

# 国网山东省电力公司济南供电公司 山东济南华山 220 千伏变电站 110 千伏送出工程 竣工环境保护验收意见

2023 年 3 月 13 日，国网山东省电力公司济南供电公司按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范等要求，组织召开了山东济南华山 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济南供电公司，技术审评单位国网山东省电力公司电力科学研究院，验收调查单位山东鼎嘉环境检测有限公司及技术专家，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措施实施情况的汇报、技术评审单位关于工程的技术审查情况的汇报、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，形成验收组意见如下：

## 一、工程建设基本情况

本工程验收内容为 110kV 鹊孟线、110kV 鹊回线、110kV 鹊盖线、110kV 鹊张线、110kV 鹊珑线，位于济南市历城区境内；线路全长 8.12km，其中 110kV 单回电缆线路 5.02km，110kV 双回电缆线路 2.95km，110kV 三回电缆线路 0.15km。本期工程总投资 3697 万元，环保投资 3 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），本工程变动内容属于一般变动。

## 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**

本工程采取了有效的生态环境保护措施，生态恢复状况良好；输电线路沿线及环境敏感目标处电磁环境监测结果均满足相关标准要求；已制定突发环境事件应急预案，环境风险防范措施可行。

#### **五、验收结论**

山东济南华山 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，验收调查表符合相关技术规范，验收监测结果满足相关标准要求，同意通过竣工环境保护验收。

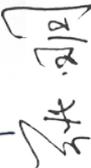
#### **六、后续要求**

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。

验收组

2023 年 3 月 13 日

山东济南华山 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	机构	单位	职务/职称	签字
组长	李超		国网济南供电公司建设部	专 责	
	苏欣	建设单位	国网济南供电公司发展策划部	专 责	
	陈国栋		国网济南供电公司项目管理中心	专 责	
成员	臧玉魏	技术审评单位	国网山东省电力公司电力科学研究院	专 责	
	张明	验收单位	山东鼎嘉环境检测有限公司	经 理	
	孙笛		山东鼎嘉环境检测有限公司	工程师	
	李祥明		山东省辐射环境管理站	研究员	
	李兆轶	技术专家	山东省核与辐射安全监测中心	高 工	
	谢连科		国网山东省电力公司电力科学研究院	正 高	