

# 国网山东省电力公司威海供电公司 威海文登召文220千伏变电站110千伏送出工程 竣工环境保护验收意见

2024年8月9日，国网山东省电力公司威海供电公司组织召开了威海文登召文220千伏变电站110千伏送出工程竣工环境保护验收会议。参加会议的有：建设单位国网山东省电力公司威海供电公司，技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院，设计单位威海海源电力勘测设计有限公司，验收调查单位山东省环科院环境检测有限公司，验收检测单位山东华瑞兴环保科技有限公司及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会议听取了建设单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报，并审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

威海文登召文220千伏变电站110千伏送出工程包括110kV召龙线/110kV备用线路、110kV召口线/110kV备用线路、110kV厂召线、110kV召西线、110kV召宋线、110kV召秀线、220kV威昆线。输电线路全长16.16km，包含新建110kV线路14.36km，改造220kV线路1.8km。输电线路全线位于威海市文登区境内。工程总投资7221万元，环保投资55万元。

## 二、工程变动情况

根据《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射[2016]84号），本工程属于一般变动。

## 三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求，落实了污染防治和生态保护措施。

## 四、工程建设对环境的影响

本工程落实了环境影响报告表及批复文件要求的生态保护措施，生态恢复良好，对涉及的生态红线区的影响降到了最低；工程周围及敏感目标处电磁环境、声环境监测值均符合相关标准要求；施工期废水得到了妥善处置，对水环境无影响；固体废弃物得到妥善处置；已制定国网山东省电力公司威海供电公司突发环境事件应急预案，环境风险控制措施可行。

## 五、验收结论

威海文登召文220千伏变电站110千伏送出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，各项环境保护措施有效实施，环境影响符合相关标准要求，验收调查报告表符合相关技术规范，建议通过竣工环境保护验收，验收合格。

## 六、后续要求

- 1.进一步加强运行期环境管理，做好公众科普宣传和环境监测工作。
- 2.备用线路后期投运需另行环保手续。

验收组

2024年8月9日

威海文登召文220千伏变电站110千伏送出工程竣工环保验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	邱卫	国网山东省电力公司威海供电公司建设部	主任	邱卫	建设单位
成员	刘鑫	国网山东省电力公司威海供电公司建设部	高级工程师	刘鑫	
	杜善武	国网山东省电力公司威海供电公司建设部	高级工程师	杜善武	
	吴合龙	国网山东省电力公司威海供电公司建设部	工程师	吴合龙	
	李健	威海海源电力勘测设计有限公司	高级工程师	李健	设计单位
	马俊杰	国网山东省电力公司电力科学研究院	高级工程师	馬俊杰	技术审评单位
	王磊	山东省环科院环境检测有限公司	工程师	王磊	验收单位
	刘方顺	山东华瑞兴环保科技有限公司	工程师	刘方顺	验收检测单位
	李祥明	山东省辐射环境管理站	研究员	李祥明	技术专家

	李乐丰	国网山东省电力公司电力科学研究院	研究员		
	马君健	山东省分析测试中心	高工		

