

1

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	海南州明晖新能源有限公司 共和 2016-7#地块 10 兆瓦 并网光伏发电项目	行业 类别	光伏类
主管部门 (或主要投资方)	海南州明晖新能源有限公司	项目 性质	新建
水土保持方案批复机 关、文号及时间	海南州水利局 南水[2017]92 号, 2017 年 3 月 28 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 3 月 1 日至 2017 年 6 月 24 日		
水土保持方案编制单位	青海锦川水土保持科技发展有限公司		
水土保持初步设计单位	无		
水土保持监测单位	青海锦川水土保持科技发展有限公司		
水土保持施工单位	江苏水工建设有限公司		
水土保持监理单位	江苏缔逸项目管理有限公司青海分公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	青海锦川水土保持科技发展有限公司		

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),海南州明晖新能源有限公司于2017年11月28日在海南州共和县组织召开了海南州明晖新能源有限公司共和2016-7#地块10兆瓦并网光伏发电项目水土保持设施验收会议,参加会议的有建设单位海南州明晖新能源有限公司、监测单位青海锦川水土保持科技开发有限公司等单位的代表及特邀专家共11人,会议成立了验收组(名单附后)。

(一) 项目概况

海南州明晖新能源有限公司共和2016-7#地块10兆瓦并网光伏发电项目位于青海省海南生态太阳能发电园区规划图中第二区块区域内,距离共和县城12km,总装机容量为10.1376MWp,采用分块发电,集中并网方案。并网光伏电站由8个1.2672MWp光伏发电单元组成。项目于2017年3月1日开工,2017年6月24日建成,总工期4个月。工程总投资为7976.22万元。

(二) 水土保持方案批复情况(含变更)

2017年3月28日,海南州水利局以南水[2017]92号文批复了海南州明晖新能源有限公司共和2016-7#地块10兆瓦并网光伏发电项目水土保持方案,批复的防治责任范围为22.32公顷,水土保持投资132.92万元,本项目水土保持方案不存在变更。

(三) 水土保持初步设计或施工图设计情况

本工程水土保持无初步设计和施工图设计

（四）水土保持监测情况

2017年3月，建设单位海南州明晖新能源有限公司委托青海锦川水土保持科技开发有限公司承担了本工程水土保持监测项目的实施任务。水土保持监测时段为工程建设期和运行期（2017年3月至2017年8月）。经过监测，本项目水土保持措施的实施效果较好，各项措施基本依照水土保持方案的要求落实到位。项目区水土流失得到了明显控制，均控制在防治责任范围内，未对周边产生危害。项目区内扰动土地整治率、水土流失总治理度、土壤流失控制比、拦渣率、林草覆盖率、林草植被恢复率均达到了批复水土保持方案中确定的目标值。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2017年3月，建设单位海南州明晖新能源有限公司委托青海锦川水土保持科技开发有限公司承担了本工程水土保持设施验收报告的编制，验收报告中得出各项措施基本依照水土保持方案的要求落实到位。项目区内扰动土地整治率、水土流失总治理度、土壤流失控制比、拦渣率、林草覆盖率、林草植被恢复率均达到了批复水土保持方案中确定的目标值。单位工程和分部工程也达到了验收的要求，因此，本工程符合水土保持设施验收要求。

（六）验收结论

该项目在实施过程中基本落实了水土保持方案中批复的各项措施，完成了水土流失预测和治理任务，项目区内扰动土地整治率、水土流失总治理度、土壤流失控制比、拦渣率、林草覆盖率、林草植被恢复率均达到了批复水土保持方案中确定的目标

值。单位工程和分部工程也达到了验收的要求，因此，本工程符合水土保持设施验收要求。

（七）后续管护要求

要求对已经完成的水土保持设施加强管护，确保其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	韩林昌	海南州 明曦新能源有限公司	副总	韩林昌	建设单位
成 员	马安良	青海锦川水土保持科技开发 有限公司	经理	马安良	验收报告 编制单位
	朱万荣	青海锦川水土保持科技开发有 限公司	工程师	朱万荣	监测单位
	黄海东	江苏缔逸项目管理有限公司 青海分公司	总监	黄海东	监理单位
	张学友	青海锦川水土保持科技开发 有限公司	工程师	张学友	水土保持 方案编制 单位
	黄帅杰	江苏水工建设有限公司	项目经理	黄帅杰	施工单位
	程 强	青海省水土保持局	工程师	程强	特邀专家
	曾立青	青海省水土保持局		曾立青	
	贺玉鹃	青海省水土保持局	工程师	贺玉鹃	
	杨保贤	海南州水利局	主任	杨保贤	
	汪秀林	共和县水利水政水保工作站	主任	汪秀林	