

<b>评价机构</b>	广东汇成安全健康环境咨询有限公司	资质证号	APJ-(粤)-015
<b>项目名称</b>	阳江中核新能源科技有限公司阳西中核 50MW 渔光互补光伏发电项目 安全预评价报告		
<b>委托单位</b>	阳江中核新能源科技有限公司		
<b>项目类别</b>	安全预评价报告		
<b>项目简介:</b>			
<p>阳江中核新能源科技有限公司成立于 2015 年 6 月 25 日,位于阳西县儒洞镇大村文口海经济合作社行政办公楼,注册资本人民币 1000 万元,法定代表人王育玲,主要从事太阳能发电;太阳能发电项目工程咨询服务;太阳能发电项目投资(不含金融、融资业务)、开发、建设。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。</p> <p>阳江中核新能源科技有限公司于 2018 年 4 月 26 日取得《广东省企业投资项目备案证》(2018-441721-44-03-006030),项目名称:阳江中核新能源科技有限公司阳西中核 50MW 渔光互补光伏发电项目,建设地点:阳江市阳西县儒洞镇石楼村、大村村、驹龙村、福安村,项目建设性质:新建。</p> <p>阳江中核新能源科技有限公司阳西中核 50MW 渔光互补光伏发电项目(以下简称“本项目”)位于广东省阳江市阳儒洞镇,现场现状为鱼塘,地势平坦。初步选址可利用土地面积 1062 亩,共 1 个片区,总规划容量为 50MW,距阳西县城约 31 公里,距阳江市中心城区约 80 公里。</p> <p>本项目装机容量为 50MW<sub>p</sub>,共分为 14 个发电单元,每个发电单元就地安装 1 台 3125kW 箱式中压逆变器。本项目新建一座 110kV 升压站,110kV 配电装置采用户外 GIS 型式,35kV 开关室,二次设备室和控制室均采用预制舱型式,升压站内设 1 栋综合用房。光伏电站以 4 回 35kV 集电线路接入 110kV 升压站的 35kV 开关柜,在升压站以 1 回 110kV 线路接入 110kV 书村站,书村站扩建 1 个 110kV 出线间隔,新建送出线路约 5km,最终以电网接入系统批复意见为准。</p>			
<b>项目组长</b>	游海		
<b>项目组成人员</b>	赵文朋、邱儒杰		
<b>报告审核人</b>	潘杰		
<b>过程控制负责人</b>	韩效栋		
<b>技术负责人</b>	刘海军		
<b>现场调查情况</b>	查勘了该项目的周边环境,调查了相关的安全设施及安全管理情况		
<b>评价结论:</b>			
<p>阳江中核新能源科技有限公司阳西中核 50MW 渔光互补光伏发电项目的选址和总平面布置符合安全要求,工艺生产方案可行,该公司应在后续项目设计、安装以及试运行过程中,落实本安全预评价报告所提出的安全对策措施,确保本项目竣工投产后符合《中华人民共和国安全生产法》(中华人民共和国主席令第八十八号)、《光伏电站设计规范》(GB50797-2012)等现行国家和地方法律法规及标准的要求。</p> <p>综上所述,阳江中核新能源科技有限公司阳西中核 50MW 渔光互补光伏发电项目在落实本报告提出的安全对策措施后,符合国家和地方安全生产有关法律、法规、标准、规章、规范的要求。</p>			
<b>现场照片:</b>			