

江西国烽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2023-176号)		检测时间:		2023年6月14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	过磅工	2	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
				噪声				82.5		不超标	一般				
		铲车工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
				噪声				78.6		不超标	一般				
		喂料工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	2.46			1.76			超标	严重			
				噪声				87.9		超标	一般				
		球磨工	6	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	3.72			1.65			超标	严重			
				噪声				91.6		超标	一般				
		放浆工	2	噪声				91.6		超标	一般				
2	制粉车间	制粉工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	3.09			2.29			超标	严重			
				噪声				87		超标	一般				
		司炉工	4	噪声					84.2		不超标	一般			
				一氧化碳	0.817	0.35				不超标	严重				
					二氧化碳	5500	3152				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			
		拉渣工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	4.51			3.3			超标	严重			
噪声							84.5		不超标	一般					
	送粉工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	2.29			170			超标	严重				
			噪声				84.9		不超标	一般					
3	制釉车间	制釉工	4	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.33			<0.33			不超标	严重			
				噪声				86		超标	一般				
	过筛工	2	噪声					93		超标	一般				
4	煤气站	吊煤工	2	煤尘(呼尘)	1.83			1.5			不超标	一般			
				噪声				81.9		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			
		司炉工	4	噪声					82.7		不超标	一般			
				一氧化碳	0.832	0.32				不超标	严重				
					二氧化碳	5600	3100				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				
		净化工	2	噪声				86.5		超标	一般				
	筛煤工	2	煤尘(呼尘)	1.73			1.3			不超标	一般				
			噪声				93.6		超标	一般					
5	水煤浆车间	进料工	1	煤尘(呼尘)	1.17			0.9			不超标	一般			
				噪声				88.6		超标	一般				

6	联合车间	压机工	18	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	2.92			3.37			超标	严重
				噪声					86		超标	一般
		烧成窑入口看线工	6	矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	1.86			1.43			超标	严重
				噪声					86.2		超标	一般
				高温						30	不超标	一般
		烧成窑出口看线工	6	噪声					88		超标	一般
		淋釉工	8	噪声					86.1		超标	一般
				高温						31.6	超标	一般
		保养工	4	噪声					88.5		超标	一般
				高温						29.5	不超标	一般
		喷墨工	4	噪声					75.2		不超标	一般
		窑炉工	4	噪声					78		不超标	一般
		窑炉平台看线工	2	噪声					87.1		超标	一般
		检选工	24	噪声					90		超标	一般
		捡砖工	4	噪声					90		超标	一般
		打包工	24	噪声					89.9		超标	一般
		磨边工	4	噪声					93		超标	一般
合计			159									

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	45	I级
一般超标	127	III级
严重不超标	20	II级
严重超标	46	III级
风险结论	III级	

准确危害因素名称查询
高温