

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 中广核尚义东山风电场三期 200MW 工程

项 目 编 号 张发改能源核字[2016]17 号

建 设 地 点 河北省张家口市尚义县

验 收 单 位 中广核（尚义）风力发电有限公司

2021 年 3 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	中广核尚义东山风电场三期 200MW 工程	行业 类别	风电 工程
主管部门 (或主要投资人)	中广核(尚义)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	2015 年 9 月 10 日获张家口市水务局的批复, 张水审字 【2015】32 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	2019 年 3 月—2020 年 1 月		
水土保持方案编制单位	张家口市水土保持生态环境监测分站		
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	张家口市宏宇园林市政工程有限公司、张北县佳鑫市政工 程有限公司		
水土保持监理单位	共赢建设集团有限公司		
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

2021 年 3 月 24 日，中广核（尚义）风力发电有限公司组织召开了中广核尚义东山风电场三期 200MW 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、施工单位、监测单位、监理单位的代表，与会人员成立了验收组（名单附后）。

验收组通过查看现场、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

中广核尚义东山风电场三期 200MW 工程位于张家口市尚义县偏东北部的石井乡和大青沟镇一带，建设规模为 200MW，安装 100 台单机容量 2000kW 风力发电机，经 9 回 35kV 集电线路送至风电场 220kV 升压站，年发电量大约为 4.93 亿 kW·h。本期风电场 220kV 升压站与一期共用。工程总投资为 148157.83 万元，建设期 2019 年 3 月至 2020 年 1 月。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

张家口市水土保持生态环境监测分站受我公司委托编制了《中广核尚义东山风电场三期 200MW 工程水土保持方案报告书》，2015 年 9 月 10 日，获张家口市水务局的批复，批准文号为张水审字【2015】32 号。在后续的设计施工中，水土保持未发生重大变更。

（三）水土保持监测情况

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，认为水土保持设施在监测期发挥了保持水土、控制流失的作用，水土流失防治指标满足方案设定目标。

（四）验收报告编制情况和主要结论

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设施验收报告编制工作。在工程建设过程中落实的防治措施主要包括：表土剥离 37.89hm²，覆土平整 11.37 万 m³，种草 39.83hm²，栽植樟子松 6850 株，栽植沙棘 408000 株，临时拦挡 5000m，纱网遮盖 3000m²。实际完成水土保持投资 506.94 万元，其中工程措施 129.85 万元，植物措施投资 258.24 万元，临时措施 1.99 万元，水土保持补偿费已缴纳。验收报告认为项目建设中实施的水土保持措施针对项目特点，建成的各项水土流失防治措施基本合理，有效地防治了因项目建设产生的水土流失。

（五）验收结论

中广核尚义东山风电场三期 200MW 工程建设过程中基本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。

（六）后续管护要求

项目水土保持设施通过验收后，进一步落实后续管护工作，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	葛文雷	中广核（尚义）风力发电有限公司	技 术 经 理	葛文雷	建设 单位
成 员	郭 军	中广核（尚义）风力发电有限公司	场 长	郭军	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
	王 富	河北环京工程咨询有限公司	工程师	王富	监测 单位
	范凌云	共赢建设集团有限公司	总 监	范凌云	水保监理 单位
	孙国亮	张家口市水土保持生态环境监测分站	高 工	孙国亮	水土保持 方案编制 单位
	席文清	张家口市宏宇园林市政工程有限公司	经 理	席文清	水保施工 单位