



职业病危害评价项目网上信息公开表

项目名称	南通瑞翔新材料有限公司年产 6 万吨锂离子电池正极材料项目职业病危害预评价		
项目性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/> 已建		
项目地理位置	南通经济技术开发区新开南路 11 号		
行业类别	“电子元件及电子专用材料制造”中的“电子专用材料制造”	投资金额	120000 万元
占地面积	/	岗位定员	77 人
评价单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		
报告编号	泰洁职评（2022）0056 号		
评价类别	<input checked="" type="checkbox"/> 预评价 <input type="checkbox"/> 控效评价 <input type="checkbox"/> 现状评价		
项目概况	<p>南通瑞翔新材料有限公司（以下简称“建设单位”）位于南通经济技术开发区新开南路 11 号，是一家专门从事锂离子电池正极材料研发、生产和销售的高新技术企业。建设单位成立于 2006 年 11 月，注册资本 900 万美元，投资总额 1500 万美元，占地 200 亩。</p> <p>随着国家相继出台新能源汽车战略的推广政策，大力推动新能源汽车行业的发展，以能量型锂离子动力电池为重点的车用动力电池大规模产业化已有突破，积极发展动力型锂离子电池是我国产业升级的需要，符合国家的产业政策。目前新能源汽车的电池大多数采用磷酸铁锂材料，其与三元材料相比使用成本高、使用寿命短、能量密闭小，因此三元材料在未来的一段时期内会成为动力电池的主流材料。</p> <p>为进一步满足正极材料生产和客户需求量增长需要，建设单位拟投资 120000 万元，自建主厂房、固废仓库、消防水池及泵房、配套建设综合楼三、后勤楼、传达室等，配套建设空分装置及配套储罐、110kV 变电所红外线路建设、废水处理系统、增设氧气管道及其他辅助设施，购置节能环保效率更高的窑炉、混合机、自动机等国产设备 447 台（套），配套购置除铁器、混合机等进口设备 114 台（套），建设年产 6 万吨锂离子电池正极材料项目（以下简称“建设项目”）。建设项目于 2022 年 1 月 27 日经南通市经济技术开发区行政审批局备案（备案证号：通开发行审备[2022]32 号）。</p> <p>为确保职业卫生防护设施与主体工程实现同时设计、同时施工、同时投产使用，根据《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》的相关要求，受建设单位的委托，江苏泰洁检测技术股份有限公司（以下简称：本机构）对建设项目进行职业病危害预评价，并编制本评价报告书。</p>		



主要职业病危害因素	氧化铝粉尘、镍钴锰氢氧化物、镍钴锰酸锂、碳酸锂、氢氧化锂、噪声、高温		
职业病危害风险分类	<input type="checkbox"/> 一般 <input checked="" type="checkbox"/> 严重		
评价报告结论	结合类比调查、工程分析和检查表法等综合分析，建设项目在认真采取落实项目设计和评价报告中所提出的职业病危害的补充措施及建议的情况下，从职业卫生角度分析，建设项目能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求，其建设可行。		
自评审专家	卞力峰、仲海洋、李政、顾志锋、曹兴鹏	评审时间	2022 年 3 月 29 日
评审结论	<input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过		