

沧州临港经济技术开发区东区 1 号站 110kV 输变电工程竣工环境保护验收意见

2024 年 3 月 9 日，沧州源兴配售电有限公司按照《建设项目环境保护管理条例》要求，在沧州市组织召开了沧州临港经济技术开发区东区 1 号站 110kV 输变电工程竣工环境保护验收会，参加会议的有建设单位、设计单位、施工单位、环评报告编制单位、验收监测报告编制单位等单位代表和专家共计 9 人，验收组检查了本项目环境保护执行情况，并审查了竣工环境保护验收调查报告，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、主要建设内容

建设地点：变电站位于沧州市临港经济技术开发区化工二路和通六路交叉口东南；线路全线位于沧州市临港经济技术开发区。

主要建设内容：

变电站：新建 2×50MVA 主变，占用 1#、2#主变位置。

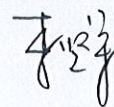
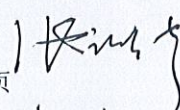
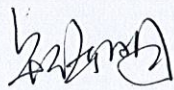
新建线路：

新浅二线 T 接东区 1 号站 110kV 线路：线路路径长度 10.28km，其中：原塔架线段 8.07km，新建段架空路径 1.92km，电缆线路 0.29km；新建西工业 220kV 变电站至东区 1 号站 110kV 变电站 110kV 线路工程：线路路径长度 4.2km，其中：双回架空 3.8km、双回电缆 0.27km、单回电缆 0.13km。


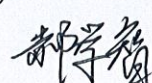
(二) 建设过程及环保审批情况

本项目于 2018 年 7 月 3 日通过原沧州市环境保护局审批（沧环辐表[2018]24 号），2020 年 9 月 30 日开工建设，因项目建设发生重大变动，重新报批环评文件，于 2024 年 1 月 19 日通过沧州临港经济技术开发区行政审批局审批。实际总投资 8489 万元，环保投资 188 万元，环保投资占总投资比例 2.21%。

验收组（签字）：



第 1 页 共 2 页



二、工程变更情况

经现场勘查，竣工环保验收阶段建设内容与环评文件及批复一致。

三、环境保护措施落实情况

(一)设计阶段、施工阶段环保措施落实情况

本工程在设计、施工过程中已全部落实了环评报告表及环评批复提出的各项环境保护措施。

现场调查结果表明，临时占地均已得到恢复，土石方得到妥善处置。

(二)运行期环保措施落实情况

1.变电站内采用低噪声变压器；变电站生活污水排至化粪池，定期清掏。

2.新建容积 36.6m³事故油池，运营过程中产生的变压器事故油和废旧蓄电池按照国家相关危废管理规定进行运输、处置。

四、验收监测结果

本工程变电站围墙四周、线路及敏感目标处工频电场强度及工频磁感应强度监测值，符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)中规定的 4kV/m、100 μ T 的控制限值要求。

本工程变电站厂界昼、夜间噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)的 3 类噪声排放标准限值要求；线路周围环境昼、夜间噪声监测值符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)相应各类功能区标准限值要求。

五、验收结论

沧州临港经济技术开发区东区 1 号站 110kV 输变电工程在设计、施工和运行期间落实了环评文件及批复相关要求，具备了竣工环境保护验收条件，可以通过竣工环境保护验收。

验收组长（签字）：

潘军

2024年3月9日

宋丁贤 宋胜鹏

郝宇辉

沧州临港经济技术开发区东区 1 号站 110kV 输变电工程(重大变动)环保验收组人员信息表

| 序号 | 成员 | 参会单位 | 姓名 | 单位名称 | 职务/职称 | 身份证号码 | 电话 | 签名 |
|----|----|--------|-----|---------------------|-------|----------------------|----------------------|-----|
| 1 | 组长 | 建设单位 | 王海明 | 沧州源兴配售电有限公司 | 工程师 | ████████████████████ | 151001175151 | 王海明 |
| 2 | 成员 | 技术专家 | 张记华 | 河北省辐射环境安全技术中心 | 正高工 | ████████████████████ | 15510010000 | 张记华 |
| 3 | | 技术专家 | 李贤军 | 河北省生态环境应急与重污染天气预警中心 | 正高工 | ████████████████████ | ████████████████████ | 李贤军 |
| 4 | | 技术专家 | 白建民 | 国网冀北电力有限公司张家口供电公司 | 高 工 | ████████████████████ | 15551000000 | 白建民 |
| 5 | | 建设单位 | 郝学智 | 沧州源兴配售电有限公司 | 工程师 | ████████████████████ | ████████████████████ | 郝学智 |
| 6 | | 设计单位 | 宋胜鹏 | 沧州同兴电力设计有限公司 | 工程师 | ████████████████████ | 155100710000000000 | 宋胜鹏 |
| 7 | | 施工单位 | 潘 荣 | 沧州中兴实业集团有限责任公司 | 工程师 | ████████████████████ | 15555115000 | 潘荣 |
| 8 | | 环评单位 | 未丁贤 | 河北冀跃工程咨询有限公司 | 工程师 | ████████████████████ | 15510001100 | 未丁贤 |
| 9 | | 验收监测单位 | 彭国男 | 承德市东岭环境监测有限公司 | 专 责 | ████████████████████ | 15555110101 | 彭国男 |