

江西天朗陶瓷有限公司用人单位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3月9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	看炉工	6	噪声					64.8		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	0.225	0.233					不超标	严重
				二氧化碳	5278	5133					不超标	一般
				高温						<20℃	不超标	一般
		上煤工	2	噪声					83		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	0.74			1.47			不超标	一般
		拉渣工	4	噪声					72.2		不超标	一般
	原料球磨车间	喂料工	4	噪声					80.6		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
		除铁工	1	噪声					82.7		不超标	一般
		球磨工	4	噪声					87.7		超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.61			2.03			超标	严重
		铲车工	4	噪声					82.6		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
		抽浆过筛工	4	噪声					87.8		超标	一般
	制粉车间1线	送粉工	4	噪声					76.9		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.17			0.8			超标	严重
		拉渣工	2	噪声					74.1		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	0.52			1.13			不超标	严重
		看炉工	4	噪声					78		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	0.153	0.35					不超标	严重
				二氧化碳	2710	5702					不超标	一般
				高温						27.8℃	不超标	一般
	联合车间1线	压机工	12	噪声					82.5		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	0.99			2.07			超标	严重
		叉车工	8	噪声					90.4		超标	一般
		干燥窑窑头看线工	12	噪声					80.8		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	4.96			6.23			超标	严重
				一氧化碳	0.292	0.467					不超标	严重
				高温						23.6℃	不超标	一般
		干燥窑尾看线工	12	噪声					80		不超标	一般
				一氧化碳	0.248	0.35					不超标	严重
				高温						21.4℃	不超标	一般
		一次淋釉工	12	噪声					78.4		不超标	一般

		二次淋釉工	12		噪声					78.9		不超标	一般
		喷墨看线工	6		噪声					73.8		不超标	一般
		烧成窑窑头看线工	12		噪声					79.8		不超标	一般
					一氧化碳	0.718	0.467					不超标	严重
					高温						<20℃	不超标	一般
		烧成窑窑尾下砖工	12		噪声					81.9		不超标	一般
		上砖看线工	8		噪声					87.9		超标	一般
		粗抛看线工	8		噪声					88.4		超标	一般
		中抛看线工	8		噪声					87.5		超标	一般
		精抛看线工	4		噪声					88		超标	一般
		超洁亮看机工	4		噪声					91.7		超标	一般
		捡返抛看线工	14		噪声					95.7		超标	一般
		前磨看线工	8		噪声					98.1		超标	一般
		后磨看线工	8		噪声					97.5		超标	一般
		检选看线工	24		噪声					87.9		超标	一般
		捡砖看线工	16		噪声					88.5		超标	一般
		包装工	10		噪声					83.8		不超标	一般
	制釉车间	球磨机投料工	6		噪声					74.1		不超标	一般
					矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	0.92				1.4		超标	严重
	<b>合计</b>		255		—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	137	I级
一般超标	118	III级
严重不超标	56	III级
严重超标	38	III级
风险结论	III级	