

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称	<u>遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程</u>
项目编号	<u>射行审[2021]1 号</u>
建设地点	<u>射洪市</u>
验收单位	<u>国网四川省电力公司遂宁供电公司</u>

2024 年 7 月 12 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	遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资方)	国网四川省电力公司遂宁供电公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	射洪市行政审批局，射行审水保[2021]023 号，2021 年 4 月 9 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
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遂宁供电公司 遂电基建[2022]2 号、2022 年 3 月 28 日		
项目建设起止时间	2023 年 2 月~2023 年 12 月		
水土保持方案编制单位	湖北安源安全环保科技有限公司		
水土保持初步设计单位	四川南充电力设计有限公司		
水土保持监测单位	国网四川省电力公司遂宁供电公司		
水土保持施工单位	遂宁市江源实业有限公司		
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、《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》、《水利部关于加强事中事后管理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）、《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》（水保〔2019〕160号）及《四川省水利厅转发水利部关于加强事中事后管理规范生产建设项目水土保持设施自主验收通知》（川水函〔2018〕887号）的要求，工程投运前需完成水土保持设施竣工验收工作，国网四川省电力公司遂宁供电公司组织各参建单位完成了“遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程”水土保持设施验收竣工验收会议，参加验收的单位有建设单位国网四川省电力公司遂宁供电公司、监理单位四川东祥工程项目管理有限责任公司、施工单位遂宁市江源实业有限公司、验收报告编制单位四川电力设计咨询有限责任公司等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，建设单位对遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程水土保持设施进行了自查初验。四川电力设计咨询有限责任公司对遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程水土保持设施进行了技术验收，提交了验收报告。

验收组成员与参会代表查阅了过程现场照片及技术资料，就工程建设过程中的水土保持问题及水土保持设施验收情况与建设单位及验收报告编制单位沟通，经质询、讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程包括 2 个单项工程：玉台 35kV 变

电站新建工程，螺广线 π 入玉台站 35kV 线路工程。其中，玉台 35kV 变电站新建工程选站址位于射洪市玉太乡广玉发电厂，进站道路引接原广玉电厂内已有道路，该区域交通便利，占地面积 0.30hm²；螺广线 π 入玉台站 35kV 线路工程新建电缆线路路径长度 100m，站外 60m 采用直埋敷设，站内 40m 沿电缆沟敷设，占地面积 0.02hm²。

工程实际于 2023 年 2 月开工，2023 年 12 月建成，总工期 11 个月，2023 年 10 月水保措施完工。

1、项目总占地面积 0.32hm²，其中永久占地 0.18hm²，临时占地 0.14hm²。

2、工程建设挖方总量为 0.18m³（含表土 0.08 万 m³，自然方，下同），填方 0.12 万 m³（不含表土 0.08 万 m³），余方 0.13 万 m³（含表土 0.08 万 m³）。余方运至国网四川射洪市供电有限责任公司螺丝池水电站进行综合利用，本工程未单独设置取土场。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2021 年 4 月 9 日，本工程取得射洪市行政审批局行政许可文件，批复的本工程水保方案中水土流失防治责任范围为 0.33hm²。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目水土保持设计纳入主体工程一并设计。

（四）水土保持监测情况

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：工程建设中落实了水土保持方案确定的防治体系及任务，完成的措施基本与方案一致，有效控制和减少了工程建设中的水土流失，水土保持设施

完好率较高，发挥了水土保持效益。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2023 年 11 月，建设单位委托四川电力设计咨询有限责任公司开展工程的水土保持验收报告编制工作。接受委托后，四川电力设计咨询有限责任公司成立了项目验收工作组，深入现场进行勘察，于 2024 年 5 月编制完成了《遂宁射洪玉台 35kV 输变电工程水土保持设施验收报告》。

工程实施的水保措施有：碎石压盖 459m²，雨水管 152m，雨水口 6 座，浆砌砖截排水沟 274m，土地整治 0.06hm²，表土剥离 0.08 万 m³，表土回覆 0.01 万 m³，播撒草籽 0.06hm²，土袋拦挡 17m³，密目网遮盖 400m²。工程质量合格，建成后水土流失已得到有效控制。

通过经济财务评估，工程实际完成水土保持投资 29.68 万元，其中，工程措施 15.95 万元，植物措施 0.06 万元，临时措施 1.24 万元，独立费用 12 万元，水土保持补偿费 0.429 万元。

经生态效益评估，该项目水土保持防治效果明显，项目建设区域内水土流失治理度为 98%；土壤流失控制比为 1.67；渣土防护率为 95%；表土保护率 95%；林草植被恢复率 97%；林草覆盖率 19%，各项水土流失防治指标均达到防治目标要求。

综上所述，本工程建设相关手续资料齐备，水土保持措施落实完善，水土保持投资满足区域水土保持防治要求，防治效果明显，满足水土保持相关法律法规要求。水土保持生态环境建设工程符合国家水土保持法律法规、规程规范、技术标准和水土保持方案的有关规定和要求，各项工程安全可靠、质量合格，效益显著，水土保持生态环境

建设设施的管理维护责任明确，工程总体质量达到了设计标准，符合验收条件，可以进行竣工验收。

（六）验收结论

验收组认为：本项目实施过程中落实了批准的水土保持方案及相关文件要求，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设计的目标值，足额缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

加强水土保持设施管护，确保正常运行和发挥效益。

三、项目区照片



电缆及其施工临时占地区 1



电缆及其施工临时占地区 2



玉台 35kV 变电站



浆砌砖截排水沟

四、水土保持补偿费缴纳凭证

中央非税收入统一票据（电子）



票据代码：00010221
收款人统一社会信用代码：915109007798173552
收款人：国网四川省电力公司遂宁供电公司

票号：5109000051
校验码：e5c8dd
开票日期：2021年4月27日



项目编码	项目名称	单位	数量	标准	金额（元）	备注
30176	水土保持补偿费收入		1	4,290.00	¥4,290.00	电子税票号码： 351098210400002002
金额合计（大写）：人民币肆仟贰佰玖拾元整						（小写）¥4,290.00
其他信息						

收款单位（章）： 国家税务总局遂宁税务局第一税务分局
复核人：
收款人：汪萍