



正衡监理

编号: JLYB-03

## 监 理 月 报

佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站到项目

2022 年 05 月

第 1 期

项目监理部



总监理工程师:

杜登栋

报告日期: 2022 年 05 月 31 日

常州正衡电力工程监理有限公司

## 监理月报

工程名称：佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站项目

第 1 次月报开始时间：2022 年 05 月 01 日 截止日期：2021 年 05 月 31 日

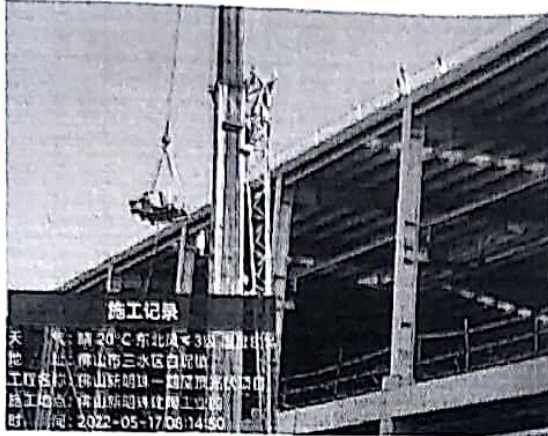
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

### 一、工程影像资料

| 序号 | 单位工程标准名称                           | 施工项目名称                    | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
|----|------------------------------------|---------------------------|------|------|----|
| 1  | 佛山市三水新明珠建陶工业有限公司 20MWP 屋顶分布式光伏电站项目 | 佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站项目 | 施工照片 | 35   |    |

### 二、监理重点工作情况

| 专业  | 事 项                                                                                 | 本月重点工作情况                                                                                                | 下月重点工作计划                              |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 进 度 |  | <p>本月夹具安装完成 35%，检修道板及角铁、桥架 60%吊装分散到位，桥架及走道支架安装 8%，夹具组合完成 80%，基础开挖完成 20%，目前正敦促施工单位加大人力投入力度，以加快工程量推进。</p> | <p>下月预计开关站箱变基础完成，组件安装完成，基本具备并网条件。</p> |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|  <p>施工记录<br/>天气: 阴 27°C 东南风 4级 湿度95%<br/>地 址: 佛山市三水区白坭镇<br/>工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目<br/>施工地点: 佛山新明珠建陶工业园<br/>时 间: 2022-05-29 07:36:57</p>  <p>施工记录<br/>天气: 阴 30°C 南风 4级 湿度76%<br/>地 址: 佛山市三水区白坭镇荣珠中路<br/>工程名称: 佛山新明珠一期屋顶光伏项目<br/>施工地点: 佛山新明珠建陶工业园<br/>时 间: 2022-05-30 10:22:01</p> |                              |                     |
| 设备交付进度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 部分组件已到货，其他设备正在逐步交付中。         | 下月全部到货              |
| 设计交付进度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 施工图纸交付                       |                     |
| 质量体系运作情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 质量能合格，总体运行良好                 | 落实质量保证体系，并对运行情况进行检查 |
| 施工图会审                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 根据现场实际调控                     |                     |
| 设计交底                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 已完成交底工作                      |                     |
| 方案审查                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 承包单位电子版施工组织已审并整改中、措施方案电子版已上报 | 已发联系单要求及时报审纸质版资料    |
| 技术交底                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 监理项目部主持召开了质量安全技术交底会          |                     |

|        |          |                                             |                                 |
|--------|----------|---------------------------------------------|---------------------------------|
|        |          | 议，承包单位签字                                    |                                 |
|        | 设计变更     | 暂无                                          |                                 |
| 安<br>全 | 安全培训情况   | 新进场施工人员已进行安全培训                              | 督促施工单位对新进场员工进行安全教育              |
|        | 安全交底情况   | 督促施工单位对班前进行质量、安全交底                          | 继续督促施工单位进行班前交底                  |
|        | 安全措施落实情况 | 安全措施落实良好                                    | 继续监督施工单位认真落实好安全措施               |
|        | 安全文明施工情况 | 现场文明、安全施工实施比较到位，彩光部位已拉警示带，工人佩戴安全帽良好，现场随做随清。 | 加强现场安全管理力度                      |
|        |          |                                             |                                 |
| 质<br>量 | 主要工序质量   | 施工质量合格                                      | 将对重要安装制作进行旁站                    |
|        | 主要原材料质量  | 支架材料符合设计要求                                  | 对主要材料进行开箱检查                     |
|        | 构（配）件质量  | 进场构配件质量合格                                   | 把控好进场构配件质量关                     |
|        | 设备质量     |                                             | 将对进场设备开箱检查                      |
|        | 质量验评情况   | 工序施工符合要求，但过程资料无法同步，组件进场到货检                  | 对进场设备将加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度督促资料到位 |

|        |        |         |          |
|--------|--------|---------|----------|
| 投<br>资 | 资金情况   | /       | /        |
|        | 款项支付情况 | 本月无资金批复 | /        |
|        | 预算外签证  | 无       | /        |
| 合<br>同 | 合同签订情况 | 施工合同已签订 | /        |
|        | 合同执行情况 | 按合同执行   | 做好合同执行工作 |

### 三、本月进度情况

| 序号 | 任务名称  | 计划开始时间     | 计划结束时间     | 实际本月完成时间 | 本月实际完成（完成量/总量） | 累计完成（完成量/总量） |
|----|-------|------------|------------|----------|----------------|--------------|
| 1  | 材料散运  | 2022.05.06 | 2022.05.12 |          | 60%            | 60%          |
| 2  | 支架安装  | 2022.05.06 | 2022.06.02 |          | 10%            | 10%          |
| 3  | 组件安装  |            |            |          |                |              |
| 4  | 桥架安装  |            |            |          |                |              |
| 5  | 组串电缆  |            |            |          |                |              |
| 6  | 接地安装  |            |            |          |                |              |
| 7  | 电缆敷设  |            |            |          |                |              |
| 8  | 走道安装  |            |            |          |                |              |
| 9  | 逆变器安装 |            |            |          |                |              |
| 10 | 并网柜安装 |            |            |          |                |              |

### 四、下月进度计划

| 序号 | 任务名称      | 计划开始时间     | 计划结束时间     | 预计完成（完成量/总量） |
|----|-----------|------------|------------|--------------|
| 1  | 支架安装（调整）  | 2022.06.01 | 2022.06.15 | 100%         |
| 2  | 组件安装      | 2022.06.15 | 2022.07.10 | 100%         |
| 3  | 桥架安装      | 2022.06.01 | 2022.06.20 | 100%         |
| 4  | 接地安装      | 2022.06.01 | 2022.06.20 | 100%         |
| 5  | 组串电缆      | 2022.06.15 | 2022.07.05 | 100%         |
| 6  | 逆变器安装     | 2022.06.15 | 2022.07.30 | 100%         |
| 7  | 配电柜安装电缆敷设 | 2022.06.30 | 2022.07.20 | 100%         |
| 8  | 并网发电      | 2022.07.70 | 2022.07.20 | 100%         |

### 五、安全文明施工情况

本月安全生产情况总体良好，承包单位安全意识尚可，管理人

员配备到位，电焊作业消防措施到位，临边已设置防护栏杆，彩光带已喷警示语，施工时拉好彩色警示带，工人佩戴安全帽良好，安全生产正常。

| 事故（起） |      |      | 编制安全<br>策划文件<br>（份） | 施工<br>人数 | 安全分包情况     |            |              |             |
|-------|------|------|---------------------|----------|------------|------------|--------------|-------------|
| 人身重伤  | 机械设备 | 电网事故 |                     |          | 分包队<br>伍数量 | 分包队<br>伍人数 | 系统外包<br>队伍数量 | 系统外队<br>伍人数 |
| 无     | 无    | 无    | 3                   | 15人      | 无          | /          | /            | /           |

佛山新明珠一期 12MWP 屋顶分布式光伏电站监理项目部

2022 年 05 月 31 日