

岳阳市生态环境局

关于湖南岳阳桃树山 220kV 输变电工程 环境影响报告表的批复

国网湖南省电力有限公司建设分公司：

你公司报来的《关于申请审批〈湖南岳阳桃树山 220kV 输变电工程环境影响报告表〉的报告》、岳阳市生态环境局岳阳楼分局的初审意见及相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、湖南岳阳桃树山 220kV 输变电工程项目（以下简称“该项目”）包括桃树山 220kV 变电站新建工程、桃树山～巴陵 220kV 线路工程（电缆部分）、桃树山～康王 220kV 线路工程（电缆部分）、桃树山～巴陵 220kV 线路工程（架空部分）、桃树山～康王 220kV 线路工程（架空部分）、巴陵 220kV 变电站 220kV 间隔扩建工程及康王 220kV 变电站 220kV 间隔扩建工程。桃树山 220kV 变电站本期规模为新上主变 2 台，容量为 240 兆伏安，户内式布置；新建电缆长度约 15.25km，新建架空线路约 11.3km，巴陵 220kV 变电站 220kV 间隔扩建 2 个，康王 220kV 变电站 220kV 间隔扩建 2 个。该项目位于湖南省岳阳市岳阳楼区，工程静态总投资为 43715

万元，其中环保投资为 280.7 万元，占工程总投资比例约为 0.64%。根据湖南省湘电试验研究院有限公司对该项目的环评分析结论、专家评审意见及岳阳市生态环境局岳阳楼分局的初审意见，建设单位在落实《湖南岳阳桃树山 220kV 输变电工程环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及专家提出的各项建议和污染防治措施的前提下，从环境保护角度，我局同意该项目按《报告表》提出的工程规模、性质、路径建设。

二、在工程设计、施工、运行管理中，必须全面落实《报告表》提出的各项环保措施，并着重做好如下工作：

1、严格落实工频电、磁场污染防治等环保措施，按照设计规程施工，确保该项目的电磁环境满足国家相关法规和环境标准要求。

2、强化项目噪声防治措施，变电站风机等产生噪声设备应尽量靠近岳阳大道一侧布设，远离北侧、东侧、西侧的居民点等环境敏感建筑，内墙增设高效复合吸隔声模块，优先选用低噪声设备，并采取相应的降噪措施，确保厂界噪声达标排放。变电站危险废物应按相关环保法规标准收集、贮存，及时交持有相关危险废物经营许可证的单位利用或处置；新建变电站内的事故油池需按规范要求建设。

3、输电线路经过居民建筑等环境敏感点时，应尽量优化，避免跨越常住人的房屋，若无法避让必须跨越房屋时，须告知被跨越房屋户主，并适当抬高对地高度，尽量减小对居民的影响，确保跨线的民居建筑等环境敏感点满足国家电磁环境限值要求。

4、输电线路建设经过山区林地时，应尽量采取高低腿，尽量加大档距跨越，尽量减少占地和树木砍伐，防止生态破坏和景观的影响；经过农田区域时应采取优化措施，尽量减少耕地占用及耕作的影响，临时施工占地应及时恢复并复垦。根据《报告表》结论，项目建设不得涉及生态红线范围。

5、施工期应按《报告表》提出的要求，认真落实污染控制措施，文明施工，减少噪声、扬尘对周围环境的影响，将施工影响降低到最低，确保噪声、扬尘的达标排放。

6、加强电磁环境的科普宣传，完善线路警示标志，预防和减少纠纷，防止意外事故发生。项目一旦出现纠纷投诉，建设单位应积极应对，及时联系有资质的监测单位进行监测，并迅速完善各项辐射安全防护措施，妥善处理纠纷。

三、工程建设内容发生重大变更时必须重新向我局申请办理环境保护审批手续，若自批复之日起超过5年方动工建设，必须重新申请办理环境保护审批手续。

四、工程投入运行后，应在规定时间内按相关规定及时办理环保竣工验收手续，验收合格后，主体工程方可投入运行。

五、建设单位在收到批复后 15 个工作日内将批复及环评文件送至岳阳市生态环境局岳阳楼分局，本工程由岳阳市生态环境局岳阳楼分局负责日常环境监管工作。



抄送：岳阳市生态环境局岳阳楼分局