

江西亚泰电器有限公司 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	铸板车间	正极加铅工	2	高温						29.4	不超标	一般			
				噪声					79.5		不超标	一般			
				铅烟	<0.004			<0.004			不超标	严重			
		正极铸板工	8	噪声					79.8		不超标	一般			
				铅尘	0.0348			0.0428			不超标	严重			
				正极冲网工	2	噪声				86.3		超标	一般		
			正极冲网工	2	铅尘	0.0362			0.045			不超标	严重		
					负极加铅工	2	高温					29.5		不超标	一般
							噪声					81.1		不超标	一般
			负极铸板工	8	铅烟	<0.004			<0.004			不超标	严重		
					噪声					80.1		不超标	一般		
					铅尘	0.0098			0.0121			不超标	严重		
		负极冲网工	2	噪声					83.1		不超标	一般			
				铅尘	0.0315			0.0391			不超标	严重			
				2	涂片车间	正极和膏工	3	噪声					82.3		不超标
硫酸	<0.13	<0.13									不超标	严重			
铅尘	0.025							0.032			不超标	严重			
	负极和膏工	2	噪声						82.2		不超标	一般			
			硫酸		<0.13	<0.13					不超标	严重			
			铅尘		0.0628			0.0794			超标	严重			
	正极涂板工	20	噪声						82.6		不超标	一般			
			硫酸		<0.13	<0.13					不超标	严重			
			铅尘		0.0173			0.0228			不超标	严重			
	负极涂板工	20	噪声						82		不超标	一般			
			硫酸		<0.13	<0.13					不超标	严重			
			铅尘		0.0205			0.0261			不超标	严重			
	正极收板工	15	噪声					83.7		不超标	一般				
			硫酸	<0.13	<0.13					不超标	严重				

				铅尘	0.0189			0.0245		不超标	严重
		负极收板工	14	噪声				83.1		不超标	一般
				硫酸	<0.13	<0.13				不超标	严重
				铅尘	0.0139			0.0215		不超标	严重
		热固化巡检工	3	噪声				78.6		不超标	一般
3	片车间/球磨工	球磨工	6	噪声				84.1		不超标	一般
4	自动组装线	包片工	60	噪声				83.1		不超标	一般
		铸焊工	45	噪声				83.6		不超标	一般
				铅尘	0.0041			0.0052		不超标	严重
		检测工	10	噪声				80.6		不超标	一般
		压盖工	10	噪声				76.6		不超标	一般
		焊端子工	10	噪声				83.2		不超标	一般
		打底胶工	10	噪声				79.5		不超标	一般
		打红蓝胶工	10	噪声				74.2		不超标	一般
		半成品打包工	35	噪声				76.3		不超标	一般
5	加酸充电车间	加酸工	22	噪声				72.5		不超标	一般
				硫酸	<0.13	<0.13				不超标	严重
		充电工	40	噪声				80		不超标	一般
		盖帽工	8	噪声				83.6		不超标	一般
		盖板工	4	噪声				84.4		不超标	一般
		小包装工	14	噪声				81.2		不超标	一般
6	包装车间	印刷工	6	噪声				82		不超标	一般
				乙酸乙酯	<0.27	<0.27				不超标	一般
				2-丁酮	<0.4	<0.4				不超标	一般
				环己酮	<0.33			<0.33		不超标	一般
		包装工	54	噪声				82.6		不超标	一般
7	污水处理车间	配酸工	2	噪声				79		不超标	一般
				硫酸	<0.13	<0.13				不超标	严重
		污水处理工	2	噪声				74.4		不超标	一般
8	锅炉房	司炉工	1	高温					28.6	不超标	一般
				噪声				79.5		不超标	一般
合计			450	—	—	—	—	—	—	—	—

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	448	I 级
一般超标	2	II 级
严重不超标	167	III 级
严重超标	2	III 级
风险结论	III 级	