茂名市生态环境局文件

茂环（信宜）审〔2025〕10号

茂名市生态环境局关于茂名信宜110千伏径口（金垌）输变电工程环境影响报告表的批复

广东电网有限责任公司茂名供电局:

你单位报批的《茂名信宜110千伏径口（金垌）输变电工程环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等材料收悉。经研究，批复如下:

一、茂名信宜110千伏径口（金垌）输变电工程位于茂名市信宜市金垌镇环球村，输电线路途径茂名市信宜市金垌镇、朱砂镇、池洞镇。变电站站址中心坐标为东经110度49分01.637秒、北纬22度31分27.145秒；线路工程起点坐标为东经110度49分01.637秒、北纬22度31分27.145秒，终点坐标为东经110

度56分11.752秒、北纬22度28分16.894秒。

项目建设内容：1、变电站工程：拟建110千伏径口（金垌）变电站一座，占地面积为5808平方米。本期建设2台40兆伏安主变，主变户外布置；110千伏出线2回、35千伏出线2回、10千伏出线24回，每台主变低压侧装设1组2.4兆乏电容器和1组5兆乏电容器；2、110千伏线路工程：解口110千伏城北至旺沙线路接入径口（金垌）站，形成径口（金垌）至城北、旺沙各1回架空线路，新建同塔双回架空线路长约2×14.6千米。解口点拆除旧塔2基。3、35千伏线路工程：解口35千伏安莪至金垌线路接入径口（金垌）站，形成径口（金垌）至安莪、金垌各1回35千伏架空线路。新建同塔双回架空线路长约2×5.0千米，径口（金垌）站出站段新建双回电缆线路长约2×0.09千米。

本工程总投资为9551万元，其中环保投资65万元，占工程总投资的0.68%。

二、茂名市环境技术中心出具的《关于茂名信宜110千伏径口（金垌）输变电工程环境影响报告表的技术评估报告》认为，报告表对本项目实施后可能造成的环境影响分析、预测符合相关导则及规范要求，提出预防或者减轻不良环境影响的对策和措施合理，环境影响评价结论总体可信。我局局务会审议并原则通过对报告表的审查。你单位应按照报告表内容组织实施。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、报告表经批准后，建设项目的性质、规模、地点、拟采

用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，你单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件；报告表批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，其环境影响评价文件应当报原审批部门重新审核。

五、项目建设应严格执行配套建设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，并按规定接受生态环境部门日常监督管理。项目建成后按规定程序实施竣工环境保护验收。

六、根据生态环境部关于环境影响评价和排污许可工作的相关规定，我局仅对项目选址环境论证、环境影响预测和环境风险防控等方面进行审查，依法由其他部门负责的事项由其他相关部门负责。

茂名市生态环境局

2025年8月6日

公开方式：主动公开

抄送：茂名市生态环境局，茂名市环境技术中心，信宜市发改局，信宜市科工商务局，广东智环创新环境科技有限公司。

茂名市生态环境局信宜分局　　2025年8月6日印发