

## 海南矿业股份有限公司

### 2023 年职业病危害现状评价报告网上公开信息

根据《职业卫生技术服务机构工作规范》的要求，现将《海南矿业股份有限公司石碌铁矿分公司职业病危害现状评价报告书》相关信息公示如下：

**评价单位：**海南兆博检测科技有限公司

**用人单位：**海南矿业股份有限公司

**项目地理位置：**本项目位于海南省昌江黎族自治县石碌镇迎宾路 2 号，其中心地理座标为：东经 109°33′，北纬 19°14′。

**项目联系人：**唐群

**项目简介：**海南矿业股份有限公司成立于 2007 年 8 月 22 日，注册金额约 20.2 亿人民币，受海南矿业股份有限公司委托，我公司对海南矿业股份有限公司石碌铁矿分公司（以下简称“本项目”）进行职业病危害现状评价工作，海南矿业股份有限公司石碌铁矿分公司成立于 2018 年 9 月 5 日，其地址位于海南省昌江黎族自治县石碌镇迎宾路 2 号。

海南矿业股份有限公司石碌铁矿分公司是一家主要开采铁矿石原矿的企业，于 2018 年至 2019 年期间已做过职业病危害现状评价（首次），2020 年、2021 年均对对 workplaces 进行了职业病危害因素检测，于 2022 年 8 月委托海南兆博检测科技有限公司对 workplaces 进行职业病危害现状评价，本次为本项目第二次进行职业病危害现状评价。

**现场调查人员：**苏琼岛、钟国天

**现场调查时间：**2022 年 8 月 16-17 日

**用人单位陪同人：**符斌

**用人单位存在的主要职业病危害因素及检测结果：**

根据本项目使用的设备、原辅材料，结合现场调查等综合分析，识别本项目存在的职业病危害因素有：矽尘、其他粉尘、电焊烟尘、一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫、硫化氢、臭氧、锰及其无机化合物、硫酸、盐酸、氢氧化钠、氨、苯、甲苯、二甲苯、溶剂汽油、噪声、

手传振动、高温、电焊弧光、工频电场。

根据职业卫生检测可知：

(1) 总粉尘：本次共检测工作场所 123 个岗位/工种的总粉尘浓度，检测结果显示：共有 7 个岗位/工种的总粉尘浓度超过了职业接触限值，116 个岗位/工种的总粉尘浓度未超过职业接触限值。

(2) 呼吸性粉尘：本次共检测工作场所 100 个岗位/工种的呼吸性粉尘浓度，检测结果显示：共有 4 个岗位/工种的呼吸性粉尘浓度超过了职业接触限值，96 个岗位/工种的呼吸性粉尘浓度未超过职业接触限值。

(3) 化学毒物：未超过职业接触限值。

(4) 噪声：本次共检测工作场所 118 个岗位/工种接触的噪声强度，检测结果显示：共有 22 个岗位/工种接触的噪声强度超过了职业接触限值。

(5) 手传振动：本次共检测工作场所 4 个凿岩工接触的手传振动，检测结果显示：4 个凿岩工手传振动的 4h 频率计权振动加速度均超过了职业接触限值。

(6) 电焊弧光：本次共检测工作场所 5 个电焊操作位作业时产生的电焊弧光，检测结果显示：5 个电焊操作位其面罩内面部的电焊弧光辐照度均未超过职业接触限值。

(7) 高温：高温 WBGT 指数未超过职业接触限值。

(8) 工频电场：未超过职业接触限值。

**评价结论与建议：**用人单位主要生产铁矿，参照《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)，属于“铁矿采选”，按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录》(国卫办职健发〔2021〕5号)分类标准，“铁矿采选”的职业病危害风险分类为“**严重**”。

按评价报告落实补充措施与建议。

**技术审查专家组评审意见：** /。