

万载县获富烟花制造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：	2025年12月14日		III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			
1	打泥底工段	打泥底工	24	噪声					83		不超标	一般			
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	3.22			2.4			超标	严重			
2	亮珠工段	混药工	5	噪声					72		不超标	一般			
				铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般			
		造粒工	5	噪声					80.8		不超标	一般			
				铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般			
		包装工	4	噪声					70.2		不超标	一般			
				铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般			
	内筒工段	配药工	1	噪声					81.5		不超标	一般			
				铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般			
		放饼工	2	噪声					83.9		不超标	一般			
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
		装药工	2	噪声					83.1		不超标	一般			
				铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般			
		加固引剂工	2	噪声					83.7		不超标	一般			
				大理石粉尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般			
		收饼工	2	噪声					83.5		不超标	一般			
				大理石粉尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般			
	装发射药工段	装发射药工	7	噪声					77.6		不超标	一般			
				大理石粉尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般			
	组装包装工段	组装工	100	噪声					77.6		不超标	一般			
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
		连引工	140	噪声					81.2		不超标	一般			
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
		机械连引工	12	噪声					84.8		不超标	一般			
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
	厂内	中转工	50	噪声					77.7		不超标	一般			
合计			356	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

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	356	I 级
一般超标	0	—
严重不超标	254	III级
严重超标	24	III级
风险结论	III级	