



榜样凝聚能量 时代召唤担当

刚刚过去的2020年，面对全球新冠疫情大流行，贵州遭遇六十年不遇的严重洪涝灾害，地矿行业面临持续走低的国际国内矿业市场。我们坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记对贵州工作的重要指示精神，在省委省政府的坚强领导下，局党委团结带领全局干部职工，大力弘扬新时代贵州精神，按照局党委“地质先行、服务民生、务实创新、和谐共享”科学发展目标，不忘初心、牢记使命，牢记嘱托、感恩奋进，积极践行新发展理念，主动作为，“十三五”规划目标任务圆满收官，涌现出一大批先进集体和爱岗敬业、勇于担当、默默奉献的先进个人，展现了贵州地矿人的精神风采。2021年是“十四五”开局之年，全局广大党员干部职工要向先进模范学习，以优异成绩庆祝建党100周年。

局2020年度绩效目标

一等奖4名
公益一类：实验室
公益二类：104地质队、105地质队、113地质队；
二等奖10名
公益一类：环境院
公益二类：102地质队、106地质队、109地质队、112地质队、114地质队、115地质队、117地质队、测绘院、装备中心；
三等奖5名
公益一类：地调院
公益二类：101地质队、103地质队、108地质队、111地质队；
地矿集体公司考核总分89.56。

局2020年度先进工作者

赵志华（101地质队，中级工）
陈云明（102地质队，副队长）
游 风（103地质队，高级工）
宋普洪（104地质队，勘查院副院长）
王泽鹏（105地质队，总工程师）
杨玉菊（105地质队，工勤人员）
陈 星（113地质队，资源勘查院院长）
程孝华（113地质队，钟山区同步小康工作队副队长）
毛武友（113地质队，大湾镇安乐村驻村第一书记）
林德洪（114地质队，环境工程院总工）
杨丕祥（117地质队，高级工程师）
冷洋洋（环境院，高级工程师）
贾立宇（实验室，高级工程师）

局2020年度安全生产表彰

安全生产先进单位
117地质队、113地质队、106地质队、114地质队、地矿集团、102地质队。
安全生产先进集体
环境监测院地质灾害防治工程管理部、105地质队贞丰县相二金矿大精查项目、111地质队岩土工程勘察二部、112地质队生态环境院、104地质队福泉市大湾磷矿大精查项目、地调院地球物理调查研究所、服务中心机关车队、103地质队长行坡锰矿、实验室测试中心、101地质队天柱县寨脚重晶石矿大精查项目、115地质队贵州地矿建设工程有限公司。
安全生产先进个人
101地质队：邹小辉、吴建炳
102地质队：梁益、单鲁平、刘金海、季国松
103地质队：吴桂武、王晓峰、朱璞、兰天龙
104地质队：班文健、宋普洪、朱梁
105地质队：张应国、黎志华、谭道武、刘光富
106地质队：张华松、田健力、梁浩波
108地质队：郑兵
109地质队：邹立志、金少荣
111地质队：黄森、惠航、王俊洸、肖长鸿、熊英扩
112地质队：涂榜政、程科、吴林波
113地质队：王均、卢波、蒋开军、李本岚
114地质队：周涛、邓裔麒麟、陈涛、秦远东、邵颂友
115地质队：周波、蒙应华、胡从亮
测绘院：周安民、闵宏、樊超、唐少杰、胡栗彬
集团公司：姚飞、郑红飞、李兴、潘世佳、王晓江、向威、蒋毅、赵正阳、陆彬、宋卫华

装备中心：方启光
实验室：王永鑫
机关服务中心：刘栋
局机关：张忠平

局2020年度地质科学技术奖

一等奖
1.《镇宁县乐纪重晶石矿资源储量核实及详查》
单位：104地质队
个人：张成林、黄林、张忠俊、孟庆田、刘成万、莫潮辉、姜磊、张树荣、刘庆辉、游家贵；
2.《贵州省镇远县老文溪重晶石矿详查》
单位：106地质队
个人：杜红毅、徐石辉、 聂坤、杨山福、冯地宽、杨林健、徐安映、李世宏、刘潇逊、朱生；
3.《贵州省赫章县猪拱塘铅锌矿勘探》
单位：113地质队
个人：何良伦、冯发焱、王东、吴大文、彭涛、吕绍玉、汪磊、蔡京辰、王军、陈星；
4.《大坡村大坡寨棚户区改造工程（大唐世家）1号楼-9号楼及1号楼-9号楼地下室岩土工程勘察》
单位：地矿集团基础公司
人员：陈寿稀、杨忠、廖德武、杜艳松、郑冰、兰中孝、谢欢欢、顾晓红、潘世佳、丁金英；
二等奖
1.《贵州煤系“三气”地质特征及有利区预测》
单位：地调院、贵州理工学院、实验室
个人：张嘉玮、叶太平、廖名扬、代雅然、张颖、陈建书、王敏；
2.《梵净山世界自然遗产新元古代地质演化》
单位：地调院、115地质队
个人：杜胜江、罗香建、蔡路、符宏斌、卢树藩、朱勋、陈厚国；
3.《贵州省贵定县众源矿业有限责任公司半边街锌矿资源储量核实及详查》
单位：104地质队
个人：任厚州、周昌祥、游家贵、陈永科、孟庆田、刘庆辉、卢锡林；
4.《贵州省兴仁县泥堡南金矿详查》
单位：105地质队
个人：何金奎、张应国、徐良易、李应辉、羊文、邓亚梅、杨天才；
5.《贵州省道真县隆兴铝土矿详查》
单位：106地质队
个人：程孝华、杜红毅、冯地宽、向达福、王建顺；
6.《贵州省贵定县盛源矿业有限责任公司竹林沟锌矿资源储量核实及详查》
单位：109地质队
人员：余杰、周祖虎、杨德智、李政明、方永坤、徐阳东、曹卫刚；
7.《贵州省金沙县安底镇地热详查》
单位：114地质队
个人：周亚男、胡署月、雷玉山、陈刚、高峰、涂明江、易瑞；
8.《遵义市凤新快线建设工程一标段（主线K0+097.5~K0+593.5段、A、B、C、D、E、F匝道）工程地质勘察》
单位：114地质队
个人：张洪明、付鑫、江瑞萍、陆永坤、苟天红、黄文贵、孙元；
9.《贵州复杂地层深井钻探工艺应用研究》
单位：111地质队、112地质队、114地质队
个人：王虎、赵华宣、王剑、李奇龙、李勇、余立新、宋继伟；
10.《贵州省地质科技园浅层地温能中央空调系统工程》

单位：114地质队、贵州浅层地温能开发有限公司
个人：张浩、张忠俊、邓裔麒麟、彭佳、罗登云、罗琴、田小林；
11.《贵阳市中心城区抗震防灾规划地理信息平台建设》
单位：测绘院
个人：张磊、周根朋、阚再军、邵金强、刘波、吴霞、马迪；
三等奖（略）

优秀论文（国际SCI）

- 1.《Influence of geomorphology and leaching on the formation of Permian bauxite in northern Guizhou Province, South China》李沛刚，106地质队
- 2.《Classification of typical hot springs and their relationship with health in Guizhou, China》陈正山，117地质队
- 3.《Middle Tonian calc-alkaline picrites, basalts, and basaltic andesites from the Jiangnan Orogen: Evidence for rear-arc magmatism》张嘉玮，地调院
- 4.《The Occurrence States of Rare Earth Elements Bearing Phosphorite Ores and Rare Earth Enrichment Through the Selective Reverse Flotation》陈文祥，实验室

优秀论文（国际EI）

- 1.《Research on mineral processing technology of bauxite based on Banzhuyan deposit in the Central Guizhou》杨时强，106地质队

优秀论文（国内EI）

- 1.《贵州岩溶区浅层地下水氯化物及硫酸盐环境背景值》宋小庆，111地质队
- 2.《湘黔桂新元古代拉仲纪晚期地层年代格架对比及关键地质事件初探》张嘉玮，地调院
- 3.《海南岛罗英斑岩钼矿床地球化学特征及成矿物质来源》朱显桦，地调院

“中文核心”优秀论文（略）

其他奖励

- 1.《贵州省松桃县高地亚洲最大富锰矿找矿科技创新与重大突破》
获奖人员：贵州省地质矿产勘查开发局—03地质大队、中国地质大学（武汉）、中国地质调查局发展研究中心、贵州省地质矿产勘查开发局、武汉地大坤迪科技有限公司、中国科学院地球化学研究所、贵州地矿集团有限公司
获奖人员：袁良军、杜远生、谢小峰、吕志成、余文超、潘 文、杨炳南、姚希财、张夏林、陈甲才
获奖情况：自然资源部国土资源科学技术奖、二等奖
2.《贵州省贞丰县水银洞金矿外围详查》
获奖人员：贵州省地质矿产勘查开发局—05地质大队、贵州紫金矿业股份有限公司、贵州省地质矿产勘查开发局、中国科学院地球化学研究所、中国地质大学（武汉）
获奖人员：刘建中、陈景河、陈发恩、杨成富、王泽鹏、夏勇、付芝康、赵平、刘艳、靳晓野
获奖情况：自然资源部国土资源科学技术奖、二等奖

D 知识小贴士

科学务实构建生态修复新格局

国土空间生态修复规划立足更广大的宏观角度、更长远的时间跨度、更综合的系统维度，突出生态修复空间布局的战略性和理论和方法的科学性、任务和目标的综合性，是一项新的、艰巨而复杂的任务。目前全国和省级国土空间生态修复规划编制工作已经启动，本文从规划编制的方向和原则、“三大空间”生态修复任务、“四大台阶”差异性生态功能、五项规划的任务侧重点、工作中的六个转向等方面对规划编制有关问题进行探讨。

统筹国土空间生态保护修复是自然资源主管部门的重要职责。同传统的土地整治等规划相比，国土空间生态修复规划立足更广大的宏观角度、更长远的时间跨度、更综合的系统维度，研究自然地理格局和气候变化的深刻影响，突出生态修复空间布局的战略性和理论和方法的科学性、任务和目标的综合性，最终目标是达到人与自然和谐共生，建成美丽中国。目前全国和省级规划编制工作已经启动，有必要对相关问题进一步进行探讨。

规划编制的方向和原则

坚持以习近平生态文明思想为指导，践行绿水青山就是金山银山的理念，坚持人与自然和谐共生的基本方略，坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，面向生态、农业、城镇三个空间，统筹山水林田湖草一体化保护修复，努力提高生态系统的质量和稳定性，守住自然生态安全边界，增强农田的生态功能，提升城市的生态品质，助力国土空间优化、服务生态文明建设 and 高质量发展，推进美丽中国建设。

在工作操作层面，一要坚持问题导向。按照习近平总书记“办好发展安全两件大事”的重要指示，从维护国家生态安全大局出发，深入研究气候变化条件下出现的重大生态环境问题、面临的严重危机和严峻挑战。抓住重点区域、流域、海域突出生态问题，有针对性地谋划、布局、施策。二要尊重自然规律。强化尊重自然、顺应自然、保护自然



我局召开2021年地矿工作会议

1月22日，我局2021年地矿工作会议在贵阳召开，会议传达了陶长海副省长在局《2020年工作总结和2021年工作打算的报告》上的批示，局党委书记、局长付贵林作了2021年地矿工作报告，4家局属单位作了交流发言。省自然资源厅党委委员、副厅长杨兵，省纪委监委派驻第十八纪检监察组组长李维到会指导并作了讲话。

局党委书记、局长付贵林在工作报告中全面回顾了局“十三五”时期工作成效和2020年重点工作。“十三五”期间，我局提高站位、着眼全省，提出建议并开展了省域旅游资源大普查、公益性地质技术服务、重点矿产资源大普查、省域三维大数据“玻璃国土”建设、耕地质量地球化学调查评价、地质灾害防治技术保障服务六件彰显职责、影响较大的事情。五年间，围绕省三大攻坚战、三大战略行动，我局开展了一系列卓有成效的工作。2020年，全局统筹抓好了疫情防控和经济发展，提出并迅速开展公益性地质技术服务，科研成果和人才实力长足进步，精神文明建设构筑起新高地，一系列工作可圈可点。报告系统总结了局“十三五”时期取得的经验成果，查找了工作中存在的差距，分析了国际国内和省内外发展形势，提出了“十四五”时期工作思路，明确了2021年重点工作任务。“十四五”时期，我局将立足新发展阶段，贯彻新发展理念，融入新发展格局，以推动高质量发展统揽各项工作，以推进地质技术服务和地矿经济转型发展为主线，以科技和人才为支撑，坚持稳中求进工作总基调，紧紧围绕省实施的乡村振兴、大数据、大生态三大发展战略行动和新型工业化、新型城镇化、农业现代化、旅游产业化，主动适应经济社会发展对地质工作新要求，聚焦主业主责，强化地质服务，加快转型升级，推进科技创新，提升治理能力，奋力推进地质事业高质量发展，努力在“十四五”实现能源资源保障新突破、地质服务水平新提升、地质科技创新新突破、治理能力新增强、经济发展迈上新台阶。会议明确了全局2021年主要经济指标和各项主要工作任务。

省自然资源厅党委委员、副厅长杨兵在讲话中表示，省地矿局是一支特别能战斗、功勋卓著的综合性地勘队伍，“十三五”期间，在基础地质、矿产勘查、地质环境、生态修复、公益服务等方面为支撑全省自然资源管理工作作出了突出贡献。他指出，当前，地勘行业发展挑战和机遇并存，要继续发扬“三光荣”精神，发挥人才技术优势，力争实现新的找矿突破，全面提升我省地质勘查、地质灾害防治和生态保护修复综合能力，推进地勘事业单位转型升级，助推全省全面建设社会主义现代化国家开好局、起好步。省纪委监委派驻第十八纪检监察组组长李维在讲话中指出，省地矿局围绕服务贵州经济社会发展和改革稳定大局，大力弘扬“三光荣”精神，聚焦服务生态文明建设、服务能源资源安全保障、服务防灾减灾、服务自然资源管理等方

回首2020

“十三五”收官的2020年，我们遭遇百年不遇的传染病大流行、遭遇六十年不遇的严重洪涝灾害，面对持续走低的国际国内矿业市场，局党委保持定力、处变不惊，顺势而为、笃定前行，团结带领全局干部职工辛勤劳作，职工群众获得感、幸福感、安全感不断增强。

——**坚持辩证思维，统筹抓好疫情防控和经济发展。**新冠肺炎疫情暴发之初，局党委闻令而动、立即部署，成立领导组织机构，第一时间下拨疫情防控经费，制定符合地质工作特点的疫情防控方案和工作指南，组织全局干部职工科学防控、有效防控，全局无一人感染新冠肺炎。我们坚持疫情防控和经济发展“两手抓”“两不误”，在一季度经济指标严重下滑的情况下，后三季度奋起直追，全年经济指标基本完成，实现国有资产保值增值。地勘单位在职人员均超额绩效达到省机关目标奖一倍水平。

——**坚持服务大局，提出并迅速开展公益性地质技术服务。**为降低疫情影响，助力全省复工复产，局党委提高站位，及时推出公益性地质服务清单，向全省各级政府及其部门提供9类46项无偿地质技术服务，累计已提供服务493次，参与规划编制服务近100项。

——**坚持创新驱动，科研成果喜人，人才实力攀升，治理能力不断提升。**自筹科研经费700万元开展地质科技创新，自然资源部岩基区创新中心建设取得阶段成果，建成2个工程技术研究中心，获省部级科技成果奖励4项、

国家级行业学会科技成果奖励12项。引进高层次人才50人，新招录103人，新晋正高级职称35人、副高级职称135人。完善了经营、财务、企业、矿业权等管理制度，进一步加强财务预决算、经营合同、安全生产、审计工作，平安地矿建设有序推进。

——**坚持着眼长远，经营性资产清理成效显著。**基本摸清了全局所办161户企业经营状况，全局资产分布和所拥有的经营性房屋、土地、设备、矿业权以及开展对外投资等情况，明晰了家底，为进一步开展内部整合、重组，推进资源、资产、资质高效综合利用和集团化经营，实现经营性资产集中统一监管奠定了坚实基础。

——**坚持党建引领，精神文明建设构筑起新高地。**坚持党对地矿工作的领导，认真落实党建工作责任制、党风廉政建设责任制、意识形态工作责任制，完成18个基层单位党委换届选举，积极配合省委巡视并认真整改。2个局属单位获第六届“全国文明单位”，局获“全省文明单位”；2个局属单位通过“全国文明单位”复核，4个局属单位通过“全省文明单位”复核，成功保障。1人获全国先进工作者，1个集体获全省“五一巾帼标兵岗”，4人获贵州省先进工作者，1人获贵州省“五一巾帼标兵”，1人获“全省地质灾害防治工作先进个人”，1人获“省抗击新冠肺炎疫情先进个人”。局党委获“省直单位学习型领导班子”。

我局“十三五”时期工作回顾

“十三五”圆满收官 提振地矿力量

“十三五”时期，我局面对地勘行业多重困难因素交织叠加的复杂环境，在省委省政府的坚强领导下，局党委团结带领全局干部职工，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记对贵州工作的重要指示精神，大力弘扬新时代贵州精神，不忘初心、牢记使命，牢记嘱托、感恩奋进，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，坚持高质量发展统揽全局，为贵州守好两条底线、打好三大攻坚战、推进三大战略行动、建设三大国家级试验区作出了积极贡献，“十三五”规划目标任务圆满完成，全局转型发展迈出实质性步伐，地质事业高质量发展态势明显。

五年成果丰硕 推动高质量发展

——这五年，我们坚持聚焦主业、精耕细作，开展战略性矿种勘查，推进重点矿产资源大普查，服务能源资源安全成效显著。完成全省19个片区74个图幅1:5万区域地质调查，为全省地质工作提供了基础数据。实施战略性矿种勘查，实现了有史以来的最大突破，改变了全球超大型锰矿床分布格局；实现了贵州铅锌找矿历史性突破。新发现可供勘查开发矿产地180处，查明煤10.59亿吨、锰矿4.95亿吨、铅锌439.54万吨、铝土矿2.08亿吨、金107.7吨、磷矿10.38亿吨、重晶石4063.65万吨、萤石矿150.7万吨。

——这五年，我们坚持调整结构、转换动能，助力污染防治攻坚，推进山水林田湖草生态保护修复，服务生态文明建设硕果累累。先行探索推进山水林田湖草生态保护修复，完成百余项矿山地质环境恢复治理和山水林田湖草生态保护修复调查评价。完成贵州省农用地及贵阳、遵义等8个市（州）重点行业企业土壤污染状况详查及盘州、兴义等市（县）土壤环境质量类别划分与受污染耕地安全利用调查和一批水土污染防治项目。国家地下水监测工程（贵州国土部分）全面建成并投入监测，完成贵州省矿泉水调查评价、铜仁市优质水资源普查，提交1:5万水文地质质编图122幅，完成乌蒙山连片贫困区、黔中经济区1:5万水文地质环境地质调查4500平方公里。协助完成贵州省地热能产业发展战略路径研究，建成省地质科技园、遵义大酒店等4个浅层地热能项目。实施地热井80眼，实现勘查空白盲区深部找地热突破，为打造“中国温泉省”提供了资源支撑。

——这五年，我们坚持人民至上、生命至上，开展地质灾害隐患排查监测，推进地质灾害工程治理，服务防灾减灾卓有成效。实行“局领导包片、处级干部包县”，对口服务50个以上县（市、区、特区），圆满完成每年汛期专业查灾行动。参与了纳雍张家湾“8·28”崩塌、水城鸡场坪“7·23”特大滑坡等数十起地质灾害抢险救援。建成地质灾害自动化监测点2502个，完成50个县（市、区、特区）高位隐蔽性地质灾害隐患专业排查、14个县（市、区、特区）和118个重点乡镇地质灾害详细调查和风险评价，完成全省946个易地扶贫搬迁集中安置点地质灾害地面调查。实施了数百个大中型以上地质灾害治理工程。全局地质灾害防治服务能力大幅提升，有力地保障了人民群众的生命财产安全。

——这五年，我们坚持发挥优势、突出特色，开展第三次全国国土调查，推进耕地质量地球化学调查，服务自然资源中心工作成绩斐然。实施了23个县（市、区、特区）第三次全国国土调查，为国土空间管控提供了基础数据。完成毕节—六盘水—安顺地区、遵义地区1:25万土地质量地球化学调查，为区域国土空间规划提供了支撑。完成4个市36个县（市、区、特区）1:5万的耕地质量地球化学调查评价，为调整农业种植结构、发展山地特色农业提供了科学依据。协助政府部门申报国家级地质公园1个、省级地质公园10个，开创了全国旅游地学文化村创建先例。完成全省59个县（市、区、特区）旅游资源大普查，为贵州开展全域旅游奠定了坚实基础。

——这五年，我们坚持服务本土、拓展市场，开展工程勘施工，推进地质工程工作，服务基础设施建设扎实有力。围绕新型城镇化建设、基础设施“六网会战”、交通强国建设试点，完成千余项重点工程的选址、勘察和施工，为中国天眼（FAST）在贵州落户建成并投入使用提供了地质技术支持。

地址：贵州省贵阳市北京路219号 邮箱：gzdkb@163.com

六件大事 彰显地矿担当

一是全国首次开展省域旅游资源大普查，摸清了全省旅游资源家底，为旅游产业井喷式增长奠定了坚实基础。二是全国首次提出为省内各级政府及其部门无偿提供公益性地质技术服务，彰显地质工作公益性职能，助推全省经济社会发展。三是在全国首次提出并开展全省重点矿产资源大精查，实现地质找矿重大进展，为全省十大工业产业发展提供了可靠的资源保障。四是在全国首次开展省域三维大数据“玻璃国土”建设工程，有效促进地质工作与大数据融合，为地质工作转型升级注入了新动能。五是完成36个县（市、区、特区）耕地质量地球化学调查评价，为特色农业产业发展奠定了基础，助力全省脱贫攻坚和乡村振兴。六是持续开展地质灾害防治技术保障服务，成功预警避让地质灾害40余起，为人民群众挽回了重大损失。

主动融入粤港澳大湾区和成渝地区双城经济圈建设，承接一批桩基础、基坑支护、地下连续墙施工项目。率先推进建筑信息模型（BIM）技术在工程勘察领域应用，在大口径地热深井钻探中引进螺杆钻进、空气钻进等先进工艺，施工能力和施工效率得到显著提升。参建的茅台镇国酒文化主题展演、金阳奥体中心一期网球场、贵瓮高速清水河大桥等项目获得国家优质工程奖。

——这五年，我们坚持扎根基层、服务基层，开展精准扶贫，推进农村产业革命，脱贫攻坚任务按期完成。先后由2名局领导任队长、选派27名优秀干部赴钟山区16个村开展帮扶工作，局内部统筹扶贫专项资金集中、精准开展农业产业项目帮扶，发展了冰菜、魔芋、茶叶、草莓等一批农业产业，帮助建强了农村党支部，培养了一批农村产业致富带头人，如期完成脱贫攻坚任务，并与乡村振兴有效衔接。局机关党委获“省脱贫攻坚先进党组织”，1名局属单位党委书记获“省脱贫攻坚优秀党组织书记”，1名驻村干部获省脱贫攻坚“优秀共产党员”，2名驻村干部获省脱贫攻坚“优秀村第一书记”，1个处室获“省脱贫攻坚先进集体”，3人事迹列入2019年“贵州脱贫攻坚群英谱”，1人获“省农业产业结构调整先进科技工作者”。

——这五年，我们坚持创新驱动、以人为本，地质科研成果充盈，人才建设迈上新台阶，创新能力人才实力明显提升。提出了锰、金、磷、铅锌、铝土矿等成矿理论与找矿新认识，指导找矿实现重大突破，在国内产生重大影响。开展了省域“玻璃国土”建设，实施了数字勘查，建立了贵州省浅层地温能勘查评价、山地地质灾害勘查评价与监测预警预报等技术体系。申报实施科研项目330项，出版专著22部，获得发明专利9项、软件著作权17个，发表高质量学术论文152篇，获得省部级科技进步奖19项、国家级行业协会学会奖24项。9个省部级科技创新平台建设取得成效，《贵州地质》列入全国T2级高质量期刊。1人获李四光地质科学奖、贵州省最高科学技术奖、全国创新争先奖。23人次入选省“百千万”、省核心专家等高层次人才，11人次获得省优秀科技工作者等荣誉称号。实施了两批地质科技创新型人才培养工程，335人入选。

——这五年，我们坚持建章立制、夯实基础，规章制度逐步健全，基础管理更加完善，治理能力不断提高。实施了规章制度“废改立”，废止制度61项、修改制度30项、新立制度19项。强化了经营、财务、人事、巡察、专家、党建管理工作，形成“五办法一意见”，完善了局管理制度体系。地勘单位全面纳入财政全额拨款保障，财政预算管理、财务信息化及内控体系建设上新台阶。规范局属企业管理，成立地矿集团并规范运行，为事企分离改革奠定了基础。强化风险管理，防范化解重大风险，开展平安地矿建设，进一步夯实国安、保密、维稳、安全生产等基础工作，职工队伍保持稳定。

——这五年，我们坚持党建引领、强基固本，政治能力不断增强，从严治党动真碰硬，党的建设纵深推进。切实加强党对各项工作的领导，认真落实意识形态工作责任制，推进党建工作与业务工作融合发展。坚持民主集中制，严格落实“三重一大”决策制度。压紧压实党建工作责任，加强政治机关建设，夯实基层组织建设，建强支部战斗堡垒。调整建立了124人的局管优秀年轻干部库，一批优秀年轻干部进入基层党委班子。全局173个党支部标准化规范化建设全部达标。在省直机关中率先推行巡察制度，实行巡察问题“双整改”，助推形成良好政治生态。

（上接1-4版中缝）

的意识，从研究生态系统自然演替规律和内在机理出发，顺应天时，用好地利，采取适应国情、基于自然的解决方案，特别注意水资源对生态的刚性约束作用，坚决杜绝违背生态规律和客观条件的伪生态、乱修复等问题。三要做到科学务实。要研究不同区域光、热、水、土等条件，掌握不同生态系统恢复力的阈值，有的放矢采取修复措施。要坚持自然恢复为主，克服工程思维和过度修复，努力做到低成本修复、低成本维护、可持续利用和发展，坚决反对华而不实的盆景项目和哗众取宠的形象工程。总之，编制规划是为了解决问题、管用好用，切忌流于形式、虚张声势。

“三大空间”生态修复任务

国土空间是生物繁衍生息的时空环境，也是人类生存和发展的物质载体。按照自然资源禀赋和人类活动特点以及主体功能定位，国土空间又可分为生态空间、农业空间和城镇空间。按照十九届五中全会“推进国土空间开发保护新格局”的要求，要“立足资源环境承载力，发挥各地比较优势，逐步形成城市化地区、农产品主产区、生态功能区三大空间格局”。

“三大空间”生态修复任务各不相同。在生态空间，主要围绕水源涵养、水土保持、生物多样性保护、防风固沙、洪水调蓄、海岸带防护等生态系统服务功能，重点在青藏高原生态屏障、长江和黄河等大江大河、北方防沙带、东北森林带、南方山地丘陵带、海岸带等我国生态格局中的“四梁八柱”布局山水林田湖草一体化保护修复重大工程，守住自然生态安全边界，保证国家生态安全。在农业空间，重点是增强耕地、牧草地等生态功能，通过改善农田及周边环境，并降低化肥农药使用，维护农田生态系统的生物多样性，同时保护乡村的自然山水田林，恢复退化土地的生态条件，宜耕则耕、宜林则林、宜草则草、宜荒则荒。在城镇空间，顺应区域自然地理格局，统筹城市内外生态系统，连通城市周边河湖水系，修复城内自然生态系统，完善人工蓝带绿网，减少城市内涝、热岛效应等“城市病”，增加城市韧性和通透力，提升城市人居环境品质。

（作者：周远波）

（来源：中国自然资源报）

展望“十四五” 新时代绘就新蓝图

【编者按】

1月22日，我局2021年地矿工作会议召开，我局“十四五”蓝图已经擘画，开启了新征程的大幕，奋斗的号角已然吹响。发展是我局地质事业不断前行的“压舱石”。2021是我国“十四五”规划开局之年，“十四五”时期是开启全面建设社会主义现代化国家新征程，向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年。在新的发展阶段，我们必须正确面对形势、积极应对挑战、抢抓发展机遇，坚持党的全面领导、坚持新发展理念、坚持系统观念、坚持高质量发展，努力实现我局地质事业发展新胜利。

“十四五”时期我局发展总体要求是：

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，全面贯彻党的基本理论、基本路线、基本方略，深入贯彻落实习近平总书记对贵州工作重要指示精神，认真贯彻落实省委十二届历次全会精神和省委省政府各项决策部署，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚定不移立足新发展阶段，贯彻新发展理念，融入新发展格局，以推动高质量发展统揽各项工作，以推进地质技术服务和地矿经济转型发展为主线，以科技和人才为支撑，坚持稳中求进工作总基调，紧紧围绕我省实施的乡村振兴、大数据、大生态三大发展战略行动和新型工业化、新型城镇化、农业现代化、旅游产业化，主动适应经济社会发展对地质工作新要求，聚焦主业主责，强化地质服务，加快转型步伐，推进科技创新，提升治理能力，奋力推进地质事业高质量发展。

局党委举行民主生活会会前集中学习研讨

1月18日下午，局党委举行2020年度民主生活会会前集中学习研讨暨2021年度第一季度中心组学习。局党委书记、局长付贵林主持集中学习研讨，要求全局各级党委、党组织坚持及时学、扎实学、跟进学，推动学习习近平新时代中国特色社会主义思想往深里走、往实里走、往心里走，为开好民主生活会打牢坚实思想基础。

按照省纪委、省委组织部关于认真开好2020年度县以上党和国家机关党员领导干部民主生活会的有关要求，局党委采取党委中心组集中学习研讨、党委会传达学习、个人自学等方式，坚持及时学、扎实学、跟进学，推动学习习近平新时代中国特色社会主义思想往深里走、往实里走、往心里走，为开好民主生活会打牢坚实思想基础。局党委分别于2020年12月26日、2021年1月12日、1月18日，先后三次集中学习研讨。

本次集中学习研讨，首先传达了学习了习近平总书记主持召开中共中央政治局民主生活会发表的重要讲话精神，习近平总书记在党的十九届五中全会、在全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会、在省部级主要领导干部学习贯彻党的十九届五中全会精神专题研讨班开班式、在纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战70周年大会上的重要讲话，学习贯彻习近平总书记对贵州工作的重要指示批示精神，研读《习近平谈治国理政》第三卷等内容。

局党委班子成员围绕学习内容展开研讨，大家一致认为，要提高思想认识，严格按照此次民主生活会的相关要求，紧密联系思想和工作实际，广泛征求党员、干部和群众的意见建议，坚持真听意见、听真意见，切实从巡视反馈、具体工作、细节小事中筛查问题、找准症结。要深入开展谈心谈话，既谈工作问题、也谈思想问题，既谈自身存在问题，也提醒对方的不足，切勿“穿靴戴帽”。要深刻对照检查，带头主动进行自我剖析，以坦诚的心态客观评价自己，敞开心扉、亮明缺点、暴露短处，多从自身找原因，从主观上查问题，尤其是要针对自身思想和工作中存在的具体问题进行查摆剖析，努力使自己在思想、能力和作风上都有更大的进步。

我局第二期处级干部学习贯彻党的十九届五中全会专题培训开班

1月21日，我局第二期处级干部学习贯彻党的十九届五中全会精神和省委十二届八次全会精神专题培训开班，来自局属各单位、局机关97名副处级以上干部参加为期三天的学习培训。

这次专题培训是由局党委根据省委组织部的要求举办，专题培训分为两期，对全局副处级以上干部开展集中培训。本次培训开设了“学习十九届五中全会精神推动经济社会高质量发展”、“学习省委十二届八次全会精神、“习近平总书记关于意识形态工作的重要论述”、“构建新发展格局”、“坚持和完善党的领导制度”等六个专题，特别邀请省组干学院、省委党校、省委政策研究室以及省相关高校专家授课。通过全面系统学习习近平新时代中国特色社会主义思想，学习贯彻党的十九届五中全会精神和省委十二届八次全会精神，进一步理清发展思路，全面掌握工作方法，进一步提升干事创业的能力和水平，更好地适应新时代新任务的要求，促进地矿事业高质量发展。党委委员、副局长周万强莅临开班仪式并作开班动员讲话。他指出：新年伊



局党委书记付贵林强调，全局各级党委、党组织要通过召开民主生活会来解决问题，对当年“政治、思想、作风”等各方面的矛盾突出问题进行主动查找，要把整改问题与解放思想、做好工作结合起来，扎实整改、入心入脑，要变被动的“民主生活会”为主动的“民主生活会”，真正把民主生活会的成果转化为推进贵州地矿工作的实际行动。

局党委班子成员、局一级巡视员、二级巡视员出席，局机关党支部书记、局机关各处室负责人列席会议。

（王 琴）

（詹海燕）