

江西金利源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8月15日	III级				
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	列1		
1	原料车间	铲车工	8	噪声					80.9		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			
		监磅工	6	噪声					80.4			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			
		喂料工	12	噪声					87.7			超标	一般		
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.54			0.57			超标	严重			
		球磨工	40	噪声					88.3			超标	一般		
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.58			0.63			超标	严重			
		除铁工	6	噪声					89.9			超标	一般		
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)											
2	制粉车间	看炉工	8	噪声					87.8		超标	一般			
				高温						30.3		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	0.627	0.817					不超标	严重		
					二氧化碳	2379	2805					不超标	一般		
		清洁工	6	噪声					88.1			超标	一般		
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.67			0.73			超标	严重			
		送粉工	12	噪声					77.9			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			
	仓顶看仓工	9	噪声					87.3			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				
3	联合车间	压机工	16	噪声					87.3		超标	一般			
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	0.64			0.8			超标	严重			
		干燥窑窑头看线工	7	噪声					86.7			超标	一般		
				矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘)	1.15			1.4			超标	严重			
		干燥窑窑尾看线工	8	高温						29.7		不超标	一般		
				噪声						87.3		超标	一般		
					高温						30.5		不超标	一般	
					噪声						89.9		超标	一般	
		一次淋釉工	12	高温							29.2		不超标	一般	
				噪声						73.3		不超标	一般		
	二次淋釉工	12	噪声						87.5		超标	一般			
			高温							29		不超标	一般		
	烧成窑窑头看线工	7	噪声						82.8		不超标	一般			
			高温								30		不超标	一般	
	烧成窑窑尾看线工	8	噪声						87.6		超标	一般			
			高温								30.3		不超标	一般	
	下砖工	12	噪声						95.3		超标	一般			
			噪声						94.5		超标	一般			
		抛光工	12	噪声					95.2		超标	一般			

		超洁亮工	4	噪声				92.6		超标	一般
		前磨工	2	噪声				97.6		超标	一般
		后磨工	6	噪声				98		超标	一般
		分级工	16	噪声				94.7		超标	一般
		捡砖工	34	噪声				93.9		超标	一般
		包装工	35	噪声				92.7		超标	一般
4	煤气站	筛煤工	4	噪声				81.7		不超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33		<0.33			不超标	一般
		净化工	4	噪声				79.1		不超标	一般
		司炉工	8	噪声				75.3		不超标	一般
				高温					30.5	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	0.481	0.817				不超标	严重
				二氧化碳	2606	4968				不超标	一般
5	水煤浆车间	球磨工	2	噪声				86.4		超标	一般
				煤尘(呼尘)	<0.33		<0.33			不超标	一般
6	制釉车间	球磨工	7	噪声				82.4		不超标	一般
				矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘)	<0.17		<0.17			不超标	严重
		抽浆工	3	噪声				85.2		超标	一般
合计			350	—	—	—	—	—	—	—	—

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	125	I级
一般超标	282	III级
严重不超标	58	III级
严重超标	81	III级
风险结论	III级	