

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 7 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 5 月 6 日—5 月 12 日		
一、项目总体建设进度汇总:				
1、压桩 1636 根;				
2、光伏区道路铺设 200 米;				
3、箱逆变基础混凝土浇筑完成 3 个;				
4、组件安装 0.2 兆瓦;				
5、防雷接地开挖 1834 米,防雷接地焊接 1330 米;				
6、立柱焊接 1400 个,柱头防腐同步完成。				
7、斜梁安装 340 组;				
8、汇流箱安装 28 个,放线完成 13 个汇流箱;				
9、逆变器吊装完成 6 台;				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、道路工程	完成 80%			
2、开关站/升压站	砍树完成 90%;一次仓基础浇筑完成,SVG 钢筋绑扎完成,接地变及消弧线圈基础浇筑完成。			
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 7181 根,累计完成 71%。			
5、支架及组件安装	未开始施工			
6、逆变器及箱变	完成 45%			
7、送出工程(含对侧)	未开始施工			
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	2017 年 5	预制管桩到货 7914 根,每天到货

		月 25 日	月 3 日	约 200 根
	支架立柱	2017 年 4 月 12 日	2017 年 5 月 8 日	支架立柱到货 200 组，全套支架会陆续到货
	组件	2017 年 4 月 20 日	2017 年 4 月 20 日	已全部到货
11、人员/机械情况	本周施工人员平均每天 80 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	1、施工蓝图交付问题； 2、开关站树木砍伐，土地交付使用；			
未解决的协调问题解决进展	1、图纸问题设计院将尽快出具施工蓝图； 2、外线征地协调需加快进程；			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	光伏区道路 300 米			
2、综合楼工程				
3、升压站及开	设备基础混凝土浇筑全部完成；			

关站工程	电缆沟开挖完成
4、组件区域工程	压桩施工 1500 根、柱头焊接件 2000 个、支架安装 4 兆瓦、组件安装 3 兆瓦、汇流箱安装 80 台；
5、逆变/箱变工程	1#、2#、3#、4#、5#、6#、7#箱逆变基础浇筑完成
6、外线工程	铁塔基础混凝土浇筑完成 9 个，对策改造设备采购合同签订完成
7、其他	

填报人： 安志文 审核人： 唐萌 时间： 2017 年 5 月 12 日

工程现场照片（含文字描述）：



(SVG 基础预埋件预下)



(箱、逆基础浇筑完成)



(汇流箱安装)



(支架安装)