

建设单位 (用人单位) 名称	马钢（集团）控股有限公司青阳白云石矿		
地理位置	安徽省池州市青阳县蓉城镇	联系人	史太琴
项目名称	年产 100 万吨冶金用白云岩		
项目介绍	<p>矿区位于青阳县蓉城镇马屋村，矿山为露天开采，公路开拓、汽车运输方式，采用自上而下的水平分层开采法。产品方案为冶金白云岩，采下矿石后经自卸汽车运至破碎机口。</p> <p>该矿现采矿许可证由安徽省国土资源厅 2011 年 11 月 2 日颁发，证号为：C3400002010126120094424，采矿权人：马钢集团矿业有限公司，矿山名称：马钢集团桃冲矿业公司青阳县长龙岗冶金用白云岩矿，开采矿种：冶金用白云岩；生产规模：100 万吨/年，有效期：自 2011 年 11 月 2 日至 2034 年 3 月 2 日，开采深度：+190m~+50m，矿区范围由 10 个拐点坐标圈定，矿区面积：0.5787km²</p>		
参与项目 人员名单	方琛、钱立军		
现场调查人 员及时间	方琛	建设单位 (用人单位) 陪同人	史太琴
现场采样人 员及时间	胡文静	建设单位 (用人单位) 陪同人	史太琴
实验室检测 人员	纪陈红	/	/
建设项目 (用人单 位) 存在的 职业病危害 因素	白云石粉尘、噪声、高温		
职业病危害 因素检测结 果	<p>1、本次评价检测，生产性粉尘共设置 10 个检测岗位/工种，4 个定点，6 个个体。采集粉尘样品共 110 份，包含 2 份游离二氧化硅。检测结果表明：用人单位除筛分工超限倍数超标之外，其余工作场所岗位/工种 8h 时间加权平均浓度和超限倍数均符合《工作场所有害因素职业接触限值第 1 部分：化学因素》(GBZ 2.1-2007) 职业接触限值的要求。</p> <p>2、本次评价检测，噪声共设置 13 个检测岗位/工种，7 个定点，6</p>		

	<p>个个体。检测结果表明：用人单位各岗位/工种噪声 8h 等效声级除凿岩工、爆破工和破碎工超标之外，其余岗位噪声 8h 等效声级均符合《工作场所有害因素职业接触限值第 2 部分：物理因素》(GBZ 2.2-2007)职业接触限值的要求。</p> <p>3、本次评价检测，高温共设置 1 个检测岗位/工种，1 个定点。检测结果表明：用人单位各岗位/工种接触高温 WBGT 值符合《工作场所有害因素职业接触限值第 2 部分：物理因素》(GBZ 2.2-2007)职业接触限值的要求。</p>
<p>评价结论与建议</p>	<p>结论：按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录》(安监总安健[2012]73 号 2012 年版)的规定，建设单位行业类别归类于一、采矿业/(五)非金属矿采选业中的 2 化学矿开采业类别，属于职业病危害严重的建设项目。</p> <p>建议：</p> <p>1) 在进厂道路及运输道路增加洒水频率，特别在气候干燥的季节；</p> <p>2) 厂区定期进行清扫，防止二次扬尘。</p> <p>3) 对筛分岗位的皮带机加强彩钢瓦封闭，防止此岗位皮带机上粉尘的逸散，并加强该岗位的清扫工作。</p> <p>当工程控制不足以控制暴露噪声时，应通过减少劳动者噪声暴露的操作时间或者操作方式的改变进行组织管理。当噪声暴露不可避免时，应使噪声暴露人次最小化。为劳动者提供安静、干净、舒适的休息区，使劳动者定期远离工作场所噪声。《噪声职业病危害风险管理指南》AQ/T4276-2016 (5.2.3.2)。</p>
<p>技术审查专家组评审意见</p>	<p>专家组：凌道兵、方晓东、王安民</p> <p>评审意见：一、报告部分</p> <p>(1) 完善评价依据，核实工程运行情况，完善用人单位定员定岗调查与评价。</p> <p>(2) 完善设备明细表及原辅料一览表。</p> <p>(3) 完善健康监护制度落实评价及建议，完善职业健康基本工作评估表。</p> <p>(4) 核实职业健康体检人员定岗定员及职业禁忌等内容。</p> <p>(5) 勘误其它相关错漏之处。</p> <p>二、现场部分</p> <p>(1) 完善作业场所职业危害告知牌等标志标识。</p> <p>(2) 进一步改进 0~3mm 粉库喷淋等防尘设施。</p> <p>(3) 落实好职业健康监护制度；完善企业职业卫生档案和职业健康监护档案。</p>
<p>备注</p>	