

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 成峰 500 千伏变电站 220 千伏线路切改工程
项目编号 邯发改能源〔2015〕387 号
建设地点 河北省邯郸市临漳县、成安县、磁县
验收单位 国网河北省电力有限公司邯郸供电分公司

2022 年 12 月 29 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	成峰 500 千伏变电站 220 千伏线路切改工程	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分公司	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〔2015〕15 号、2015 年 7 月 8 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	国网河北省电力公司、 冀电建设〔2016〕6 号、2016 年 1 月 27 日		
项目建设起止时间	2016 年 6 月-2022 年 5 月		
水土保持方案编制单位	河北滏淼工程技术咨询有限公司 (原河北淼源水利技术咨询有限公司)		
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 (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	河北电力建设监理有限公司		
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12月29日，因为疫情原因，国网河北省电力有限公司邯郸供电公司以腾讯会议（会议号：510990032）的形式组织召开了成峰500千伏变电站220千伏线路切改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、监测单位、水土保持设施验收报告编制单位的代表。会议成立了验收组(名单附后)。

验收会议前，建设单位对成峰500千伏变电站220千伏线路切改工程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

成峰500千伏变电站220千伏线路切改工程位于河北省邯郸磁县、成安县、临漳县境内。工程建设内容包括磁县220kV变电站扩建成峰间隔工程、肖城220kV变电站保护改造工程、肖城-马头、磁县-马头破口进成峰220kV线路工程（新建线路长度1.42km）、肖城-吕庄破口进成峰220kV线路工程（新建线路长度4.532km）、成峰-磁县II回220kV线路工程（线路长度18.385km）、辛安-肖城破口进吕庄220kV线路工程（新建线路长度7.327km）、配套光通信及OPGW工程，工程由国网河北省电力有限公司邯郸供电公司投资建设，工程总投资4873万元，其中水保投资78.29万元，工程于2016年6月开工，2022年5月完工，项目土石方挖填总量2.52万m³，其中开挖量1.36万m³，回填量1.16万m³，余方0.20万m³平铺至项目区域内。

（二）水土保持方案批复情况

2015年7月8日，邯郸市水利局以“邯水许可〔2015〕15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3.12公顷。

（三）水土保持初步设计情况

2016年1月27日，国网河北省电力公司以“冀电建设〔2016〕6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

2022年11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《成峰500千伏变电站220千伏线路切改工程水土保持监测总结报告》，监测报告结论为水土保持措施落实到位，项目总体水土保持状况良好，按照生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表，得分为97.77分，监测报告结论为绿色。能够达到有关技术规范和方案设计要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2022年11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，2022年12月完成《成峰500千伏变电站220千伏线路切改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，完成水土保持投资78.29万元，有效地控制了建设过程中的水土流失，扰动土地整治率99.43%，水土流失总治理度99.42%，土壤流失控制比1.43，拦渣率99.26%，主要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，完成了水土流失预防和治理任务，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

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	卢思远	国网河北省电力有限公司邯郸供电公司	高工	卢思远	建设单位
成员	赵晨光	国网河北省电力有限公司邯郸供电公司	高工	赵晨光	建设单位
	赵璇	河北环京工程咨询有限公司	工程师	赵璇	验收报告编制单位
	韩明明	河北环京工程咨询有限公司	工程师	韩明明	监测单位
	苏晓宾	河北电力工程监理有限公司	质量专责	苏晓宾	监理单位
	李志坤	河北溢森工程技术咨询有限公司	助理工程师	李志坤	水土保持方案编制单位
	杜天杰	河北省送变电有限公司	项目总工	杜天杰	施工单位
	袁翔	河北省送变电有限公司	环水保专责	袁翔	施工单位
	张国林	特邀专家	正高	张国林	
	李丽英	特邀专家	正高	李丽英	
	李国清	特邀专家	工程师	李国清	