

# 夏津华晟多能互补集成优化示范工程风电项目 配套220kV输变电工程竣工环境保护验收意见

2024年3月30日，夏津华晟新能源有限公司组织召开了夏津华晟多能互补集成优化示范工程风电项目配套220kV输变电工程竣工环境保护验收会。验收工作组由建设单位（夏津华晟新能源有限公司）、验收监测单位（山东鲁环检测科技有限公司）的代表和2名技术专家（名单附后）组成。

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、工程基本情况

夏津华晟多能互补集成优化示范工程风电项目配套220kV输变电工程包括220kV升压站及220kV辰盛线线路工程。220kV升压站站址位于山东省德州市夏津县新盛店镇大李庄村东北侧约300m、国道G240西侧约130m。线路220kV辰盛线全线位于山东省德州市夏津县境内。新盛华晟风电场建设1台100MVA主变，主变户外布置，220kV配电装置GIS户外。220kV辰盛线路径全长14.727km，其中架空线路14.597km（220kV/35kV双回架空线路路径长度13.096km，同塔双回单侧挂线路径长度0.811km，单回架空线路路径长度0.69km）、单回电缆线路路径长度0.13km。

建设项目实际总投资7443万元，其中环保投资115万元，占总投资1.55%。

2022年11月22日德州市生态环境局夏津分局以夏环辐表审[2022]5号对该项目的环境影响评价文件进行了批复。建设项目于2023年2月开工建设，2023年6月投入调试。

## 二、工程变动情况

夏津华晟多能互补集成优化示范工程风电项目配套220kV输变电工程线路部分长度缩短，部分线路微调，但不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

建设项目升压站及输电线路落实了环境影响报告表及其批复文件提出的污染防治和生态保护措施。

## 四、工程建设对环境的影响

建设项目施工期采取了有效的生态环境保护措施，临时占地生态恢复状况良好；工程及环境敏感目标处电磁环境、声环境和升压站厂界噪声监测值均满足相关标准要求；升压站内生活污水不外排；生活垃圾得到妥善处置，对环境无影响；环境风险控制措施可行。

## 五、验收结论

建设项目环境保护手续齐全，落实了环境影响报告表及批复文件要求，各项环境保护措施有效，验收监测结果满足相关标准要求，验收合格。

## 六、建议

进一步加强建设项目运行期的环境管理，做好建设项目的科普宣传、公众沟通与环境监测工作。

## 七、验收组人员信息

验收组人员信息见验收组人员名单。

验收工作组

2024年3月30日