

瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

(11 月第 1 周)

编 制 时 间：2018.11.11

监理单位编制人：黎建光

监理单位审核人：唐剑

常州正衡电力工程监理有限公司

瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 分布式
光伏发电项目监理部

项目名称：瓯宝安防科技有限公司 1.2544MW 分布式光伏发电项目

建设单位：丽水杭泰光伏发电有限公司（正泰）

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：湖北湘电建设工程有限公司

一、工程概况：

工程地点：浙江省丽水市莲都区瓯宝安防科技有限公司

工程项目规模：本工程为 1.2544MW 分布式光伏发电项目

工程特点：本工程容量为总容量为 1.2544 兆瓦，共分 12 个厂房屋顶。共布置 4480 块 27W 多晶太阳能电池板。支架基础采用混凝土结构，支架采用热镀锌，组件采用 280wp/多晶硅太阳能组件，数量 4480 块，并网型逆变器采用 50KW 组串式 20 台、30 KW 组串式 4 台，具备防孤岛保护、各种电流电压保护、漏电保护以及绝缘阻抗检测等保护功能，通过汇流箱接入并网点。并网点为 3 个 380V 并网点进入用户侧配电 380V 母线并网。

工程性质：新建就地发电、就地并网、自发自用、余电上网型光伏电站

二、施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1	支架基础	基础放线	无	1、3、5	30%
2					
3					

4					
5					

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、其他电气安装等）

3、进度情况分析：刚开工，由于物资暂未进场，施工进度滞后。

4、四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	（进场材料、构配件、设备）名称	进场时间 （年月日）	进场数量 （单位）	拟用部位
1	PVI-F1*4 电缆		M	屋面光伏区域
2	GYTA53-8B1 电缆		M	控制设备
3	ZC-KVVP450/7 50V7*1.5 电缆		M	控制设备
4	ZC-KVVP450/7 50V4*1.5 电缆		M	控制设备
5	ZC-KVVP450/7 50V5*1.5 电缆		M	控制设备

五、现场人员配置情况

1、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

管理人员：黎建光

2、施工单位：湖北湘电建设工程有限公司

3、（1）管理人员：万剑锋

（2）生产工人：

土建专业：叶照亮

安装专业：万明亮

六、施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配件、设备进场验收	1、前后立柱	详情见材料进场清册
		2、檩条	详情见材料进场清册
		3、连接件	详情见材料进场清册
		4、斜梁	详情见材料进场清册
		5、SBS 卷材	详情见材料进场清册
2	监理旁站项目	1	
		2	
		3	
		4	
		5	
3	施工质量检查记录	1、	监理检查记录
		2、	监理检查记录
		3、	监理检查记录
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、	
		3、	
		4、	
		4、	
		5	
5	分部分项工程验收	1、	
		2	
		3	
		4	
		5	
6	其他	1	
		2	
		3	
		4	

七、施工质量问题

（一）上周质量问题的整改情况：未进场，未施工。

1、无

2、安装工程质量问题：无

3、其他质量问题：无

（二）本周检查的质量问题（出现部位、原因等）及整改要求（完成时间、达到的合格标准）

1、本周发现的主要问题是：现场发现个别施工人员未佩戴安全帽，现场警告并及时整改。

2、安装工程质量问题：无

八、安全文明施工

1、要求施工单位项目负责人每天对施工人员进行安全交底，并保留记录及人员签名；

2、当天施工过程中造成的垃圾及时清理出场；

3、施工单位需跟施工人员签订施工协议；为施工人员购买意外保险。

九、沟通协调

1、催促施工项目负责人抓紧时间落实人员进场，以免影响并网节点；

2、监理、业主跟厂方领导协调早上进场施工时间。

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

暂无

十一、天气统计表。

日期 天气	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
晴	多云		多云		多云		多云
雨				小雨		小雨	
阴		阴					
雾							
温湿度							

十二、监理工作统计表：

序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	1	1	1	

2	审批施工组织设计（方案）				
3	审核施工图纸				
4	发出监理通知				
5	审批分包单位				
6	原材料审批	1	1	1	未见审批文件、材料进场只是感观合格
7	构配件审批				
8	设备审批				
9	分项（检验批）工程质量验收				
10	分部（子分部）工程质量验收				
11	不合格项验收				
12	监理抽查复试				
13	监理见证取样				
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备				

十三、本周监理工作小结：

本周主要完成了 3 栋楼面放线工作。对于现场发现的质量问题，要求及时整改后再报监理复验；对于现场安全文明施工是本项目的第一要素，监理每天巡视在项目现场，发现安全隐患要求及时处理，以免后患。每天做好监理巡查记录。

十四、本周发现的现场问题以图片形式展示。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	检查支架基础放线情况	巡视支架基础放线
------	------------	----------

图片		
文字描述	组件进场放线	1#楼顶原貌
图片		

二、质量问题影像

文字描述		
图片		
文字		

描述		
图 片		

三、安全文明施工影像

文字 描述		
图 片		
文字 描述		
图 片		

五、其他施工事宜影像

文字 描述		
图 片		
文字 描述		
图 片		