

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 新天张家口蔚县秀水盆风电场项目

项目编号 张发改能源核字[2015]1号

建设地点 河北省张家口市蔚县

验收单位 蔚县新天风能有限公司



2020年10月13日

生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	新天张家口蔚县秀水盆风电场项目	行业类别	风电工程
主管部门 (或主要投资人)	蔚县新天风能有限公司	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《关于新天张家口蔚县秀水盆风电场项目水土保持方案的批复》(冀水保〔2015〕30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	2018年10月—2020年9月		
水土保持方案编制单位	河北环京工程咨询有限公司		
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	蔚县秀蔚绿化工程有限公司		
水土保持监理单位	河北环京工程咨询有限公司		
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		

生产建设项目水土保持设施验收意见

2020年10月13日，蔚县新天风能有限公司在张家口市蔚县组织召开了新天张家口蔚县秀水盆风电场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、水土保持方案编制单位、施工单位、监测单位和监理单位的代表，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

新天张家口蔚县秀水盆风电场项目位于河北省张家口市蔚县西甸子梁，项目总容量49.5MW，年上网电量120562MWh。本项目工程总投资40022.93万元，其中土建投资5191万元，由蔚县新天风能有限公司投资建设。本项目由风机区、集电线路区、施工检修道路和施工生产生活区组成。

（二）水土保持方案批复情况

根据《中华人民共和国水土保持法》等法律法规的规定，建设单位委托河北环京工程咨询有限公司完成了本项目水土保持方案的编制工作。2015年2月5日，河北省水利厅以冀水保[2015]30号文对《新天张家口蔚县秀水盆风电场项目水土保持方案报告书》（报批稿）进行了批复。批复的水土流失防治责任范围34.52公顷；水土保持估算总投资476.59万元，其中水土保持补偿费25.26万元。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

无。

(四) 水土保持监测情况

2019年10月建设单位委托河北环京工程咨询有限公司承担了本项目水土保持监测工作。接受监测任务后，监测单位成立了监测工作小组，制定了监测计划，安排技术人员多次深入项目区开展了现场调查监测，并查阅了工程相关施工资料，工作开展后在现场调查监测过程中发现的问题提出了监测建议，2020年9月监测单位编制完成了《新天张家口蔚县秀水盆风电场项目水土保持监测总结报告》，综合结论：经监测指标三色评价认定为“绿”色，建设单位较重视水土保持工作，积极实施了水土流失防治措施，各项水土流失防治指标全部达到了水土流失防治标准，实施的水土保持措施的数量、质量、规格、防护能力等符合相关要求，运行状况良好，防治效果显著，已发挥水土保持效益。

(五) 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：表土清理 16.92hm²，覆土平整 50760m³，干砌石挡土墙 4820m，浆砌石排水沟 2530m，道路边梗 15600m；栽植乔木 1000 株，栽植灌木 196000 株，种草 16.92hm²；编织袋装土拦挡 1440m，密目网遮盖 13220m²。实际完成水土保持投资 460.94 万元，其中，水土保持措施投资 348.81 万元（工程措施投资 269.31 万元，植物措施投资 62.76 万元，临时措施投资 16.74 万元），独立费用 75.02 万元，水土保持补偿费 37.10

万元已缴纳。验收报告结论：通过工程措施和植物措施的建设，有效减少了施工过程中水土流失的发生，扰动土地得到了较好的治理和恢复，已完成水土保持方案设计确定的防治任务，达到水土流失防治目标。

（六）验收结论

验收组同意监测单位和验收报告编制单位的以上意见。项目建设期间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，主要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建设期验收。

（七）后续管护要求

项目水土保持设施通过验收后，继续落实水土保持设施后续管护工作，及时维修损毁的水土保持设施，做好植物措施的补植补种工作，确保各项水土保持设施长期发挥效益。

生产建设项目水土保持设施验收组成员签字表

分工	姓名	单 位	职务/ 职称	签 字	备注
组长	黄永红	蔚县新天风能 有限公司	高 工		建设单位
	赵 晋	蔚县新天风能 有限公司	部门经理		建设单位
	贾志刚	河北环京工程咨询 有限公司	工程师		验收报告 编制单位
成员	陈起军	河北环京工程咨询 有限公司	工程师		监测单位
	王树清	河北环京工程咨询 有限公司	工程师		监理单位
	王 富	河北环京工程咨询 有限公司	工程师		水土保持 方案编制 单位
	张文彪	蔚县秀蔚绿化工程有 限公司	项目经理		施工单位