

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 康保协合徐五林风电场 220kV 送出线路项目  
项 目 编 号 张发改能源〔2016〕46 号  
建 设 地 点 河北省张家口市康保县  
验 收 单 位 康保协合徐五林风力发电有限公司

2020 年 12 月 24 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	康保协合徐五林风电场 220kV 送出线路项目	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资人)	康保协合徐五林风力发电有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	张家口水务局 2015 年 12 月 31 日张水审字[2015]50 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	\		
项目建设起止时间	2016 年 7 月—2017 年 6 月		
水土保持方案编制单位	河北省水资源研究与水利技术试验推广中心		
水土保持初步设计单位	\		
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	四川省南充市水电工程有限公司		
水土保持监理单位	中咨工程管理咨询有限公司		
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,康保协合徐五林风力发电有限公司于2020年12月24日在张家口市康保县组织召开了康保协合徐五林风电场220kV送出线路项目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、水土保持监理单位、施工单位、水土保持方案编制单位的代表和特邀专家,与会人员成立了验收组(名单附后)。

验收组通过查看工程现场、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

康保协合徐五林风电场220kV送出线路项目位于河北省张家口市康保县,线路长度39.83km,采用架空线路的形式,建设铁塔107基。其中单回路直线塔89基,单回路耐张塔18基。工程总投资为2341万元,建设期2016年7月至2017年6月。

### (二) 水土保持方案批复情况(含变更)

2015年12月31日,张家口市水务局以《张家口市水务局关于康保协合徐五林风电场220kV送出线路项目水土保持方案的批复》(张水审字〔2015〕50号)批复了本项目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) 水土保持监测情况

2020年8月，河北环京工程咨询有限公司受我公司委托，承担该项目的水土保持监测工作。2020年8月至2020年11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。

### (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报告编制工作，2020年12月编制完成了该项目的水土保持设施验收报告。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，扰动土地整治率达到98.25%，水土流失总治理度达到98.23%，土壤流失控制比达到1.09，拦渣率达到99%，林草植被恢复率达到98.11%，林草覆盖率达到90.87%。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	张 星	康保协合徐五林风力发电有限公司	经 理		建设单位
	钟晓娟	河北环京工程咨询有限公司	工 程 师		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		监测单位
成 员	张宗福	中咨工程管理咨询有限公司	总 监		监理单位
	李晓龙	四川省南充市水电工程有限公司	经 理		施工单位
	邢晓光	河北省水资源研究与水利技术试验推广中心	高 工		水保方案 编制单位
	孙国亮	特邀专家	高 工		
	祁海宁	特邀专家	高 工		