

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 13 期

项目:长沙县春华镇九田村 20 兆瓦分布式农业光伏科技项目			填报周期: 2017 年 6 月 17 日—6 月 23 日	
一、项目总体建设进度汇总:				
1、压桩 371 根;				
2、立柱焊接 1230 个,柱头防腐同步完成;				
3、防雷接地开挖 1200 米,防雷接地焊接 600 米				
4、支架安装 175 组;				
5、组件安装 4 兆瓦。				
6、汇流箱接线 88 台,逆变器接线 9 台;				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、道路工程		完成 90%		
2、开关站/升压站		挡阻墙砌筑完成,道路铺设 2 条		
3、综合楼/附属建筑		生活管理区因临时变更方案,现未确定。		
4、场内桩基施工		完成 9004 根,累计完成 91%。		
5、支架及组件安装		支架安装累计完成 90%,组件安装 4.4 兆瓦,累计完成 50.5%。		
6、逆变器及箱变		箱逆变基础累计完成 40,箱逆变安装累计完成 100%。		
7、送出工程(含对侧)		已全部放通,		
8、现场调试		未开始施工		
9、出图情况		现场施工蓝图未交付,电子档图纸交付较为缓慢,基本能满足施工需求。		
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(),已到货数量()%延误原因及催货措施
	预制管装	2017 年 3 月 25 日	2017 年 5 月 8 日	预制管桩全部到货
	支架立柱	2017 年 4 月 17 日	2017 年 5 月 10 日	支架立柱全部到货
	组件	2017 年 4	2017 年 4	已全部到货

		月 20 日	月 20 日	
11、人员/机械情况	本周施工人员平均每天 100 人，机械（打桩机 2 台、钻孔机 1 台、铲车 2 台、挖掘机 3 台、装载机 1 台、插入式振捣器 5 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）
1、首个基础施工				
2、首套组件安装				
3、线路倒送电				
4、首个发电单元并网				
5、全容量并网				
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	无			
未解决的协调问题解决进展	无			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	光伏区路基铺设全部完成			
2、综合楼工程				
3、升压站及开关站工程	施工全部完成。			
4、组件区域工程	压桩全部完成，柱头焊接件全部完成，支架安装全部完成，组件安装全部完成，防雷接地焊接完成，汇流箱安装全部完成，路基铺设全部完成，围网完成 1500 米，低压电器完成 10 个发电单元，高压电缆铺设完成一条线。			
5、逆变/箱变工程	箱变吊装全部完成。			
6、外线工程	架线全部完成，开关站至路变光纤实现融通。			

7、其他	
------	--

填报人： 安志文 审核人： 唐萌 时间： 2017 年 6 月 23 日

工程现场照片（含文字描述）：



（支架安装）



（支架安装）



（电缆头制作）



（围网安装）