



监 理 周 报

工程名称：沭阳中邳苏讯新能源有限公司新建 2.85MWp 屋顶分布式光
伏发电项目

第 6 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：蔡扣林



报告日期：2021 年 10 月 21 日

项目名称: 沭阳中邳苏讯新能源有限公司新建 2.85MWp 屋顶分布式光伏发电项目

建设单位: 海宁科贸微电网技术有限公司

施工单位: 浙江众能工程技术有限公司

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

一、 工程概况:

本工程电池组件选用 330Wp 多晶硅电池组件 6777 块, 装机容量为 2.236MWp。

本项目所在地为江苏省宿迁市, 拟在苏讯新能源有限公司屋顶安装光伏组件, 建设分布式光伏电站, 利用屋面1号2号, 共计2个屋面, 本项目总安装容量为2.236MW, 采用“自发自用, 余电上网”模式, 在用户侧并网, 接入电压等级为0.4KV, 本项目分为6个并网单元, 分别接入厂区3台变压器0.4KV侧母线用户侧并网, 本项目厂房屋面均为彩钢瓦屋面, 组件沿屋面倾角布置。

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)

已完成工作量: 完成全部工作量的 50%

- 1、夹具到货 100%; 逆变器支架未到货; 桥架未到货; 并网柜未到货。
- 2、光伏线到货 100%; 交流电缆未到货;
- 3、2#屋面支架安装完成; 检修通道未安装; 桥架未安装; 逆变器支架未安装; 组件吊装完成 50%; 组件安装完成 50%; 光伏线敷设 50%。交流电缆未敷设,
- 4、总计: 夹具安装完成 100%, 导轨安装完成 100%; 检修通道安装完成 0%, 桥架安装完成 0%。逆变器支架安装 0%, 组件安装 50%。交流电缆敷设 0%,
- 5、配电室并网柜基础 0%。并网柜拼柜 0%。
- 6、1#屋面夹具安装 100%; 支架安装 100%, 逆变器安装 0%, 桥架安装 0%, 检修

通道安装 0%；组件安装 0%，交流电缆敷设 0%，直流电缆敷设 0%

7、2#屋面夹具安装 100%；支架安装 100%，逆变器安装 0%，桥架安装 0%，检修通道安装 0%；组件安装 100%，交流电缆敷设 0%，直流电缆敷设 100%

二、工程项目进度情况一览表

一、本周工程建设工作内容及完成情况

1、2#屋面

工作项目	总工作量	已完成量	本周完成量	备注
夹具	100%	100%	100%	
支架安装	100%	100%	100%	
检修通道安装	100%	0%	0%	
逆变器支架安装	100%	0%	0%	
桥架安装	100%	0%	0%	
逆变器安装	100%	0%	0%	
组件安装光伏线 敷设	100%	100%	100%	
交流电缆敷设	100%	100%	100%	
MC4 插头制作	100%	0%	0%	
逆变器接线	100%	0%	0%	
扁铁焊接	100%	0%	0%	
水冲洗系统安装	100%	0%	0%	

2、1#屋面

工作项目	总工作量	已完成量	本周完成量	备注
夹具	100%	100%	100%	
支架安装	100%	100%	100%	
检修通道安装	100%	0%	0%	
逆变器支架安装	100%	0%	0%	
桥架安装	100%	0%	0%	
逆变器安装	100%	0%	0%	
组件安装光伏线 敷设	100%	0%	0%	
交流电缆敷设	100%	0%	0%	
MC4 插头制作	100%	0%	0%	
逆变器接线	100%	0%	0%	
扁铁焊接	100%	0%	0%	
水冲洗系统安装	100%	0%	0%	

三、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：梁智豪

2、施工单位：

（1）管理人员：靳后柱

四、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、无	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
2	监理旁站项目	1、无	
		2、	
3	施工质量检查记录	1、支架安装检查记录	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量验收	1、无	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
5	分部分项工程验收	1、支架验收	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
6	其他	1、无	
		2、	
		3、	
		4、	

五、施工质量问题：

支架验收不合格，已下发通知单整改。

六、安全文明施工

1、施工项目部已按监理项目部要求，每天已召开早班会，对施工人员进行安全技术交底形成文件并保存影像发至项目施工群。

2、本周无安全隐患，机械、人员零事故。

七、沟通协调：无

八、其他事宜：无

九、天气统计表。

日 期	10.15	10.16	10.17	10.18	10.19	10.20	10.21
天 气	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴

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	0		
3	审核施工图纸	份	0		
4	发出监理通知	份	3	7	
5	发出监理联系	份	2	5	
6	审批分包单位	份	0		
7	原材料审批	份	0		
8	构配件审批	份	0		
9	设备审批	份	0		
10	分项（检验批）工程质量验收	份	1	1	
11	分部（子分部）工程质量验收	份			

12	不合格项验收	份			
13	监理抽查复试	份			
14	监理见证取样	份			
15	清退不合格建筑材料、构配件、设备	份			

十二、下周工作计划：

1、2#屋面

工作项目	总工作量	已完成量	本周完成量	备注
夹具	100%	100%	100%	
支架安装	100%	100%	100%	
检修通道安装	100%	100%	100%	
逆变器支架安装	100%	0%	100%	
桥架安装	100%	0%	100%	
逆变器安装	100%	0%	100%	
组件安装光伏线 敷设	100%	0%	100%	
交流电缆敷设	100%	0%	100%	
MC4 插头制作	100%	0%	0%	
逆变器接线	100%	0%	100%	
扁铁焊接	100%	0%	100%	
水冲洗系统安装	100%	0%	0%	

2、1#屋面

工作项目	总工作量	已完成量	本周完成量	备注
夹具	100%	0%	100%	
支架安装	100%	0%	100%	
检修通道安装	100%	0%	100%	
逆变器支架安装	100%	0%	100%	
桥架安装	100%	0%	100%	
逆变器安装	100%	0%	100%	
组件安装光伏线 敷设	100%	0%	100%	
交流电缆敷设	100%	0%	100%	
MC4 插头制作	100%	0%	0%	
逆变器接线	100%	0%	100%	
扁铁焊接	100%	0%	100%	
水冲洗系统安装	100%	0%	0%	