

# 国网山东省电力公司青岛供电公司 山东青岛平度幸福（幸福庄）110千伏输变电工程竣工 环境保护验收意见

2024年10月15日，国网山东省电力公司青岛供电公司组织召开了山东青岛平度幸福（幸福庄）110千伏输变电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青岛供电公司，技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院，设计单位青岛电力设计院有限公司，施工单位青岛电气工程安装有限公司，监理单位山东网源电力工程有限公司，验收调查单位山东省环科院环境检测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

山东青岛平度幸福（幸福庄）110千伏输变电工程包括幸福庄110kV变电站、110kV唐舍线、110kV林山甲线、备用线路。变电站本期新建2台63MVA主变，主变户外布置，110kV配电装置为户内GIS。输电线路全长11.56km，其中双回架空线路2.47km，双回架空线路单侧挂线8.39km，单回架空线路0.38km（改造线路），双回电缆线路0.05km，单回电缆线路0.27km。输电线路全线位于青岛市平度市境内。工程总投资8027万元，环保投资90万元。

## 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；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青岛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

山东青岛平度幸福（幸福庄）110千伏输变电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10月15日

山东青岛平度幸福（幸福庄）110千伏输变电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	杨继超	国网青岛供电公司建设部	主任	杨继超	建设单位
成员	钟云鹏	青岛电气工程安装有限公司	项目经理	钟云鹏	施工单位
	程涛	青岛电力设计院有限公司	项目经理	程涛	设计单位
	张耀	山东网源电力工程有限公司	项目经理	张耀	监理单位
	臧玉魏	国网山东省电力公司电力科学研究院	高级工程师	臧玉魏	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
	徐继录	山东省核与辐射安全监测中心	正高级工程师	徐继录	技术专家
	华芳	山东省核与辐射安全监测中心	研究员	华芳	
	尹建光	国网山东省电力公司电力科学研究院	高工	尹建光	

