

建设单位	阳江市交投倬粤新能源科技有限公司				
项目名称	阳江市交投倬粤新能源科技有限公司交投倬粤年产 1GWH 锌离子电池生产基地				
项目地址	阳江市高新区福冈工业园科技六路北边（广东阳江高新技术产业开发区）				
项目性质	现有企业 <input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
项目联系人	陈先生				
公示信息类别	职业病危害预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 职业病防护设施设计 <input type="checkbox"/> 控制效果评价与职业病防护设施验收 <input type="checkbox"/> 职业病危害现状评价 <input type="checkbox"/>				
项目简介	项目总投资 57235.5 万元，项目计划用人 400 人，设计建设一条年产 1GWH 锌离子电池生产线，主要产品为锌离子电池组、锌离子电池电芯。厂区计划用地 100 亩，计容总建筑面积 62892 平方米，绿化面积 4586.69 平方米。规划建筑系数 49.95%，建筑容积率 0.82，建设区域绿化覆盖率 6.88%。				
现场调查人员	谢增春、冯淑贞、林良盈	调查时间	2023.8.10	陪同人	黎先生
检测人员	/	检测时间	/	陪同人	/
<p>建设项目存在的主要职业病危害因素及预期危害程度：</p> <p>职业病危害因素：炭黑粉尘、电焊烟尘、其他粉尘、镍及其化合物、氧化锌、异丙醇、甲醇、氢氧化钾、氢氧化钠、铟及其化合物、氟化物、丁酮、异丙醇、乙酸乙酯、硫酸、噪声、高温、工频电磁场。</p> <p>预期危害程度：根据类比检测结果显示，在防护设施运行正常的情况下，预各岗位在生产期间的职业病危害因素接触水平均符合职业接触限值要求。</p>					
<p>评价结论与建议：</p> <p>结论：本项目能满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准、规范的要求，从职业病危害防护角度考虑，该建设项目是可行的。</p> <p>建议：1）进一步完善各防毒设施的设计内容，各作业点的控制风速应满足《局部排风设施控制风速检测与评估技术规范》（WS/T 757-2016）的要求；2）进一步加强超声清粉机、气动设备等产噪较大设备的防噪设施，建议本项目在完善隔声、消声的基础上做好噪声的个人防护，降低作业人员接触噪声的实际水平；3）定期检查车间抽风排毒设施，保证有效的抽风排毒，预防风管老化泄漏，确保落实《职业病防护设施维护检修制度》，并保存好相应的检维修记录；等等。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1）补充完善工艺分析与职业病危害因素识别内容；2）补充完善关于极板制造车间（配料均浆线人工投料操作工）及卷绕装配车间（配胶/电解液人工投料工）拟采用的个体防护用品描述内容；3）补充关于极板制造车间、清粉机极耳焊接车间和卷绕车间拟采用的通风方式的相关描述；4）专家提出的其他个人意见。</p> <p>专家组同意修改后通过《预评价报告》，修改后的《预评价报告》须经专家组长确认。</p>					