

上海商务印刷 3.8MW 分布式 光伏发电项目

工 程 日 报

提交部门： 常州正衡监理项目部

日 期： 2023 年 06 月 02 日

工程日报表

施工日期：2023 年 06 月 02 日

天气情况：晴 22℃---33℃

一、项目进展：

1.场平情况：无

2. 土建工程：（3.8MW 高压部分暂定）

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
箱变基础	1	0	0	0%
预制舱基础	1	0	0	0%

3.阵列区机电安装工程：（3.8MW 高压部分）

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
支架安装	3800kw	0	3180kw	83.4%
组件安装	6909 块	700 块	3490 块	50.5%
逆变器安装	12 台	8 台	10 台	83.3%
电缆支架(桥架)安装	1500 米	0	1200 米	80%
接地装置安装	5000 米	0	0	0%
光伏电缆安装	45000 米	0	40000	88.8%
控制电缆安装	1000 米	0	0	0%

4.机电安装工程：（3.8MW 高压部分）

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
高压柜安装	5 面	0	0	0%
预制舱安装	1 台	0	0	0%

变压器	1 台	0	0	0%
调试工作	0%	0	0	0%

5.送出工程：无

6. 并网情况：

分项工程	工程总量	当日完成量	累计完成量	累计完成率
开关站倒送电	3.8MW	0	0%	0%
并网容量	3.8MW	0	0MW	0%

二、当日工作完成情况：

1. 安全文明情况

- (1) 施工现场对临边进行安全检查；
- (2) 例行完成班前会及安全教育并签字确认。

2. 完成的工程量

- (1) 组件安装。
- (2) 逆变器安装。
- (3) 设备基础开挖。

3. 现场人员、机具情况

施工方施工总人数： 15 人。

今日机械设备：挖机 1 台。

三、主要设备及材料到货情况：

序号	名称/型号	总数量	累计到货	计划到货时间	生产厂家
1	光伏组件	6909 块	6909 块	2023.05.27	通威
2	支架	3.8MW	3.2MW	2023.05.13	江阴永嘉新能源
3	逆变器	300kw 8 台 196kw 4 台	300kw8 台 196kw4 台	2023.05.23	华为

4	并网柜	1 台	0	2023.06.15	/
5	光伏电缆	50000 米	50000	2023.05.20	玖开特种线缆(上海)有限公司
6	低压电缆	4350 米	0	2023.06.10	/
7	高压电缆		0	2023.06.10	/
8	桥架	2160 米	0	2023.06.05	/
9	接地扁铁	5000 米	0	2023.06.12	/
10	检修通道	500 米	500 米	2023.05.24	/
11	变压器	1 台	0	2023.06.15	/
12	高压柜	5 台	0	2023.06.15	/
13	预制舱	1 台	0	2023.06.15	/

四、后两日施工计划：

时间	计划工作内容
2023.6.3	(1) 彩钢瓦屋面组件安装。(2) 土建施工
2023.6.4	(1) 彩钢瓦屋面组件安装。(2) 土建施工

五、项目手续办理情况：项目手续办理情况

序号	项目手续	完成情况
1	项目核准批复文件/项目备案文件	完成
2	可研报告评审意见	完成
3	项目规划选址意见	无此项
4	建设用地土地预审批复	无此项
5	项目用地涉及林地情况说明	无此项
6	临时占用林地可行性研究报告（林勘报告）	无此项
7	林勘报告评审意见	无此项

8	项目接入系统方案审查意见	
9	送出线路可研报告	无此项
10	送出线路路径方案审批意见	无此项
11	地质灾害危险性评估报告及附图	无此项
12	矿产压覆报告	无此项
13	项目水土保持方案的批复	无此项
14	建设项目环境影响评价报告表	无此项
15	环评批复意见	无此项
16	防洪评价报告	无此项
17	并网协议	未见
18	调度命名及编号	未见
19	并网调度协议	未见
20	供用电合同	未见
21	电价批复	未见
22	质监报告	未见

六、存在问题及需要协调事宜：

无

七、现场照片



组件安装、接线



站班会



设备基础开挖