

联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 5 期

编 制 时 间：2019.11.17

监理单位编制人：何柏林

监理单位审核人：王国富

常州正衡电力工程监理有限公司

联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目

监理部

项目名称：联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目

建设单位：合肥正泰光伏发电有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：安徽臻杰建设工程有限公司、安徽慧天新能源有限公司

一、工程概况：

合肥联宝电子科技有限公司 1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房因屋顶需安装光伏。经研究，对现有结构进行加固处理，施工单位上报加固方案及工期进度表并按照加固方案进行。

合肥联宝电子科技有限公司1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶建设安装总容量为5.99MW的屋顶分布式光伏电站。



二、施工概述：（包含厂房钢结构加固工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、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、厂房钢结构加固工程

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
----	------	--------	----------	----------

1	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固工程	1#库加固施工情况 拉条完成 26%; 斜支撑完成 25%; 斜支撑连接板完成 25%; 檩条完成 0%。	1#库加固施工情况 拉条完成 26%; 斜支撑完成 25%; 斜支撑连接板完成 25%; 檩条完成 0%。
2	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固工程	2#库加固施工情况 拉条完成 32%; 斜支撑完成 48%; 斜支撑连接板完成 48%; 檩条完成 0%。	2#库加固施工情况 拉条完成 32%; 斜支撑完成 48%; 斜支撑连接板完成 48%; 檩条完成 0%。
3	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固工程	3#库加固施工情况 拉条完成 41%; 斜支撑完成 11%; 斜支撑连接板完成 11%; 檩条完成 0%。	3#库加固施工情况 拉条完成 41%; 斜支撑完成 11%; 斜支撑连接板完成 11%; 檩条完成 0%。
4	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固工程	4#库加固施工情况 拉条完成 65%; 斜支撑完成 100%; 斜支撑连接板完成 100%; 檩条完成 0%。	4#库加固施工情况 拉条完成 65%; 斜支撑完成 100%; 斜支撑连接板完成 100%; 檩条完成 0%。
5	联宝	厂房钢结构加固工程	5#库加固施工情况 拉条完成 61%;	5#库加固施工情况

	(合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目		斜支撑连接板完成 71%; 斜支撑完成 71%; 檩条完成 3%。	拉条完成 61%; 斜支撑连接板完成 71%; 斜支撑完成 71%; 檩条完成 3%。
6	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固工程	6#库加固施工情况 拉条完成 57%; 斜支撑完成 58%; 斜支撑连接板完成 62%; 檩条完成 47%。	6#库加固施工情况 拉条完成 57%; 斜支撑完成 58%; 斜支撑连接板完成 62%; 檩条完成 47%。
7	联宝 (合肥) 电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	5.99MW 的屋顶分布式光伏电站。配电室改造	1. 屋面围栏加工安装 2. 6 号屋面组件安装 3. 桥架安装。	1. 屋面围栏加工安装 2. 6 号屋面组件安装 3. 桥架安装。

2、进度情况分析：施工人员平均每天 45 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	钢管Φ159*6.0, 钢板 620*200*2, 钢板 526*450*20 钢板 90*10	2019.9.30	14T	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固
2	圆钢Φ12	2019.10.17	10870 根	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固

3	钢管Φ159*6.0 钢板 620*200*20 526*450*20 钢板 90*10	2019. 10. 14	13T	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固
4	钢管Φ159*6.0 钢 526*450*20	2019. 10. 17	13. 1T	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固
5	钢板 620*200*20 526*450*20 钢板 200*200*8 200*120*8 钢管Φ168*4.0	2019. 10. 21	20. 7T	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固
6	檩条 C260*75*20* 2. 2T	2019. 10. 22	128	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房钢结构加固
7	檩条连接件 L150	2019. 11. 08	2000 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
8	中压块 20-60	2019. 11. 08	7546 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
9	外六角自攻螺栓 St4. 8*16	2019. 11. 08	7991 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
10	内六角螺栓 M8*30	2019. 11. 08	10017 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
11	外六角螺栓 M8*20	2019. 11. 08	12230 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
12	弹垫 M8	2019. 11. 08	10017 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
13	螺母 M8	2019. 11. 08	10017 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
14	法兰螺母 M8	2019. 11. 08	12231 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶

15	导电垫片 DP-DD-L	2019. 11. 08	10037 只	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶
16	光伏组件 275W	2019. 11. 15		1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房屋顶

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：王国富、何柏林

2、施工单位：臻杰建设工程有限公司、安徽慧天新能源有限公司

（1）臻杰管理人员：郑云、马开凤

（2）慧天管理人员：汪乐平、程建辉

六、施工质量控制情况

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		
2	监理旁站项目	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、	
		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	1、	
		2	

	验收	3	
		4	
		5	
6	其他	1	
		2	
		3	
		4	

七、施工质量问题

八、安全文明施工

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底形成文件并保存影像

九、沟通协调

无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

2、工程签证：无

3、其他：无

十一、天气统计表。

日 期 天 气	11	12	13	14	15	16	17
晴	晴			晴	晴转多云	晴转多云	
雨							
阴		阴	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	5	
2	审批施工组织设计（方案）			1	
3	审核施工图纸		1	2	
4	发出监理通知		1	2	
5	审批分包单位				
6	原材料审批			4	
7	构配件审批			2	
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				

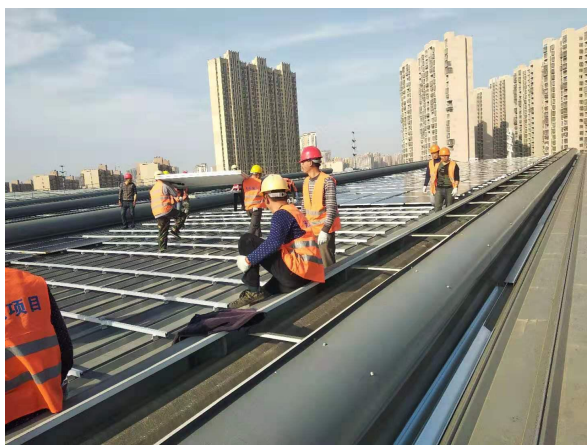
十三、本周监理工作小结：

- 1、厂房内电焊施工易造成火灾，已要求施工单位增加安全员和防火布；
- 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	厂房加固	组件吊装
------	------	------

图片		
文字描述	斜支撑连接板安装打孔	屋顶光伏材料到货
图片		
文字描述	标条安装	组件散料
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		
图 片		

四、安全文明施工影像

文字 描述	
图 片	

五、其他施工事宜影像

文字 描述	无
图 片	