

监 理 月 报

工程名称：宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

2024 年 02 月

项目监理部（章）：

总监理工程师：张献兵



报告日期：2024 年 02 月 25 日

监 理 月 报

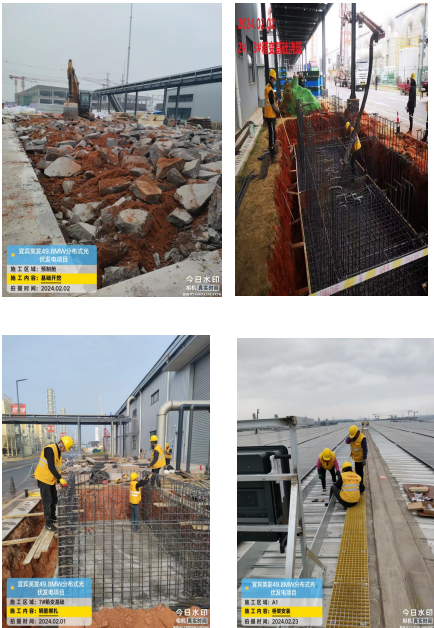
工程名称：宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目

月次 第 2 次

月报开始时间 2024 年 01 月 25 日 结束日期 2024 年 02 月 25 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	施工项目影像	资料类型	资料数量	备注
1	宜宾英发49.8MW分布式光伏发电项目	 The images show various stages of construction: 1. Foundation excavation and rebar placement. 2. Rebar installation on a roof. 3. Workers on the roof structure. 4. Foundation work with a crane.	照片	8	/

					
--	--	---	--	--	--

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	1、检查夹具安装、导轨安装、组件安装、逆变器安装、走道板安装、电缆桥架安装情况， 2、安全旁站 U2 组件吊装运输情况。 3、检查电缆桥架、逆变器、箱变进场情况。 4、旁站箱变基础回填、检查箱变接地、箱变就位情况。	1、A1、A2 电缆桥架安装、光伏线缆敷设等施工质量、安全进行检查。 2、U2 夹具安装、组件安装施工质量进行检查。	持续 W3\M1\M2 定位放线、夹具安装、导轨安装、走道板安装、组件安装、组件吊运、逆变器安装等施工质量进行检查，同时加强安全的监督。
	设备交付进度	/	/
	设计交付进度	图纸未见	图纸未完成
	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	未见图纸会审资料	
	设计交底	未见资料	陆续完成设计交底
	方案审查	未齐全	完善
	技术交底	未齐全	
	设计变更	/	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培	督促新进员工安全培训

		训	
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底	完善班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	完善安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施差	增加安全文明标语标牌、施工现场垃圾处理等
质量	主要工序质量	核对图纸，屋顶检查夹具安装、导轨安装、组件安装、走道板安装。	陆续完成
	主要原材料质量	支架、组件等	/
	构（配）件质量	/	/
	设备质量	/	/
	质量验评情况	工序施工符合要求	加强检查力度、抽查力度
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	预付款支付单已审批	/
	预算外签证	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

- 1、管理人员 5 人，普工 45 人。
- 2、A1、A2 电池车间光伏支架安装完成、光伏组件安装完成；夹具安装完成；
- 3、A1 电池车间电缆桥架安装完成，光伏电缆线敷设完成 50%，接地扁铁散材完成，逆变器安装就位完成；
- 4、M2 屋面光伏支架安装完成、光伏组件安装完成；
- 5、已报审监理前期资料并签字完成。
- 6、管廊电缆桥架焊接完成 50%，电缆桥架安装完成 30%；

7、5 台箱变基础回填完成、箱变就位完成；

7、设备物料进场情况：

序号	主要设备材料	计划日期	实际日期	差异天数	备注
1	光伏夹具	2023 年 12 月 24 日	2023 年 12 月 24 日	/	
2	光伏支架（铝合金导轨）	2023 年 12 月 24 日	2023 年 12 月 24 日	/	
3	光伏组件	2024 年 01 月 05 日	2023 年 12 月 28 日	/	剩余最后一车组件未计划三月初进场
4	光伏专用电缆	2024 年 01 月 20 日	2024 年 01 月 15 日	/	
5	低压电缆	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 25 日	/	
6	高压电缆	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 25 日	/	
7	通信及控制光缆	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 25 日	/	
8	逆变器	2024 年 01 月 24 日	2024 年 01 月 26 日	/	
9	箱式变压器	2024 年 02 月 20 日	2024 年 02 月 05 日	/	
10	开关站预制舱	2024 年 02 月 05 日	/		

四、下月进度计划

1、M1、U2、W3 电池车间夹具安装完成 100%、光伏支架安装完成 100%、光伏组件安装完成 100、走道板安装 100%；

- 2、A1、A2、M1、M2、U2、W3 电缆桥架安装完成；
- 3、A1、A2、M1、M2、U2、W3 光伏直流线缆敷设完成、高低压电缆敷设完成；
- 4、A2、M1、M2、U2、W3 逆变器安装完成；
- 5、剩余 3 台箱变基础混凝土浇筑完成、箱变吊装就位完成；
- 6、A1、A2、M1、M2、U2、W3 接地扁铁敷设完成；
- 7、预制舱基础混凝土浇筑完成、设备就位完成，二次线连接完成；
- 8、完成并网；

五、安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策	施工	安全分包情况			
人身重 伤	机械设 备	电网事 故	划文件(份)	人数	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	无	45 人	1	/	/	/

六、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	优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，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，落实安全文明施工措施。	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	设备到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条	督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求进行施工

	文的执行计划。	
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	/	/
物资供应	协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，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
 宜宾英发 49.8MW 分布式光伏发电项目
 2024 年 02 月 25 日