

建设单位	广东吉光新能源有限公司				
项目名称	广东吉光新能源有限公司吴川市黄坡镇 10MW 渔光互补光伏发电项目				
项目地址	广东省湛江市吴川市黄坡镇水潭村				
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	吕先生				
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 4000 万元，劳动定员 5 人，项目占地约 140 亩，项目总装机容量为 10.01312MWp，共分成 4 个 2.5MW 光伏子方阵单元，每个光伏子方阵单元由 4316 块 580Wp 单晶硅光伏组件组成，共装设 17264 块 580Wp 单晶硅双面双玻光伏组件。配备安装 34 台直流汇流箱，再分别接至 4 台 2000kVA 箱变一体机，新建一座 10kV 开关站。				
现场调查人员	李秀娥、冯淑贞、林良盈	调查时间	2023.3.2	陪同人	陈先生
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：工频电磁场、夏季高温、紫外线、红外线。</p> <p>预期危害程度：预测值班员、场长/副场长在正常生产情况下接触的夏季高温超标，工频电磁场的接触水平低于职业接触限值要求。</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) 落实变配电柜、高压开关站的非电离辐射防护措施，如设计独立的实体墙或安全防护栏，设计屏蔽、接地、吸收等措施；2) 选用低噪声、低振动的设备及为设备安装减震基础设施，减少设备本身的噪声和振动，日常加强设备维护；3) 项目建成投产后，应结合各岗位的职业病危害因素浓度/强度为员工佩戴合适的个人防护用品，如遮阳帽、绝缘手套等，日常管理中加强监督员工正确使用个人防护用品；等等。</p>					
<p>技术审查专家组评审意见：</p> <p>1) 完善类比职业健康检查的分析与评价；2) 完善应急救援的分析与评价；3) 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>					