

## 正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2017 年 12 月 第 64 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 12 月 09 日— 12 月 15 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、测量放点本周计划完成 120 个，实际完成 0 个，下周计划完成 120 个，累计完成 360 个，共 480 个。

2、基础开挖本周计划完成 300 个，实际完成 20 个，下周计划完成 280 个，累计完成 200 个，共 480 个。

3、基础本周计划完成 186 个，实际完成 16 个，下周计划 280 个，累计完成 36 个。共 480 个。

4、支架预计 12 月 21 日进场。

#### (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 23 组，实际完成 6 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 28 组，实际完成 11 组，下周计划完成 17 组，累计完成 463 组，共 480 组。

4、逆变器本周计划完成 10 台，实际完成 15 台，累计完成 60 台，共 60 台。

5、汇流箱 本周计划完成 3 台，实际完成 4 台，累计完成 15 台，共 15 台。

#### (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 0.3MW，实际完成 0.3MW，下周计划完成 0.5MW，累计完成 1.5MW，共 2MW。

3、支架安装本周计划完成 40 组，实际完成 20 组，下周计划完成 42 组，累计完成 260 组，共 320 组。

4、组件安装本周计划完成 40 组，实际完成 20 组，下周计划完成 42 组，累计完成 250 组，共 320 组。

5、电缆敷设下周计划 0.8MW，实际完成 0.8MW，共 2MW。

6、逆变器本周计划完成 4 台，实际完成 8 台。下周计划完成 8 台。累计完成 24 台，共 40

台。				
7、汇流箱下周计划完成 2 台，累计完成 6 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、测量放点累计完成 270 个，下周计划完成 210 个，共 480 个。				
2、基坑开挖累计完成 138 个，下周计划完成 210 个，共 480 个。				
3、基础施工下周计划完成 210 个，共 480 个。				
<b>二、本周工程建设工作内容及完成情况</b>				
<b>1、道路工程</b>	已完成			
<b>2、开关站/升压站</b>	已完成。			
<b>3、综合楼/附属建筑</b>	完成			
<b>4、场内桩基施工</b>	本周完成 54 个，下周计划完成 532 个			
<b>5、支架及组件安装</b>	本周完成 59 组，组件完成 59 组。			
<b>6、逆变器及箱变</b>	逆变器本周完成 23 台，			
<b>7、送出工程（含对侧）</b>	已完成			
<b>8、现场调试</b>	无			
<b>9、出图情况</b>	已完成			
<b>10、设备到货情况</b>	<b>系统名称</b>	<b>计划到货日期</b>	<b>实际到货日期</b>	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			累计约 6.9MW
	汇流箱			累计约 35 台
	箱变			累计 20 台
	逆变器			累计 140 台

<b>11、人员/机械情况</b>	挖机 2 台，光伏区施工人员 44 人，搅拌机 3 台，装载机 1 台。			
<b>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：</b>				
<b>项目主节点</b>	<b>计划日期</b>	<b>调整日期</b>	<b>完成日期</b>	<b>延误原因及赶工措施（简述）</b>
<b>1、首个基础施工</b>				
<b>2、首套组件安装</b>				
<b>3、线路倒送电</b>				
<b>4、首个发电单元并网</b>				
<b>5、全容量并网</b>				
<b>四、主要协调问题及解决情况</b>				
<b>提出需要协调的问题</b>	增加人员机械，及材料到货转运。			
<b>未解决的协调问题解决进展</b>				
<b>五、下周计划主要工作内容</b>				
<b>1、道路工程</b>	已完成			
<b>2、综合楼工程</b>	已完成			
<b>3、升压站及开关站工程</b>	已完成			
<b>4、组件区域工程</b>	光伏区支架基础浇筑完成 532 个，组件安装 65 套。			
<b>5、逆变/箱变工程</b>	逆变器完成 8 台，完成 2 台箱变基础			
<b>6、外线工程</b>	已完成			
<b>7、其他</b>				

填报人： 楚法超 审核人： 陈渝 时间： 2017 年 12 月 15 日

工程现场照片（含文字描述）：



2017年12月14日红联光伏区8子阵基础回填



2017年12月13日红联光伏区13子阵组件安装