

四川石棉工业园区线路迁改工程项目生产建设项目

水土保持设施

验收鉴定书

项目名称：四川石棉工业园区线路迁改工程项目

验收类型：水土保持设施自主验收（竣工验收）

建设地点：雅安市石棉县回隆镇竹马村

验收单位：四川龙江电力有限公司

2026年4月3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	四川石棉工业园区线路迁改工程项目	行业类别	其他电力工程
主管部门 (或主要投资方)	四川龙江电力有限公司	项目性质	迁建工程
水土保持方案批复机关、文号及时间	石棉县行政审批局 石行审农〔2023〕04号(2023年1月5日)		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	---		
水土保持方案初步设计批复机关、文号及时间	---		
项目建设起止时间	2023年5月20日—2023年6月29日		
水土保持方案编制单位	四川卓信工程咨询有限公司		
水土保持设计单位	四川世实电力设计有限公司		
水土保持监测单位	四川龙江电力有限公司		
水土保持施工单位	四川木森建设有限公司		
水土保持监理单位	康立时代建设集团有限公司		
水土保持设施验收鉴定书编制单位	四川龙江电力有限公司		

二、 验收意见

根据《四川省水利厅转发水利部关于事中事后监督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）的要求，于2026年4月3日，组织参建各方对《四川石棉工业园区线路迁改工程项目》的水土保持设施验收资料进行了核查和验收，业主方、水土保持方案编制方、水土保持监测方、项目施工方、监理方及水土保持设施验收资料编制方的主要项目负责人组成验收组，验收组查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设、施工、监理、监测及水保验收鉴定书编制单位的汇报。经质询、讨论，验收组得出主要验收情况如下：

（一）项目情况

四川石棉工业园区线路迁改工程项目位于雅安市石棉县回隆镇竹马村，主要新建内容为：包括架空线路迁改工程以及其他附属配套设施等建设内容。其中架空线路迁改工程具体包括四段架空线路迁改，分别为10kV园拉线青杠组支线迁改长度1.1km；35kV回腾线及分支线迁改1.646km；35kV回竹线迁改1.15km；35kV园江褚线、竹弗线迁改1.857km。附属配套设施具体包括电杆20根、铁塔15基。工程总用地面积0.17hm²。其中永久占地0.14hm²；临时占地0.03hm²。根据现场踏勘，占地类型为其他土地（二级地类为空闲地）。本工程实际建设工期约为1个月，于2023年5月20日至2023年6月29日，于2023年6月29日开展了竣工验收。

（二）水土保持方案批复情况

2022年12月，受四川龙江电力有限公司委托，四川卓信工程咨询有限公司编制完成了《四川石棉工业园区线路迁改工程项目水土保持方案报告表（补编）》（送审稿），并送专家审查，根据专家意见，2022年12月底完成了《四川石棉工业园区线路迁改工程项目水土保持方案报告表（补编）》（报批稿），2023年1月5日，石棉县行政审批局出具了“四川石棉工业园区线路迁改工程项目水土保持报告表行政许可承诺书（石行审农〔2023〕4号）”，同意本项目的水土保持方案，水土保持方案报告表许可时，本项目已施工完毕，建设完成。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目为电力工程，工程规模小，水土保持措施主要为表土剥离、土地整治、表土回铺、狗牙根、柏树、临时排水沟、临时沉砂池、临时苫盖等措施，无专项的水土保持初步设计和施工图设计，同主体设计一并进行的初步设计和施工图设计，由四川木森建设有限公司完成

了本项目的施工图设计，由建设单位委托图审单位对本项目进行了施工图审查。

（四）水土保持监理情况

本工程水土保持监理工作由康立时代建设集团有限公司监理单位承担，监理单位按照水土保持相关法律法规、技术标准及批复的水土保持方案、监理合同等要求，开展全过程水土保持监理工作。

监理期间，对工程土石方开挖与回填、截排水、土地整治、植被恢复等水土保持措施的施工质量、进度、投资进行全过程控制。对施工过程中的水土保持措施落实情况、水土流失防治效果进行现场检查、旁站及巡视，对存在的问题及时提出整改意见并督促施工单位整改落实。

经监理，本工程水土保持措施总体按设计要求实施，施工质量符合相关规范及设计要求，监理资料基本齐全，具备水土保持验收条件。

（五）水土保持监测情况

本项目为报告表项目，占地面积小，土石方开挖回填总量小，本项目立项批复和水保批复的建设单位为“四川龙江电力有限公司”，本项目的水土保持监测作业由建设单位四川龙江电力有限公司自行监测，主要使用实地调查监测法、核查资料和现场巡查监测法进行监测，经监测得出结论：四川石棉工业园区线路迁改工程项目水土流失防治措施布设的位置、类型、数量基本符合实际防治需要，实施情况总体良好，对现有水土保持设施的管护到位，运行正常。

（六）验收报告编制情况及主要结论

2026年4月，项目建设单位“四川龙江电力有限公司（以下简称“我公司”）”自行承担本工程水土保持设施验收工作。任务开始后，我公司立即成立了项目水土保持设施验收工作组，并多次对工程现场进行实地查勘，通过交流座谈、资料收集、影像信息采集、集中办公等多种方式开展水土保持设施验收工作，前期因为项目手续问题于2026年4月下旬编制完成了本项目的水土保持设施验收鉴定书。2026年4月3日，验收评估单位通过收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，结合多次现场调查和复核，建设单位完成了批复水土保持方案要求的水土保持相关内容和水土流失防治任务，各项水土保持措施安全可靠，工程质量合格，水土保持设施达到国家水土保持法律法规及技术标准规定要求，具备水土保持设施验收条件，主要验收结论为：本工程在建设过程中，各水土保持设施所产生的经济效益、生态效益及社会效益，能够满足水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主

验收规程（试行）的通知，（办水保〔2018〕133号）、《四川省水利厅转发水利部关于事中事后监督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）、《水利部关于印发生产建设项目水土保持监督管理办法的通知》（办水保〔2019〕172号）和《生产建设项目水土保持方案管理办法》（水利部令第53号）等文件的相关要求，各项指标均达到了防治目标和水土保持方案的要求，达到验收条件。

（七）验收结论

验收组依据水土保持相关法律法规及项目水土保持方案报告表、行政许可承诺书、批复文件等资料，通过现场勘查、资料核查、质询讨论等方式，对本项目水土保持设施开展竣工验收工作。

经核查，项目建设期间严格按照批复的水土保持方案落实各项防治措施，完成了表土剥离与保护、土地整治、植被恢复、排水系统等水土保持设施建设，各类设施布局合理、施工质量符合相关技术标准及设计要求，满足水土保持防护功能需求。项目建设过程中有效控制了水土流失，扰动土地整治率、水土流失总治理度、土壤流失控制比等各项水土流失防治指标，均达到方案确定的目标值，未造成水土流失危害，未对周边生态环境产生不良影响。

同时，项目水土保持工程档案资料齐全完整，涵盖设计、施工、监理、监测等相关材料，真实反映了水土保持设施建设全过程。建设单位全面履行了水土保持主体责任，严格落实了行政许可承诺书各项承诺内容。

综上，验收组一致认为，本项目水土保持设施符合验收条件，同意该项目水土保持设施通过竣工验收，建设单位后续需做好水土保持设施的日常管护工作，确保其长期稳定发挥水土流失防治效用。

（八）后续管护要求

四川石棉工业园区线路迁改工程项目已建设完成，采取的各项水土保持措施现已发挥效益，总体工程水土保持措施落实较好，水土保持措施防治效果明显。为保障项目水土保持设施长期稳定运行，持续发挥水土流失防治效能，建设单位须全面落实后续管护主体责任，建立长效管护机制，明确专职管护人员及岗位职责，做好日常巡查、养护与维修工作。

针对电力工程特点，重点加强输电线路塔基边坡防护、场地排水系统、植被恢复区、施工扰动迹地等关键区域管护，定期清理排水沟、沉沙池，确保排水通畅，严防堵塞、淤积引发水土流失；及时修复受损的边坡防护、植被绿化等设施，保障设施完好有效。

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	郑佑诚	四川龙江电力有限公司	总工	郑佑诚	验收主持单位
成员	郑佑诚	四川龙江电力有限公司	总工	郑佑诚	生产建设单位
	侯镭	四川龙江电力有限公司	生产技术安全部主任	侯镭	验收报告编制单位
	王国银	四川龙江电力有限公司	生产技术安全部副主任	王国银	监测单位
	朱开瑞	康立时代建设集团有限公司	工程师	朱开瑞	监理单位
	陈华生	四川卓信工程咨询有限公司	项目负责人	陈华生	水土保持方案编制单位
	胡文来	四川世实电力设计有限公司	项目负责人	胡文来	水土保持设计单位
	何敏	四川木森建设工程有限公司	项目经理	何敏	施工单位
	汪杨军	汉源县水利局(退休)	高工	汪杨军	特邀专家

三、主要照片

四川石棉工业园区线路迁改现状照片（一）



四川石棉工业园区线路迁改现状照片（二）



水土保持验收会议照片

