

金能科技股份有限公司 110 千伏变电站工程

竣工环境保护验收工作组意见

2024 年 3 月 27 日，金能科技股份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，组织召开了金能科技股份有限公司 110 千伏变电站工程竣工环境保护验收会议。参加会议的有建设单位金能科技股份有限公司有关部门，验收调查及监测单位青岛谱尼测试有限公司及 2 位技术专家，会议成立了验收工作组（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，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

金能科技股份有限公司 110 千伏变电站工程位于山东省德州市齐河县工业园区西路 1 号、金能科技股份有限公司院内中部东侧。规划主变 $4\times 63\text{MVA}$ ，实际建设 $2\times 63\text{MVA}$ ，电压等级为 110kV，全户内式。本项目不涉及线路的建设，厂内线路由政府投资建设。

二、工程变动情况

边界范围变化，占地面积由 4000m^2 变更为 4930m^2 ，未新增敏感目标。配电装置楼建设卫生间及化粪池。事故油池容积变大，提高事故应急能力。对照《输变电建设项目重大变动清单（试行）》（环办辐射〔2016〕84 号），以上变动属于一般变动。

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保护措施，生态恢复状况良好；变电站电磁环境、环境噪声监测值均符合相关标准要求，对环境影响较小；变电站内生活污水经化粪池处理后定期清运，固体废弃物得到妥善处；已制定环境风险应急预案，环境风险控制措施可行。

五、验收结论

金能科技股份有限公司 110 千伏变电站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，验收合格。

六、建议

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。

验收工作组

2024 年 3 月 27 日

金能科技股份有限公司

110 千伏变电站工程竣工环境保护验收组成员名单

验收组	姓名	单位	职称/职务	签字
建设单位	王金帅	金能科技股份有限公司	科 长	王金帅
	韩 瑞		工程师	韩瑞
专 家	王荣锁	山东省核与辐射安全监测中心	研究员	王荣锁
	冯冰冰	山东海美依项目咨询有限公司	高 工	冯冰冰
验收调查单位	黄 假	青岛谱尼测试有限公司	工程师	黄假
验收监测单位	李相华	青岛谱尼测试有限公司	高 工	李相华