

江西江工精密机械有限公司 职业病危害暴露风险调查表					检测机构名称：宜春市安尔健职业卫生技术有限公司		检测时间：2023年12月18日									
序号	车间/部门	岗位/工种	定员	危害因素名称	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STE</sub>	C <sub>ME</sub>	C <sub>PE</sub>	噪声等效声级	其他因素浓度/强度	接触水平	危害因素性质				
1	树脂砂车间	制模工	6	噪声					82.9		不超标	一般				
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(总尘)	1.32			1.53		超标	严重					
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	0.76			0.87		超标	严重					
		造型工	3	6	噪声					82.3		不超标	一般			
					涂料工	3	噪声				81.7		不超标	一般		
					砂芯工	4	噪声				80.3		不超标	一般		
					矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(总尘)	1.63			1.8		超标	严重				
					矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	0.93			1.03		超标	严重				
					消失模车间	成型工	4	噪声					76		不超标	一般
								噪声					86.8		超标	一般
3	清仓车间	组模工	12	噪声					82.2		不超标	一般				
				丙烯酸	<3.3			<3.3		不超标	一般					
				涂料工	2	噪声				75.2		不超标	一般			
		倒箱工	2	噪声					84.2		不超标	一般				
				噪声					83.7		不超标	一般				
		抛丸工	2	噪声						97.2		超标	一般			
				其他粉尘	2.43			2.7		不超标	一般					
				清理打磨工	13	噪声				92		超标	一般			
4	精加工车间	精加工工	16	其他粉尘	2.46			2.8		不超标	一般					
				噪声					84.7		不超标	一般				
5	熔炼车间	熔炼工	12	噪声					84.5		不超标	一般				
				高温					18.6		不超标	一般				
				噪声					74.7		不超标	一般				
		叉车工	1	锰及其无机化合物	0.0063			0.0182			不超标	严重				
				噪声					76.7		不超标	一般				
合计			98	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

数据分析过程及结果		
危害因素情况	接触人数	分析结论
一般不超标	94	I级
一般超标	19	II级
严重不超标	12	II级
严重超标	10	III级
风险结论	III级	