

从破局之举到长效之治

——贵州矿山“双全日”工作两周年观察

周璟 彭耀永

黔山深处，矿藏丰饶。作为全国重要能源基地，贵州矿山安全生产的每一步探索都至关重要。

为根除矿山安全隐患，构建长效安全保障机制，国家矿山安全监察局贵州局立足工作实际、着眼长远发展，创造性地提出开展矿山“双全日”工作，指导地方和矿山企业每月24日全面排查系统隐患、全员查“三违”反“三违”，旨在通过系统化、常态化、精准化的安全管理举措，推动贵州矿山企业全面压实主体责任，调动和发挥群众力量，深入排查整治各类安全隐患，提升矿山安全管理水平与应急处置能力，为贵

州矿山安全高质量发展筑牢坚实根基。自此，一场以“双全日”为抓手的矿山安全治理攻坚战在贵州全面打响，成为破解矿山安全难题、护航产业健康发展的关键之举。

两年来，“双全日”似一支巨笔，重绘着贵州矿山安全治理的新图景，实现了从思想认同到行动自觉再到实践转化的全面提升，矿山安全事故连年下降，创下了未发生较大及以上事故的历史最长周期。这场以制度创新引领的安全变革，正推动贵州矿山安全治理实现从“破局”到“立新”的深刻嬗变，为构建矿山安全生产长效机制贡献着“贵州智慧”。



应急演练恢复局部通风科目现场。



应急演练井下排水科目现场。



应急演练处理冒顶科目现场。

2025年贵州省矿山应急救援拉动演练

主办单位：国家矿山安全监察局贵州局、贵州省应急管理厅、贵州省能源局
协办单位：六枝特区人民政府、六枝工矿（集团）有限责任公司
承办单位：国家矿山应急救援六枝队、国家矿山应急救援贵州队、国家矿山应急救援黔西南队、国家矿山应急救援安顺队



国家矿山安全监察局贵州局开展2025年贵州省矿山应急救援拉动演练。

两载耕耘

筑牢矿山安全生产新防线

杨钦说。

与此同时，在该矿调度中心，工作人员正通过视频系统查看各作业点“安全员”的现场安全确认。

“汇报调度中心，我是当班的安全员卢春明，现在汇报IK311切眼掘进工作面安全确认情况——顶板完好、上一个班支护到位、通风正常、监控有效、视频可靠……经现场确认，符合作业条

件，现汇报准备作业。”调度中心值班室录音电话里传来井下安全员清晰的声音。12块液晶显示屏上，实时展现着井下各作业点的动态，从采煤工作面到运输巷道，每一个关键环节都在严密监控之下。

这样的场景，如今在贵州矿山已成为常态。从毕节的百里煤海到黔西南的连绵矿脉，“双全日”的理念已深深融入每一个

矿区，见证着贵州矿山安全治理的深刻变革。

数据见证着这场变革的成功。自2023年11月“双全日”工作启动以来，全省矿山累计自查自改安全隐患427万余条，修复系统缺陷12万余处，排查“三违”问题135万余条。更令人振奋的是，贵州矿山创造了未发生较大及以上事故的历史最长安全周期。2024年，全省煤矿工伤起数和受伤人数同比分别下降19.1%、16.5%，而煤炭产量逆势上扬，稳步提升至168亿吨，实现了安全与发展的双赢。



国家矿山安全监察局贵州局到毕节市金沙县林华煤矿开展“双全日”工作。



国家矿山安全监察局贵州局到六盘水市水城区玉舍镇新兴煤矿开展安全监察。

机制创新

安全治理向事前预防转型

“双全日”工作实施两年来，其内涵已从每月一天的集中行动，深化为常态化、系统化的安全治理体系。这种转变不仅体现在工作频次上，更体现在治理理念的深刻变革中。

在事故防控方面成效显著。截至2023年11月，全省煤矿事故起数较2023年下降45.5%，瓦斯超限次数下降78.9%，工伤率下降31.5%。这些数字背后，是无数矿山人的坚守与创新。在贵州能源集团山脚树煤

矿，矿长感慨地说：“过去我们总是忙于‘救火’，现在通过‘双全日’，我们学会了‘防火’。”

全面排查系统隐患，全员查“三违”的双重机制，构成了“双全日”工作的核心支柱。全省矿山通过系统性网格化排查，将过去隐蔽的、深层次的隐患“连根拔起”。

在六盘水市盘州市火烧铺矿，专家团队创新采用“事故树”分析法，对24个大系统、73个子系统进行全面的危险源辨

识。两年来，该矿累计修复系统缺陷215处，其中重大系统隐患38处。特别是在214石门巷道，通过采用“一次设计、一次成巷、一次修成”的支护理念，不仅解决了长期存在的顶板隐患，还将巷道服务周期延长了3倍以上。

全员查“三违”反“三违”则从根本上改变了安全监管模式。从过去的“干部查工人”单向监管，转变为“全员相互监督”的共治格局。全省制作岗位“明白

卡”近50万张，安装视频监控点位近3万个，实现了“无视频不作业”的全覆盖。

在新鸿发煤矿，创新推行“千里眼”视频查“三违”、“顺风耳”电话录音取证、“跟踪器”人员定位辅助等多种监管方式。令人欣喜的是，2025年该矿查处“三违”159人次，同比2023年下降31%，实现了“查处力度加大、违章数量下降”的良性循环。

这种转变不仅体现在数据上，更深刻改变了矿工的安全意识。“现在看到违章行为，大家都会主动制止，因为我们都明白，安全是每个人的事。”新鸿发煤矿掘进工作面现场安全管理员颜克靖深有感触地说。

实践成效

探索出一条治理新路径

在国家矿山安全监察局贵州局的指挥中心，巨大的屏幕上实时显示着全省矿山安全动态。“双全日”工作推动贵州矿山安全治理实现了从量变到质变的历史性跨越。

据了解，全省已建立起覆盖所有矿山的专业治理网络，形成“专家领衔、网格管理、全员参与”的治理新格局。截至目前，全省已组建近2万个专家团队，设立126万个网格岗位。这些专家团队不仅负责

隐患排查，更致力于系统性解决矿山面临的技术难题。据统计，通过专家团队的技术攻关，全省累计完成技术革新项目3000余项，形成技术标准1000余个，有效提升了矿山本质安全水平。

“现在我们还可以通过系统实时查看井下作业情况，发现问题立即处置，实现了从事后追责，向事前预防的转变。”国家矿山安全监察局贵州局相关负责人介绍。目前全省矿山安装视频监控点位近3万个，

2025年9月全国首个省级层面“企医联动”应急演练在遵义市吉源煤矿开展，国家矿山安全监察局贵州局局长王韶辉在演练总结讲话中强调：“我们要持续完善这一机制，筑牢矿山安全生产的最后一道防线”。目前，该机制作为贵州省委重大调研课题和省政协重点提案正在进行政策转化。

“双全日”工作的核心在于探索出了一条政府引导、企业负责、专家支撑、全员参与的矿山安全治理新路径。这一做法得到了国家层面的肯定，被誉为“矿山安全治理现代化的有益探索”，为其他地区提供了可借鉴的实践样本。

未来可期

从“贵州实践”到“全国方案”

站在两周年的新起点上，贵州矿山“双全日”工作正迈向更深层次的发展阶段。展望未来，国家矿山安全监察局贵州局将加快推进“双全日”工作的持续推进进程，推动实践成果转化长效机制。

在政策层面，贵州将“双全日”工作作为深入贯彻两办《意见》、“八条硬措施”和治本攻坚三年行动有效抓手，省安全生产委员会印发了《贵州省矿山领域“双全日”工作指导意见》，明确“系统梳理一隐患排查一复盘总结一循环提升”工作路径，推动政策从“宏观要求”转化为“具体动作”。《贵州省管住安全风险基层末梢重点工作措施》《持续深化安全生产领域应急救援和紧急医学救治联动机制的通知》等一批“双全日”工作中的探索实践，正成为省级层面政策推广运用。

在制度层面，成体系研究制定配套制度，国家矿山安全监察局贵州局会同省有关部门先后出台《进一步强化全员查“三违”反“三违”工作的通知》《切实加强矿山现场管理和重点时段安全管控工作的通知》《进一步深化化煤矿“双全日”工作推进安全生产标准化建设的通知》《压实煤矿顶板管理“一件事”全链条责任的通知》《煤矿综采工作面安装拆除工作指南》《加强强煤（矿）仓管理七条措施》《加强矿山地面生产作业场所安全管理若干措施》《贵州煤矿巷道掘进和维修前探梁超前临时支护及异常情况操作“双步两挂壁”工作法》等针对性制度，持续巩固工作成效，推动安全治理向事前预防转型。

“双全日”工作在贵州矿山日益深入，部分企业正在探索建立“双全日”工作成效评估体系，通过量化指标评估工作成效，推动形成“部署-落实-评估-改进”的工作闭环。如率先开展“双全日”工作的贵州能源集团，正在结合自身实践经验进行梳理总结《“双全日”工作法》，作为一套安全管理科学的创新方法与实践，向集团其他领域推广应用。

“双全日”工作不仅是方法创新，更是治理理念的深刻变革。它体现了“人民至上、生命至上”的执政理念，彰显了对矿工生命权的最高尊重。正如一位在矿山工作30年的老矿工所说：“过去是‘要我安全’，现在是‘我要安全’，将来是‘我会安全’。”这种从被动到主动再到自觉的转变，正是“双全日”工作最宝贵的成果。

从破局之举到长效之治，贵州矿山“双全日”工作正以坚定的步伐，书写着矿山安全治理现代化的新篇章。在这片蕴藏丰富矿产的土地上，安全发展的理念已深入人心，守护生命的行动正转化为每个人的自觉实践。正如国家矿山安全监察局贵州局主要负责人在近期调研中所说：“要持续用好‘双全日’工作法，在发展中解决安全问题，全力防范应对矿山安全各类风险挑战，助力‘富矿精开’向纵深发展，实现贵州矿山高质量发展和高水平安全再上新台阶。”

（本版资料图片由国家矿山安全监察局贵州局提供）

本版责编：肖茜 熊瑛 张元斌 张卫东
版式设计：陈倩