

建设单位	阳江市江城区开泰石料加工场				
项目名称	阳江市江城区开泰石料加工场石料加工项目				
项目地址	阳江市江城区埠场镇埠场村委会琅堰村琅堰山侧				
项目性质	现有企业 <input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
项目联系人	黄小姐				
公示信息类别	职业病危害预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病防护设施设计 <input type="checkbox"/> 控制效果评价与职业病防护设施验收 <input type="checkbox"/> 职业病危害现状评价 <input type="checkbox"/>				
项目简介	<p>随着国民经济的高速发展，交通运输量的不断增加和建筑业的兴起，市场对各种建筑材料的需求量也越来越大，作为基本建筑材料之一的花岗岩石料，其市场前景良好。随着未来几年公路建设、维修工程以及房地产开发等的不断进行，石料市场将出现供不应求的状况。为了满足周边客户对建筑石料的需要，阳江市江城区开泰石料加工场（以下简称“该石料加工场”）拟投资 100 万元，用于建设石料加工项目；主要外购周边石场的花岗岩石料进行简单的破碎加工，再外售。该石料加工场拟租赁阳江市江城区埠场镇埠场村委会琅堰村琅堰山侧的已建设好的碎石场及其相关设施（主要进行相关设备安装和调试），用地占地面积为 33000m²，总建筑面积 25623m²，投产后预计年加工各种规格石料 15 万吨。</p>				
现场调查人员	李琳、王其飞	调查时间	2020.10.29	陪同人	黄小姐
检测人员	/	检测时间	/	陪同人	/
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度：</p> <p>职业病危害因素：锰及其化合物、氮氧化物、臭氧、矽尘、电焊烟尘、噪声、夏季高温、振动、紫外辐射、工频电磁场。</p> <p>预期危害程度：根据类比检测结果显示，在防护设施运行正常的情况下，预期除了生产巡检工接触的矽尘和噪声可能超标之外，其他职业病危害因素可以控制在国家职业接触限值以内。上述超标岗位作业人员在进一步完善防尘、防噪设施和正确佩戴符合要求的个人防护用品的情况下，能将实际接触水平控制在职业接触限值以下。</p>					
<p>评价结论与建议：</p> <p>结论：本项目能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准、规范的要求，从职业病危害防护角度考虑，该建设项目是可行的。</p> <p>建议：1）建议该项目按照个体防护装备选用规范》（GB/T 11651-2008）、《呼吸防护用品的选择、使用与维护》（GB/T 18664-2002）、《护听器的选择指南》（GB/T 23466-2009）等标准的要求，明确各岗位个人防护用品配置；2）建议建设单位在下一步的设计阶段按照《工业企业设计卫生标准》（GBZ1-2010）的要求对休息室、厕所、浴室等辅助用室进行具体的设置，使其满足生产员工的卫生需要；3）建议该项目进一步加强防噪设施，建议该项目在完善隔声、消声的基础上做好噪声的个人防护，降低作业人员接触噪声的实际水平；4）建议该项目进一步加强颚式破碎机、圆锥破碎机、振动筛、反击式破碎机等产生较大设备的局部除尘设施，并加大喷洒水量；5）建议该项目对颚式破碎机、圆锥破碎机、振动筛、反击式破碎机等主要产尘工序设置铁棚进行封闭从而减少粉尘逸散，并采用帆布对输送皮带进行局部密闭，仅预留物料进出口，减少输送过程的粉尘逸散；6）根据《工业企业职工听力保护规范》（卫法监发〔1999〕第 620 号）的要求制定职工听力保护计划，包括噪声监测、听力测试与评定、工程控制措施、护耳器的要求及使用、职工培训以及记录保存等方面内容；</p> <p>7）建议企业按照《防暑降温措施管理办法》要求，日最高气温达到 40℃以上，应当停止当</p>					

日室外露天作业；日最高气温达到 37°C 以上、40°C 以下时，用人单位全天安排劳动者室外露天作业时间累计不得超过 6h，连续作业时间不得超过国家规定，且在气温最高时段 3h 内不得安排室外露天作业；日最高气温达到 35°C 以上、37°C 以下时，用人单位应当采取换班轮休等方式，缩短劳动者连续作业时间，并且不得安排室外露天作业劳动者加班。同时为员工提供防暑降温饮料及十滴水等防暑药品。

技术审查专家组评审意见：

1) 补充完善类比调查内容；2) 核实工艺设备布局内容并完善其拟采取的防护设施的分析评价内容；3) 补充完善该项目拟采取的抑制二次扬尘措施的分析与评价内容；4) 专家提出的其他个人意见。

专家组同意修改后通过《预评价报告》，修改后的《预评价报告》须经专家组长确认。