

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 高壁 220 千伏输变电工程

项 目 编 号 (2016) 47 号

建 设 地 点 河北省邯郸市武安市

验 收 单 位 国网河北省电力有限公司邯郸供电分公司

2020 年 12 月 28 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	高壁 220 千伏输变电工程	行业类别	输变电工程
主管部门	国网河北省电力有限公司邯郸供电公司	行业性质	新建
水土保持方案批准机关、文号及时间	邯郸市水利局、 邯水许可〔2016〕22 号、2016 年 7 月 28 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	国网河北省电力有限公司、 冀电建设〔2018〕33 号、2018 年 4 月 11 日		
项目建设起止时间	2018 年 8 月-2019 年 12 月		
水土保持方案编制单位	河北溢森工程技术咨询有限公司 (原河北森源水利技术咨询有限公司)		
水土保持初步设计单位	中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司 (原河北省电力勘测设计研究院)		
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	河北环京工程咨询有限公司		

二、验收意见

2020年12月28日，国网河北省电力有限公司邯郸供电分公司在邯郸市武安市组织召开了高壁220千伏输变电工程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。会议按规定成立了验收组(名单附后)。

验收会议前，建设单位对高壁220千伏输变电工程水土保持设施进行了自查初验；验收组察看了工程现场，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

高壁220千伏输变电工程位于邯郸市武安市境内。工程建设内容包括新建高壁220千伏变电站工程、新建220千伏苑水-文章、团城-文章双回破口进高壁线路工程，工程由国网河北省电力有限公司邯郸供电分公司投资建设，工程总投资15023万元，其中水保投资102.39万元，工程于2018年8月31日开工，2019年12月13日完工。

(二)水土保持方案批复情况

2016年7月28日，邯郸市水利局以邯水许可〔2016〕22号批复了该水土保持方案，批复的水土流失防治责任范围为4.75公顷。

(三)水土保持初步设计情况

2018年4月11日，国网河北省电力有限公司以冀电建设〔2018〕33号批复了该项目的初步设计(水土保持专章)。

(四)水土保持监测情况

2019年9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，2020年11月完成高壁220千伏输变电工程水土保持监测总结报告，监测报告结论为水土保持工程措施落实到位，能够达到有关技术规范和方案设计要求，三色评价结论为绿色。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2020年8月，河北环京工程咨询有限公司承担本工程的水土保持设施验收报告编制工作，2020年12月完成高壁220千伏输变电工程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，主要包括浆砌石护坡100米，透水性便道砖2788平米，碎石覆盖2430平米，表土清理2.40公顷，覆土平整量为7200立方米，场地平整0.28公顷，种草0.41公顷，自然恢复植被0.42公顷，临时遮盖9345平米，临时拦挡400米，排水沟420米，彩条布铺垫1600平米，完成水土保持投资102.39万元，有效地控制了建设过程中的水土流失，扰动土地整治率97.14%，水土流失总治理度96.68%，土壤流失控制比1.0，拦渣率95%，各项防治指标均达到水土保持方案防治目标。

（六）验收结论

该项目完成了水土保持方案批复的内容，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、高壁 220 千伏输变电工程
水土保持设施验收组成员签字表

分工	姓 名	单 位	职务/ 职称	签 字	备 注
组长	卢思远	国网河北省电力有限公司 邯郸供电分公司	高 工	卢思远	建设单位
成员	郭红强	国网河北省电力有限公司 邯郸供电分公司	高 工	郭红强	建设单位
	李旗凯	河北环京工程咨询有限公司	工程师	李旗凯	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
	李 晔	河北电力工程监理有限公司	工程师	李晔	监理单位
	程晓霄	河北溢淼工程技术咨询有限 公司	工程师	程晓霄	水土保持 方案编制 单位
	贾利平	河北送变电有限公司	工程师	贾利平	施工单位