

江西省康尔居陶瓷有限公司 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		检测时间：2024年5月16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>STB</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			
1	原料车间	铲车工	2	噪声					80.1		不超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21			不超标	严重			
		喂料工	4	噪声					86.7		超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重			
		球磨工	4	噪声					91.3		超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重			
2	制粉车间	抽浆除铁工	2	噪声					81.7		不超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.36			0.53			超标	严重			
		仓顶工	3	噪声					81.9		不超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重			
		看炉工	6	噪声					82.6		不超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.17			<0.17			不超标	严重			
3	粉煤车间	粉煤工	2	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	
				二氧化碳	3104	2457								不超标	一般
				噪声							84.4		不超标	一般	
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			<0.21					不超标	严重	
				煤尘(呼尘)	0.98			1.23					不超标	一般	
4	制釉车间	制釉工	4	噪声					81.8		不超标	一般			
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	<0.17			<0.17				不超标	严重		
5	联合车间	压机工	9	噪声					85.7		超标	一般			
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	2.93			3.48			超标	严重			
		干燥窑窑尾看线工	6	噪声					83.1		不超标	一般			
				一氧化碳	0.379	0.467					不超标	严重			

				二氧化碳	2910	3153				不超标	一般
		窑炉工	3	噪声					74	不超标	一般
		淋釉工	9	噪声					84.2	不超标	一般
		喷墨工	9	噪声					73	不超标	一般
		烧成窑窑头看线工	6	噪声					83.6	不超标	一般
				一氧化碳	0.496	0.583				不超标	严重
				二氧化碳	3014	3318				不超标	一般
		烧成窑窑尾看线工	9	噪声					94.2	超标	一般
				一氧化碳	0.598	0.7				不超标	严重
				二氧化碳	4600	5152				不超标	一般
		下砖工	9	噪声					91.9	超标	一般
		上砖工	9	噪声					88.1	超标	一般
		磨边工	12	噪声					101.3	超标	一般
				矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘)	<0.17			<0.17		不超标	严重
		分级工	54	噪声					91.6	超标	一般
		包装工	18	噪声					90.1	超标	一般
		叉车工	6	噪声					83	不超标	一般
合计			188	—	—	—	—	—	—	—	—

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	69	I级
一般超标	130	III级
严重不超标	55	III级
严重超标	12	III级
风险结论	III级	