

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2018 年 01 月 第 69 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：2018 年 01 月 13 日— 01 月 19 日
一、项目总体建设进度汇总： (1) 柏杨新村高坪山头 9#、10#子阵（合计 1MW） 1、土建工程已基本完成。 2、支架本周计划完成 60 组，实际完成 100 组，累计完成 160 组，共 160 组。 3、组件本周计划完成 60 组，实际完成 129 组，累计完成 160 组，共 160 组。 4、下周计划完成电缆敷设及接线。 5、逆变器本周计划完成 15 台，实际完成 15 台，下周计划完成 5 台，累计完成 15 台，共 20 台。 6、汇流箱本周计划完成 3 台，实际完成 3 台，下周计划完成 2 台，累计完成 3 台，共 5 台。 7、防雷接地本周计划完成 0.3MW, 实际完成 0.2MW, 下周计划完成 0.8MW, 累计完成 0.2, 共 1MW。 (2) 柏杨新村 14#、15#、17#子阵（合计 3MW） 1、土建工程已基本完成 2、支架安装本周计划完成 17 组，实际完成 0 组，下周计划完成 17 组，累计完成 463 组，共 480 组。 3、组件安装本周计划完成 17 组，实际完成 0 组，下周计划完成 17 组，累计完成 463 组，共 480 组。 4、逆变器累计完成 60 台，共 60 台。 5、汇流箱累计完成 15 台，共 15 台。 6、防雷接地本周计划完成 0.5MW。实际完成 0MW，下周计划完成 0.5MW，累计完成 2.5MW，共 3MW。 7、因土地问题，14#、15#、17#子阵安装及接线工作无法进行。待民事问题协调完成后，继续施工。 (3) 红联村 11#、12#子阵（合计 2MW） 1、土建工程已基本完成。 2、防雷接地本周计划完成 0.2MW，实际完成 0MW，下周计划完成 0.2MW，累计完成 1.8MW，共 2MW。	

- 3、支架安装累计完成 320 组，共 320 组。
- 4、组件安装累计完成 320 组，共 320 组。
- 5、电缆敷设本周计划 0.2MW，实际完成 0MW，下周计划完成 0.2MW. 累计完成 1.8MW 共 2MW。
- 6、逆变器累计完成 40 台，共 40 台。
- 7、汇流箱累计完成 10 台，共 10 台。
- (4) 柏杨新村 5#、7#子阵（合计 1.8MW）已并网完成。
- (5) 红联村 8#、9#子（合计 1MW）。
- 1、测量放点本周计划完成 60 个，实际完成 30 个，下周计划完成 30 个，累计完成 450 个，共 480 个。
- 2、基坑开挖本周计划完成 210 个，实际完成 0 个，下周计划完成 152 个，累计完成 328 个，共 480 个
- 3、基础施工本周计划完成 210 个，实际完成 60 个，下周计划完成 210 个 累计完成 175 个，共 480 个。

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/附属建筑	已完成			
4、场内桩基施工	本周基础完成 60 个，			
5、支架及组件安装	本周支架完成 100 组，组件完成 129 组。			
6、逆变器及箱变	逆变器完成 15 台，汇流箱完成 3 台。			
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			累计约 8MW
	组件	2018.01.17	2018.01.17	本周到货 1MW.累计约 8.4MW
	汇流箱			本周到货 10 台，累计 45 台
	箱变			累计 20 台
	逆变器			累计 180 台
11、人员/机械情况	挖机 1 台，光伏区施工人员 49 人，搅拌机 3 台，装载机 1 台。			
三、截止本周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	光伏区内土地协调问题。			
未解决的协调问题解决进展	已初步解决完成			
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 120 个，			
5、逆变/箱变工程	逆变器安装 5 台。汇流箱安装 2 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： 2018 年 01 月 19 日

工程现场照片（含文字描述）：



2018 年 01 月 15 日光伏组件到货



2018 年 01 月 17 日柏杨光伏区 9 子阵支架安装