

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 安徽天长杨村风电场工程

项目编号 皖能源新能函〔2011〕38号

建设地点 天长市杨村镇、永丰镇

验收单位 天长聚合风力发电有限公司

2019年6月28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	安徽天长杨村 风电场工程	行业类别	风力发电
主管部门 (或主要投资方)	天长聚合风力 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	安徽省水利厅 皖水保函(2011)904号文 2011年7月27日		
水土保持方案变 更批复机关、文号 及时间	无		
水土保持初步设 计批复机关、文号 及时间	无		
项目建设 起止时间	2017年4月-2019年5月		
水土保持方案 编制单位	安徽省金源水利水电咨询有限公司		
水土保持初步 设计单位	聚合电力工程设计(北京)股份有限公司 安徽省路联交通规划设计有限公司		
水土保持 监测单位	安徽禾睿工程技术有限公司		
水土保持 施工单位	滁州市冠宇建设有限公司		
水土保持 监理单位	安徽新能电力监理咨询有限公司		
水土保持设施验 收报告编制单位	安徽禾睿工程技术有限公司		

## 二、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》，天长聚合风力发电有限公司于2019年6月28日在天长市杨村镇主持召开了天长杨村风电场工程水土保持设施验收会。参加会议的有天长聚合风力发电有限公司、聚合电力工程设计（北京）股份有限公司、安徽禾睿工程技术有限公司、滁州市冠宇建设有限公司、安徽新能电力监理咨询有限公司等单位代表共11人，会议成立了验收组（名单附后）。

与会代表查看了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了监测及设施验收报告编制单位关于监测、设施验收工作的汇报，以及方案编制、施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成了安徽天长杨村风电场工程水土保持设施验收意见：

### （一）项目概况

天长杨村风电场工程位于安徽省天长市杨村镇、永丰镇。项目建设内容包括：建设20台2.2MW及2台2MW风电机组，总装机48MW，配套建设2回集电线路。

场内35千伏集电线路31.5千米，场内道路18.7千米。工程于2017年4月开工，2018年11月底主体工程完工，水土保持工程于2019年5月完工。

### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2011年7月安徽省金源水利水电咨询有限公司编制完成了《安徽天长杨村风电场工程水土保持方案报告书》。2011年7月27日

安徽省水利厅以皖水保函（2011）904号文进行批复。

本项目建设无变更。

### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2016年9月，聚合电力工程设计（北京）股份有限公司编制完成了天长杨村风电场工程初步设计。

安徽省路联交通规划设计有限公司编制了天长杨村风电场工程水土保持工程设计。

### （四）水土保持监测情况

2017年6月，委托安徽禾睿工程技术有限公司开展了水土保持监测工作，2019年6月编制了《天长杨村风电场工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：工程采取了适宜的水土保持措施，防治效果明显，人为水土流失得到有效控制；水土流失防治指标达到了水土保持方案设计要求。其中，扰动土地整治率98.63%，水土流失总治理度97.66%，拦渣率98.8%，土壤流失控制比1.05，林草植被恢复率97.30%，林草覆盖率46.97%。各项指标监测值均达到方案设计防治目标值，各项水土保持设施运行正常，较好的发挥了水土保持功能。

### （五）验收报告编制情况和主要结论

受天长聚合风力发电有限公司委托，安徽禾睿工程技术有限公司开展了水土保持设施验收报告的编制工作，提交了《天长杨村风电场工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持工程监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持

方案落实了水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，水土保持设施运行基本正常；水土保持后续管理维护责任落实。符合水土保持设施验收条件。

#### （六）验收结论

该项目实施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。

#### （七）后续管护要求

进一步加强水土保持设施管护，对于局部区域植物措施成活率及郁闭度达不到要求的地方要及时采取补救措施，确保其正常运行和发挥效益。

### 验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	纪桂林	天长聚合风力发电有限公司	副总经理	纪桂林	建设单位
成员	葛贻华			葛贻华	特邀
	徐鑫龙			徐鑫龙	特邀
	刘四中			刘四中	特邀
	刘中华	安徽禾睿工程技术有限公司		刘中华	验收报告编制单位
	赵俊杰	安徽禾睿工程技术有限公司		赵俊杰	验收报告编制单位
	代学刚	安徽禾睿工程技术有限公司		代学刚	水保监测单位
	张传海	安徽禾睿工程技术有限公司		张传海	水保监测单位
	张祥荣	安徽新能电力监理咨询有限公司		张祥荣	监理单位
	俞其斌	滁州市冠宇建设有限公司		俞其斌	施工单位
	曹伟	聚合电力工程设计(北京)股份有限公司		曹伟	设计单位