

宁德市生态环境局文件

宁鼎环评〔2021〕74号

宁德市生态环境局 关于国网福建省电力有限公司宁德供电公司宁 德双岳220kV变电站110kV线路工程环境影响 报告表的批复

国网福建省电力有限公司宁德供电公司：

你公司报送的《国网福建省电力有限公司宁德供电公司宁德双岳220kV变电站110kV线路工程环境影响报告表》(项目编码：2108-350900-04-01-179219，以下简称报告表)及要求审批的申请表收悉。根据项目环评报告表内容与结论，现对报告表批复如下：

一、国网福建省电力有限公司宁德供电公司宁德双岳 220kV 变电站 110kV 线路工程，线路路径经福鼎市山前街道、前岐镇境内。工程选线符合相关规划要求，项目建设符合国家产业政策。在全面落实报告表提出的各项生态环境保护措施后，项目可以满足生态环境保护相关法律法规和标准的要求，我局批准该环境影响报告表。

二、宁德双岳 220kV 变电站 110kV 线路工程永久占地面积约为 4940m²，新建塔基 44 基，本工程为新建项目。主要建设内容：(1)潮音⁻前岐开断接入双岳变 110kV 线路，线路全长约 3.17km，包括①潮音侧线路全长约 1.07km，双回路架空 0.8km，单回路电缆约 0.27km；②前岐侧线路全长约 2.1km，其中架空线约 1.95km，单回路电缆约 0.15km。(2)洋心⁻邦福开断接入双岳变 110kV 线路，线路全长 9.317km。(3)拆除 110kV 潮前线路#17⁻#25 导地线约 2.36km 及杆塔 7 基，拆除 110kV 前洋线路开断点⁻#25 导地线约 0.28km。项目总投资 3401 万元，其中环保投资 48 万元。

三、你公司在项目设计、建设和运营中要严格落实环保“三同时”制度，加强环境管理，并根据报告表及批复要求逐项落实有关污染防治措施，确保项目所在区域工频电场强度和工频磁感应强度符合公众曝露控制限值要求，废水、噪声达标排放，固体废物妥善处置，环境风险有效防控，并重点做好以下工作：

(一)优化塔基定位，尽量避开省级公益林等生态保护区，严格控制施工活动范围。加强施工期环境保护管理，落实各项生态保护和污染防治措施。

(二)严格落实各项环境保护措施，确保变电站周围区域工

频电场强度、工频磁感应强度符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)中公众曝露控制限值的相关要求,即工频电场强度小于4千伏/米、工频磁感应强度小于0.1毫特斯拉。优化设备选型、选材,以降低电磁辐射对周边环境的影响。

(三)工程设计和施工中应避免大挖大填,尽量减少植被破坏,在施工过程中和施工结束后,及时对施工区域、临时堆场等采取相应的水土保持措施,及时进行平整和恢复植被,做好生态环境保护工作。

(四)优化线路选线,合理布置施工场地,高噪声设备尽量远离周边居民点,并落实报告表提出的噪声污染防治措施。

(五)固体废物应分类收集、规范贮存、妥善处置。施工期开挖表土集中堆放,待施工结束后用于绿化覆土和复耕;施工废物料集中收集及时清运,严禁在施工场地随意丢弃垃圾,施工结束后应对施工场地进行清理,恢复植被。

四、项目执行的污染排放标准

(一)施工期大气污染物颗粒物排放标准执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放监控浓度限值。

(二)施工期场界噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)的限值。

(三)一般工业固体废物贮存执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)。

五、加强同当地自然资源部门的配合,做好工程线路走廊周边用地规划控制工作,不得在项目规划控制范围内新建居民住宅、学校或其他敏感设施。

六、工程初步设计阶段应进一步优化细化环境保护设施，在环保篇章中落实防治生态破坏和环境污染的各项措施及投资。工程施工期环境监理工作应纳入到施工期监理工作中，并建立健全环境管理制度，加强环境管理和环境监测。

七、你公司要建立畅通的公众参与平台，依法依规公开企业环境信息，妥善解决公众担忧的环境问题，满足公众的合理环境诉求。

八、建设单位是建设项目竣工环境保护验收的责任主体。你公司应按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》规定的程序和标准，及时组织开展配套环境保护设施竣工自主验收工作，并登陆全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

九、宁德市福鼎生态环境保护综合执法大队负责做好项目环保“三同时”监督检查及运营期的日常监督管理工作。

十、该项目如涉及自然资源、林业等问题时，建设单位应及时取得相关行政主管部门的审查审批意见。



(此件主动公开)

抄送：山前街道办事处、前岐镇人民政府、宁德市福鼎生态环境保护综合执法大队，广西泰能工程咨询有限公司，存档。

宁德市福鼎生态环境局办公室

2021年11月10日印发