

兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程竣工环境保护验收 审查会议纪要

2023 年 2 月 27 日,贵州电网有限责任公司兴义供电局在贵阳市组织召开了兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程建设项目竣工环境保护验收审查会。参加会议的有特邀 3 名环保专家、贵州电网有限责任公司兴义供电局(建设单位)和核工业北京化工冶金研究院(验收调查单位)的代表。

验收组及与会人员现场查看了项目工程建设、运行和环保“三同时”落实及环保措施执行情况,听取了建设单位在施工建设中环保执行情况和调查单位对工程竣工环境保护验收调查情况汇报,根据《兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程建设项目竣工环境保护验收调查报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评〔2017〕4 号),依照国家相关法律法规、本项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收,经认真讨论,形成会议纪要如下:

一、项目实际建设规模

兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程建设规模为:

- 1、新建兴仁换流站至独山变 500 千伏交流线路,新建线路长度 259.125km。
- 2、兴仁换流站扩建 1 个 500 千伏出线间隔、装设 1 组 120Mvar 高压并联电抗器。
- 3、独山 500 千伏变电站扩建 1 个 500 千伏出线间隔、装设 1 组 120Mvar 高压并联电抗器,低压侧装设 2 组 60Mvar 低压电抗器。

兴仁换流站位于贵州省黔西南州兴仁市陆官街道瓦窑村,500 千伏独山

变位于贵州省黔南州独山县百泉镇尧梭村新塘组。兴仁换流站至独山变 500 千伏线路位于黔西南布依族苗族自治州兴仁市、贞丰县、望谟县，安顺市紫云县，黔南布依族苗族自治州罗甸县、平塘县、独山县境内。

本工程实际总投资 86679 万元，其中环保投资 633 万元，占总投资的 0.73%。

二、环境保护执行情况

本次验收的兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程依照国家有关法律法规开展了建设项目环境影响评价工作，本工程环评工作由核工业二四〇研究所完成。2021 年 12 月 9 日贵州省生态环境厅以《贵州省生态环境厅关于兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程环境影响报告书的批复》（黔环审〔2021〕81 号）对本工程进行了环评批复。

2020 年 12 月 29 日，贵州省发展和改革委员会以《省发展改革委关于兴仁换流站至独山变 500 千伏线路工程项目核准的批复》（黔发改能源〔2020〕1158 号）进行了核准批复。

本期工程于 2021 年 12 月开工建设，2022 年 12 月竣工、环境保护设施投入调试。

项目设计文件和环评报告中提出的各项环境保护措施在施工建设和运行中得到落实。

三、验收调查报告编制质量

验收调查报告编制基本规范，工程情况和环保措施实施情况介绍基本清楚，调查方法适宜，结论总体可信，经修改完善后可作为工程竣工环境保护验收和备案依据。

本工程环保审批手续齐全，各项污染防治措施和生态保护措施已落实。

符合竣工环境保护验收条件，该项目验收合格。

四、验收调查报告修改完善意见

1、补充本期工程涉及扩建间隔的兴仁换流站和独山变电站危险废物处置去向及相关协议。

2、完善线路工程牵张场、临时道路、用于处理施工期废水的临时沉砂池等临时占地生态恢复措施及恢复情况。

3、完善线路交叉跨越情况，说明与环评期间是否有变化，并说明在施工是否对跨越对象产生影响。

4、核实线路工程占用饮用水源保护区和生态红线的塔基位置及数量。

5、说明验收监测布点与环评期间符合性情况。

专家组： 

2023 年 2 月 27 日