

编号：2025——100

电网建设项目竣工环境保护验收意见

项 目 名 称 南充仪陇度门 110kV 输变电工程

建 设 单 位 国网四川省电力公司南充供电公司

建 设 地 点 四川省南充市仪陇县

验收主持单位 国网四川省电力公司

2025 年 11 月 13 日

南充仪陇度门 110kV 输变电工程竣工环境保护验收意见

2025 年 11 月 13 日，国网四川省电力公司在成都组织召开了南充仪陇度门 110kV 输变电工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：国网四川省电力公司建设部、电力科学研究院、经济技术研究院，建设单位国网南充供电公司，设计单位四川南充电力设计有限公司，施工单位四川南充恒通电力有限公司，监理单位四川东祥工程项目管理有限责任公司，监测单位四川省永坤环境监测有限公司，环评单位四川省中栎环保科技有限公司，验收调查单位四川同佳检测有限责任公司的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会议代表听取了建设管理单位关于工程环境保护工作开展情况的汇报，验收调查单位关于工程竣工环保验收调查情况的汇报，审阅了相关资料。经讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点及规模

南充仪陇度门 110kV 输变电工程位于四川省南充市仪陇县境内，建设内容包括：

1.度门 110kV 变电站新建工程：采用户外布置，即主变为户外布置、110kV 配电装置均采用 AIS（空气绝缘敞开式开关设备）户外布置，架空出线。主变容量 $2 \times 40\text{MVA}$ ，110kV 出线 1 回。

2.龙华寺至春晖 T 接入度门变 110kV 线路新建工程：新建

龙华寺至春晖 T 接入度门变 110kV 线路，起于新建 110kV 度门变电站，止于 110kV 华春线 75#，总长 8.600km，采用单回三角排列架设方式，新建铁塔 32 基。

3.拆除工程：拆除 35kV 复新 II 线导线长约 3.86km，拆除杆塔 12 基，拆除 35kV 复新 I 线约 3.83km，拆除杆塔 10 基。

（二）验收范围

本次验收范围与工程建设规模一致。

二、工程环保审批及变动情况

2020 年 6 月，南充市生态环境局以《关于南充仪陇度门 110kV 输变电工程建设项目环境影响报告表》（南市环审〔2020〕28 号）对环评报告表进行了批复。

本工程不涉及重大变动。

三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，建成了相关环境保护设施，落实了污染防治和生态保护措施。建设的环保设施及采取的环保措施主要有：

（一）声环境保护措施：施工期间合理安排施工时间，选用低噪声施工设备，加强施工管理；度门 110kV 变电站采用低噪声主变压器，输电线路避开居民集中区域。

（二）电磁环境保护措施：变电站电气设备均已可靠接地；输电线路控制导线对地高度，线路避开居民集中区域。

（三）水、气及固废环境保护措施：度门 110kV 变电站变电站采用雨污分流制度，生活污水经化粪池收集后定期清掏；

生活垃圾利用垃圾桶进行收集；项目施工期洒水降尘，固体废物收集后运送至垃圾收集点。

（四）生态保护措施：施工迹地已进行迹地恢复。

四、验收监测结果

各测点电场强度和磁感应强度监测值均能满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）相应限值要求。

本工程厂界昼夜等效连续 A 声级能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准要求，在环境敏感目标处昼夜等效连续 A 声级满足《声环境质量标准》（GB 3096-2008）中 2 类标准要求。

五、验收调查结果

本工程采取了有效的生态环境保护措施，施工迹地已恢复；度门 110kV 变电站采用雨污分流制度，生活污水经化粪池收集后定期清掏；已制定环境风险应急预案，环境风险防范措施可行。

六、验收结论

工程环境保护手续齐全，落实了“三同时”管理制度，在设计、施工和环保设施调试期，执行了环境影响报告表及其批复文件要求，采取的污染防治措施、生态保护及恢复措施有效，产生的环境影响满足相关环保限值要求，符合工程竣工环保验收条件，验收组一致同意本工程通过竣工环境保护验收。

七、后续要求


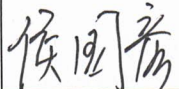


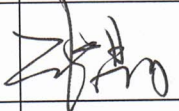
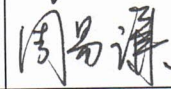
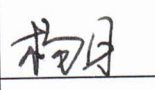
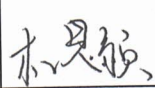
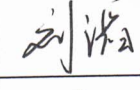
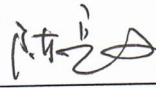
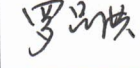
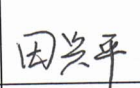
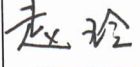
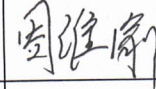
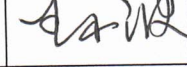
运维单位应进一步加强工程运行期各项环保设施的管护，

请按照环境保护法律法规及管理制度要求，在运行期做好环境保护设施的维护和运行管理，合法合规的处置电网危险废弃物，按要求开展环境监测，确保相关指标达标。

验收组组长：

2025 年 11 月 13 日

南充仪陇度门 110kV 输变电工程竣工环境保护 验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/职 称	签 字	备 注
组长	何清怀	四川电力设计咨询有限 责任公司	正高		特邀专家
成员	侯国彦	国网四川省电力公司	正高		主管单位
	贾廷进	国网四川省电力公司 南充供电公司	工程师		建设管理 单位
	李海龙	国网四川省电力公司 南充供电公司	高工		业主项目 经理
	张 晶	国网四川省电力公司 仪陇县供电分公司	高工		运维单位
	周易谦	国网四川省电力公司 电力科学研究院	高工		技术监督 单位
	杨 丹	国网四川省电力公司 经济技术研究院	工程师		技术审评 单位
	杜思颖	国网四川省电力公司 经济技术研究院	工程师		
	刘 滔	四川同佳检测有限责任 公司	工程师		验收调查
	陈定文	四川同佳检测有限责任 公司	助理工 程师		
	罗昌洪	四川省永坤环境监测有 限公司	工程师		监测单位
	田兴平	四川南充电力设计有限 公司	高工		设计单位
	赵 玲	四川省中栎环保科技有 限公司	助理工 程师		环评单位
	周维渝	四川南充恒通电力有限 公司	工程师		施工单位
	王小波	四川东祥工程项目管理 有限责任公司	工程师		监理单位