

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 09 月 第 51 期

项目：湖南娄底涟源七星街 2x20MW 分布式光伏电站项目	填报周期： 2017 年 09 月 09 日— 09 月 15 日
一、项目总体建设进度汇总： （一）本周工作完成量及下周工作计划。 1、围栏本周计划完成 600m, 实际完成 700m, 下周计划完成 500m. 累计完成 1900m. 共 20000m。 2、放点本周计划完成 800 个，实际完成 600 个, 下周计划完成 800 个。累计完成 3420 个。共 19200 个。 3、独立基础开挖本周计划完成 20 个，实际完成 20 个，下周计划完成 200 个。累计完成 260 个，共 4800 个。 4、钻孔本周计划完成 80 个，实际完成 80 个。累计完成 489 个，共 3000 个。 5、浇筑圆柱下周计划浇筑 410 个，累计完成 1720 个，共 19200 个。 6、支架安装下周计划完成 30 组，累计完成 322 组，共 6400 组。 7、组件安装下周计划完成 20 组，累计完成 322 组，共 6400 组。 8、直流电缆下周计划完成 20 组，累计完成 322 组，共 6400 组。 9、低压交流电缆本周计划完成 10 组，实际完成 10 组，下周计划完成 15 组，累计完成 60 组，共 1000 路。 10、接地本周计划完成 0.3 单元，实际完成 0.3 单元，下周计划完成 1 单元，累计完成 2.3 单元，共 40 单元。 11、组件串线下周计划完成 20 单元，累计完成 322 单元，共 6400 单元。 12、逆变器下周计划完成 10 台，累计完成 40 台，共 800 台。 13、高压电缆沟开挖下周计划完成 1 路，累计完成 3 路，共 40 路。 14、箱变安装本周计划完成 2 台，本周完成 2 台，累计完成 5 台，共 40 台。 15、高压电缆敷设下周计划完成 1 路，累计完成 3 路，共 4 路。	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	已完成
2、开关站/升压站	已完成。
3、综合楼/附属	完成

建筑				
4、场内桩基施工	本周完成 20 个			
5、支架及组件安装	无			
6、逆变器及箱变	完成 2 台箱变安装			
7、送出工程（含对侧）	已完成			
8、现场调试	无			
9、出图情况	已完成			
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（），已到货数量（）%延误原因及催货措施
	支架			累计 3.85MW
	组件			累计约 2.69MW
	汇流箱			累计约 35 台
	箱变			累计 20 台
	逆变器			累计 140 台
11、人员/机械情况	挖机 2 台，光伏区施工人员增加 41 人，搅拌机 3 台，装载机 1 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、柏杨光伏区 14#-19#子阵地表岩石是否需要拆除 2、关于柏杨光伏区 4#、11#、12#子阵布板方案调整，业主是否同意调整 3、10kV 出线装置增加费用事宜 4、关于红联光伏区 9#子阵树林清理事宜，业主回复：总包单位 自行解决
未解决的协调问题解决进展	
五、下周计划主要工作内容	
1、道路工程	已完成
2、综合楼工程	已完成
3、升压站及开关站工程	已完成
4、组件区域工程	光伏区支架基础浇筑完成 100 个，支架安装 30 组，组件安装 20 套。
5、逆变/箱变工程	逆变器完成 10 台
6、外线工程	已完成
7、其他	

填报人： 楚法超 审核人： 陈渝 时间： 2017 年 09 月 15 日

工程现场照片（含文字描述）：



2017 年 09 月 13 日柏杨光伏区 17 子阵箱变安装



2017 年 09 月 12 日红联光伏区支架基础钢筋检查