

# 贵州天柱发现 千万吨级重晶石矿资源

近日,贵州省土地矿产资源储备局组织专家对位于黔东南州天柱县的岩脚寨重晶石普查(一期)进行野外验收,专家组一致好评,项目找矿效果好,野外验收获得“优秀”等次。目前正在完善野外资料和编制成果报告。

该项目是贵州省自然资源厅下达的2024年新一轮找矿突破战略行动项目之一,由贵州省地质矿产勘查开发局101地质大队负责进行,目标是充分利用贵州重晶石成矿规律与成矿预测研究重大科研成果,通过钻探,寻找地下深部埋藏的重晶石矿体。

在项目负责人李永刚和技术负责人罗邦良看来,每一次向地球深部的钻探,都可能叩开一扇新世界的大门。

这一次,他们成功了。那是7月的一个傍晚,经过连续多日作战,技术人员们耐心守在钻井平台上,眼看着钻机突突地探向地层深处,大家都屏气凝神,只为等待着钻孔见矿一刻的出现。地下1100米左右!随着一段灰黑色岩芯被缓缓提升,逐渐露出原形,好消息令技术人员们兴奋不已。

“地下千米,天柱县一项新的找矿突破诞生了。”现场的所有地质队员都忍不住鼓起掌来,随即完成现场编录、采样、保存、送检等流程。

岩脚寨重晶石矿普查(一期)项目揭露的深部隐伏重晶石工业矿体为高品位矿,属于区域首次揭露,预估资源将超千万吨,极大地扩大了找矿空间,为天柱钡化工产业可持续发展提供了资源保障。

虽然取得了一些成果,但是他们清醒地认识到,作为中国最大的重晶石矿床,小范围超量重晶石矿的集中沉积,其控矿因素及勘查关键技术等众多问题亟待进一步探索。目前,他们正积极和中国科学院地球化学研究所、贵州大学、省地矿局103地质大队、112地质大队合作,共同组建“贵州重晶石找矿预测与评价科技创新人才团队”。拟深度解剖超大型重晶石矿床控矿因素及勘查关键技术体系等核心问题,建立找矿模型,并应用和推广至全省甚至中国其他区域重晶石找矿,为新一轮找矿突破和“富矿精开”作贡献。

重晶石是一种重要的非金属

矿物原料,具有广泛的工业用途,常用于化工、电子、建材、冶金、纺织等十余个行业,是世界上公认的钻井泥浆加重剂原材料。天柱县是全国重要钡盐生产基地,重晶石矿资源开发利用早,但受客观条件限制,导致天柱县重晶石矿资源家底没有彻底摸清,下步找矿方向一直不明朗。

从2012年以来,101地质队围绕天柱县大河边地区开展了大量地质找矿工作。通过12年的探索,特别是2022年以来,101地质队抽调团队核心人员将项目部组建在矿山上,承担新一轮找矿突破项目的同时,承接矿山储量核实与勘探等工作。

随着新一轮找矿突破战略行动推进,101地质队加快重晶石矿山“探边摸底”和“提级增储”等工作的步伐。近年勘查新增重晶石矿资源量已超过5000万吨。

“当前,找矿难度越来越大,必须加大攻深找盲的力度,加快科技创新的步伐,相信能打开更大的新找矿空间。”101地质队有关负责人表示。

据贵州日报天眼新闻



省地矿局101地质大队技术人员野外工作中



技术人员认真察看岩心

## 针对分散供养失能半失能特困人员

# 贵州出台照料护理评估工作方案

本报讯 近日,贵州省民政厅印发《分散供养失能半失能特困人员照料护理评估工作方案》,对所有分散供养失能半失能特困人员委托照料落实情况开展全面评估,以全面落实委托照料人照料

护理责任,确保所有分散供养特困人员得到应有照顾,维护特困人员合法权益。

照料护理评估的主要任务包括全面开展评估工作,准确掌握委托照料落实情况。随后根据评

估结果,按照分散供养特困人员实际照料服务需求,分类调整照料护理服务内容和委托照料人。其中,对于绝大部分照料护理服务落实较差,或委托照料人敷衍塞责,不履行照料护理服务职责

的(总得分60分以下),及时更换委托照料人,也可动员照料对象入住养老机构。同时,组建强有力的工作队伍,落实评估工作资金,确保评估工作有效开展。照料护理评估工作分四个阶

段开展:部署准备阶段(2024年9-10月),开展评估阶段(2024年11-12月),结果运用阶段(2025年1-2月),总结验收阶段(2025年3月)。(贵阳日报融媒体记者 曾素)



# 爽贵阳APP

下载“爽贵阳”开启“爽生活”

贵阳贵安城市级智慧民生综合服务平台

