

编号：20□□-□□

# 电网建设项目竣工环保

## 验收鉴定表

项 目 名 称：           丽水丽西 500kV 变电站 220kV 送出工程          

建 设 单 位：           国网浙江省电力有限公司丽水供电公司（盖章）          







验收主持单位：           国网浙江省电力有限公司丽水供电公司（盖章）          



二〇二三年九月十一日

项目名称	丽水丽西 500kV 变电站 220kV 送出工程		
项目建设时间	2021 年 6 月 1 日~ 2023 年 3 月 25 日	建设地点	浙江省丽水市龙泉市、松阳市、云和县、莲都区
项目建设内容	<p>(1) 丽西~宏山 220kV 线路工程：新建双回架空线路路径长 26.81km。</p> <p>(2) 丽西~松阳 220kV 线路工程：新建架空线路路径长 71.5km，其中新建双回架空线路路径长 46.763km，单回架空线路路径长 23.572km；松阳变出线段改造线路长度 1.165km，其中新建单回架空线路路径长 0.274km，双回架空线路路径长 0.891km。</p> <p>(3) 丽西~睦田 220kV 线路工程：新建架空线路路径长 38.16km，其中新建双回架空线路路径长 26.168km，单回架空线路路径长 6.759km，利用原睦田~宏山和睦田~紧水滩睦田侧同塔双回路换线路径长 5.233km。</p> <p>(4) 万象~鹤溪<math>\pi</math>入睦田变 220kV 线路工程：新建架空线路路径长 7.421km，其中万象侧新建双回架空线路路径长 0.845km，利用双回路老塔重新架设单回架空线路路径长 0.383km，鹤溪侧新建双回架空线路路径长 6.193km。</p> <p>(5) 万象~松阳、万象~河阳 220kV 线路换接工程：新建架空线路路径长 4.424km，其中新建 220kV 万象~松阳换接段双回线路 1.563km，利用原导线重新架设长度 0.448km；新建 220kV 万象~河阳换接双回线路路径长 2.247km，利用原导线重新架设长度 0.166km。</p> <p>(6) 宏山 220kV 变电站 220kV 间隔扩建工程：本期扩建 220kV 出线间隔 1 个、改造 1 个 220kV 出线间隔和相应设备。</p> <p>(7) 松阳 220kV 变电站 220kV 间隔扩建工程：本工程将 220kV 原 2 个 AIS 间隔扩建为 4 个 GIS 间隔。</p> <p>(8) 睦田 220kV 变电站 220kV 间隔扩建工程：本期扩建 220kV 出线间隔 1 个，并利用原“鹤溪”间隔改造成 2 个出线间隔，改造相应设备。</p>		
环境影响评价报告审批单位及文号	丽水市生态环境局 丽环建（2021）4 号		
环境影响评价报告编制单位	南京普环电力科技有限公司	竣工环保验收调查单位	武汉网绿环境技术咨询有限公司
设计单位	中国能源建设集团浙江省电力设计院有限公司、丽水市正阳电力设计院有限公司	施工单位	丽水正阳电力建设有限公司、浙江省送变电工程有限公司

运行管理单位	国网浙江省电力有限公司丽水供电公司
工程变动情况	无重大变动
环境保护手续履行情况	《丽水丽西 500kV 变电站 220kV 送出工程建设项目环境影响报告表》于 2021 年 3 月由南京普环电力科技有限公司编制完成；2021 年 4 月 15 日，丽水市生态环境局以《关于丽水丽西 500kV 变电站 220kV 送出工程环境影响报告表的审查意见》（丽环建（2021）4 号）对本工程环境影响评价文件进行了批复。
环境影响评价报告及其批复要求落实情况	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。
竣工环保验收监测结果及环保设施调试效果	本工程敏感目标处电磁环境、声环境监测值达标，环保设施调试效果良好。
生态环境调查情况	工程建设采取了相应的环境保护和生态恢复措施，生态恢复情况良好。
公众参与	/
实际完成环境保护投资（万元）	299

验收结论	本工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及其批复文件要求，各项环境保护设施合格、措施有效，验收调查报告符合相关技术规范，同意本工程通过竣工环境保护验收。		
存在的问题及处理意见	进一步加强工程运行期巡查、环境管理，做好公众科普宣传和沟通协调工作。		
资料目录	《丽水丽西 500kV 变电站 220kV 送出工程建设项目竣工环境保护验收调查报告表》		
技术专家签字：			
环境影响评价报告编制单位代表签字：		竣工环保验收调查单位代表签字：	
施工单位代表签字：		设计单位代表签字：	
建设管理单位（部门）代表签字：		运行管理单位代表签字：	
验收主持单位代表签字：	