



正衡监理

编号: ZXPSP-QZKJ-003

监 理 月 报

工程名称: 顾中科技 1.71MW 光伏发电项目

2019 年 5 月 份

项目监理部 (章):



总监理工程师: 徐超

报告日期: 2019 年 5 月 30 日

监 理 月 报

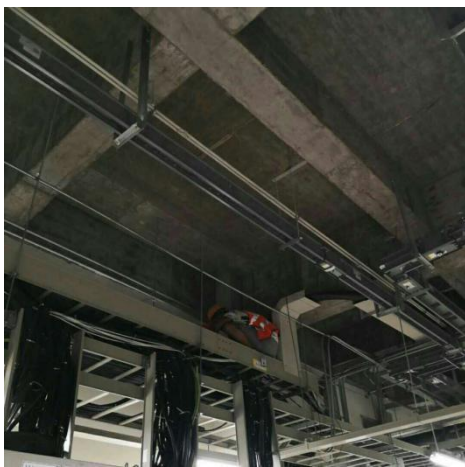
工程名称: 顾中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目 月次 第 3 次 月报开始时间 2019 年 3 月 29 日 结束日期 2019 年 5 月 31 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

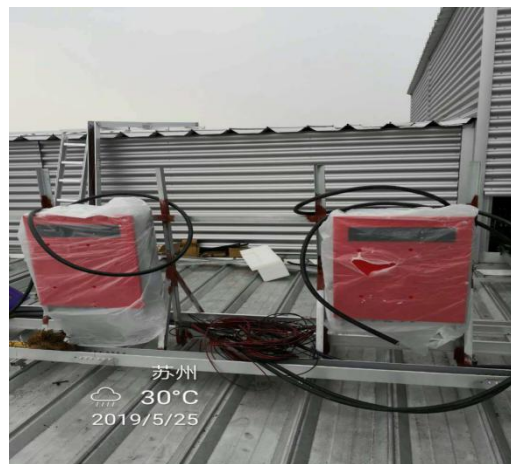
序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	顾中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目	顾中科技 1.71MW 分布式光伏发电项目	影像	6 张	

形象照片

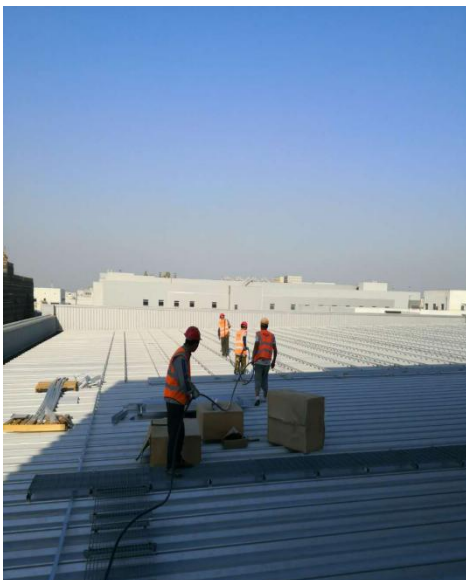
2 号并网点室内安装桥架



1 号楼焊接逆变器支架



1 号楼敷设交流电缆



2 号楼敷设四平方线



3, 4 并网点安装并网柜



3 号楼配电室安装电能检测装置



一、 主要监理工作（质量、安全、进度、投资）

在监理过程中，认真执行监理规范的要求，严格按监理规划、监理细则进行操作，按照有关规范的要求对工程质量、安全、进度、等方面进行全面控制，并严格按监理程序进行。

为保证工程质量，督促施工单位及时上报工程资料，并对提交的工程资料进行了认真、严格审核；监理部定期召开监理工地例会，对上周工作进行总结，并安排下周工作，对出现的问题进行协调解决，如现场出现特殊问题立即召开专题会议，尽快解决，并将会议纪要整理打印发于各单位。平时通过检查、旁站、巡视、验收，杜绝出现失控现象。在实际操作过程中严格执行验收程序，原材料不经监理验收合格，严禁进场使用，对需复试的原材料严格执行见证取样制度，待复试合格后方可进场使用。上道工序尤其是隐蔽和关键工序验收不合格严禁进入下道工序施工，并且在砼施工过程中进行全程旁站监理，发现问题及时处理，并做好旁站记录。对工程中出现的质量问题认真对待，由各方共同商定处理方案，并督促其按处理方案进行整改，并再次验收合格后方可进行下道工序施工，确保质量符合要求。

本项目部在日常监理过程中特别重视安全方面的监理工作，汇同各方检查了现场的机械设备、临时用电、消防、场容场貌等项目，针对存在安全隐患的，立即发出监理通知单要求整改，在监理的督促下和各方配合下，本月安全文明生产状况良好，施工现场未发生任何人身伤亡和设备损坏事故。

进度方面督促帮助施工单位合理安排好人力、物力，积极的做好消缺工作。

另外本监理部及时对现场情况（如质量、安全、进度等）进行总结，并编制监理周报、月报，较好地促进了工程项目的实施。

二、本月施工进度计划

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）	本月实际完成（完成量 / 总量）	权值
1	电缆敷设	2019 年 5 月 15 日	2019 年 5 月 25 日	2019 年 5 月 16 日	2019 年 5 月 25 日	全部敷设完成	全部敷设完成	
2	桥架安装	2019 年 5 月 8 日	2019 年 5 月 15 日	2019 年 5 月 9 日	2019 年 5 月 15 日	全部完成	全部完成	

三、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		4 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	1, 2, 3 号楼交流，直流电缆全部敷设完成	6 月组件安装，接地扁铁焊接。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，成立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	安全管理委员会不定期大检查，包括现场施工和生活区检查，工人安全设备佩戴情况

	明施工措施。	
质量管理	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。	按正式设计交付图纸要求监理，发现问题及时要求整改。
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。
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。	督促施工单位组件尽快到场

五、工程存在问题及建议总结

- 1 3 号楼个别逆变器上墙不牢固。
- 2 1 号楼彩钢瓦个别桥架安装不平整。
- 3 1 号楼彩钢瓦屋面焊接逆变器支架时，屋面未及时铺设防火毯。

常州正衡电力工程监理有限公司

顾中科技 1.71WM 分布式屋顶光伏项目

2019 年 5 月 30 日