

铜鼓县南山宇宙银粉厂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 (2023-086号)			检测时间: 2023年4月26日		II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		
1	铝合金熔炼破碎车间	熔炼工	3	氧化铝粉尘	2.01			2.47			不超标	一般		
				氧化镁烟	0.0524			0.0606			不超标	一般		
				噪声					81.5		不超标	一般		
						高温					22.5	不超标	一般	
						一氧化碳	0.408	0.408					不超标	严重
				破碎工	3	铝合金粉尘	17.65			22.34			超标	一般
2	铝合金干磨车间	铝合金干磨工	3	铝合金粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般		
				噪声					85.5		超标	一般		
				包装工	2	铝合金粉尘	19.49			12.67			超标	一般
						噪声					83.1		不超标	一般
				配料工	2	铝金属粉尘	7.26			8.97			超标	一般
3	配料车间	配料工	2	铝金属粉尘	7.26			8.97			超标	一般		
				噪声					73.5		不超标	一般		
				干磨工	20	铝金属粉尘	0.87			1			不超标	一般
						噪声					84.1		不超标	一般
				中控员	5	噪声					73.7		不超标	一般
4	油磨车间	油磨工	3	铝金属粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般		
				噪声					83.9		不超标	一般		
				压滤工	1	铝金属粉尘	0.85			1.27			不超标	一般
						噪声					80.4		不超标	一般
				烘干工	3	铝金属粉尘	1.3			1.87			不超标	一般
5	压滤烘干车间	烘干工	3	铝金属粉尘	1.3			1.87			不超标	一般		
				噪声					75.7		不超标	一般		
						高温					<20	不超标	一般	
				装罐工	2	铝金属粉尘	14.18			20.3			超标	一般
						噪声					76.1		不超标	一般
6	装罐车间	装罐工	2	铝金属粉尘	14.18			20.3			超标	一般		
				噪声					82.8		不超标	一般		
				投料工	2	铝金属粉尘	<0.33			<0.33			不超标	一般
						噪声					82.8		不超标	一般
				中控员	2	噪声					71		不超标	一般
7	抛光包装车间	1# 2#出料员	8	铝金属粉尘	13.2			13.63			超标	一般		
				噪声					80.8		不超标	一般		

		包装工	2	铝金属粉尘	5.32			6.9		超标	一般
				噪声				78.4		不超标	一般
9	厂区内	勤杂工	1	铝金属粉尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				噪声				83		不超标	一般
10	鹤吼工段	油磨工	4	铝金属粉尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				噪声				90.2		超标	一般
		压滤工	1	铝金属粉尘	7.18			12.8		超标	一般
				噪声				85.5		超标	一般
		烘干工	4	铝金属粉尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				噪声				80.1		不超标	一般
				高温					<20	不超标	一般
		装罐工	2	铝金属粉尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				噪声				76.5		不超标	一般
11	芭蕉工段	油磨工	3	铝金属粉尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				噪声				87.4		超标	一般
		压滤工	1	铝金属粉尘	1.86			3.37		不超标	一般
				噪声				85.5		超标	一般
		烘干工	3	铝金属粉尘	0.38			0.67		不超标	一般
				噪声				80.3		不超标	一般
				高温					<20	不超标	一般
		装罐工	1	铝金属粉尘	1.8			3.3		超标	一般
				噪声				74.5		不超标	一般
	合计		83	—	—	—	—	—	—	—	—

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	82	I级
一般超标	34	II级
严重不超标	3	II级
严重超标	0	—
风险结论	II级	

准确危害因素名称查询

个体粉尘