

厦门浦边~英春 220kV 线路工程 水土保持设施验收会议纪要

根据《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）、《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）、《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）及《厦门市农业农村局关于进一步明确水土保持监管工作的意见》（厦农〔2025〕167号）的有关规定，2025年10月22日，国网福建省电力有限公司厦门供电公司（建设单位）在厦门市组织召开厦门浦边~英春220kV线路工程水土保持设施验收会议。

参加验收的有中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司（设计单位）、厦门电力工程集团有限公司（施工单位）、厦门电力勘察设计院有限公司瑞骏监理咨询分公司（监理单位）、福建绿疆生态环境咨询有限公司（水土保持方案编制单位）、江苏辐环环境科技有限公司（水土保持监测单位）、陕西黄河生态工程有限公司（水土保持设施验收单位）等单位的代表。会议成立了验收组（名单附后）。

验收组成员及代表察看了工程现场，查阅技术资料，听取了建设单位关于水土保持情况的汇报，经质询、讨论，形成了厦门浦边~英春220kV线路工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

厦门浦边~英春220kV线路工程位于福建省厦门市同安区、集美区境内。

①厦门浦边220kV变电站英春间隔扩建工程：本期扩建220kV出线2回，220kV I-III母母分间隔1个、220kV I-II母母联间隔1个，不涉及土建；②厦门英春220kV变电站浦边间隔扩建工程：本期扩建220kV电缆出线间隔2回，分别为围里I、II回；③浦边~英春220kV线路工程：本工程双回线路路径总



长约9.436km，其中新建电缆线路长0.310km，新建同塔双回架空线路长6.924km，利用原已建英春~围里I、II回架空线长2.202km，新建杆塔19基。

（二）水土保持方案批复情况

2023年3月，福建绿疆生态环境咨询有限公司编制完成本工程水土保持方案报告表；

2023年3月17日，厦门市水利局以《厦门市水利局关于厦门浦边~英春220kV线路工程水土保持方案报告表审批准予行政许可决定书》（厦水许〔2023〕12号），对本工程水土保持方案报告表准予行政许可。

（三）水土保持设计情况

2023年10月，中国电建集团福建省电力勘测设计院有限公司编制完成的施工图设计说明书中，设置了“环境保护与青山挂白”章节，章节中明确了将本工程水土保持方案措施设计情况根据工程实际纳入了施工图设计中，工程建设单位坚持贯彻执行水土保持“三同时”制度，做到与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

（四）水土保持监测、监理情况

2023年10月，建设单位委托江苏辐环环境科技有限公司承担本工程的水土保持监测工作。接受委托后，水土保持监测单位及时成立水土保持监测项目组，并组织人员赶赴工程现场开展查勘工作，主要对工程扰动土地情况、水土流失防治责任范围、水土流失状况、水土保持措施实施情况及防治效果等进行调查。监测期间共完成水土保持监测实施方案1份、水土保持监测意见书2份、水土保持监测季度报告7份及水土保持监测总结报告1份。根据《厦门浦边~英春220kV线路工程水土保持监测季度报告》（2024年第2季度~2025年第4季度）三色评价平均得分为94分，评价结果为“绿色”。

2023年10月，建设单位委托厦门电力勘察设计院有限公司瑞骏监理咨询分公司开展本工程主体监理工作，本工程水土保持监理纳入主体监理，2025年10月，厦门电力勘察设计院有限公司瑞骏监理咨询分公司完成《厦

门浦边~英春220kV线路工程监理工作总结报告》。

（五）验收主要结论

本项目按照水土保持方案及其批复的要求落实了水土保持防治措施，有效的控制和减少了施工过程中的水土流失，建设单位编报了水土保持方案，按照水土保持方案落实了相应水土保持措施，措施布局合理，发挥了防治水土流失的作用；防治任务完成，工程调试运行期间，水土保持设施管护责任明确，规章制度健全，保障了水土保持措施正常运行及持续发挥作用，具备水土保持竣工验收条件。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为，该项目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，水土保持设施单位工程质量评定合格，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

加强对水土保持设施管理维护工作，确保其正常运行和发挥效果。

国网福建省电力有限公司厦门供电公司



验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/ 职称	签字	备注
组长	林 斌	国网福建省电力有限公司 厦门供电公司	高级 工程师	林斌	建设单位
成员	李 熙	国网福建省电力有限公司 电力科学研究院	高级 工程师	李熙	技术审评 单位
	张 青	厦门市水资源与河务中 心	高级 工程师	张青	特邀专家
	刘 强	福建省水利水电科学研 究院	高级 工程师	刘强	
	杨黎勇	厦门路桥工程投资发展 有限公司	高级 工程师	杨黎勇	
	胡志猛	国网福建省电力有限公司 厦门供电公司	高级 工程师	胡志猛	建设单位
	朱明亮	国网福建省电力有限公司 厦门供电公司	高级 工程师	朱明亮	建设单位
	陈宇弘	国网福建省电力有限公司 厦门供电公司	工程师	陈宇弘	建设单位
	刘仁彬	中国电建集团福建省电 力勘测设计院有限公司	工程师	刘仁彬	设计单位
	孙义贤	福建永福电力设计股份 有限公司	高级工 程师	孙义贤	
	刘建仁	厦门电力工程集团有限 公司	高级工 程师	刘建仁	施工单位
	陈旭明	厦门电力工程集团有限 公司	高级工 程师	陈旭明	
	宋亦敏	厦门电力勘察设计院有 限公司瑞骏监理咨询分 公司	工程师	宋亦敏	监理单位
	李小林	陕西黄河生态工程有限 公司	工程师	李小林	验收报告 编制单位
	王旭升	江苏辐环环境科技有限 公司	工程师	王旭升	水土保持 监测单位
	刘 松	福建绿疆生态环境咨询 有限公司	工程师	刘松	水土保持 方案编制 单位