

助残扶贫分布式光伏电站项目

(五市十三县)

工 程 日 报

提交部门: 常州正衡助残扶贫监理项目部

编 制: 张 军 枫

签 发 人: 胡 景

日 期: 2019 年 03 月 14 日

监理日报表

一、参建单位

建设单位：江苏农垦清洁能源有限公司（江苏省农垦集团）

江苏省慈善总会

江苏省省残疾人福利基金会

设计单位：中曼电力科技有限公司

施工单位：江苏欣佰建设工程有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

二、项目进展：

1. 发电安装工程：

地 区	工程总量 (户)	已完成勘 测工程量 (户)	当日计划 完成量 (户)	当日实际 完成量 (户)	累计完成 量 (户)	累计完 成率	备注
淮 安	暂定	777	10	16	244	31%	
徐 州	暂定	858	20	13	175	20%	
宿 迁	暂定	1004	30	17	276	27%	
盐 城	暂定	360	0	5	85	23%	
连云港	暂定	623	25	3	90	14%	
总 计	约 5000 户	3622	85	54	870	17%	

2. 并网情况：

地 区	工程 总 量 (户)	已完成 勘测工 程量 (户)	当日计 划完成 量 (户)	当日实 际完成 量 (户)	累计 完成量 (户)	累计 完成率	备注
-----	------------------	-------------------------	------------------------	------------------------	------------------	-----------	----

淮 安	暂定	777	20	2	26	3%	递交并网材料，审核通过后进行相应的并网工作。
徐 州	暂定	858	15	0	0		
宿 迁	暂定	1004	30	2	66	6%	
盐 城	暂定	360	30	1	1	0.2%	
连云港	暂定	623	25	0	0		
总 计	约 5000 户	3622	125	5	93	1%	

二、当日工作完成情况：

1. 安全文明情况

- 1) 现场巡视要求施工人员做好安全防护措施，确保施工安全；
- 2) 现场检查安全措施落实情况；施工人员安全保护配备情况；
- 3) 临时电源线路接线良好，有完善的保护接地。
- 4) 已进行安全技术交底，完成三级安全教育。

2. 施工现场检查情况

- 1) 现场检查基本按照图纸设计要求施工；
- 2) 安装支架、组件、组件与支架接地的固定螺丝必须拧紧，确保工程质量；
- 3) 主要设备到场组织开箱检查并做好相关记录；
- 4) 新到工人跟随熟练工学习，要求做好相关技术交底；
- 5) 现场检查安装情况，发现组件安装后存在遮阴情况，立即责令施工人员拆除调整；
- 6) 已进行技术交底，要求按照图纸设计及技术规范要求进行施工，确保工程质量。

3. 其他完成的工程量（消缺整改完成量）

备注：本项为监理当日检查稍微轻微问题项，已要求现场立即做出整改，现场也积极配合做出相应整改，未整改的或严重问题均由监理通知单下发告知处理。

- 1) 预埋件（挂钩）与导轨位置设置不合理，未按图施工，已要求现场进行整改；
- 2) 支架安装过程中，发现檩条有扭力现象，要求施工队立即整改；
- 3) 接地线安装过程，发现使用 6mm²，与设计图纸不符，责令立即整改；

- 4) 屋面加固未整改到位, 现场已要求施工单位进行重新加固。
5)

4. 现场施工人员:

地区	施工队 数 量	施工队 总 人 数	是否满足施 工进度要求
淮安	2	28	不满足, 已要 求增加人数
徐州	5	28	
宿迁	3	31	
盐城	2	12	
连云港	3	15	
总计	15	114	较目前进场材 料人员满足施 工要求, 但按计 划总进度人员 配备不足

三、主要设备及材料到货情况:

序 号	名称/型 号	生产厂家	总数量	当日到货量 (PCS)	累计 到货总量 (PCS)	累计 到货率 (大约值)	是否满 足施工 进度要 求
1	光伏组件	欧贝黎	约 5000 户用量	1140	19521	32%	满足目前 人员配备, 但较计划 总进度相 差甚远
2	光伏逆变	古瑞瓦特	约 5000	0	2000	40%	满足

	器		户用量				
3	光伏支架	泰坦支架	约 5000 户用量	0	2050	因材料需拼接剪裁，占比目前无法统计	满足
4	单相配电箱	诺基尼、宁海	约 5000 户用量	329	1713	34%	满足
5	其他辅材（挂钩等）	泰坦支架（挂钩）/兴化不锈钢厂（其他钢配件）	约 5000 户用量	0	7 批次	本项到货杂乱，无法统计	满足

四、明日施工计划：

地区	发电安装工程（户）	验收并网工程（户）	备注
淮安	10	20	
徐州	20	20	
宿迁	30	30	
盐城	10	30	
连云港	25	25	
总计	95	125	

五、存在问题及需要协调事宜（如采取监理措施详细描述）

- 1、部分用户电表（原接入电表）距离电站距离太远（集中电表未安装在用户家），考虑线损，是否可以协调调整并网接入点以增加相应断路器的形式将并网接入点移动至就近位置。
- 2、各地区残联提供符合安装要求的人员名单与计划 5000 户仍相差很多。

3、各乡镇供电局对我们现场并网工作消极对待，仍以未接到上级正式通知为由，拒绝积极配合并网工作。请农垦公司予以相应支持。

六、附工程进度计划（赶工）

助残扶贫分布式光伏电站项目施工进度计划（3.7赶工调整）											
序号	区域		户数	类型	时间	2			3		
						上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
1	徐州	丰县	858	安装	2019年2月25日-4月15日						
1				并网	2019年3月13日-4月20日						
2	连云港	赣榆区	455	安装	2019年3月1日-4月5日						
3				并网	2019年3月12日-4月5日						
6		东海县	182	安装	2019年3月1日-4月12日						
7				并网	2019年3月25日-4月12日						
8	淮安	淮安区	124	安装	2019年2月25日-3月15日						
9				并网	2019年3月8日-3月22日						
11		涟水县	542	安装	2019年2月20日-4月8日						
13				并网	2019年3月5日-4月20日						
14		盱眙县	83	安装	2019年3月15日-4月8日						
16				并网	2019年3月22日-4月15日						
17	盐城	阜宁县	74	安装	2019年4月1日-4月8日						
19				并网	2019年4月7日-4月15日						
20		滨海县	213	安装	2019年3月5日-3月22日						
22				并网	2019年3月12日-3月29日						
23		响水县	83	安装	2019年3月23日-3月31日						
25				并网	2019年3月30日-4月8日						
26	宿迁	沭阳县	251	安装	2019年3月24日-4月7日						
28				并网	2019年3月31日-4月15日						
29		泗阳县	432	安装	2019年2月21日-4月1日						
30				并网	2019年2月28日-4月10日						
32		泗洪县	303	安装	2019年2月21日-3月23日						
34				并网	2019年2月28日-3月31日						
35		宿城区	52	安装	2019年4月2日-4月7日						
37				并网	2019年4月10日-4月16日						
40	项目扫尾	收尾			2019年4月20日-4月23日						
41		竣工验收			2019年4月20日-4月23日						