

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 110kV 怀远输变电新建工程

项目编号 川发改能源〔2011〕214号

建设地点 崇州市怀远镇、王场镇、隆兴镇

验收单位 国网四川省电力公司成都供电公司

2022年 09 月 23 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	110kV 怀远输变电新建工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	国网四川省电力公司成都供电公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	崇州市水务局 崇水务〔2010〕70号，2010年6月21日		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	国网四川省电力公司 川电基建〔2010〕423号，2010年11月23日		
项目建设起止时间	2011年2月~2011年12月		
水土保持方案编制单位	成都市水土保持监测分站		
水土保持初步设计单位	成都城电电力工程设计有限公司		
水土保持监测单位	国网四川省电力公司成都供电公司		
水土保持施工单位	四川蜀电集团有限公司四川电力建设分公司		
水土保持监理单位	四川东祥工程项目管理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	四川电力设计咨询有限责任公司		

二、验收意见

根据水土保持法律法规和《四川省水利厅转发水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（川水函〔2018〕887号），国网四川省电力公司成都供电公司于2022年8月12日在成都市主持召开了110kV怀远输变电新建工程水土保持设施验收会议。参加会议的有验收报告编制单位四川电力设计咨询有限责任公司及设计、方案编制、主体监理、施工单位的代表共10人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组成员及与会代表观看了工程影像，查阅了技术资料，听取了建设单位关于项目建设情况，验收报告编制单位关于水土保持工作开展情况，以及设计、施工、监理、方案编制等单位的补充说明，经质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）110kV怀远输变电新建工程位于成都市崇州市怀远镇、王场镇、隆兴镇境内。项目新建怀远110kV变电站，扩建隆兴变电站110kV出线间隔扩建1个，新建110kV双回路线路0.212km、单回路线路11.80km，新建塔基63基，其中单回路直线塔30基、单回路转角塔31基、双回路转角塔2基。项目于2011年2月开工，2011年12月完工，总投资5302万元。

（二）2011年7月2日，崇州市水务局以《关于对110kV怀远输变电新建工程水土保持方案报告表的批复》（都水发〔2010〕70号）批复了项目水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围为10270m²；经核定，项目建设期防治责任范围9882m²。

（三）2010年11月23日，国网四川省电力公司以《四川省电力公司关于110kV怀远输变电新建工程初步设计的批复》（川电基建〔2010〕423号）批复了工程初步设计。项目建设过程中水土保

持相关工作主要以崇州市水务局批复的水土保持方案作为依据。

（四）工程建设过程中未开展专项水土保持监测工作，建设单位自行对工程建设过程中的水土流失情况开展巡查监测，监测结论为：本工程落实的水土保持措施较好的控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，截止验收时，扰动土地治理率 99.6%，水土流失总治理度 99.0%，土壤流失控制比 1.0，拦渣率 98.1%，林草植被恢复率 98.0%，林草覆盖率 20.3%，各项水土保持措施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

（五）根据《110kV 怀远输变电新建工程水土保持设施验收报告》，建设单位委托编制了水土保持方案，开工前已取得水土保持方案批复，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了各项水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，水土保持设施运行正常，水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）综上所述，验收组认为：该工程实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施竣工验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）为进一步做好 110kV 怀远输变电新建工程水土保持工作，验收组要求建设单位应进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员名单（成都怀远 110 千伏输变电工程）

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	吴 韬	国网四川省电力公司 成都供电公司	高工	吴韬	建设单位
成员	谢宇林	国网四川省电力公司 成都供电公司	工程师	谢宇林	建设单位
	凌文州	中国电力工程顾问集电 西南电力设计院有限公司	高工	凌文州	特邀专家
	杨建霞	四川电力设计咨询有限责任公司	高工	杨建霞	验收报告 编制单位
	岳 成	四川电力设计咨询有限责任公司	工程师	岳成	
	税艳	蜀电集团四川电力建设分公司	项目经理	税艳	施工单位
李泉	四川东祥工程项目管理有限责任 公司	总 监	李泉	监理单位	