

安徽蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目

监 理 周 报

第 8 期

编 制 时 间：2019.04.19

监理单位编制人：张建忠

监理单位审核人：徐耀生

常州正衡电力工程监理有限公司

安徽蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目

监理部

项目名称：安徽蚌埠海吉星 3.5MW 屋顶光伏发电项目

建设单位：蚌埠东宝新能源有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：五洋电力建设股份有限公司

一、 工程概况：

本工程建设规模为 3.5mwp 屋顶光伏发电项目，地点位于蚌埠海吉星农产品物流有限公司屋顶。采用 275wp 单晶硅组件 12672 件，每 22 件串为 1 组串，每 9 串接入一台 CPSSCA50KTL-D0 逆变器，通过多回线路接入至用户 0.4kv 低电压母线。

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	光伏区	（电缆沟开挖）		31#32#33#	100%
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)

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	光伏区	檩条加固	32#	31#	31#50%
2					
3					
4					
5					

3、进度情况分析：施工人员平均每天 14 人

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	加固件檩条	2019. 3. 23	1 车	19#屋顶
2	加固檩条	2019. 3. 31	1 车	18#屋顶、32#屋顶
3	夹具、压块、辅材	2019. 4. 15	齐全	光伏区
4				
5				
6				

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

监理人员：张建忠

2、施工单位：五洋电力建设股份有限公司

(1) 管理人员：汪杰

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	夹具（厚度 3mm 长度 6cm）符合要求	照片
		中压块（厚度 3mm 长度 6cm）符合要求	照片
		边压块（厚度 3mm 长度 6cm）符合要求	照片
2	监理旁站项目	1、30#31#32#电缆沟开挖	监理旁站
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、32#檩条加固完成（紧固螺栓 12 个）连接牢固	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、	
		2、	
		3、	
		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

1、本周主要工作：主要对蔬菜区 32#楼屋顶进行檩条加固完成；31#檩条加固完成 50%；光伏区 30#31#32#电缆沟开挖完成。

八、安全文明施工

施工人员能够戴安全帽、穿反光背心、系安全带；但现场临时用电不符合规范要

求，已整改；安全防护不到位，已要求进一步整改。

九、沟通协调

和蚌埠东宝新能源有限公司、EPC 单位现场安全、进度问题进行沟通协调，尽快落实问题整改和人员进场。

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

2、工程签证：无

3、其他：3月4日下发开工令，目前已完成 19#、32#、31#50%檩条加固；蔬菜区电缆沟开挖完成。

十一、天气统计表。

日期 天气	六	日	一	二	三	四	五
晴					√	√	√
雨				√			
阴	√	√	√				
雾							
温湿度	8℃-21℃	8℃-20℃	8℃-18℃	8℃-20℃	15℃-28℃	14℃-31℃	14℃-23℃

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	份	1	5	
2	审批施工组织设计（方案）	份		1	
3	审核施工图纸	份		1	
4	发出监理通知	份	2	6	
5	审批分包单位				
6	原材料审批				

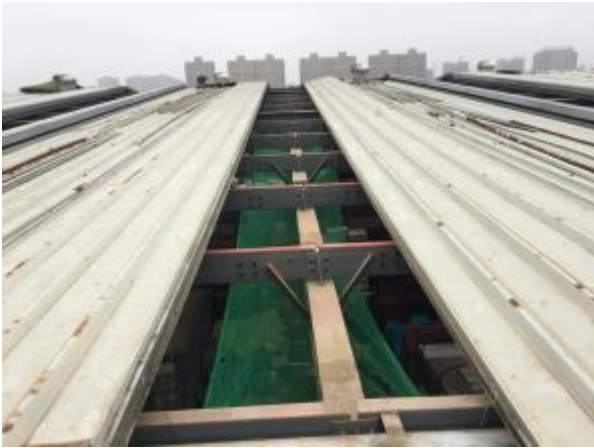
7	构配件审批				
8	设备审批				
9	分项（检验批）工程质量验收				
10	分部（子分部）工程质量验收				
11	不合格项验收				
12	监理抽查复试				
13	监理见证取样				
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备				

十三、本周监理工作小结：

- 1、本周蔬菜区 32#楼进行檩条加固完成，31#檩条加固完成 50%、蔬菜区电缆沟开挖完成；
- 2、监理项目部坚持每天对施工现场进行检查，并做记录（监理日志）。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	31#檩条加固	19#夹具试装
图片		
文字描述	电缆沟开挖	31#檩条加固

图片



二、质量问题影像

文字描述		
图片		

三、质量问检查影像

文字描述	32#电缆沟高度测量	夹具长度测量
图片		

四、安全文明施工影像

文字描述	蔬菜区要求做护栏（已下监理工程师通知单）
图片	

五、其他施工事宜影像

文字描述	无
图片	