

附件 2

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 合江县甘雨 110KV 增容改造输变电工程  
项目编号 川发改能源(2021)245号  
建设地点 四川省合江县  
验收单位 合江县津渝水利工程服务有限公司

2022年11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	合江县甘雨 110KV 增容改造输变电工程	行业类别	输变电
主管部门 (或主要投资方)	泸州玉宇电力有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	合江县水务局 合水许可(2021)50号	2021年9月23日	
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	无		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	无		
项目建设起止时间	2021年9月开工, 2022年6月完工。		
水土保持方案编制单位			
水土保持初步设计单位	四川电力设计咨询有限责任公司		
水土保持监测单位	无		
水土保持施工单位	四川光明电力建设工程有限公司		
水土保持监理单位	四川三信建设咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	无		

## 二、验收意见

根据水土保持法律法规和《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》（水保〔2017〕365号）、《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）及《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》（办水保〔2019〕160号）等相关文件。建设单位泸州玉宇电力有限责任公司于2022年11月23日在公司会议室主持召开了合江县甘雨110KV增容改造输变电工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位泸州玉宇电力有限责任公司、设计单位、施工单位、特邀省级水土保持专家库专家、水土保持方案编制单位以及监理单位的代表共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，验收组及参会人员查看现场和查阅了技术资料。会上，建设单位、设计单位、施工单位、监理单位分别就水土保持工作开展情况作了发言。验收组及与会代表观看了工程影像，听取了建设单位关于水土保持工作情况汇报，以及方案编制、监理、施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成验收意见如下：

### （一）项目概况：

合江县甘雨110KV增容改造输变电工程，由甘雨110KV变电站和龙潭至甘雨110KV线路工程组成。甘雨110KV变电站位



于甘雨镇甘雨社区民兴路2号，龙潭至甘雨110KV线路位于甘雨镇、榕山镇、荔江镇和符阳街道区域内。其中，龙潭至甘雨110KV线路工程起于龙潭220KV变电站110KV出线构架绝缘子串，止于甘雨110KV变电站进线构架绝缘子串，线路全长19.8Km，总用地面积0.53hm<sup>2</sup>，甘雨变电站主变压器容量增容1x50MVA，电压等级110/35/10KV；10KV无功补偿扩建至终期2x4008KVar。

本项目计划投资2432万元，完成工程投资2020.8万元，工程结算尚在办理。于2021年9月开工，2022年6月完工。总工期10个月。

## （二）水土保持方案编制和批复情况

水土保持方案批复情况，2011年9月由合江县津渝水利工程服务有限公司编制的合江县甘雨110KV增容改造输变电工程水土保持方案，于2021年9月23日合江县水务局以合水许可[2021]50号作出行政许可决定。行政许可决定的主要内容为：项目水土流失防治责任范围为0.53hm<sup>2</sup>；开挖土石方总量约0.08万m<sup>3</sup>，回土土石方0.006万m<sup>3</sup>，余（弃）方0.02万m<sup>3</sup>。水土流失防治目标为：水土流失治理度97%，土壤流失控制比1.0，渣土防护率92%，水土保持率92%，林草植被恢复率97%，林草覆盖率24%。水土保持补偿费为0.689万元。

## （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目水土保持措施设计纳入主体工程一并设计。

#### （四）水土保持监测情况

本工程项目规模较小,未委托监测单位进行水土保持监测工作,建设单位采取自行监测工作。通过施工期间的现场照片了解,并通过目前现场核查,得出本项目监测结论为:本工程落实了水土流失防治措施,较好的控制和减少了施工过程中的水土流失,截止验收时,各项防治指标达到了行政许可决定的防治目标值和《国家电网公司“两型一化”变电站设计建设导则》6.3.1款“户外变电站不应采用人工绿化草坪,配电装置场地可采用碎石、卵石或灰土封闭等地坪处理方式”的要求。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

本项目未单独委托有关单位编制该项目水土保持设施验收报告,建设单位采取自查方式,对水土保持设施进行了实地查勘,并查阅设计、施工和监理等相关资料,自查情况为:1、水土保持设施按行政许可的水土保持方案要求建成。2 各项水土流失防治指标达到了防治目标要求和《国家电网公司“两型一化”变电站设计建设导则》6.3.1款“户外变电站不应采用人工绿化草坪,配电装置场地可采用碎石、卵石或灰土封闭等地坪处理方式”的要求。3、水土保持补偿费已按要求缴纳。4、目前各项水土保持设施运行正常,发挥了较好的水土保持功能。

#### （六）验收结论

验收组认为:建设单位委托有关单位编制并报批了水土保



持方案,开展了水土保持监理,水土保持法定程序完整;按照水土保持方案、行政许可文件要求和《国家电网公司“两型一化”变电站设计建设导则》6.3.1 款的要求,完成了水土流失预防和治理任务,水土保持设施运行正常;运行期间的水土保持后续管理维护责任落实,水土流失防治指标达到要求,符合水土保持设施竣工验收的条件,同意该工程水土保持设施通过验收。

#### (七) 后续管护要求

工程运行期,加强水土保持设施管护,确保正常运行和发挥效益。

组长 杨新河

2022年11月23日

### 三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长		泸州玉宇电力有限责任公司		杨学涛	建设单位
成		合江县津渝水利工程服务有限公司	经理	方军	验收单位
		四川省水土保持专家库专家	高级工程师	李洪	特邀专家
		四川电力设计咨询有限责任公司		杨峰	设计单位
员		合江县津渝水利工程服务有限公司	经理	方军	水土保持方案编制单位
		四川三信建设咨询有限公司	总监	周建	监理单位
	...	四川光明电力建设工程有限公司		陈大伟	施工单位

姓名	罗太君	工作单位	合江县水务局
职称	水电高级工程师	手机号码	13700984864
专家编号	2016 年度四川省生产建设项目水土保持方案评审专家 131 号		

姓名 罗太君

性别 男 民族 汉

出生 1964 年 7 月 7 日

住址 四川省合江县合江镇少岷北路92号1单元10号



公民身份号码 510522196407070274



四川省水土保持方案评审专家库专家131号  
水土保持报告表  
技术审查专用章  
复印无效

中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 合江县公安局

有效期限 2008.03.12-2028.03.12



