

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出工程
项 目 编 号 2020-130900-44-02-000033
建 设 地 点 河北省沧州市海兴县
验 收 单 位 国网河北省电力有限公司沧州供电分公司

2023 年 12 月 27 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资方)	国网河北省电力有限公司海兴县供电分公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	海兴县行政审批局、 海审批字〔2021〕4 号、2021 年 3 月 8 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	国网河北省电力有限公司沧州供电分公司、 沧电建设〔2021〕17 号文、2019 年 11 月 27 日		
项目建设起止时间	2021 年 9 月-2023 年 3 月		
水土保持方案编制单位	中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司		
水土保持初步设计单位	邯郸慧龙电力设计有限公司		
水土保持监测单位	/		
水土保持施工单位	沧州中兴实业集团有限责任公司		
水土保持监理单位	河北兴源监理有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	河北环京工程咨询有限公司		

二、验收意见

2023 年 8 月 7 日，国网河北省电力有限公司海兴县供电分公司在沧州市海兴县召开了沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出工程水土保持设施验收会。参加会议的有水保方案编制单位、施工单位、监理单位、水土保持设施验收报告编制单位的代表及特邀专家。会议成立了验收组(名单附后)。与会人员查看了工程现场，并观看了工程建设影像，查阅了有关资料和档案，听取了水土保持设施验收报告编制等单位的汇报，经审议，形成以下验收意见：

(一)项目概况

沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出工程位于沧州海兴县境内，包括新建海兴西 110kV 变电站～赵毛陶 35kV 变电站的 35kV 线路工程以及配套光缆通信工程（线路全长 8.807km，其中架空线路 8.239km，电缆线路 0.568km，新建耐张塔 13 基，直线塔 18 基）；新建海兴西 110kV 变电站～丁村 35kV 变电站的 35kV 线路工程以及配套光缆通信工程（线路全长 4.512km，其中架空线路 4.103km，电缆线路 0.409km，新建耐张塔 10 基，直线塔 9 基）；海兴西 110kV 变电站扩建 35kV 间隔一个；赵毛陶 35kV 变电站的 35kV 母线完善为单母线分段接线，新建母联开关、35kV 海赵线、35kV 西赵线线路开关。项目总占地面积 3.70hm²，土石方挖填总量 3.24 万 m³，总投资 1716 万元，工程于 2021 年 9 月开工建设，2023 年 3 月建成。

(二)水土保持方案批复情况（含变更）

2021 年 3 月 8 日，海兴县行政审批局以海审批字〔2021〕4 号文出具了海兴县行政审批局关于《沧州海兴西 110kV 变电站 35kV

送出工程水土保持方案》的批复。批复的水土保持措施为：表土剥离 0.42 万 m³，表土回覆 0.42 万 m³，土地整治 3.66hm²，撒播草籽 0.37hm²，防尘网遮盖 10956m²，泥浆收集池 57 座，土工布铺垫 11220m²，临时土质排水沟 2416m；水土保持投资为 108.564 万元。

在后续的设计施工中，项目地点、规模未发生变化，水土保持措施未发生重大变更，水土保持方案未变更。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2019 年 11 月 27 日，国网河北省电力有限公司沧州供电分公司以沧电建设〔2021〕17 号文出具了国网沧州供电公司关于沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出等工程初步设计的批复。

（四）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托河北环京工程咨询有限公司编制完成《沧州海兴西 110kV 变电站 35kV 送出工程水土保持设施验收报告》，依据现场调查、核查的实际内容，会同建设单位完成了水土保持设施初验工作。按照验收文件及规范要求，对项目工程质量进行了评定工作。

建设单位重视水土保持工作，完建的水土保持措施为：表土剥离 0.41 万 m³，表土回覆 0.41 万 m³，土地整治 3.51hm²，撒播草籽 0.32hm²，防尘网遮盖 10790m²，泥浆收集池 50 座，土工布铺垫 10630m²，临时土质排水沟 2210m；水土保持投资为 95.104 万元。水土保持补偿费足额缴纳 5.404 万元，已建成的各项水土保持设施总体质量合格，水土流失防治指标均达到了水土保持方案确定的目标。本项目水土保持设施具备验收条件。

（五）验收结论

该项目建设过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件。同意该工程水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

对已建成的水土保持设施，建设单位应切实落实水土保持设施后续管护工作，确保各项水土保持设施长期发挥效益。。

三、验收组成员签字表

分 工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备注
组长		国网河北省电力有限公司海兴县供电分公司	主任		建设单位
成 员		国网河北省电力有限公司海兴县供电分公司	专责		建设单位
		河北兴源监理有限公司	总监理工程师		监理单位
	肖金强	中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	高工		水土保持方案编制单位
	刘洪利	沧州中兴实业集团有限责任公司	施工项目经理		施工单位
	高宜宏	河北环京工程咨询有限公司	工程师		验收报告编制单位
		特邀专家	工程师		特邀专家