

万载县小辛煤矸石机砖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:		2024年9月2日		III级	
序号	车间/部门	岗位/工种	定员	危害因素名称	C _{TWA}	C _{STB}	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	列2		
1	原料库	铲车工	1	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			
		破碎工	1	噪声					83.9		不超标	一般				
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.22			1.33				超标	严重			
2	制砖车间	搅拌工	1	噪声					88.1		超标	一般				
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.47			1.47				超标	严重			
		码坯工	1	噪声					87.9		超标	一般				
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1			1				超标	严重			
		进窑工	1	噪声					72.9		不超标	一般				
				氮氧化物	<0.016	<0.016						不超标	严重			
				二氧化硫	<0.6	<0.6					不超标	一般				
				一氧化碳	0.467	0.525					不超标	严重				
				二氧化碳	4162	3860					不超标	一般				
		出窑工	1	噪声					73		不超标	一般				
				氮氧化物	<0.016	<0.016						不超标	严重			
				二氧化硫	<0.6	<0.6					不超标	一般				
				一氧化碳	0.467	0.7					不超标	严重				
				二氧化碳	3997	4190					不超标	一般				
		装车工	10	噪声					75		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			
合计			16	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

数据分析过程及结果		
一般不超标	14	I级
一般超标	2	II级
严重不超标	13	II级
严重超标	3	III级
风险结论	III级	

准确危害因素名称查询
一氧化碳