

# 捷太格特密封科技(无锡)有限公司

## 800kW 分布式光伏项目

# 工 程 日 报

第 3 期 (2023 年 11 月 17 日) 天气: 晴 温度 5-16℃  
山东中星安装工程有限公司 编制: 蒋青松 日期 2023. 11. 17

### 一、工程进度

#### 1、今日现场进度完成情况

| 施工内容     | 计划目标 | 今日完成 (%) | 累计完成 (%) | 明日计划 | 备注 |
|----------|------|----------|----------|------|----|
| 安全护栏安装   |      | 0%       | 0%       | M    |    |
| 夹具固定     |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 支架安装     |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 组件安装     |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 直流桥架安装   |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 直流电缆敷设   |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 交流桥架安装   |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 交流电缆敷设   |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| 逆变器安装    |      | 0%       | 0%       | 台    |    |
| 铜鼻制作     |      | 0%       | 0%       | 套    |    |
| 防雷接地     |      | 0%       | 0%       | M    |    |
| 清洗系统安装   |      | 0%       | 0%       | kW   |    |
| MC4 端子制作 |      | 0%       | 0%       | MW   |    |
| 并网柜安装    |      | 0%       | 0%       | 台    |    |
| 视频监控     |      | 0%       | 0%       | 台    |    |
| 并网接线     |      | 0%       | 0%       | 次    |    |

## 二、主要设备及材料到货情况：

| 名称/型号 | 到货量  | 到货时间  | 生产厂家   | 单位 | 备注  |
|-------|------|-------|--------|----|-----|
| 安全护栏  | 100% | 11-17 | 南京晶伏   | M  | 合同量 |
| 夹具    | 100% | 11-15 | 南京晶伏   | 套  | 合同量 |
| 配重    | 100% | 11-14 | 镇江雅林   | 块  | 155 |
| 导轨/支架 | 100% | 11-15 | 南京晶伏   | 根  | 合同量 |
| 组件安装  |      | /     | 晶科     | kW |     |
| 桥架    |      | /     |        | M  |     |
| 直流电缆  | 75%  | 11-17 | 无锡江南电缆 | M  |     |
| 交流电缆  |      | /     |        | M  |     |
| 逆变器   |      | /     | 阳光     | 台  |     |
| 接地扁铁  | 100% | 11-16 | 江苏国强   | M  | 200 |
| 并网柜   |      | /     |        | 台  |     |
| 视频监控  |      | /     | 海康威视   | 台  |     |
| 并网接线  |      | /     |        | 次  |     |

## 今日主要完成以下工作：

1. 夹具组装完成 75%

## 今日主要材料到货情况：

1. 直流电缆 到货 75%；
2. 安全护栏材料到货 100%。

## 明日计划安排

1. 明天安排新进场人员进行体检。
2. 其他工作安排。

## 三、外部条件、合规性手续办理情况

1. 并网资料准备；接入方案已快递给申能王上佳，竣工资料准备。
2. 并网手续对接。

## 四、工程质量

严格遵守建设单位、监理单位、施工合同及建设管理部门有关规定、按照施工方案的要求，严格落实安全技术交底，严把工程质量关。

## 五、安全文明施工

本项目采用安全文明施工规范如下：

### 一）、安全文明施工的目标

1、贯彻执行《建设工程施工现场管理规定》，按《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-99）的规定，实现安全、文明施工，达到现代城市对工程施工过程中的相关标准，创建一个安全文明的施工环境。

2、杜绝伤害、杜绝重大安全和火灾事故，需要动火前一定要进行动火申请，并且告知厂方安全部门方可施工。

### 二）、思想意识保证

1、全体施工人员特别是管理人员都要树立“保安全”、“抓质量”、“促进度”、“树形象”等思想。

2、在施工过程中，采取多种形式，经常讲、反复讲、天天讲，使“安全为了生产、生产必须安全”成为每个员工的自觉行动。

### 三）、组织保证措施

1、建立现场安全生产、文明施工责任体系，并始终保证运转。

2、配合各岗位专兼职安全人员，特别是班组兼职安全人员，做到安全生产有人抓、有人管。

3、考虑厂方为物流公司，特设专人及时清扫施工道路附近施工区域内的垃圾，并及时清运。

### 四）、安全施工措施

1、采取安全封闭措施，将施工区域与行车道隔离，避免施工人员及物品进入行车区造成事故。并在施工区域明显处设置安全标志。在施工区域外设置警戒红线或标示。

2、坚持“三宝”正确使用和“四口”、“五临边”的正确防护。“三宝”即安全帽、安全网和安全带；“四口”指楼梯口、电梯口、预留洞口、通道口等各种洞口；“五临边”是指坑井沟及深基础周边，楼层周边、楼梯侧边、平台或阳台边、屋面周边。

### 五）、暑天施工的措施

1、针对近期的高温和雷雨天气，要求施工单位合理安排作业时间，抢两头、歇中间，在天气预报有强对流天气的情况下，应及时作出应对措施，禁止在恶劣天气环境下施工，

确保工人的身体健康。

2、暑季施工，天气炎热，在施工现场应随时提供充足的饮用水，以保证施工人员的身体水分充足。同时应提供含有电解质的饮料，如盐汽水等，以补充身体所需的盐分。现场应配备防暑药品，以备高温突发中暑情况的发生。

## 六、工程设计

| 项目     | 本周计划 | 本周完成 | 累计完成 | 下周计划 |
|--------|------|------|------|------|
| 支架排布图纸 | 完成   | 完成   | 完成   | /    |
| 组件排布图纸 | 完成   | 完成   | 完成   | /    |
| 电气图纸   | 完成   | 完成   | 完成   | /    |
| /      | /    | /    | /    | /    |

## 七、现场主要施工机械

- 1、汽吊：1台
- 2、叉车：1台

## 八、现场参建单位人员情况

| 参建单位  | 主要人员名单 | 人数(人) |
|-------|--------|-------|
| EPC方  | 蒋青松/王春 | 1     |
| 光伏施工方 | 周永光    | 6     |
| 监理单位  | 高治斌    | 1     |
| 合计    |        | 8     |

## 九、工程存在问题及解决办法

1. 到货卸车及吊装方案指导
2. 厂区规定和文书工作对接
3. 堆货区识别指示牌安装要求

以上问题已与施工班组于2023年11月15日现场协商确定完成。

## 十、现场图片

|        |          |
|--------|----------|
| 直流电缆到货 | 安全护栏材料到货 |
|--------|----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>             无疆重工股份有限公司<br/>             分体式内式夹装设备<br/>             施工名称: 夹装设备安装<br/>             施工时间: 2023.11.17 09:18<br/>             地点: 肇庆市·建水特利达新材料科技有限公司           </p>                                                       |  <p>             无疆重工股份有限公司<br/>             分体式内式夹装设备<br/>             施工名称: 夹装设备安装<br/>             施工时间: 2023.11.17 13:00<br/>             地点: 肇庆市·建水特利达新材料科技有限公司           </p> |
| <p>夹具组装施工现场</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  <p>             建水特利达新材料（五福）有限公司9000W分体式内式夹装设备<br/>             工 号: 梁国强<br/>             设备名称: 2023.11.17 18:28<br/>             温 度: 11℃<br/>             建设单位: 肇庆市建水特利达新材料有限公司<br/>             监理单位: 肇庆市建水特利达新材料有限公司           </p> |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |