

ZHJL-ZXYFGH-JLYB-20250430

监 理 月 报

宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目 (F 地块、G 地块、
H 地块)

2025 年 04 月 第二期

总监理工程师:

戚平

常州正衡电力工程监理有限公司

宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目 (F 地块、G 地块、H 地块)

分布式光伏发电项目监理部

2025 年 04 月 30 日

监 理 月 报

工程名称: 宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目 (F 地块、G 地块、H 地块)

2025 年 04 月 第二次 月报

开始时间 2025 年 03 月 10 日 结束日期 2025 年 07 月 07 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

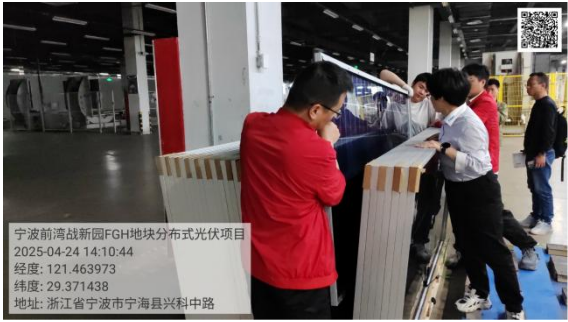
序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目 (F 地块、G 地块、H 地块)	宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目 (F 地块、G 地块、H 地块)	影像	12 张	

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、本月主要材料进场，防水卷材、条形支墩、光伏支架、组件、逆变器等进场。 2、F 地块 1#，2#楼进行防水卷材、支墩、支架吊装作业。 3、对到货组件现场进行 EL 检测，和送试验室组件进行取样。 4、对 F 地块 1#，2#楼进行	1、F 地块 5#和 6#顶楼条形基础、支架和组件吊装完成 100%。 2、F 地块 5#和 6#顶楼条形基础摆放、支架和组件安装完成 100%。 3、H 地块三栋楼屋面条形基础摆放、支架和组件安装完成 100%	

支墩和支架安装作业。



			
进度			
	设计交付进度	图纸已交付	图纸已交付
	质量体系运作情况	质量体系健全运行良好	落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	完成	图纸变更联系单进行中
	设计交底	设计交底完成。	
	方案审查	施工专项方案已审核待批准后交付实施。	督促施工单位按报审资料组织施工。
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训交底。	督促施工单位对进场新员工进行安全检查
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	落实较彻底，已要求施工单位认真执行	监督施工单位认真落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	光伏电缆线敷设，逆变器安装	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	光伏电缆线逆变器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	对主要材料光伏电缆线经第三方单位进行检测。
	构（配）件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关
	设备质量	符合设计和外观要求	进场报验
	质量验评情况	工序施工质量符合要求	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	截止目前总投资合计约 336.0（设备材料）16.3（劳务机械）=352.3 万元，约占总合同价的 32.6%(合同价为 1079.89 万元)	完成全部投资的 32.6%。
	款项支付情况	已完成全部农名工工资的支付。	无

	预算外签证	无	无
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	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

宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目（F 地块、G 地块、H 地块） 进度百分比			
序号	名称	总预算金额（万元）	完工百分比
1	防水卷材	4	40%
2	条形支墩	30	20%
3	光伏支架	18	20%
4	组件	191	0%
注：该项目已于 2025 年 03 月 04 日开工，目前施工进度完成约 20%。			

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	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	1	15 人	无	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	本月主要对 F 地块防水卷材、支墩、支架进行安装作业，对组件进行到货 EL 检测。	要求施工单位合理安排施工，争取较计划提前，对组件进行安装。

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	过程检验在安装过程中，对每一道工序进行检验，基础施工完成后进行基础质量检验，支架安装完成后进行安装精度检验等，及时发现和纠正质量问题	督促施工单位按照施工工艺和设计要求规范要求安装
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估	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

宁波前湾产业集团战略新兴产业园 12MWp 分布式光伏发电项目（F 地块、G 地块、H 地块）监理部

2025 年 04 月 30 日