个个通知参会人员，再打印资料，摆放会议座牌、摆放茶杯。9点30分，准备就序，看起来井井有条，一切刚刚好。

就在这时，主任打开文件柜，取出相机，装上胶卷，对我说：一会儿领导来了，你来照相。

长这么大，就没有摸过相机。当时相机还属于贵重物品，能玩相机的少之又少。比如在地质队，除了党办宣传部门配有相机，再就总工办有一台，普通职工哪里能接触到。我居然也能玩上相机，还没来得及高兴，立刻又紧张起来，向主任实话实说，这相机怎么照啊？

这个傻瓜相机，不用调焦。打开开关，对准取景框，只要把人装到框里，就摁下快门，就行了。主任一气说完，丢下我，匆匆赶到楼下等待领导。

我边听边看，还没记全，只得自己琢磨。相机不大，拿在手上很轻巧。找到开关，听到喀的一声，指示灯亮了。再往下一步，找取景框。照什么呢，我对准楼道，同时食指在相机上摸索，找到快门、摁住，想像着领导们上楼，食指尝试着用力。忽然听到楼道脚步嘈杂，我心急，喀嚓，手一抖摁了下去。

第一次摁下快门，竟不知照了啥。

（作者单位：局党委办公室）



践行新理念 服务新四化

培育新动能 构建新地矿

贵州地矿

★<https://dk.guizhou.gov.cn> ★准印证号: (黔)字第2020227 (内部资料 免费交流)



2023年10月1日
星期日
癸卯年八月十一

第19期 总第515期

贵州省地质矿产勘查开发局主办

我局从严从实筑牢地质灾害防治“安全网”

近日从局地质灾害防治信息简报获悉，截至9月15日，全局累计开展地质灾害隐患排查10075次，应急调查1025次，出动排查人员23084人次，出动车辆9065车次，提交应急调查报告533份。全局从严从实筑牢地质灾害防治“安全网”显现成效，成功预警避让地质灾害14起，多个单位收到感谢信。

2023年是贯彻落实党的二十大精神开局之年，地质灾害防治工作重如泰山、意义重大。全局15家地勘单位共承担全省59个县(市、区、特区)地质灾害技术保障服务工作。年初，根据省地质灾害防治指挥部有关安排部署，印发《关于扎实做好2023年汛前地质灾害防治和人为工程活动诱发地质灾害防患排查的通知》，确保层层落实防灾减灾责任，健全完善工作制度，细化工作流程，落实落小落细各项防治措施。强调要提高政治站位，切实加强组织领导，树牢“人民至上、生命至上”和“以防为主、安全第一”理念，全力以赴抓好全年工作；要切实做好技术保障服务工作，做好汛前排查、值班值守、演练宣传

和应急预案等工作；要抓好工程项目隐患排查，强化工程项目管理、规范施工现场、杜绝违章指挥和违章操作，避免施工期间次生灾害。从4月开始，全局继续实行“局领导包片、处级干部包县”的督导工作制度，组成四个组重点对各单位地质灾害防治驻县技术保障工作落实情况、地质灾害工程治理项目管理情况进行督导，确保地质灾害防治工作不断、思想不乱、队伍不散、干劲不减。

目前督查结果反馈，全局从严从实筑牢地质灾害防治“安全网”显现成效，成功预警避让金沙县安洛乡大贤村岩体崩塌、安龙县招堤街道索汪村大寨三组严重危岩崩塌、六盘水市水城区勺米镇范家寨村保卫组滑坡、沿河土家族自治县柘溪街道陡滩村溜山坡公路斜坡区域崩塌等地质灾害14起，104地质队、112地质队、117地质队等多个单位收到感谢信。全局上下正以“时时放心不下”的责任感，扎实有序推进地质灾害防治各项工作，全力确保人民群众生命财产安全。（王 琴）

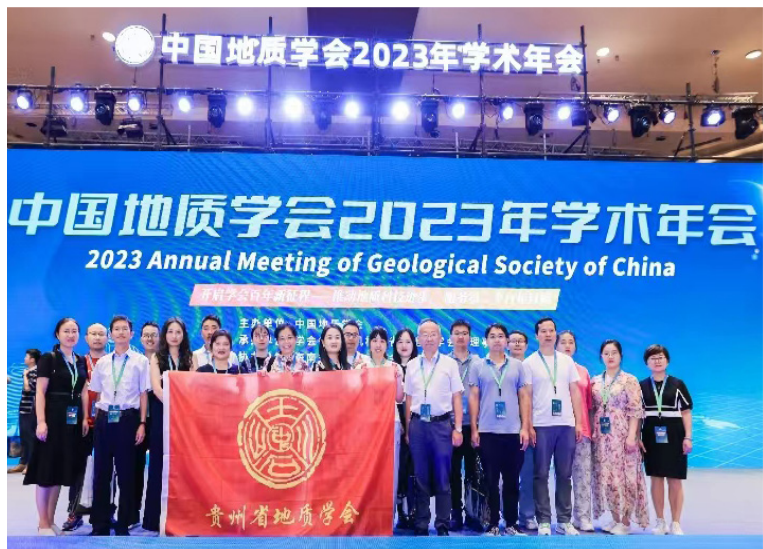
中国地质学会召开学术年会 贵州地质学会组团参加

近日,中国地质学会2023年学术年会在海南博鳌召开，贵州省地质学会周琦理理事长带领局机关、省地调院、地质环境院、111地质队、105地质队、中心实验室及地矿集团等会员单位的20余名科技工作者组团参加，围绕地质科技及行业发展展开学术研讨及交流。

贵州地质科技工作者围绕“开启学会百年新征程——推动地质科技进步，服务第二个百年目标”大会主题，积极踊跃撰写论文，并做学术报告交流，被大会收录的论文摘要共计10余篇。欧阳成作、刘凌云、杨希、张安丰、罗红旭等多名代表分别作了专题学术报告。其中，中心实验室杨希和贵州地矿集团罗红旭两名青年学子的提交的《离子色谱-电感耦合等离子体质谱法用于硒的形态分析研究》及《基于“星链”网络模型的地学研学实践教育营地建设与运营探索》论文获评中国地质学会2023年学术年会优秀论文摘要。

会议期间，贵州代表团代表根据各自专业活跃在不同会场。在“现代地质分析测试技术”分会场，贵州地质学会常务理事、中心实验室主任郑松积极鼓励专家和青年学者积极开展学术交流，大大提升了贵州青年学子学术交流的自信心；在职业与继续教育改革发展分会场，局人事教育处欧阳成作作了《创新人才培养机制 激发人才创造活力》的报告。从创新人才培养、人才队伍建设等方面，探讨了贵州地质人才教育高质量发展的路径；在新时代地学科普理论与实践分会场，地矿集团多名科普工作者围绕地学科普研学及宣传，作了相关的科普报告，并与中国地质大学（武汉）刘福江教授及研学团队就研学实践教育营地建设、运营等进行交流，大力宣传了贵州地学科普及旅游资源。

（廖莉萍 刘凌云）



铿锵脚步贵州地矿奋进十年报告文学作品集即将出版

近日获悉，由贵州地质文联精心策划、组织创作的《铿锵脚步 贵州地矿奋进十年报告文学作品集》将由贵州人民出版社出版发行。该书共收录36篇多达32万余字的报告文学作品，生动记录贵州地矿十年奋进的艰辛岁月、累累硕果。

党的十八大以来，是贵州后发赶超、跨越发展的“黄金十年”，也是贵州地矿事业高质量发展的十年。2021年，局党委决定在全局开展“铿锵脚步·奋进十年”文学作品创作活动，创作推出一批反映党的十八大以来地矿工作服务贵州经济社会发展作出重大贡献的文学作品，对外展示形象，对内鼓舞人心。此项工作由贵州地质文学艺术联合会组织实施，围绕“能源资源保障、生态文明建设、服务经济社会发展、科技创新与转化应用”等四个重点领域展开文学作品创作。

创作活动于2022年9月正式启动，得到全局上下的高度重视和贵州地质文联各理事单位的大力支持，短短一个月共收到一百余个选题，在对所有选题进行遴选综合后最终确定40个综合选题。随后拟定创作提纲，明确创作时间，由何毓敏、王琴、詹海燕、龚章河4名领题人统筹安排组织创作，60余名骨干作者、贵州地质文联会员参与创作。通过近三个月的一线采访、挑灯写作，全部作者于2022年12月初完成所有选题的初稿创作，又经过数月的专家审阅修改完善，最终于今年3月完成所有作品的修改完善并交付出版社。

据介绍，服务能源资源安全板块的10篇作品，瞄准十年找矿成果中的亮点，详实记录了全省重点矿产资源大普查和毕节试验区优势矿产资源大普查中，取得黔东锰矿、大湾磷矿、小院铝土矿、猪拱塘铅锌矿、黔中和务正道铝土矿、金沙矿泉水为代表的重大找矿成果，生动展现了周琦、陈群、杨兴玉、宋普洪、何良伦等一批地质专家胸怀祖国、脚踏高原辛勤找矿的感人故事，热情颂扬了全局地质技术人员爬山涉水、找矿报国的奉献精神；服务生态文明建设板块的10篇作品，详尽记录了全局全面贯彻习近平生态文明思想和新发展理念，从传统地质找矿向民生地质、生态地质、绿色地质转变，在赤水大同河流域、纳雍猴岭煤矿区等地探索推进生态保护修复、地质环境治理的生动实践和治理实效。情景再现全局干部职工心系民生打井抗旱、地质灾害防治等方面的动人故事，呈现了地矿人由金山银山勘探者到绿水青山修复者的时代形象；服务经济社会发展板块的9篇作品，详细记录了大写地矿担当、彰显服务社会功能取得的突出成就。从实施省域旅游资源大普查到46项无偿公益地质技术服务，从耕地质量调查助力农业现代化到第三次国土调查，从1：5万区域地质调查到装备中心走出一片新天地，从环境监测院开展贵州地质灾害自动化监测到111地质队为中国天眼（FAST）提供地质技术支撑，一个个生动的人物、鲜活的故事，生动反映了省地矿局十年来以服务保障地方经济社会发展为主线，服务贵州经济社会发展战略和重大需求，打通地质工作服务政府、社会的“最后一公里”的责任担当；科技创新与转化应用板块的7篇作品，集中展示了省地矿局坚持科技是第一生产力，推进科技创新和成果转化运用取得的重要成果。从固体矿产全流程数字勘查到建成全国首个省域“玻璃国土”，从找矿理论突破到打造科技创新平台，从开拓浅层地温能产业到地质科普走进寻常百姓家，彰显了地质科技工作者不懈探索、敢为人先的科学品质。

文化是民族的血脉，也是一个单位发展深沉而持久的力量。加强地矿文化建设，大力弘扬“三光荣”精神，热情赞颂和宣传贵州地质事业发展的新业绩、新成就、新风尚、新典型，是十分重要而光荣的任务。《铿锵脚步 贵州地矿奋进十年报告文学作品集》也是贵州地矿与时代同频最美的见证。（王 琴）

贵州创新推进绿色勘查工作见成效

近年来，为高质量推动新一轮找矿突破战略行动，省地矿局采取新模式、新理念、新技术，全面推进40余个省级地勘资金项目绿色勘查工作取得显著成效。

一是新模式联合协同作战。针对重点矿产资源大普查、毕节优势矿产资源大普查、新一轮找矿突破战略行动等省级地勘资金项目，成立工作专班，每年度下发项目编制组织实施方案，按照“统一调度安排、统一技术标准、统一对外协调、统一项目管理、统一绿色勘查、统一工程保障”六个统一要求统筹实施。

二是新理念贯穿项目全程。制定下发《省地矿局钻探现场标准化建设及绿色勘查要求》，在地质设计、钻探施工组织设计中专章编制绿色勘查内容，针对个别可能影响饮用水源的钻孔专门制定专项施工方案和应急预案。明确“钻前少开

挖、钻中防污染、钻后恢复好”的目标要求，有效规避各类生态环境风险，建立绿色勘查档案，实现档案与项目“同步部署、同步实施、同步验收”。

三是新技术攻克钻探难题。针对贵州地形切割大、岩溶发育强烈等特点，通过引进便携式模块化钻机，成功实施一基多孔、一孔多支定向钻进技术，改直孔为斜孔钻进。探索运用“物探方法探查隐伏岩溶空间+环保泥浆护壁+长钻具穿越溶洞+套管封隔”“光纤陀螺仪测斜+优化钻具组合+控制钻进参数”等方式，有效解决“三通一平”破坏大、搬迁困难，成功攻克深大溶洞发育区成孔率低、泥浆漏失严重及超千米深孔斜孔控制等难题，大幅降低施工成本，更好地满足绿色勘查要求。（来源于贵州改革微信公众号）

我局开展“饮水健康及地质科普进校园”宣传活动

“今天不仅学到了很多科学小知识，还近距离看到了丰富多样的标本，参与了很多有趣的实验，懂得了尊重自然、顺应自然、保护自然。”9月15日，在2023年全国科普日来临之际，贵州地矿中心实验室科普基地和贵州省地质科技园科普基地组织20名专业讲解员走进乌当区第四中学，开展了一场内容丰富、趣味十足的“饮水健康及地质科普进校园”宣传活动，为该校2000余名师生送上了地质及饮水健康的科普大餐。



此次活动由省自然资源厅、省地矿局、省地质学会、乌当区教育局指导，贵州地矿中心实验室全国科普教育基地与贵州省地质科技园全国科普教育基地主办，乌当区科学技术协会、贵阳市乌当区第四中学承办。省自然资源厅、省地矿局、乌当区教育局、乌当区科协有关领导参加活动。

在活动启动仪式上，局党委委员、副局长朱春孝致辞。他指出，全国科普日活动是推动《中华人民共和国科学技术普及法》和《全民素质计划纲要》深入实施的一项大型活动，希望此次活动的开展，能让参与的青少年更多地了解地质方面的



基层动态

117地质队收到安龙县地灾防治指挥部感谢信

9月20日，安龙县地质灾害防治指挥部向117地质队发来感谢信，对该队在2023年安龙县地质灾害防治工作中提供强有力的技术支撑表示感谢。

117地质队作为2023年安龙县地灾防治技术保障单位，今年以来，全面开展了汛前、汛期地灾隐患排查、风险隐患调查评价，指导全县开展地灾培训、避险演练等各项地灾保障工作，为全县道路交通、铁路沿线、人口聚集区、旅游景区、学校、医院、易地扶贫搬迁安置点等重点区域地灾防治提供了强有力的技术保障。特别是该队技术保障组在今年8月1日开展日常地灾巡查工作时，发现招堤街道索汪村大寨三组崩塌隐患，并精准研判其不稳定性，提出立即撤离避险的建议。8月4日11时，该隐患点发生了崩塌，因提前分析研判避险撤离，未造成人员伤亡成功避险。

截至目前，117地质队在安龙县地质灾害防治工作中，累计出动排查人员963人次、车辆421车次，投入仪器设备947台次，开展地质灾害隐患排查319处，应急

相关知识，推动形成崇尚科学的风尚，让更多的青少年心怀科学梦想，树立创新志向。要以这次活动为契机，推动科普助力“双减”，做好科学教育加法，在广大青少年心中种下一颗颗热爱科学、追寻梦想、探索未知的种子，培育具备科学家潜质、愿意献身科学研究事业的青少年群体。

活动现场，科普讲座、标本展示、有奖答题、科普实验等互动项目依次展开，学生们积极“打卡”，踊跃参与交流。科普人员围绕“宝石鉴赏、地质灾害防治、水资源与健康饮水”等为大家科普讲座，讲授的内容深入浅出、易于理解，同学们纷纷举手发言、提出问题、表达观点，极大的激发了探索地学知识的热情。在展览区域内，整齐摆放着贵州部分岩石、矿物、化石标本，40余种地球基础知识、饮用水及健康饮水知识、地质灾害知识、碳达峰、碳中和知识等展板依次摆放，吸引了大批学生驻足围观。科普互动课上，科普讲解员为同学们讲解宝石鉴赏、地质灾害防治、水资源与健康饮水等知识，用通俗易懂的语言回答同学们提出的各种新奇问题，引导学生们通过近距离观察地质标本，认识保护地球资源环境的重要性，并向学生发放了地质科普宣传手册。讲解员还向全校师生进行科学家精神宣讲，通过讲述许德祐、陈康、马义恩为科学、为地质献身的感人故事，进一步诠释科学家精神，激励学生们以科学家精神为指引，在学习和工作中心怀爱国之心、砥砺报国之志，努力学习、拼搏奋进，为我国科技事业发展做出贡献。

本次活动不仅为学校师生送去了丰富的地学知识和饮水健康知识，同时也拓宽了地质科普宣传阵地，提高了社会公众对地质工作的认识。贵州地矿两全国科普基地将进一步积极协调宣传力量，搭建交流平台，推进地质科普活动进校园、进社区、进乡村，进一步增强群众保护生态环境的责任心和责任感。（王会琼 贾双琳）

调查10次，提交应急调查报告10份。

（马 丽）

112地质队与贵大资源与环境工程学院签订合作协议

9月17日，112地质队与贵州大学资源与环境工程学院签订《委派“科技副总”合作协议书》，进一步推动产学研用深度融合，提升新一轮找矿突破项目立项质量，更好服务地方经济发展，实现大队高质量发展。

112地质队总工程师吴仕军与贵州大学博士、讲师田荣松分别代表双方签署了合作协议。双方将创新产教融合方式，充分发挥大学社会服务功能和地质队资源优势，抢抓新一轮找矿突破战略行动机遇，积极对接相关工作。通过整合双方的优势资源，联合设置科技副总工作室，根据矿产资源禀赋特征，制定科研项目合作研究计划，围绕人才培养、项目合作、科研立项、科技攻关、撰写科技论文、发表研究成果等方面展开战略合作，实现优势互补、资源共享、互惠双赢、共同发展。（叶润佳）

知我国家版图 爱我美丽中国

★国家版图和地图

国家版图是一个国家行使主权和管辖权的疆域，是国家主权与领土完整的象征。地图是国家版图最主要的表现形式，反映国家的主权范围，具有严肃的政治性、严密的科学性和严格的法定性。

★标准地图

标准地图依据中国 and 世界各国国界线画法标准编制而成，可用于新闻宣传用图、书刊报纸插图、广告展示背景图、工艺品设计底图等，也可作为编制公开版地图的参考底图。

目前，我国共发布了6版标准地图。全国31个省、自治区、直辖市以及新疆生产建设兵团均提供在线发布路径和标准地图服务。自然资源部提供的“标准地图服务”自上线以来，总浏览量超过1258万，总下载量超过547万，注册用户数超过19万。

★中国标准地图发布统计

1.2019年发布的标准地图包括中国地图209幅，世界地图51幅，专题地图9幅。

2.2020年8月29日，自然资源部发布2020年标准地图，标准地图服务系统新上线55幅公益性地图和1幅自助制图底图。截至2020年8月29日，该系统共提供了324幅公益性地图供公众下载使用，提供了4幅自助制图地图供公众在线制图。

3.2022年8月29日，自然资源部发布2022年版标准地图20幅，包括中文版中国地图6幅、英文版中国地图14幅。

4.2023年8月28日，“2023年版标准地图”正式发布并在自然资源部主办的标准地图服务网站上线。

★2023年版标准地图正式发布

2023年8月28日，以“规范使用地图 点都不能错”为主题，2023年全国测绘法宣传日暨国家版图意识宣传周主场活动在浙江德清举行。2023年版标准地图正式发布。

自然资源部总规划师武文忠表示，通过连续5年举办全国测绘法宣传日暨国家版图意识宣传周活动，全民测绘法治意识、国家版图意识显著提升。自然资源部将更好统筹发展和安全，加快推进实景三维中国建设，着力为数字中国建设打造统一的时空基底，为高质量发展提供丰富的数据要素保障、为地理信息产业营造优良环境、为构建新安全格局严守管理底线。

（来源：网络资料整理）

学习重要回信精神 增强地矿文化自信

【编者按】

一个行业的核心精神，在不同时期所展示的精神内涵有所差异。地质精神既具有稳定的核心内涵，又具有随着社会需要的改变而发展变化的时代内涵。2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，为深入贯彻落实党的二十大精神、习近平总书记给山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者重要回信精神，结合学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的深入开展，全局大力弘扬地质行业“三光荣”精神，大力培育新时代背景下的地

质精神，全方位、多角度、深层次激发干事创业激情，也在全局范围内组织开展“地球科学与文化研讨会”征文活动，围绕“学习贯彻重要回信精神，为新一轮找矿突破战略行动提供不竭动力”“学习党的二十大精神，增强地质文化自信”“弘扬地质优良传统，纪念‘三光荣’传统提出四十周年”多个主题展开讨论，共收到72篇论文，择选20篇参加中国地调局相关征文活动。从本期开始，摘选部分优秀论文部分重要章节以飨读者。

践行社会主义核心价值观培育新时代地质精神

◆ 饶红娟

2014年2月，习近平总书记在中央政治局第十三次集体学习时指出：“核心价值观是文化软实力的灵魂，是文化软实力建设的重点。这是决定文化性质和方向的最深层次要素。”“要切实把社会主义核心价值观贯穿于社会生活的方方面面。”党的十九大报告进一步指出：“社会主义核心价值观是当代中国精神的集中体现，凝结着全体人民共同的价值追求，展现了国家、社会和个人在民族发展价值观念的协调统一。”

长期以来地质行业以“三光荣”精神作为行业精神加以弘扬和传承，在深化改革、实现民族富强和国家复兴的伟大进程攻坚阶段，新的历史时期对地质行业的发展提出了新的要求，同时也为地质精神的传承、发展和培育提供了新的拓展空间。

新中国成立后，百废待兴，工业发展和经济建设都需要了解矿产资源情况，因此对地质工作的先行要求显得非常紧迫。1983年3月召开的全国地质系统模范政治工作者表彰大会上，时任地矿部党组副书记、副部长兼政治部主任的朱训同志代表党组正式提出了“三光荣”精神，即“以献身地质事业为荣、以艰苦奋斗为荣、以找矿立功为荣”。从此，“三光荣”精神成为了新中国成立以来地质人不畏艰苦、无私奉献高尚品质的象征。

“是那山谷的风，吹动了我们的红旗，是那狂暴的雨，洗刷了我们的帐篷。我们有火焰般的热情，战胜了一切疲劳和寒冷。背起了我们的行装，攀上了层层的山峰，我们满怀无限的希望，为祖国寻找出丰富的矿藏……”在“三光荣”精神的激励下，中国地质事业取得了快速的成长，尽管期间经历了改革期的波折，但依然涌现了一大批体现“三光荣”精神的先进典型人物。“三光荣”精神突出了地矿行业的特色，体现了地矿行业的价值观念、共同理想、职业伦理和职业责任。2006年，《国务院关于加强地质工作的决定》将地质行业精神高度概括为——热爱祖国、追求真理、开拓创新、无私奉献。

2022年10月2日习近平总书记在写给山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者的回信中提到“希望同志们大力弘扬爱国奉献、开拓创新、艰苦奋斗的优良传统，积极践行绿色发展理念，加大勘查力度，加强科技攻关，在新一轮找矿突破战略行动中发挥更大作用，为保障国家能源资源安全、全面建设社会主义现代化国家作出新贡献，奋力书写‘英雄地质队’新篇章”。习近平总书记的殷切关怀既是党和国家对地质工作的肯定，同时也对新时期地质工作提出了新的要求。

在传统地质勘查技术和装备日趋完善的条件下，科技创新在地质勘查中的作用将越来越大。大数据、互联网与遥感探测等新技术在地质勘查中开始深度发展，数字化、智能化的技术和装备研发也使地质勘查的机械化程度越来越高。地质应用的深化意味着地质工作的技术能力更强，地质科技的重要性越来越突显。新时期国家对生态环境的重视为地质行业带来了新机会，绿色发展是时代的要求，地质工作者在自然资源的调查评价、科

基层动态



（余春容 雷玉山）

101、104地质队退休党支部联合开展主题党日活动

9月26日，101地质队、104地质队退休党支部到贵州省地质博物馆，联合开展“赏劳动成果 品地质文化 承地矿精神”主题党日活动，共70余名党员参加。

两队退休党员在馆观看了“富贵贵州”“多彩贵州”“神秘贵州”“奋进贵州”等展区，围绕主题开展了座谈交流，纷纷表示今后要继续发扬“三光荣”精神，发挥老同志的智慧和经验优势，在推进地矿事业高质量发展中发挥余热、奉献力量。

（龙 捷）

109地质队在职第一党支部开展主题党日活动

9月28日，109地质队在职第一党支部组织20余名党员，到乌当区百宜红军烈士陵园开展“铭记历史 缅怀先烈”主题党日活动。

此次主题党日活动，通过参观烈士陵园陈列馆、开展党史学习、“纪法教育月”专题教育、地质“三光荣”精神传统教育、重温入党誓词、党员过“政治生日”等，进一步加强党性教育、革命传统教育及纪律作风教育，切实提升党员干部的民族精神和爱国情怀。

（王 莹）