

江西广厦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2024-030号)			检测时间:	2024年4月10日	III级
序号	车间/部门	岗位/工种	定员	危害因素名称	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STE</sub>	C <sub>ME</sub>	C <sub>PE</sub>	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	原料车间	铲车工	3	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				82.5		不超标	一般		
		喂料球磨工	2	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						88.4		超标	一般			
		监磅工	2	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						87.9		超标	一般			
	过筛工	2	噪声					87.7		超标	一般		
2	制粉车间	看炉工	2	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				86.3		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	0.547	0.317				不超标	严重	
					二氧化碳	4037	3837				不超标	一般	
		制粉工	2	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						85.4		超标	一般			
		拉渣工	2	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		不超标	一般			
		送粉工	6	矽尘 (10%<游离二氧化硅含量≤50%) (呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重	
	噪声						82.9		不超标	一般			
3	压机车间	压机工	4	矽尘 (50%<游离二氧化硅含量≤80%) (呼尘)	1.42			1.12			超标	严重	
				噪声				83.9		不超标	一般		
		干燥窑窑头、尾看线工	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						81.9		不超标	一般			
				一氧化碳	0.74	0.68				不超标	严重		
				二氧化碳	2943	2843				不超标	一般		
4	窑炉车间	窑炉中控员	2	噪声					88.3		超标	一般	
				窑炉巡检工	2	噪声				82.5		不超标	一般
		烧成窑窑头、尾看线工	48	噪声					86.9		超标	一般	
	噪声						84		不超标	一般			
				一氧化碳	0.84	0.48				不超标	严重		
				二氧化碳	2843	2623				不超标	一般		
5	包装车间	分级工、打包工、叉车工	44	噪声					93.2		超标	一般	
6	水煤浆车间	水煤浆球磨工	2	噪声					83.2		不超标	一般	

				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
7	制釉车间	制釉球磨工	4	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					88.6		超标	一般
8	煤气站	吊煤工、烧炉工	4	噪声					87.8		超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
				一氧化碳	0.64	0.58					不超标	严重
				二氧化碳	3843	2805					不超标	一般
		拉渣工	2	噪声					84.2		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
合计			143	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	81	I级
一般超标	68	III级
严重不超标	81	III级
严重超标	4	III级
风险结论	III级	

准确危害因素名称查询
矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)