

江西神州陶瓷有限公司 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：2023年7月20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
1	原料车间	铲车工	2	噪声					81.7		不超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	<0.21			/			不超标	严重
		喂料工	3	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
		喂料计量工	1	噪声					81		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
		球磨工	2	噪声					88.6		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
		抽浆除铁工	3	噪声					89.2		超标	一般
				高温						31.5		超标
2	制粉车间	看炉工	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
				一氧化碳	0.16	0.233					不超标	严重
				二氧化碳	2807	4033					不超标	一般
		拉渣工	3	噪声					87.9		超标	一般
				噪声					86.8		超标	一般
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	1.54			1.62			超标	严重
				噪声					83.7		不超标	一般
		送粉工	3	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					84.4		不超标	一般
3	联合车间	压机工	15	噪声					84.2		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
		干燥窑窑头看线工	4	高温						30.2	不超标	一般
				噪声					84.3		不超标	一般
		干燥窑窑尾看线工	4	高温						30.1	超标	一般
				噪声					84.3		不超标	一般
		窑炉操控工	4	噪声					71.8		不超标	一般
				一次淋釉工	4	噪声					84.2	
		喷墨工	8	噪声					75.8		不超标	一般

		二次淋釉工	4	噪声				84.5		不超标	一般
		烧成窑窑头看线工	2	高温					30.5	不超标	一般
				噪声				89.1		超标	一般
		烧成窑窑尾看线工	2	高温					31.7	超标	一般
				噪声				88.1		超标	一般
		下砖工	2	噪声				84.7		不超标	一般
		上砖工	6	噪声				84.3		不超标	一般
		粗抛工	6	噪声				88.3		超标	一般
		中抛工	6	噪声				87.5		超标	一般
		精抛工	6	噪声				87.7		超标	一般
		超洁亮工	6	噪声				89.8		超标	一般
		前磨工	6	噪声				101.1		超标	一般
		后磨工	6	噪声				97.8		超标	一般
		分级工	4	噪声				91.2		超标	一般
4	制釉车间	捡砖工	4	噪声				92.2		超标	一般
		看机工	2	噪声				88.3		超标	一般
		机械包装工	4	噪声				87.3		超标	一般
		球磨进料工	4	噪声				86.8		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
		抽浆除铁工	2	噪声				86.5		超标	一般
5	煤气站	铲车工	1	噪声				81.9		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			/		不超标	一般
		上下煤工	2	高温					29.1	不超标	一般
				噪声				90.4		超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33		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	0.19	0.35				不超标	严重
				二氧化碳	2738	5188				不超标	一般
		拉渣工	2	噪声				84.4		不超标	一般
		看炉工	2	高温					30.1	不超标	一般
				噪声				76.3		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	0.248	0.583				不超标	严重
				二氧化碳	2161	4877				不超标	一般
6	全厂	叉车工	5	噪声					82.3	不超标	一般
合计			145	—	—	—	—	—	—	—	—

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	76	I级
一般超标	79	III级
严重不超标	36	II级
严重超标	3	III级
风险结论	III级	