

编号: ZHJL-ZXYDDK01-JLYB-20241030

## 监 理 月 报

工程名称: 宁波前湾新区战略新兴产业园首开区 D 地块 (一期) 918KWp 分布式光伏  
发电项目

2024 年 10 月 第二期

总监理工程师: \_\_\_\_\_

监理项目部 (章)

报告日期: 2024 年 10 月 30 日

# 监 理 月 报

工程名称: 宁波前湾新区战略新兴产业园首开区 D 地块 一期 918KWp 分布式光伏发电项目

2024 年 10 月 第二次 月报

开始时间 2024 年 08 月 20 日 结束日期 2024 年 11 月 20 日 施工工期为 120 天

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

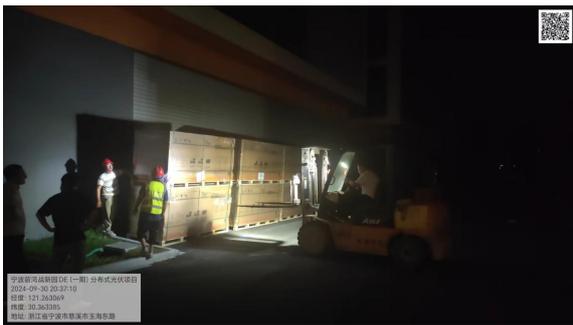
## 一、工程资料

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	宁波前湾新区战略新兴产业园首开区 D 地块 一期 918KWp 分布式 光伏发电项目	宁波前湾新区战略新兴产业园首开区 D 地块 一期 918KWp 分布式 光伏发电项目	影像	12 张	

## 二、监理重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划	施工影相
	1、战 D 一期区域楼顶 8#，9#支墩已摆放完成 100%。7#号楼屋面已摆放完成 40%。 2 战 D 一期区域 8#，9# 屋面光伏支架已安装完成 100%。7#号屋面已安装完成 20%。 3 桥架接地扁铁现场到	1、战 D 一期屋面条形支墩全部摆放完成。 2、光伏支架安装完成 100%。 3、战 D 一期区光伏组件要进行吊装安装完成 100%， 4、光伏组件要全部安装完成 100%。 5、屋顶桥架到配电室地下	

<p>货 100%，战 D 一期区域下墙桥架至地下室已安装完成 80%</p> <p>4、组件现场到货 1872 片，到货占比 100%，</p> <p>战 D 一期组件的检测结果已出，业主单位同意使用可以进行组件的安装。</p>	<p>室桥架施工完成。</p> <p>6、战 D 一期区接地扁铁焊接完成 100%。</p>	
---	--	--





进度	设计交付进度	质量体系健全运行良好	图纸已交付
	质量体系运作情况	完成	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	设计交底完成。	图纸变更联系单进行中
	设计交底	施工专项方案已审核待批准后	

		交付实施	
	方案审查	新进场员工已进行安全培训交底。	督促施工单位按报审资料组织施工。
安全	安全培训情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	督促施工单位对进场新员工进行安全检查
	安全交底情况	落实较彻底，已要求施工单位认真执行	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	现场安全文明措施良好	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	光伏支架安装，条线支墩摆放	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	光伏支架和组件品牌及规格符合设计要求，材料进场时有完整的质量证明文件。	光伏组件第三方检测单位检测完成，符合要求。
	主要原材料质量	进场材料质量合格	对主要材料光伏组件经第三方单位进行检测。
	构（配）件质量	符合设计和外观要求	把控好进场材料质量关
	设备质量	工序施工质量符合要求	进场报验
	质量验评情况	完成进场材料和人员费用约245万元，约占总合同价的35%。	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	已完成全部农名工工资的支付。	完成全部投资的35%。
	款项支付情况	无	无
	预算外签证	施工合同签订	无
合同	合同签订情况	按合同执行	/
	合同执行情况		做好合同执行工作

### 三、 本月进度情况

宁波前湾新区战略新兴产业园首开区D地块 一期918KWp 分布式光伏发电项目 进度百分比			
序号	名称	总预算金额 (万元)	完工百分比

1	光伏支架	40	100%
2	条形支墩	18	100%
3	光伏桥架	12	15%

注：该项目已于 2024 年 08 月 20 日开工，目前施工进度完成约 35%。

#### 四、安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策 划文件（份）	施 工 人 数	安全分包情况			
人身 重伤	机械 设备	无 电网 事故			分包队伍 数量	分包队 伍人数	系统外包 队伍数量	系统外队伍 人数
无	无	无	2	15人	1	无	无	无

#### 五、施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性。	要求施工单位合理安排施工，争取较计划提前。组件安装质量控制，资料整理。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识。	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。
质量管理	光伏支架安装完成后，其表面平整度对于光伏组件的安装效果有重要影响。经检查，检查支架整体结构的稳定性，各连接部位螺栓紧固情况良好，无松动现象。对支架施加一定的水平推力进行稳定性测试，支架未出现明显晃动或位移，表明其稳定性可靠，与设计图纸相符	督促施工单位按照施工工艺和设计规范要求要求进行安装
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	对施工单位申请的工程进度款及时进行评审	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请

物资供应	协助施工单位做好物资进场工作，督促施工单位做好物资保管使用工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	督促施工单位按照施工具体计划的要求，安排人员、机具进行施工。
------	--	--------------------------------

常州正衡电力工程监理有限公司

宁波前湾新区战略新兴产业园首开区 D 地块 一期 918KWp 分布式光伏发电项目

监理部

2024 年 10 月 30 日