

**华能(高青)新能源有限公司**  
**华能高青唐坊牧光互补光伏发电项目配套 220kV 升压站工程**  
**竣工环境保护验收组意见**

2023 年 12 月 2 日，华能(高青)新能源有限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，组织召开了华能高青唐坊牧光互补光伏发电项目配套 220kV 升压站工程竣工环境保护验收会议。参加会议的有建设单位华能(高青)新能源有限公司、验收调查单位山东益景检测技术有限公司、监测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等，经现场踏勘，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 220kV 升压站位于山东省淄博市高青县唐坊镇仇家村南高青纽澜地黑牛公司园区内。升压站规划安装 2×150MVA 三相双绕组有载调压变压器，本期安装 1×150MVA，电压等级 220/35kV，主变布置方式为户外布置，220kV 配电装置采用户外 GIS，220kV 出线 1 回。

实际总投资 3620 万元，其中环保投资 25 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)，本工程主要建设内容与环评阶段的建设内容一致，无变动情况。

**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中提出的要求，建设了化粪池、危险废物暂存间、贮油坑和事故油池等设施，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；升压站周围及环境保护目标处电磁环境和声环境监测值均满足相关标准要求；废水、固体废物等污染物均得到妥善处理；已制定突发环境事件应急管理制度，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，工程电磁环境及声环境监测结果均符合标准，生态环境、水环境及固体废物的影响满足相关要求。符合建设项目竣工环境保护验收条件，可以通过验收。

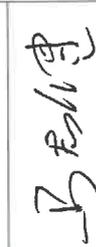
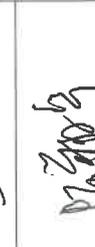
#### 六、后续要求

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。

验收工作组

2023年12月2日

附件 华能高青唐坊牧光互补光伏发电项目配套 220kV 升压站工程竣工环境保护验收工作组名单

验收工作组	机构	姓名	工作单位	职务/职称	签字
组长	建设单位	周军	华能(高青)新能源有限公司	工程师	
成员	技术专家	王玉超	淄博市环境污染防控中心	科长	
		马君健	山东省分析测试中心	高工	
	调查表编制单位	陈翔宇	山东益景检测技术有限公司	工程师	
	验收监测单位	陈言聪	山东鼎嘉环境检测有限公司	工程师	