

编号：2023——001

电网建设项目竣工环境保护验收意见

项 目 名 称 国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线

82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程

建 设 单 位 国网四川省电力公司蒲江县供电分公司

建 设 地 点 四川省成都市蒲江县西来镇、鹤山街道

验收主持单位 国网四川省电力公司蒲江县供电分公司

2023 年 12 月 26 日

国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程 竣工环境保护验收意见

2023 年 12 月 26 日，国网四川省电力公司蒲江县供电分公司在成都组织召开了国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程竣工环境保护验收会。参加会议的有：设计单位四川锦能电力设计有限公司，施工单位四川宏业电力集团有限公司蒲江分公司，监理单位四川东祥工程项目管理有限责任公司，环评单位四川电力设计咨询有限责任公司、验收调查单位中辐环境科技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）。

会上听取了建设单位关于工程环境保护实施情况的汇报，验收调查单位关于工程竣工环保验收调查情况的汇报，技术审评单位关于报告审评情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点及规模

国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程位于四川省成都市蒲江县西来镇、鹤山街道。建设内容包括：

110kV 临金 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程，

线路总长 2.658km ,分为三段 ,其中第一段总长约 1.296km(新建 0.796km ,调整弧垂 0.5km) ,起于临金线 81#塔 ,止于临金线 85#塔 ,新建铁塔 2 基 (N1#、N2#); 第二段总长 0.443km (新建 0.193km ,调整弧垂 0.25km) ,起于临金线 115#塔 ,止于 110kV 临金线 117#塔 ,新建铁塔 1 基 (N3#); 第三段总长 0.919km (调整弧垂) ,起于 110kV 临金线 129#塔 ,止于 110kV 临金线 133#塔 ,新建铁塔 1 基 (N4#) ,导线利旧。本项目均采用单回三角排列 ,导线型号均为 JL/G1A-240/30 (钢芯铝绞线) ,导线采用单分裂。

拆除 110kV 临金线 81#~85#塔间和 116#~117#塔间导线长度约 0.989km ,拆除杆塔 5 基(82#、83#、84#、116#、130#)。

(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

2022 年 10 月 ,成都市生态环境局以《关于国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程境影响报告表的批复》(成环审 (辐)〔2022〕53 号) 对本项目环境影响报告表进行了批复。

本工程不涉及重大变动。

三、环境保护设施及措施落实情况

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。

(二) 电磁环境保护措施：输电线路控制导线对地高度。

(三) 水、气及固废环境保护措施：输电线路施工期洒水降尘，固体废物收集后运送至垃圾收集点。

(四) 生态保护措施：线路临时占地均已恢复原用地性质。

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。

各测点昼夜等效连续 A 声级均能满足《声环境质量标准》(GB 3096-2008) 中相应的标准要求。

五、验收调查结果

本工程采取了有效的生态保护措施，施工迹地已恢复；已制定环境风险应急预案，环境风险控制措施可行。

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：凌文州

2023年12月26日

国网四川成都蒲江供电公司 110kV 临金线 82#-83#等 3 处对地距离不足隐患整治工程竣工环境保护验收验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	凌文州	中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司	正高	凌文州	特邀专家
成员	张春庭	国网四川省电力公司蒲江县供电公司	工程师	张春庭	建设管理单位
	岳文	国网四川省电力公司蒲江县供电公司	工程师	岳文	
	史文轩	国网四川省电力公司蒲江县供电公司	工程师	史文轩	
	郭永玲	中辐环境科技有限公司	高工	郭永玲	验收调查单位
	李洪	中辐环境科技有限公司	工程师	李洪	
	浦成刚	浙江建安检测研究院有限公司	工程师	浦成刚	验收监测单位
	严青	四川电力设计咨询有限责任公司	工程师	严青	环评单位
	任杰	四川锦能电力设计有限公司	工程师	任杰	设计单位
	汪庆洪	四川宏业电力集团有限公司蒲江分公司	工程师	汪庆洪	施工单位
	梁德勃	四川东祥工程项目管理有限责任公司	工程师	梁德勃	监理单位