广东省安全生产委员会办公室

广东省安全生产委员会办公室关于推广非煤矿山重大事故隐患专项整治经验做法的函

各地级以上市安全生产委员会办公室:

自非煤矿山重大事故隐患专项排查整治 2023 行动开展以来, 广东广业云硫矿业有限公司、广东金雁工业集团有限公司玉水硫 铜矿认真贯彻落实国务院、省政府和国家矿山安全监察局有关部 署要求,多措并举、真抓实干,全力推进非煤矿山重大事故隐患 排查整治,取得了一定成效。现将有关经验做法印发全省,请认 真组织学习借鉴,并迅速转发各有关部门及非煤矿山企业,着力 推动落实重大安全风险防控措施,坚决防止和遏制非煤矿山事故 发生。

附件: 1.广东广业云硫矿业有限公司开展重大事故隐患专项 整治行动经验做法

2.广东金雁工业集团有限公司玉水硫铜矿开展重大事故隐患专项整治行动经验做法



公开方式: 主动公开

抄送: 各地级以上市应急管理局

广东广业云硫矿业有限公司开展重大事故隐患 专项整治行动经验做法

今年5月以来,广东广业云硫矿业有限公司(以下简称云硫矿)积极推进非煤矿山重大事故隐患专项整治行动,主要做法有:

- 一是加大投入抓整治。云硫矿高度重视安全生产投入,在2021、2022年合计投入1.2亿元基础上,2023年再投入2500万元,重点用于矿山边坡整治和重大隐患治理。对约1.22万平方米的矿山边坡开展隐患排查整治,进一步强化边坡管理;对排土场约3.3公里长的排水沟实施硬底化,不断完善防排水设施;开展高陡边坡稳定性研究,进一步查明地质、水文等情况对边坡稳定性影响;对采场边坡在线监测系统进行升级改造,提高监控监测可靠性。为彻底解决高陡边坡问题,云硫矿启动了矿山边坡扩帮建设项目,目前已开展项目前期工作。
- 二是借力"外脑"抓整治。云硫矿与国内权威专业机构签订露 天矿山隐患排查技术支撑服务合同,定期邀请专家开展技术指导 服务。今年以来,已先后3次对云硫矿开展事故隐患排查指导服 务,共发现隐患18处,并提供整治方案,有力推动矿山边坡、排 土场水沟、尾矿库4号副坝等关键区域隐患整治。同时,与国内 权威专业机构签订尾矿库技术服务协议,每年对尾矿库开展安全 风险评价,不断强化尾矿库管理,严控尾矿库安全风险。

三是强化管理抓整治。云硫矿依托现有专业技术人员,建立公司安全专家库,成立安全隐患排查专业组,主要负责人每月组织开展1次重大事故隐患排查,并形成自查报告。对排查发现的边坡和尾矿库等重点问题,专门制订治理方案,并由专人跟踪落实。截至目前,公司已累计自查发现隐患747项,其中重大事故隐患4项,均已完成整改。云硫矿在已取得二级标准化基础上,积极开展矿山一级安全标准化创建工作,对照相关安全标准化考核评分标准,开展自查自改,有力提升矿山本质安全水平,为全省矿山安全高质量发展发挥示范带头作用。

广东金雁工业集团有限公司玉水硫铜矿开展重大事故隐患专项整治行动的做法

今年5月以来,广东金雁工业集团有限公司玉水硫铜矿(以下简称玉水矿)积极推进非煤矿山重大事故隐患专项整治行动,主要做法有:

- 一是强化动员部署。玉水矿认真研究制定整治工作方案,成立以主要负责人、分管副矿长和相关部门负责人为成员的工作小组,从现场管理、工艺技术、机电设备等三个方面细化隐患排查方案,同时强化隐患排查培训教育。今年以来,共组织开展 186场、2229人次安全教育培训,系统学习《金属非金属矿山重大事故隐患判定标准》和《金属非金属矿山安全规程》《尾矿库安全规程》等专业知识,有效提高企业隐患排查整治水平。
- 二是强化组织实施。玉水矿主要负责人每月组织排查重大事故隐患,分管负责人每月组织安全生产大检查,定期研究分析安全生产存在问题,并多次聘请专业机构对地下矿山和尾矿库开展全面排查。截至目前,共发现26条一般隐患和1条重大事故隐患。针对发现的尾矿库存在"未按《尾矿库安全规程》规定对尾矿坝做全面的安全性复核"重大事故隐患,玉水矿立即上报应急管理部门,同时制定整改方案,明确整改责任人、措施、资金和期限,并按期完成整改。

三是强化灾害治理。玉水矿扎实开展隐蔽致灾因素普查治理,采用充填、封闭方法治理 1935 立方米采空区,采用锚喷支护对 4 处破碎顶板进行支护,在盲斜井、地表分别设置 3 个顶板位移监测点、6 个沉降监测点,有效提升矿山本质安全水平。深刻吸取"6·15"中煤集团山西华润联盛黄家沟煤业有限公司副井架空乘人装置运输事故教训,举一反三对照检查,并加装钢丝绳逆转保护装置,确保井下人员运输安全。

四是强化安全投入。今年以来,已投入约230万元,用于完善地下矿山避险"六大系统"、尾矿库在线监测系统,以及开展采空区治理和矿山安全宣传教育培训等方面。先后组织开展暴雨停产撤人、尾矿库水位超限、起重机械事故等应急演练,切实提高员工安全意识和抢险救援能力。