

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称：河北曲阳 30 兆瓦光伏发电项目

项 目 编 号：冀发改能源备字[2015]88 号

建 设 地 点：河北省保定市曲阳县

验 收 单 位：曲阳晶投新能源科技有限公司

2019 年 5 月 30 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	河北曲阳 30 兆瓦光伏发电项目	行业类别	输变电工程
主管部门 (或主要投资方)	曲阳晶投新能源科技有限公司	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 冀水保【2017】34号 2017年1月23日		
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4月—2017年3月		
水土保持方案编制单位	河北地矿建设工程集团公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	河北隆源水务技术咨询有限公司		
水土保持施工单位	南京海俊建筑安装工程有限公司溧阳分公司		
水土保持监理单位	太原理工大成工程有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	河北海泽工程项目管理有限公司		

## 二、验收意见

2019年5月30日，曲阳晶投新能源科技有限公司主持在曲阳县组织召开了河北曲阳30兆瓦光伏发电项目水土保持设施自主验收会。参加会议的有施工单位、水土保持方案编制单位、监理单位、监测单位、验收报告编制单位的代表，会议成立了验收组(名单附后)。与会人员查看了工程现场，观看了影像资料，查阅了相关资料和档案，听取了方案编制、监测、监理和验收报告编制单位的汇报，形成以下验收意见：

### (一) 项目概况

河北曲阳30兆瓦光伏发电项目位于曲阳县灵山镇庞家洼村北侧，本项目设计装机容量为30MW，主要建设内容为光伏发电区、开关站、集电线路区、道路区等。开工时间2016年4月，完工时间为2017年3月，总工期11个月。

### (二) 水土保持方案批复情况

2017年1月23日，河北省水利厅以冀水保〔2017〕34号文件批复了《河北曲阳30兆瓦光伏发电项目水土保持方案报告书(报批稿)》。批复项目总占地89.48公顷，水土保持方案总投资360.76万元。

### (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

2017年10月河北隆源水务技术咨询有限公司接受业主委托，承

担该项目的水土保持监测工作。通过现场调查、查阅相关资料和实地监测，于2019年5月编制完成了《河北曲阳30兆瓦光伏发电项目水土保持监测总结报告》。

监测报告主要结论：工程施工过程中基本落实了水土流失防治措施，防治效果较好，运行状况良好，发挥了水土保持效益。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2019年4月河北海泽工程项目管理有限公司接受委托，承担该项目的水土保持设施验收报告编制工作。通过调查、查阅、收集相关资料，编写完成了《河北曲阳30兆瓦光伏发电项目水土保持设施验收报告》。完成的水土保持设施主要包括：排水沟、管涵、护坡、蓄水池、绿化等。本项目实际完成水土保持措施总投资209.57万元，缴纳水土保持补偿费4.7万元。

验收报告主要结论：项目建设落实了水土保持措施，各项防治措施基本合理，水土保持效果明显，有效地防治了水土流失，符合水土保持工程竣工验收条件。

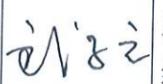
#### （六）验收结论

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

应进一步加强管护，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	孙 华	曲阳晶投新能源科技有限公司	项目经理		建设单位
成 员	李 凯	河北隆源水务技术咨询有限公司	部门经理		监测单位
	武子元	河北海泽工程项目管理有限公司	项目负责人		验收报告编制单位
	刘连城	太原理工大成工程有限公司	项目负责人		监理单位
	陈 龙	河北地矿建设工程集团公司	工程师		水土保持方案编制单位
	朱 伟	南京海俊建筑安装工程 有限公司溧阳分公司	项目负责人		施工单位