

监 理 月 报

工程名称：宁夏能化 2.06MW 分布式光伏发电项目

2023 年 05 月

项目监理部（章）：

总监理工程师：王立杰

报告日期：2023 年 05 月 25 日



监 理 月 报

工程名称：宁夏能化 2.06MW 分布式光伏发电项目

月次 第1次

月报开始时间 2023 年 4 月 26 日 结束日期 2023 年 5 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	宁夏能化 2.06MW 分布式光伏发电项目		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、检查水池定位放线、配重块基础挖坑、模板安装、混凝土浇筑等施工质量 2、检查屋面桥架安装、热水器拆除等施工质量及安全	定位防线、基础挖坑、模板安装、配重块混凝土浇筑、屋面电缆桥架安装、热水器拆除等施工质量、安全进行检查。	持续对定位放线、基础挖坑、模板安装、混凝土浇筑、支架安装、组件安装等施工质量进行检查，同时加强屋面施工质量的监督。
	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	陆续完成工序图纸会审交底
	方案审查	未齐全	督促施工单位报审资料
	技术交底	未进行	
	设计变更	/	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	督促新进员工安全培训

	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、场地消防灭火器不足
质量	主要工序质量	核对图纸，水池检查基础开挖、模板安装、配重块混凝土浇筑，屋面检查热水器支架拆除、电缆桥架安。	陆续完成
	主要原材料质量	支架、组件、配重块等	/
	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

雨水调节水池：

1、管理人员 1 人，普工 8 人，施工机械 1 台挖机

2、本月累计放点约 1400 个

3、本月累计配重块基础开挖约 1400 个、配重块混凝土浇筑完成 400 个

屋面：

1、人员：管理人员1人，普工6人

2、屋面管热拆除完成、3#楼支架拆除完成

3、3#楼电缆桥架安装完成

四、下月进度计划

水池：

- 1、定位防线全部完成
- 2、配重块基础开挖完成、配重块混凝土浇筑完成
- 3、雨水调节水池支架安装完成、组件安装完成、汇流箱安装完成、逆变器安装完成、电缆桥架安装完成、电缆敷设完成
- 4、雨水调节水池接地扁铁焊接完成

屋面：

- 1、热水器拆除完成
- 2、电缆桥架安装完成
- 3、朝纲焊接完成、支架安装完成
- 4、3#楼组件安装完成

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	12 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文的执行计划。	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
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款及时进行评审
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
 宁夏能化 2.06MW 分布式光伏发电项目
 2023 年 05 月 25 日