



正衡监理

编号：ZHD-CZH-YB-002

# 监 理 月 报

工程名称：安徽宣城中鼎分布式光伏发电项目

2021年07月第2期

项目监理部（章）：

总监理工程师：王立杰



报告日期：2021年07月31日

# 监 理 月 报

工程名称: 安徽宣城中鼎分布式光伏发电项目 月次 第 2 次

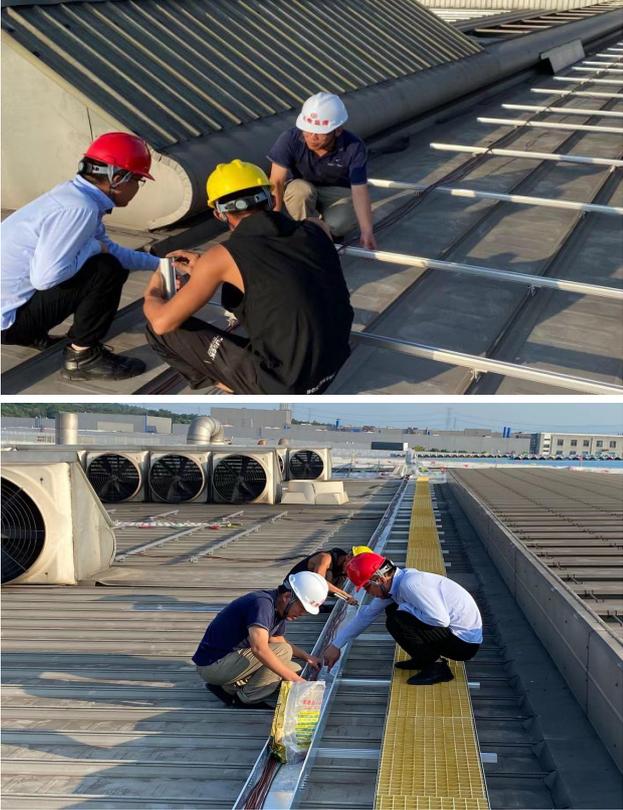
月报开始时间: 2021 年 07 月 01 日 结束日期 2021 年 07 月 31 日

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	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	安装工程	屋面安装工程	影像	8 张	

## 一、 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		<p>本月 4# 屋面支架安装完成 100%，桥架安装及电缆敷设完成 60%，检修通道格栅板安装完成 60%，逆变器安装完成 3 台；</p> <p>3# 屋面支架安装完成 100%，桥架安装完成 60%，检修通道材料已吊运到屋面指定位置；</p>	<p>4# 屋面桥架、逆变器、检修通道及接地扁钢安装完成，组件开始安装；</p> <p>3# 屋面桥架、逆变器、格栅板安装完成，组件开始安装；</p> <p>2# 屋面桥架、逆变器、格栅板安装完成，组件开始安装；</p> <p>地面箱变基础及高压电缆施</p>



2#屋面支架安  
装完成 100%。

工队进场施工。

	设备交付进度	无	组件进场
	设计交付进度	无	无
	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	无	无
	设计交底	无	无
	方案审查	无	无
	技术交底	无	无
	设计变更	无	无
安全	安全培训情况	每周组织施工人员进行一次安全教育培训，共计4次。	继续安全教育培训每周一次，监督实施。
	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	安全措施已全部落实	根据现场施工需要，及时落实相关的安全措施
	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	夹具、导轨、桥架、逆变器及格栅板安装及直流电缆敷设除个别夹具安装松动外质量基本符合设计及规范要求。	桥架、逆变器、格栅板、组件及接地扁铁安装等应符合设计及规范要求。
	主要原材料质量	桥架及接地扁钢质量基本可以。	主要材料进行检查
	构（配）件质量	无	无
	设备质量	无	要求进场组件进场报验开箱检查、并形成开箱检查记录。
	质量验评情况	支架安装基本符合相关要求	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	审批第一批资金	按总包合同执行。
	款项支付情况	业主已支付监理签字的第一批资金	按合同执行
	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

## 二、 本月进度情况

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	本月实际完成(完成量/总量)	累计完成(完成量/总量)	备注
上海基旭能源工程技术有限公司								
1	夹具安装	2021.7.1	2021.7.31	2021.7.1	2021.7.31	4000.4KWP/5999.4KWP	4000.4KWP/5999.4KWP	
2	导轨安装	2021.7.1	2021.7.31	2021.7.1	2021.7.31	4000.4KWP/5999.4KWP	4000.4KWP/5999.4KWP	
3	桥架安装	2021.7.1	2021.7.31	2021.7.1	2021.7.31	2999KW/5999.4KWP	2999KW/5999.4KWP	
4	逆变器安装	2021.7.1	2021.7.31	2021.7.1	2021.7.31	3台/29	3台/29	

### 三、 下月进度计划

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	下月计划完成(完成量/总量)	本月实际累计完成(完成量/总量)	权值
上海基旭能源工程技术有限公司								
1	组件安装	2021.8.15	2021.8.31	2021.8.15	2021.8.31	1799.82KWP/5999.4KWP	1799.82KWP/5999.4KWP	
2	逆变器安装	2021.8.1	2021.8.31	2021.8.1	2021.8.31	10台/29台	10台/29台	
3	组件串线	2021.8.1	2021.8.31	2021.8.1	2021.8.31	1199.88KWP/5999.4KWP	1199.88KWP/5999.4KWP	
4	直流电缆敷设	2021.8.1	2021.8.31	2021.8.1	2021.8.31	1799.8KWP/5999.4KWP	1799.8KWP/5999.4KWP	
5	接地扁铁安装	2021.8.1	2021.8.31	2021.8.1	2021.8.31	599.94KWP/5999.4KWP	599.94KWP/5999.4KWP	

6								
7								

#### 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		10人	/	/	/	/

#### 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进度计划，及时调整人力、物力
安全管理	督促施工单位按《安全文明施工管理制度》实施，对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训教育，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	组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位做好质量通病防治措施。	督促施工单位按照施工工艺和设计要求及规范要求施工。
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	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	协助总包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。	督促施工单位按照施工日期的要求、有序合理进行物资供应。

常州正衡电力工程监理有限公司  
安徽宣城中鼎分布式光伏发电项目监理部  
2021年07月31日