

建设单位	阳江奇品刀具有限公司				
项目名称	阳江奇品刀具有限公司五金刀剪项目				
项目地址	阳江市江城区白沙街道银岭科技产业园 B17-5				
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"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
项目联系人	李先生				
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	项目总用地面积 11066m <sup>2</sup> ，建筑面积 7028m <sup>2</sup> ，预计达产后年产高档不锈钢厨房刀具约 100 万支。				
现场调查人员	韩效栋、危朋、文明	调查时间	2020.12.04	陪同人	李先生
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：乙醇胺、锰及其化合物、氮氧化合物、臭氧、电焊烟尘、其他粉尘、聚丙烯粉尘、砂轮磨尘、噪声、高温、振动（手传振动）、紫外线、工频电磁场等。</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，除装较、冲压、碎料、手动抛光、自动抛光等岗位接触的噪声可能超标外，其余各岗位（工种）接触职业病危害的浓度（强度）均可以控制在国家职业接触限值以下；针对上述岗位噪声超过接触限值，拟为作业人员配备防护耳塞及防噪耳罩，在正确佩戴防护耳塞及防噪耳罩的前提下，预期可将作业人员接触的噪声控制在接触限值内。</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) 建议该项目在建成正常生产过程，应做好生产设备的检维修工作，对易损坏的轴承等零配件及时更换，减少机械摩擦，并严格要求噪声作业岗位员工正确佩戴防噪耳塞；2) 建议将亚硝酸钠、除蜡剂存放在专门的化学品仓库内，并为化学品仓设置相应的喷淋洗眼装置、可燃气体报警器和事故排风系统等应急救援设施；3) 建议该项目设置实体墙将注塑区域与碎料、冲压区域隔开；4) 建议该项目参照《局部排风设施控制风速检测与评估技术规范》（AQ/T 4274-2016）的要求对防护设施进行设计，使通风槽控制风速达到 1.0m/s 以上；另外应参照《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》（GB 50019-2015）第 6.3.8 条的要求：当车间高度小于或等于 6m 时，其排风量不应小于 1 次/h 换气次数计算所得的风量；当车间高度大于 6m 时，排风量可按 6m<sup>3</sup>/(h·m<sup>2</sup>) 计算对各生产车间机械通风设施进行设计。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 补充完善噪声防护设施分析描述内容；2) 在建议中补充建立原材料入库登记制度；3) 补充亚硝酸钠盐液（磨刀水）对人体健康危害内容；4) 专家提出的其他个人意见。</p> <p>专家组同意修改后通过《预评价报告》，修改后的《预评价报告》须经专家组组长确认。</p>					