

郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程等 16 个项目

竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》(国环规环评[2017]4 号),湖南郴电国际发展股份有限公司 2021 年 11 月 27 日在郴州市组织召开了郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程等 16 个项目竣工环境保护验收会。验收小组由湖南郴电国际发展股份有限公司(建设单位)、湖南瑾杰环保科技有限公司(验收报告编制单位、监测单位)及特邀 3 名专家组成(名单附后)。会前,验收组部分成员对工程进行了现场检查,会上听取了建设单位关于工程建设和环境保护实施情况的介绍、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报,并审阅了有关材料。经认真讨论、审议,形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

本次验收项目包括郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程等 16 个项目,各工程具体情况见附表 1。

二、工程变动情况

本次验收工程中的建设内容与可行性研究、环境影响评价文件及其环评批复以及初步设计阶段的内容一致,未发生重大变化。

三、环境保护措施落实情况

本工程在设计、施工及试运行阶段均采取了一系列的环保措施。在将本工程实际调查情况与工程环评报告及其批复文件提出的环保措施和环保要求逐一对照后,本工程的设计、施工及运行阶段的环保措施和环保要求落实状况较好,环保设施运行良好,各项环保指标均可以满足相应的国家标准要求,采取的环保措施切实有效。

四、环境保护设施调试效果

本工程各项环境保护设施均运行正常。

五、工程建设对环境的影响

本工程采取了有效的生态保护措施,生态恢复状况良好,工程电磁环境和声环境监测值均符合相关标准要求,固体废物均能得到妥善处置。

六、验收结论

根据本次建设项目竣工环境保护验收调查结果,郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程等 16 个项目在设计、施工和运行期落实了“三同时”制度及环境影响报告表和批复中提出的各项生态保护和环境保护措施,验收监测结果满足国家相关标准及限值要求,符合《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》(国环规环评[2017]4 号)的有关规定,该批工程具备了环保验收的条件,验收组一致同意该工程通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

进一步加强工程运行期巡查、环境管理,做好公众科普宣传工作,强化环保意识,建立相关环保管理制度,确保及时竣工环保验收。

验收组组长签字:



2021 年 11 月 27 日

附表 1

序号	项目名称	建设地点	建设内容
1	郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程	郴州市北湖区	新建同心 110kV 户外式变电站一座，新上主变 2 台，容量均为 50MVA；110kV 卜两线剖进同心变双回路路径长度约 2.3km。新建双回路杆塔 14 基。
2	110kV 西城变增容工程	郴州市北湖区	新增 2 号主变 1 台，容量 40MVA。
3	110kV 坳上变电站增容工程	郴州市北湖区	新增 2 号主变 1 台，容量 40MVA。
4	石盖塘 110kV 变电站改造工程	郴州市北湖区	站在在运 20MVA 的 2 号主变更换为 31.5MVA。
5	石盖塘变至北湖变 110kV 线路工程	郴州市北湖区	新建石盖塘变至北湖变 110kV 单回线路约 3.8km。新建杆塔 15 基。
6	两南线 π 进北湖变 110kV 线路工程	郴州市北湖区	新建双回线路全长约 0.45km。新建杆塔 3 基。
7	增湖变至北湖变 110kV 线路工程	郴州市北湖区	新建增湖变至北湖变 110kV 单回线路约 3.9km。新建杆塔 16 基。
8	土桥 110kV 变电站改造工程	郴州市汝城县	站在在运 20MVA 的 2 号主变更换为 40MVA 的主变。
9	110kV 庐阳变电站增容改造工程	郴州市汝城县	新增 2 号主变 1 台，容量 31.5MVA。
10	郴州市汝城县马桥～土桥 110kV 线路工程	郴州市汝城县	新建马桥～土桥 II 回 110kV 输电线路约 15.2km，其中 2km 与马土 I 线共塔，其余为单回路架设。新建杆塔 53 基。
11	郴州市汝城县里田～文明 110kV 线路工程	郴州市汝城县	新建里田～文明 110kV 输电线路约 10.5km，全线采用单回路架设。新建杆塔 36 基。
12	110kV 城关变电站改造工程	郴州市宜章县	站在在运 20MVA 的 1 号主变更换为 31.5MVA 的主变。
13	110kV 里田变电站改造工程	郴州市宜章县	新增 2 号主变 1 台，容量 31.5MVA。
14	110kV 迎春变电站增容工程	郴州市宜章县	新增 2 号主变 1 台，容量 31.5MVA。
15	110kV 康绪变电站增容改造工程	郴州市永兴县	新增 2 号主变 1 台，容量 31.5MVA。
16	110kV 朝阳变电站增容工程	郴州市永兴县	新增 2 号主变 1 台，容量 31.5MVA。

郴州市北湖区同心 110kV 输变电工程等 16 个项目

竣工环境保护验收会签到表

[illegible]