

国电济南2×9F级燃气蒸汽联合循环热电冷联产机组送出工程

竣工环境保护验收意见

2023年8月22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，组织召开了国电济南2×9F级燃气蒸汽联合循环热电冷联产机组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、验收调查单位山东丹波尔环境科技有限公司及技术专家，会议成立了验收组（名单附后）。

与会期间，建设单位介绍了工程建设的基本情况、验收调查单位汇报了工程竣工环境保护验收调查情况。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

国电济南2×9F级燃气蒸汽联合循环热电冷联产机组送出工程包括包括闻韶～美里湖、清河～八里桥220kV线路工程和清河～美里湖 π 入八里桥220kV线路工程，均位于山东省济南市槐荫区。110kV输电线路工程闻韶～美里湖、清河～八里桥220kV线路长0.1km，清河～美里湖 π 入八里桥220kV线路工程线路长16.6km，均为双回电缆线路。

二、工程变动情况

本工程建设内容与环评阶段的建设基本一致。

三、环境保护设施/措施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复中文件提出的要求，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；本项目调查范围内工频电场强度、工频磁感应强度满足相关标准要求；建设单位已制定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

本工程环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及批复中的各项要求，电磁环境结果均符合标准。符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收合格。

六、建议

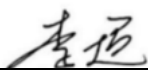
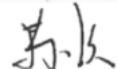
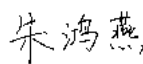
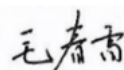
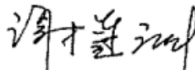
进一步加强运行期环境检测、环境管理，做好公众沟通和科普宣传工作。

国网山东省电力公司济南供电公司

2023年8月22日

附表

国网山东省电力公司济南供电公司
国电济南2×9F级燃气蒸汽联合循环热电冷联产机组送出工程
竣工环境保护验收工作组名单

组 成		姓 名	单 位	职务/职称	签 名
组长	建设单位	李 超	国网山东省电力公司济南供电公司	工程师	
成员		苏 欣	国网山东省电力公司济南供电公司 发展策划部	工程师	
		朱鸿燕	国网山东省电力公司济南供电公司 变电运维中心	高 工	
	技术专家	毛春雷	联合泰泽环境科技发展有限公司 山东分公司	高 工	
		王 敏	济南市环境影响评价技术审查中心	高 工	
		谢连科	山东电力科学研究院	正 高	
	调查表 编制单位	于 超	山东丹波尔环境科技有限公司	工程师	