

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 方台输变电工程
项 目 编 号 石发改电力〔2013〕702号
建 设 地 点 河北省石家庄市桥西区、鹿泉区
验 收 单 位 国网河北省电力有限公司

2020 年 12 月 21 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	方台输变电工程	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	国网河北省电力有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	河北省水利厅，2013 年 4 月 27 日，冀水保[2013]128 号		
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，2015 年 6 月 3 日，冀电建设[2015]72 号		
项目建设起止时间	2014 年 9 月—2019 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 (原河北省电力勘测设计研究院)		
水土保持方案专项设计单位	/		
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

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）和水利部办公厅《关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）》（办水保〔2018〕133号）的要求，国网河北省电力有限公司于2020年12月21日在石家庄组织召开了方台输变电工程水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持设施验收报告编制单位、水土保持监测单位、监理单位、水土保持方案编制单位、施工单位的代表和特邀专家，与会人员成立了验收组（名单附后）。

验收组观看了影像资料，查阅了技术资料，听取相关单位的汇报，经审议，形成如下验收意见：

（一）项目概况

方台输变电工程位于河北省石家庄市桥西区、鹿泉区境内，建设内容主要包括新建方台220kV变电站工程、新建上安-大河改接入方台220kV线路工程、新建方台-桥西220kV线路工程。工程总投资为2.67亿元，建设期2014年9月至2019年6月。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2013年4月27日，河北省水利厅以《河北省水利厅关于方台输变电工程水土保持方案的批复》（冀水保〔2013〕128号）批复了本工程水土保持方案报告书。

在后续的设计施工中，水土保持未做重大变更。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2015年6月3日，国网河北省电力有限公司以“冀电建设〔2015〕72号”文批复了该工程的初步设计，水土保持内容纳入主体工程设计。

（三）水土保持监测情况

2016 年 6 月，我公司委托河北环京工程咨询有限公司承担该工程的水土保持监测工作。2016 年 6 月至 2020 年 9 月开展了本项目水土保持监测工作，于 2020 年 11 月编制完成了该项目水土保持监测总结报告，认为工程施工期间扰动范围控制在防治责任范围内，水土流失得到有效控制，水土保持工程运行正常，实施的各项水土保持措施发挥了有效的水土保持作用，各项防治指标达到了方案设计的防治目标。经监测指标评价认定为“绿色”。

（四）验收报告编制情况和主要结论

2020 年 9 月，建设单位委托河北环京工程咨询有限公司开展水土保持设施验收工作，11 月编制完成了该项目的水土保持设施验收总结报告。验收报告主要结论是：建设单位重视水土保持工作，依法编报了水土保持方案，水土保持监理、监测报告齐全，水土保持补偿费已缴纳，按照水土保持方案基本落实了水土保持措施，已建成的各项水土保持设施总体质量合格，六项指标均达到了水土保持方案确定的目标，扰动土地整治率为 92.9%，水土流失总治理度达到 91.3%，土壤流失控制比为 1.3，拦渣率达到 90%，林草植被恢复率为 91.2%，林草覆盖率 16.4%。项目水土保持设施具备验收条件。

（五）验收结论

综上所述，验收组认为：本工程实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失防治任务，水土流失防治指标达到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

进一步加强水土保持设施管护工作，以保证各项水土保持设施正常运行和发挥效益。

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	杜鹏宇	国网河北省电力有限公司石家庄供电分公司	高 工	杜鹏宇	建设单位
	贾志刚	河北环京工程咨询有限公司	工程师	贾志刚	验收报告编制单位
	陈起军	河北环京工程咨询有限公司	高 工	陈起军	监测单位
	张 龙	河北电力工程监理有限公司	工程师	张 龙	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
	苗志敏	河北省送变电有限公司	总 工	苗志敏	施工单位
	马香玲	特邀专家	正 高	马香玲	
	闫秀平	特邀专家	正 高	闫秀平	
	高建军	特邀专家	高 工	高建军	