

江西省上高县永江五金制造厂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7月3日		II级							
序号	车间/部门	岗位/工种	定员	危害因素名称	C _{TWA}	C _{STE}	C _{ME}	C _{PE}	噪声等效声级	其他因素浓度/强度	接触水平	危害因素性质	列1				
1	注蜡车间	制蜡工	1	噪声					80.3		不超标	一般					
				高温						27.3		不超标	一般				
		拆模工	6	噪声					87.5		超标	一般					
				高温						25.3		不超标	一般				
		修模工	2	噪声					83.6		不超标	一般					
				模具焊接工	1	噪声					82.3		不超标	一般			
2	制壳车间	结壳工	4	高温						28.4	不超标	一般					
				石蜡烟	0.31	0.507						不超标	一般				
				噪声							83.2		不超标	一般			
				化蜡工	1	噪声					83.4		不超标	一般			
				高温								27.6	不超标	一般			
				盐酸					<0.5				超标	一般			
3	焙烧车间	炉工	2	噪声					82.3		不超标	一般					
				高温							30.2	不超标	一般				
				锰及其无机化合物	0.0121			0.0164				不超标	严重				
				浇筑工	5	噪声						83.6		不超标	一般		
						高温								30.1	不超标	一般	
								矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	<0.17			<0.17		不超标	严重		
4	后处理车间	清砂工	1	一氧化碳	0.058	0.233					不超标	严重					
				二氧化碳	1121	4858						不超标	一般				
				噪声							88.6		超标	一般			
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	<0.17			<0.17					不超标	严重			
				切割工	2	噪声							89.6		超标	一般	
						高温								27.8	不超标	一般	
抛丸工	1	噪声							89.8		超标	一般					
		其他粉尘	<0.33			<0.33					不超标	一般					
质检工	1	噪声						78.2		不超标	一般						
仓管	1	噪声						77.8		不超标	一般						
合计			23	维修工	1	紫外辐射					<0.1	不超标	一般				
				噪声							77		不超标	一般			
				高温								27.6	不超标	一般			
				电焊烟尘	1.02			1.13					不超标	一般			
				氮氧化物	<0.016	<0.016							不超标	严重			
				锰及其无机化合物	0.0164			0.0169					不超标	严重			

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	28	I 级
一般超标	10	II 级
严重不超标	9	II 级
严重超标	0	—
风险结论	II 级	