

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 雄东 500 千伏输变电工程项目

项 目 编 号 2019-130000-44-02-002928

建 设 地 点 河北省保定市高碑店市

验 收 单 位 国网河北省电力有限公司

2022 年 12 月 16 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	雄东 500 千伏输变电工程项目	行业类别	输变电工程
主管部门	国网河北省电力有限公司	行业性质	新建
水土保持方案批准机关、文号及时间	保定市行政审批局、 保行审水保〔2020〕3 号、2020 年 3 月 27 日		
水土保持方案变更批准机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批准机关、文号及时间	国家电网有限公司、 国家电网基建〔2020〕143 号、2020 年 3 月 16 日		
项目建设起止时间	2020 年 3 月-2022 年 6 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		
初步设计单位	中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司		
水土保持监测单位	河北环京工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	河北省送变电有限公司		
水土保持监理单位	河北电力工程监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	河北景明工程技术有限公司		

二、验收意见

2022年12月16日，国网河北省电力有限公司采用视频会议组织召开了雄东500千伏输变电工程项目水土保持设施验收会。参加会议的有建设单位、水保方案编制单位、施工单位、监理单位、监测单位、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)。

验收会议前，建设单位对雄东500kV输变电工程项目水土保持设施进行了自查初验；验收组观看了工程建设影像，查阅了有关资料和档案，听取了监测单位和水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

雄东500kV输变电工程项目位于保定市高碑店市，属大清河水系。工程建设内容为新建雄东500kV变电站、保霸I、II线 π 入雄东变500kV线路工程及配套光缆通信工程，工程由国网河北省电力有限公司建设公司投资建设，工程概算总投资48381万元，工程于2020年3月开工，2022年6月完工。

(二)水土保持方案批复情况（含变更）

2020年3月27日，保定市行政审批局以“保行审水保〔2020〕3号”文批复了该水土保持方案，批复的水土流失防治责任范围为8.47公顷，批复水土保持估算总投资289.10万元。本项目无变更。

(三)水土保持初步设计情况

2020年3月16日，国家电网有限公司以“国家电网基建〔2020〕143号”文批复了该项目的初步设计（含水土保持专章）。

(四)水土保持监测情况

2021年5月，河北环京工程咨询有限公司承担本工程的水土保持监测工作，2022年12月完成雄东500kV输变电工程项目水土保持监测总结报告，监测报告结论为施工过程中基本落实了各项水土保持措施，完成了水土保持方案及其批复文件要求的水土流失防治任务，各项水土流失防治指标均达到水土保持方案确定的防治目标，水土流失治理度为98.40%，渣土防护率达到99%，土壤流失控制比1.44，表土保护率达到95.07%，水土保持措施有效地发挥了水土保持作用，水土保持监测三色评价结论为“绿色”。

(五)验收报告编制情况和主要结论

2022 年 9 月，河北景明工程技术有限公司承担本工程的水土保持设施验收报告编制工作，2022 年 12 月完成雄东 500kV 输变电工程项目水土保持设施验收报告。验收报告结论为：该项目基本按照水土保持方案落实了各项水土保持措施，有效地控制了建设过程中的水土流失，主要防治指标均达到水土保持方案防治目标，符合水土保持设施验收合格的条件。

(六)验收结论

该项目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。

(七)后续管护要求

加强水土保持设施后续维护工作，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	魏明磊	国网河北省电力有限公司	处 长	魏明磊	建设单位
成 员	钱俊国	国网河北省电力有限公司 建设公司	室主任	钱俊国	建设单位
	王浩然	国网河北省电力有限公司 建设公司	专 责	王浩然	建设单位
	王鹏飞	河北景明工程技术有限公司	工程师	王鹏飞	验收报告 编制单位
	耿 培	河北环京工程咨询有限公司	工程师	耿 培	监测单位
	陈广朋	河北电力工程监理有限公司	总 监	陈广朋	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	肖金强	水土保持 方案编制 单位
	耿文强	河北送变电有限公司	总 工	耿文强	施工单位
	顾宗芳	特邀专家	正 高	顾宗芳	