

宜春宜万明鑫锂业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2月27日
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
		炮机工	1	噪声					71.8		不超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(总尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重
		铲车工	3	噪声					75.9		不超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(总尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重
		破碎工	4	噪声					85.5		超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(总尘)	1.1			1.1			超标	严重
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.69			0.69			超标	严重
		球磨工	3	噪声					88.5		超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(总尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重
		复振筛脱水工	3	噪声					82.6		不超标	一般
		浮选工	3	噪声					80.3		不超标	一般
		压滤工	4	噪声					81.8		不超标	一般
		过磅工	2	噪声					65.9		不超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(总尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重
合计			23	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	16	I级
一般超标	7	II级
严重不超标	9	II级
严重超标	4	III级
风险结论	III级	