

江西金洋金属股份有限公司职业病危害暴露风险调查表						检测机构名称：江西省赣康职业技术服务有限公司 (GK-2023-783)			检测时间：2023年7月29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	废电池仓库	电池卸料工	6	噪声					68.8		不超标	一般			
		卸料行车工	2	硫酸	<0.13	<0.06					不超标	严重			
					噪声					70.6		不超标	一般		
		电池破碎收料	2	硫酸	<0.13	<0.06						不超标	严重		
					噪声					74.3		不超标	一般		
2	预处理车间	破碎巡检	2	聚丙烯粉尘	2.07			2.17			不超标	一般			
					噪声					84		不超标	一般		
		破碎中控工	2	噪声						64		不超标	一般		
		塑料清洗操作	2	噪声						73.9		不超标	一般		
		破碎分选操作	2	硫酸	<0.13	<0.13						不超标	严重		
					噪声					78.9		不超标	一般		
		脱硫操作	4	氨	0.48	0.38						不超标	严重		
					噪声						81.6		不超标	一般	
		脱硫中控	2	噪声							80.1		不超标	一般	
		脱硫压滤	4	铅尘	0.016			0.02				不超标	严重		
					氨	0.4	0.32						不超标	严重	
					噪声						81.9		不超标	一般	
		脱硫皮带工	2	铅尘	0.016			0.02				不超标	严重		
					氨	0.4	0.32						不超标	严重	
					噪声						82.1		不超标	一般	
				脱硫行车工	1	噪声					70.3		不超标	一般	
				结晶中控	2	噪声					63.3		不超标	一般	
		结晶操作	2	噪声					77.3		不超标	一般			
		结晶包装	2	噪声					75.9		不超标	一般			
		结晶多能工	1	噪声					64.3		不超标	一般			
		废酸模处理	1	噪声					78.7		不超标	一般			
3	熔炼车间	配料工	9	煤尘(呼尘)	1.1			0.93			不超标	一般			
					噪声					82.8		不超标	一般		
		炉前工	8	二氧化硫	<0.6	<0.6						不超标	一般		
					铅烟	0.038			0.028			超标	严重		
					噪声						78.7		不超标	一般	
					高温						29.3C°		不超标	一般	
		放铅工	3	铅烟	0.031			0.023				超标	严重		
			噪声						79.6		不超标	一般			
			高温						28.9C°		不超标	一般			

		收尘工	4	噪声				79.6		不超标	一般
				高温					28.5C°	不超标	一般
		熔炼脱硫工	2	噪声				82.4		不超标	一般
		锅炉工	2	噪声				81.5		不超标	一般
		制氧工	2	噪声				89.5		超标	一般
		熔炼中控	5	噪声				59.6		不超标	一般
		熔炼清洁工	2	噪声				79.3		不超标	一般
4	合金车间	合金铸锭工	20	铅烟	<0.004			<0.004		不超标	严重
				镉及其化合物	<0.08			<0.08		不超标	严重
				噪声				83		不超标	一般
				高温					28.9C°	不超标	一般
		合金操作工	10	铅烟	<0.004			<0.004		不超标	严重
				镉及其化合物	<0.08			<0.08		不超标	严重
				噪声				84.2		不超标	一般
				高温					27.9C°	不超标	一般
		装卸工	4	噪声				80.9		不超标	一般
				高温					28.1C°	不超标	一般
		合金清洁工	2	噪声				78.9		不超标	一般
合计			112	—	—	—	—	—	—	—	—

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	110	I级
一般超标	2	II级
严重不超标	46	II级
严重超标	11	III级
风险结论	III级	

准确危害因素名称查询
镉及其化合物