建设单位	蓝色起源科技(阳江)有限公司				
项目名称	蓝色起源科技(阳江)有限公司五金刀剪智能化数控装备制造建设项目				
项目地址	阳江市江城区银岭科技产业园 B3-1-6				
项目性质	现有企业□ 新建☑	改建□ 扩建	₺□ 技术改□ ?	技术引进口	]
项目联系人	赵总				
公示信息类别	职业病危害预评价☑ 职业病防护设施设计□				
	控制效果评价与职业病防护设施验收□ 职业病危害现状评价□				
项目简介	本项目总投资 6600 万元人民币,用于建设标准厂房总占地面积 21811 平				
	方米,建筑面积 32716.50 平方米,新建1座生产厂房,1座办公楼,1座研发				
	生产楼及其余辅助用室。本项目的产品产量设计方案见表 2.1-1。项目拟定员				
	130人,全年工作300天。				
现场调查人员	谢繁华、冯淑贞	调查时间	2024.8.10	陪同人	罗先生
检测人员	/	检测时间	/	陪同人	/

## 建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度:

职业病危害因素: 其他粉尘、电焊烟尘、砂轮磨尘、铬及其化合物、锰及其化合物、氮氧化合物、一氧化碳、臭氧、环氧树脂、乙酸丁酯、乙酸乙酯、二甲苯、环己酮、高温、紫外辐射、噪声、手传振动、激光辐射、工频电磁场。

预期危害程度: 预期各岗位在正常生产期间接触的职业病危害因素浓度/强度均低于职业接触限值要求。

## 评价结论与建议:

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。

## 建议:

- 1)进一步完善各防尘、防毒设施的设计内容,各作业点的控制风速应满足《局部排风设施控制风速检测与评估技术规范》(WS/T 757-2016)的要求。
- 2)进一步加强产噪设备的防噪设施,如若工程防护未能满足要求则应做好个人防护,降低作业人员接触噪声的实际水平。
- 3)定期检查车间抽风排毒设施,保证有效的抽风排毒,预防风管老化泄漏,确保落实《职业病防护设施维护检修制度》,并保存好相应的检维修记录。
- 4)进一步细化应急救援设施的设计内容,日常生产中加强应急设施、物资的维护保养,确保正常有效运行;等等。

## 技术审查专家组评审意见:

- 1、完善生产使用原/辅材料汇总表;
- 2、补充完善本项目生产工艺及设备布局分析与评价内容;
- 3、补充在生产工艺中是否存在工人对零部件进行刮削的操作?如有,请分析其存在的职业病危害;
  - 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。