

海盐县神舟开发投资有限公司武原街道金星工业园区供电 线路迁移项目竣工环境保护验收意见

2023年12月12日，海盐县神舟开发投资有限公司组织相关单位召开了海盐县神舟开发投资有限公司武原街道金星工业园区供电线路迁移项目竣工环境保护验收会，验收组依照国家有关法律法规等要求，对本工程的环境保护进行现场检查，查阅相关资料，听取了验收调查单位验收情况汇报，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

架空部分：新建电缆终端杆1基和电缆终端塔1基；新建110kV单回路架空线路长度0.05km；

电缆部分：新建工井9只，新建110kV单回路电缆线路长度0.964km，电缆型号：YJLW03-64/110kV-1×630mm²。

拆除部分：拆除原塘富 13553 线#58-塘富变段，线路长 0.92km。

项目开工时间为 2018 年 12 月 03 日，环境保护设施投入调试时间为 2019 年 2 月 1 日，本工程实际总投资 901.8 万元，环境保护投资 20 万元，环保投资占总投资的 2.22%。

（二）建设过程及环保审批情况

本工程环境影响报告表于 2018 年 7 月由浙江问鼎环境工程有限公司编制完成，海盐县环境保护局于 2018 年 8 月 13 日对本工程环境影响报告表进行了批复，批复文号为“盐环建[2018]204 号”。

二、工程变动情况

通过查阅工程设计、施工资料和相关协议、文件，本工程无重大变更情况。

三、环境保护设施落实情况

武原街道金星工业园区供电线路迁移项目环境保护设施均按照环境影响报告表及环评批复中的相关要求予以落实。

四、环境保护设施调试效果

武原街道金星工业园区供电线路迁移项目工程电磁环境、声环境检测结果表明，聚富 1648 线 71 号塔~变电所间隔之间监测结果中，工频电场强度监测值为 12.97V/m~698.8V/m，工频磁感应强度监测值在 0.0122 μ T~0.4114 μ T；敏感点工频电场强度监测值为 0.56V/m~11.44V/m，工频磁感应强度监测值为 0.1801~0.2151 μ T。监测结果均满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）规定的公众曝露限值电场强度 4000V/m，磁感应强度 100 μ T 的标准限值要求。

聚富 1648 线 71 号塔~变电所间隔之间边导线下（变电所西侧围墙外 5m）昼间噪声值为 42dB(A)，夜间噪声值为 39dB(A)，监测结果符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准要求。

五、工程建设对环境的影响

武原街道金星工业园区供电线路迁移项目落实了环境影响评价制度、环境保护“三同时”制度。环评文件及环评批复中的相关要求已经落实，对环境的影响较小。

六、验收结论

验收组部分代表经现场踏勘，审阅有关资料和认真讨论，认为武原街道金星工业园区供电线路迁移项目落实了环评及批复提出的有关要求，主要污染物符合环境保护要求，同意武原街道金星工业园区供电线路迁移项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

做好运行期环保设施运行维护，确保环保设施正常运行。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

海盐县神舟开发投资有限公司

2023年12月12日

