

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：新建石家庄留村 220 千伏输变电工程

项目编号：冀发改能源〔2008〕714 号

建设地点：河北省石家庄市高新技术开发区

验收单位：国网河北省电力有限公司石家庄供电公司



2022 年 8 月 26 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	新建石家庄留村 220 千伏输变电工程	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石家庄供电分公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	河北省水利厅 (冀水保〔2012〕206 号) 2012 年 11 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	中国电力企业联合会 (中电联技经〔2013〕221 号) 2013 年 6 月 4 日		
项目建设起止时间	2014 年 3 月 -2021 年 9 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 (原名: 河北省电力勘测设计研究院)		
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 (原名: 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

2022年8月26日，国网河北省电力有限公司石家庄供电公司
在石家庄市组织召开了新建石家庄留村220千伏输变电工程水土保
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
保持方案编制单位、水土保持监测单位、施工单位和监理单位的代表
和特邀专家，与会人员成立了验收组，名单附后。

验收组观看了项目影像资料、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

新建石家庄留村220千伏输变电工程位于河北省石家庄市高
新技术开发区，包括新建石家庄留村220kV变电站工程；许常I线π入
留村220kV线路工程；许常II线π入留村、韩通220kV线路工程。
项目总投资32938万元，于2014年3月开工建设，2021年9月建成。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

建设单位委托河北省电力勘测设计研究院编制了《新建石家庄留
村220千伏输变电工程水土保持方案报告书》，2012年11月8日，
河北省水利厅以“冀水保〔2012〕206号”文对报告书进行了批复。

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

水土保持措施已纳入主体设计。

（四）水土保持监测情况

建设单位委托河北环京工程咨询有限公司承担了该工程的水土
保持监测工作，2022年8月监测单位编制完成了该工程水土保持监

测总结报告。经现场查勘、资料查阅，该项目水土保持措施实施情况与方案基本一致，各项水土流失防治指标达到了目标值，其中扰动土地整治率为 99.54%，水土流失总治理度为 99.45%，土壤流失控制比为 1.25，拦渣率为 98%，林草植被恢复率为 98.04%，林草覆盖率为 1.15%。经监测指标评价认定为“绿色”。

（五）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了该工程的水土保持设施验收报告。验收报告编制单位经资料查阅、现场勘查核实，对工程区水土流失控制情况和水土流失防治效果进行评价。2022 年 8 月，编制完成了《新建石家庄留村 220 千伏输变电工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论是：建设单位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，水土保持设施后续管理维护责任落实。本项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

建设单位在新建石家庄留村 220 千伏输变电工程建设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，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）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	杜鹏宇	国网河北省电力有限公司石家庄供电公司	高工	杜鹏宇	建设单位
	姜志忠	国网河北省电力有限公司石家庄供电公司	工程师	姜志忠	建设单位
	郑爱全	国网河北省电力有限公司石家庄供电公司	业主项目经理	郑爱全	建设单位
成员	耿培	河北环京工程咨询有限公司	工程师	耿培	验收报告
	钟晓娟	河北环京工程咨询有限公司	高工	钟晓娟	监测单位
	鲁征	河北电力工程监理有限公司	总监	鲁征	监理单位
员	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
	郭伟	河北省送变电有限公司	专责	郭伟	施工单位
	甄宝艳	特邀专家	正高	甄宝艳	特邀专家