

江西新瑞景陶瓷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 (宜安健检字第2023-302号)			检测时间:		2023年9月22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	列1			
1	原料库	铲车工	9	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重				
				噪声				84		不超标	一般					
		监磅工	4	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重				
				噪声				78.1		不超标	一般					
		喂料工	4	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	2.04			1.27			超标	严重				
				噪声				93.3		超标	一般					
		球磨工	30	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	1.26			0.7			超标	严重				
				噪声				94.4		超标	一般					
	除铁工	4	噪声					93.4		超标	一般					
2	制粉车间	看炉工	15	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重				
				噪声				84.2		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	1.131	0.817				不超标	严重					
				二氧化碳	5029	4029				不超标	一般					
				高温					30.3°		不超标	一般				
				塔下过筛工	12	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重		
						噪声				85.3		超标	一般			
					送粉工	6	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重	
						噪声				86.5		超标	一般			
	仓顶送粉工	6	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重					
		噪声				84.3		不超标	一般							
	拉渣工	8	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	1.73			1.09			超标	严重					
		噪声				83.9		不超标	一般							
3	磨煤车间	铲车工	3	煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般				
				噪声				76.8		不超标	一般					
				煤粉破碎工	3	煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般		
		噪声				77.8		不超标	一般							
4	联合车间	压机工	45	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	3.8			3.06			超标	严重				
				噪声				86.8		超标	一般					
		清洁工	15	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.82			0.92			超标	严重				
		噪声						82.7		不超标	一般					

		干燥窑头、尾看线工	30	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	3.31			2.65			超标	严重
				噪声					93.3		超标	一般
				高温					30.6°		不超标	一般
		一、二次淋釉工	46	噪声				84.2			不超标	一般
				高温					33.3°		超标	一般
		喷墨工	36	噪声				74.6			不超标	一般
		烧成窑头、尾看线工	30	噪声				99.8			超标	一般
				高温					31.7°		超标	一般
		上、下砖工	69	噪声				91.5			超标	一般
5	抛光车间	粗、中、精、超亮抛工	48	噪声				93.7			超标	一般
		前、后磨工	20	噪声				101.2			超标	一般
6	检选车间	分级工、分色工、打包工	68	噪声				88.8			超标	一般
7	制釉车间	球磨工	3	矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	3.5			3.12			超标	严重
				噪声				88.5			超标	一般
		送釉工	4	噪声				95.9			超标	一般
8	辅助工程	仓管、叉车工	34	噪声				78.6			不超标	一般
合计			552	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	209	I级
一般超标	419	III级
严重不超标	52	III级
严重超标	135	III级
风险结论	III级	

准确危害因素名称查询
煤尘(呼尘)