

**海南山金矿业有限公司乐东县抱伦金矿（探、采整合）项目
职业病危害控制效果评价网上公开信息**

根据《职业卫生技术服务机构工作规范》的要求，现将《海南山金矿业有限公司乐东县抱伦金矿（探、采整合）项目职业病危害控制效果评价报告书》相关信息公示如下：

评价单位：海南兆博检测科技有限公司。

建设单位：海南山金矿业有限公司。

项目地理位置：位于乐东县城（抱由镇）235° 方向，平距 19km 处，行政上隶属乐东县千家镇管辖。

项目联系人：黄凡

项目简介：

本项目由北区（原采矿权）和南区（原探矿权）整合，整合后开采深度为+460~-455m。

采矿许可证证号：C4600002009104110040331

开采方式：地下开采

生产规模：13.5 万 t/a

矿区面积：2.0351km²

开采矿种：金矿

有效期限：2022 年 6 月 14 日~2034 年 12 月 31 日

开采标高：整合后开采深度为+460~-455m

本项目工程内容见下表

评价单元	工程内容	备注
采矿单元	井下采矿系统部分利旧，北区已形成平硐—盲竖井—盲斜井联合开拓系统，本项目在充分利用现有工程的基础上，对开拓系统进行优化调整，南、北区形成平硐—盲竖井—盲斜井联合开拓系统	/
辅助设施	信息调度中心，内设中控室、会议室、卫生用室等辅助用室	/
	给水、排水、通风、供配电	/

现场调查人员：麦少刚、周逸天

现场调查时间：2023.10.16

建设单位陪同人：黄凡

建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：通过对本项目调查情况和职业病危害因素检测数据的分析，本项目采矿扩建工程主要职业病危害因素是矽尘、一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、噪声、手传振动和高温。

通过对建设项目的综合分析，根据现场检测结果可知，在正常生产条件下，凿岩工岗位接触噪声和手传振动强度超过职业接触限值要求，其余岗位接触的职业病危害因素的浓度（强度）均符合职业卫生接触限值的要求。

评价结论与建议：评价结论见下表

职业病危害综合评价汇总一览表

序号	评价项目	评价	存在问题简要说明
1	总体布局	符合	/
2	生产工艺及设备布局	符合	/
3	建筑卫生学	符合	/
4	辅助用室	符合	/
5	职业病危害防护设施	基本符合	(1) 受现有工艺水平限制凿岩机未能采取有效降噪、隔声措施 (2) 凿岩机属于高振动设备，未设置减振效果较好的设施
6	个体防护用品	符合	/
7	应急救援设施	符合	/

序号	评价项目	评价	存在问题简要说明
8	职业健康监护	基本符合	(1) 凿岩工缺少手传振动体检项目
9	职业卫生管理组织机构	符合	/
10	职业卫生管理制度	符合	/
11	职业病危害告知	符合	/
12	职业卫生培训	符合	/
13	职业卫生管理	符合	/

依据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发[2021]5号），本项目属于有色金属矿采选业—贵金属矿采选类别，职业病风险定性为“严重职业病危害”的建设项目。

技术审查专家组评审意见：

评价单位根据内审意见修改《控制效果评价报告》。