



正衡监理

监 理 月 报

工程名称：京能科技南通港 1.8MW 分布式光伏发电项目

2023 年 09 月 第 2 期

监理项目部（章）：

总监理工程师：

京能科技南通港 1.8MW 分布式光伏发电项目监理项目部

报告日期： 2023 年 09 月 30 日

监理月报

工程名称：京能科技南通港 1.8MW 分布式光伏发电项目月报_第 1 次月报

开始时间 2023 年 08 月 16 日-结束日期 2020 年 12 月 13 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	施工单位名称	资料类型	资料数量	备注
1	京能科技南通港 1.8MW 分布式光伏发电项目	中设无锡机械设备工程有限公司	影像	12 张	

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、工程进度情况： 件杂货库支架安装完成 100%，运维通道完成 100%，逆变器安装完成 100%，运维水管安装 100%，交流电缆安装完成 90%，直流电缆安装完成 90%，桥架安装完成 95%。 2、1 号车间运维通道完成 100%，逆变器安装完成 100%，运维水管安装 100%，交流	



电缆安装完成 90%，直
流电缆安装完成 90%，
桥架安装完成 95%，组
件安装完成 100%。

3、1 号车间运维通
道完成 100%，逆变器
安装完成 100%，运维
水管安装 50%，交流电
缆安装完成 90%，直流
电缆安装完成 90%，桥
架安装完成 95%，组件
安装完成 100%。

4、查验平台车间
运维通道完成 100%，
逆 变 器 安 装 完 成
100%，运维水管安装
50%，交流电缆安装完
成 60%，直流电缆安装
完成 90%，桥架安装完
成 95%，组件安装完成
20%。

5、顶管破路完成
100%，回填浇筑混凝土
完成 80%。





安 全	 		
	设备交付进度	设备已全部进场	
	设计交付进度	CAD 图纸已交付	
	质量体系运作情况	质量体系较健全，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	
	设计交底	完成	
	方案审查	完成	
	技术交底	完成	
	设计变更	设计变更	
	安全培训情况	进场人员已进行安全培训	对进场新员工进行 安全教育

	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底、审核	
	安全措施落实情况	落实到位	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		
	主要原材料质量	支架型号质量按技术参数，抽检合格	对主要材料进行检查
	构（配）件质量	进场材料质量合格	进场材料质量合格
	设备质量	进行进场报验、开箱检查	
	质量验评情况	工序施工符合要求	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	/	/
	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	严格按合同执行现场工作

三、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	机械设	电网事	划文件(份)	人数	分包队	分包队	系统外包	系统外队伍人数
伤	备	故			伍数量	伍人数	队伍数量	
无	无	无		14 人	/	/	/	/

四、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，	下月主要进行组件安装，交流电缆敷设是施工等配合业主及各方

	充分调动施工人员的积极性	完成并网。
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，落实安全文明施工措施。	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理文件、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	组件到场进行开箱检查；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及国标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	无	
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。	督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。

常州正衡电力工程监理有限公司

京能科技南通港 1.8MW 分布式光伏发电项目

2023 年 08 月 30 日