

江西纵横特种设备有限公司 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：2024年7月24日							
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	生产车间	下料工	1	电焊弧光						0.149	不超标	一般		
				高温							27.4	不超标	一般	
				噪声							81	不超标	一般	
				其他粉尘	<0.33			<0.33					不超标	一般
				氮氧化物	<0.016	<0.016							不超标	严重
				一氧化碳	0.284	0.35							不超标	严重
				二氧化碳	2016	2072							不超标	一般
		卷圆工	1	噪声						82.6		不超标	一般	
		机加工操作工	1	噪声						82.9		不超标	一般	
		盘管焊接工	1	电焊弧光							0.131	不超标	一般	
		高温									27	不超标	一般	
		噪声									77.5	不超标	一般	
		电焊烟尘		<0.33			<0.33						不超标	一般
		氮氧化物		<0.016	<0.016								不超标	严重
一氧化碳	0.401	0.467									不超标	严重		
臭氧				<0.02							不超标	一般		
三氧化铬	<0.013			<0.013						不超标	严重			
金属镍与难溶性镍化合物	0.0208						0.0212			不超标	严重			
2	等离子焊接工	2	电焊弧光							0.14	不超标	一般		
			高温							27.2	不超标	一般		
			噪声							79	不超标	一般		
			电焊烟尘	<0.33			<0.33					不超标	一般	
			氮氧化物	<0.016	<0.016							不超标	严重	
			一氧化碳	0.467	0.467							不超标	严重	
			臭氧			<0.02						不超标	一般	
			三氧化铬	<0.013			<0.013					不超标	严重	
金属镍与难溶性镍化合物	<0.013						<0.013			不超标	严重			
1	手工焊接工	1	电焊弧光						0.153	不超标	一般			

				高温					26.8	不超标	一般
				噪声				79.4		不超标	一般
				电焊烟尘	<0.33			<0.33		不超标	一般
				氮氧化物	<0.016	<0.016				不超标	严重
				一氧化碳	0.634	0.7				不超标	严重
				臭氧				<0.02		不超标	一般
				三氧化铬	<0.013			<0.013		不超标	严重
				金属镍与难溶性镍化合物	<0.013			<0.013		不超标	严重
		酸洗喷漆工	1	噪声				73.8		不超标	一般
				二甲苯	<3	<3				不超标	一般
				乙酸丁酯	<0.27	<0.27				不超标	一般
				氟化氢				<0.014		不超标	严重
合计			8	—	—	—	—	—	—	—	—

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	8	I 级
一般超标	0	—
严重不超标	6	II 级
严重超标	0	—
风险结论	II 级	

准确危害因素名称查询