

光伏发电工程建设周报

2017 年 05 月第 03 期

项目: 海兴雄晖能源有限公司 50 兆瓦光伏电站	填报周期: 2016 年 05 月 12 日--05 月 18 日
一、项目总体建设进度汇总:	
1、混凝土灌注桩共计 (64346) 基, 完成 (56003) 基, 完成总量 (87.1) %;	
2、支架安装 2*22, 4503 组, 完成 (0) 组, 完成总量 (0) %; 支架安装 2*11, 163 组, 完成 (0) 组, 完成总量 (0) %;	
3、组件安装 (270WP) 201718 块, 完成 (0) MWp, 完成总量 (0) %	
4、箱变、逆变器基础总计 (41) 基, 开挖完成 (32) 基, 完成 (78) %, 砼浇筑完成 (10) 基, 完成 (25) %, 土方回填 (0) 基。箱变安装 (0) 台、逆变器安装 (0) 组, 箱变及逆变器安装完成总量 (0) %。	
5、场内接地沟、电缆沟开挖 (1.3) 公里, 完成总量 (2.3) %;	
6、综合楼基础开挖完成(0)%、基础清槽完成(0)%、基础浇筑完成 (0) %。	
7、配电室预制舱基础开挖完成(100)%、基础清槽完成(100)%、基础浇筑完成 (95) %。	
8、SVG 设备基础开挖完成(100)%、基础清槽完成(100)%、基础浇筑完成 (55) %。	
9、二次设备预制舱安装开挖完成(100)%、基础清槽完成(100)%、基础浇筑完成 (95) %。 是否开始调试 (否)	
10、升压站原计划反送电时间: (2017.6.30), 按建设进度计划时间 (2017 年 06 月 30 日)	
11、已并网发电 (0) MW, 完成总量 (0) %。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	主干道碎石垫层敷设完成
2、开关站/升压站	1、配电室预制舱基础浇筑完成; 2、二次预制舱基础浇筑完成; 3、SVG、接地变基础浇筑完成 95%
3、综合楼/附属建筑	综合楼开挖、垫层浇筑完成 (0) %;
4、场内桩基施工	浇筑完成 16819 基, 累计 56003 基, 占 (87.1) %;
5、支架及组件安装	/
6、逆变器及箱变	/

7、送出工程 (含对侧)	送出线路共计 (2.6) 公里, 已进场, 钢筋笼制作开始。			
8、现场调试	/			
9、出图情况	升压站基础图纸会审完成			
10、设备到货 情况	系统名称	计划到货 日期	实际到货 日期	本周到货情况, 累计到货 (0), 已 到货数量 (0) % 延误原因及催货措 施
	支架	/	/	除支架, 其余设备材料预计下周陆 续到场。
	组件	/	/	
	逆变器	/	/	
	箱变	/	/	
	主变/开关	/	/	
	二次设备	/	/	
	电缆设备	/	/	
外线设备	/	/		
11、人员/机械 情况	监理人员 3 人; 土建施工 160 人、引孔机 4 台。现场采用商混。			
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析:				
项目主节点	计划日期	调整日 期	完成日期	延误原因及赶工措施 (简述)
厂区土建基础	2017.5.20	/	2017.5.20	因现场支架受环保查验、限产。
厂区设备、材料 安装	2017.6.10	/	2017.6.10	
厂区监控、安防	2017.6.30	/	2017.6.30	
厂区电气设备 测试	2017.6.30	/	2017.6.30	
厂区设备调试	2017.6.30	/	2017.6.30	
线路倒送电	2017.6.20	/	2017.6.20	
4、首个发电单 元并网	2017.6.20	/	2017.6.20	
5、全容量并网	2017.6.30	/	2017.6.30	
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调	尽快修订进度计划、设备材料进场计划			

的问题	
未解决的协调问题解决进展	支架的进场，现场外线的征地。
五、下周计划主要工作内容	
1、道路工程	/
2、综合楼工程	基础开挖及垫层浇筑；
3、升压站及开关站工程	主变事故油池制作，土方回填；
4、组件区域工程	灌注桩完成浇筑、组件、支架完成 822 组
5、逆变/箱变工程	箱逆变基础
6、外线工程	/
7、其他	进场道路修整。

填报人： 储乐峰 审核人： 储乐峰 时间： 2017年05月18日

工程现场照片



升压站各预制舱进场。



公司领导现场指导工作