

佛山旭阳工业园 4086.72kw 分布式光伏发电项目

月 报

2022 年 10 月

总第 1 期



常州正衡电力工程监理有限公司

2022 年 10 月 26 日

批 准：徐耀华

审 核：王立杰

编 制：陈大伟



扫描全能王 创建

目 录

一、	本期工程概况	1
二、	工程设计及管理单位	1
三、	本月施工进度情况	1
四、	工程质量控制情况	2
五、	工程安全控制情况	2
六、	本月工程量情况	2
七、	设备到货情况	2
八、	下月工作计划	2
九、	现场影像资料	3



一、 本期工程概况

本工程为佛山旭阳工业园 4086.72kw 分布式光伏发电项目，在佛山旭阳工业园区厂房屋顶及车棚规划建设分布式光伏发电项目 4086.72kw，拟安装组件 7466 件，每件 550wp，总建筑面积约 4 万平方米。采用 33 台 110KW 组串式逆变器，输出 0.38KV 三相交流电，经 4 台光伏低压汇流柜后接入两台光伏低压并网柜，经光伏低压并网计量柜母排连接至厂家变压器的低压配电装置，项目预计年发电量 370 万千瓦时，光伏电力消耗方式为余电上网，自用比例约为 80%。计划于 2022 年 2022 年 9 月 25 日正式启动开工，工期计划为 90 天。

二、工程设计及管理单位

1. 建设单位：佛山三旭洋太阳能发电科技有限公司
2. 管理方：佛山三旭洋太阳能发电科技有限公司
3. 设计单位：河北能源工程设计有限公司
4. 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
5. 承包单位：陕西 TCL 光伏工程有限公司
6. 施工单位：新泰市泰兴建筑工程有限公司

本期月报反应的是 2022 年 9 月 25 日至 2022 年 10 月 25 日佛山旭阳工业园 4086.72kw 分布式光伏发电项目建设期间开工后安全、质量、进度情况。

三、 本月施工进度情况

光伏区域工程	进度计划	Z 字爬梯与护栏安装因政策性停工原因略有滞后，下月进度补齐。组件、逆变器、护栏、厂房支架到货进度满足进度计划要求；运维通道板未按节点进入现场，已要求施工单位及时落实此事。内页资料滞后，已下发监理通知单落实此事。
	1. 护栏、防坠网安装：100%	
	2. Z 字爬梯安装：100%	
	3. 支架安装：0%	
	4. 其余工程未开始	
	本月完成情况	
	5. 护栏、防坠网安装：70%、100%	
	6. Z 字爬梯安装：厂房 1 安装完成	
	7. 支架安装：厂房 1 夹具组装完成 20%	
	8. 其余工程未开始	
	累计完成情况：	



	9. 护栏、防坠网安装：70% 、100% 10. Z字爬梯安装：50% 11. 支架安装：厂房1夹具组装完成20% 12. 其余工程未开始	
	本月到货：组件6076片 逆变器入场5台 护栏材料全部到场 厂房支架材料全部到场	
	主要设备累计到货： 组件6076片 逆变器入场5台 护栏材料全部到场 厂房支架材料全部到场	

四、 工程质量控制情况

1、材料入场验收合格，护栏安装牢固，防护网安装合格，爬梯安装牢固（需增设防护网）。

五、工程安全控制情况

- 1、安全带、工器具问题下发监理联系单1份。
- 2、临时用电问题下发监理通知单1份。

六、 本月完成工程量

- 1、护栏、防坠网安装：70% 、100%
- 2、Z字爬梯安装：50%
- 3、支架安装：厂房1夹具组装完成20%
- 4、其余工程未开始

七、 设备到货情况（示例）

（1）光伏发电设备进场一览表

设备名称	本月计划数量	实际到场数量	累计到场数量	备注
护栏	5.34吨	5.34吨	5.34吨	
支架	厂房1-2、光伏车棚 全部到货	厂房1-2 全部到货	厂房1-2 全部到货	
组件	6076片	6076片	6076片	
逆变器	5台	5台	5台	



XX				
XX				

八、 下月工作计划

九、 现场施工影像资料

	
爬梯安装	护栏安装

