

关于湛江徐闻新寮农场风电场（升压站）项目 环境影响报告表的批复

徐闻华丰岭风力发电有限公司：

你单位报送的《湛江徐闻新寮农场风电场（升压站）项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及有关材料收悉。经研究，批复如下：

一、本项目位于广东省湛江市徐闻县新寮镇风桥农场，占地面积 7160m²，总建筑面积 2695.56m²，主要建设内容为新建一座 110kV 半户内升压站，新建 1 台 100MVA 主变、1 个 110kV 出线间隔、110kV 户内 GIS 配电设施及配套的综合楼、设备楼、事故油池，地埋式污水处理设施、危废暂存间等。徐闻新寮农场风电场风机集电线路及升压站 110kV 输电线路不属于报告表评价范围。项目总投资 4300 万元，环保投资约 100 万元。

项目代码：2020-440825-44-02-089583

二、根据报告表的评价结论、技术评估意见以及我局徐闻分局的意见，在全面落实报告表中提出的各项污染防治、生态恢复措施，确保环境安全的前提下，项目按照报告表所列的性质、规模、地点和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设和运行，从

环境保护角度可行。

三、在工程建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）应落实有效的电磁环境影响控制措施，满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中的限值要求。升压站周边居民点工频电场强度、工频磁感应强度限值分别执行 4kV/m、100 μ T。

（二）应落实隔声降噪措施，防止噪声对周围敏感点造成影响。施工场界噪声排放执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011），营运期升压站场界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1 类标准，环境敏感点声环境质量执行《声环境质量标准》（GB3096-2008）1 类标准。

（三）施工过程中应妥善处理弃土、弃渣，不得随意堆放和丢弃，土石方开挖应注意防范水土流失，施工结束后应及时进行生态恢复工作。

（四）严格落实环境风险防范和应急措施。加强对事故应急池的清理维护，确保有足够容积暂存事故含油废水。

（五）升压站运营期食堂油烟废气经油烟净化设施处理达标后通过烟道引至楼顶排放；食堂废水、生活污水分别经隔油池、化粪池预处理后排入地埋式污水处理设施处理，达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T8920-2020）中城市绿化标准后，回用于站内绿化，不外排。

（六）生活垃圾交由环卫部门定期清运；升压站内设危废暂存间，废蓄电池、废变压器油等危险废物交有资质的单位处理处置，并建立管理台账、存档备查。

四、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程

同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，建设单位须按规定程序实施项目竣工环境保护验收，验收合格后方可正式投入使用。

市生态环境局
2022年6月17日

抄送：湛江市生态环境局徐闻分局，综合执法科（市生态环境综合执法支队），湛江市生态环境技术中心，湛江市深蓝环保工程有限公司（由建设单位送达）。