

光伏发电工程建设周报

2017 年 06 月第 01 期

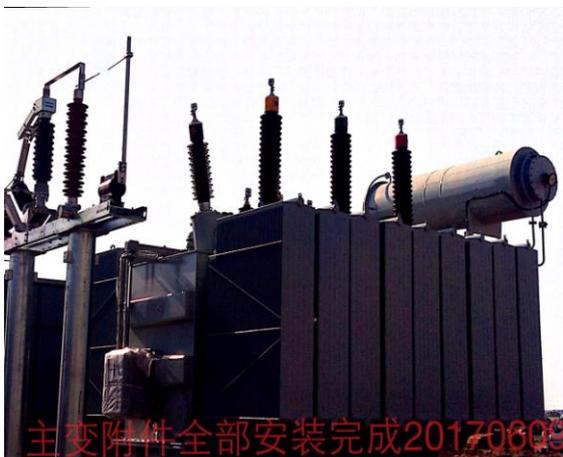
项目：海兴雄晖能源有限公司 50 兆瓦光伏电站		填报周期：2016 年 06 月 02 日--06 月 09 日
<p>一、项目总体建设进度汇总：</p> <p>1、混凝土灌注桩共计（64346）基，完成（63586）基，完成总量（99.1）%；坟场未迁。</p> <p>2、支架安装 2*22，4503 组，完成（0）组，完成总量（0）%； 支架安装 2*11，163 组，完成（0）组，完成总量（0）%；</p> <p>3、组件安装（270WP）201718 块，完成（0）MWp，完成总量（0）%</p> <p>4、箱变、逆变器基础总计（41）基，开挖完成（41）基，完成（100）%，砼浇筑完成（41）基，完成（100）%，土方回填（0）基。箱变安装（8）台、逆变器安装（41）组，箱变及逆变器安装完成总量（30）%。</p> <p>5、场内接地沟、电缆沟开挖（1.3）公里，完成总量（2.3）%；</p> <p>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）%。</p> <p>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（100）%。</p> <p>8、SVG 设备基础开挖完成(100)%、基础清槽完成(100)%、基础浇筑完成（100）%。</p> <p>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（100）%。 是否开始调试（否）</p> <p>10、外线基础 8 基施工完成。铁塔组立 2 基。</p> <p>11、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）</p> <p>12、已并网发电（0）MW，完成总量（0）%。</p>		
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	<p>1、升压站主变就位完成、附件安装完成；</p> <p>2、二次预制舱就位完成；</p> <p>3、SVG、接地变就位完成</p>	
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	凝土灌注桩共计（64346）基，完成（63586）基，完成总量（99.1）%； 坟场未迁。	
5、支架及组件安装	因支架到场不配套、人员夏收等原因未施工	
6、逆变器及箱	逆变器就位 6 台，已全部就位；变压器就位 8 台。	

变						
7、送出工程 (含对侧)	送出线路共计 (2.6) 公里, 基础 8 基, 已完成 (100) %、组塔完成 2 座。					
8、现场调试	/					
9、出图情况	现场外线、对侧图纸未提供。					
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	/	/	5.5MW	5.5MW	11%
	组件	/	/	16400	25280	12.53%
	逆变器	/	/	6	41	100%
	箱变	/	/	8	8	19.5%
	主变/开关	/	/	100%	100%	100%
	二次设备	/	/	100%	100%	100%
	电缆设备	/	/	20%	20%	20%
外线设备	/	/	80%	80%	80%	
11、人员/机械情况	监理人员 3 人; 65 人。吊机 3 台。					
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	因支架到场不配套、人员夏收等原因未施工。		
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						

提出需要协调的问题	尽快修订进度计划、设备材料进场计划
未解决的协调问题解决进展	支架的进场，现场的作业人员。
五、下周计划主要工作内容	
1、道路工程	/
2、综合楼工程	/
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	组件、支架完成 822 组
5、逆变/箱变工程	箱变就位
6、外线工程	组塔完成、电缆开始架设
7、其他	升压站电缆敷设、连接、外线立塔、进场道路修整。

填报人： 储乐峰 审核人： 储乐峰 时间： 2017 年 06 月 09 日

工程现场照片



主变就位



外线开始组塔