

江西精隆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27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
	煤气站	筛煤工	2	噪声					82.3		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
		吊煤工	2	噪声					70.6		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
		司炉工	4	噪声					75		不超标	一般
				二氧化硫	<0.6	<0.6					不超标	一般
				氮氧化物	0.087	0.098					不超标	严重
				一氧化碳	0.168	0.7					不超标	严重
				二氧化碳	778	3208					不超标	一般
				高温						30.7℃	不超标	一般
		铲车工	1	噪声					79.8		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
		拉渣工	2	噪声					88.3		超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
	水煤浆车间	水煤浆球磨工	2	噪声					81		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	一般
	原料车间	喂料工	4	噪声					84		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
		球磨工	4	噪声					85.5		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	4	噪声					87.2		超标	一般
		铲车工	4	噪声					78.5		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
	制粉车间	送粉工	4	噪声					82		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	2.33			2.43			超标	严重
		司炉工	4	噪声					88.3		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
				氮氧化物	0.044	0.181					不超标	严重
				一氧化碳	0.109	0.467					不超标	严重
				二氧化碳	701	2915					不超标	一般
				高温						30.7℃	不超标	一般
		塔下清洁工	4	噪声					86.2		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
	1#联合车间	压机工	4	噪声					85.6		超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	2.47			2.2			超标	严重
		干燥窑窑头看线工	2	噪声					85.6		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

				一氧化碳	0.754	0.7					不超标	严重
				高温					29.2℃		不超标	一般
		干燥窑窑尾看线工	2	噪声					87.2		超标	一般
				一氧化碳	0.645	0.583					不超标	严重
				高温					29.4℃		不超标	一般
		淋釉工	2	噪声					86.5		超标	一般
		烧成窑窑头看线工	2	噪声					85.5		超标	一般
				一氧化碳	0.895	0.817					不超标	严重
				高温					29.6℃		不超标	一般
		包装工	30	噪声					90.7		超标	一般
		叉车工	4	噪声					85.9		超标	一般
	4#联合车间	压机工	4	噪声					85.6		超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.4				1.23		超标	严重
		干燥窑窑头看线工	2	噪声					84.5		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
				一氧化碳	0.615	0.583					不超标	严重
				高温					29.2℃		不超标	一般
		干燥窑窑尾看线工	2	噪声					87.7		超标	一般
				一氧化碳	0.785	0.7					不超标	严重
				高温					29.2℃		不超标	一般
		烧成窑窑头看线工	2	噪声					85.6		超标	一般
				一氧化碳	1.07	0.933					不超标	严重
				高温					29.2℃		不超标	一般
		淋釉工	2	噪声					86.4		超标	一般
		喷墨工	2	噪声					80.4		不超标	一般
		捡砖工	10	噪声					89		超标	一般
		磨边工	2	噪声					95.4		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
		检选分级工	4	噪声					91.9		超标	一般
		包装工	2	噪声					88.1		超标	一般
		叉车工	2	噪声					86.9		超标	一般
	制釉车间	球磨机投料工	4	噪声					79		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		125									

### 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	47	I级
一般超标	94	III级

严重不超标	42	II级
严重超标	12	III级
风险结论	<b>III级</b>	