



正衡监理

编号: ZHJL-KSFT-01

监 理 月 报

工程名称: 昆山鑫桥新能源科技有限公司建设丰田工业(昆山)有限公司 1.8MW 分布式光伏发电项目

2019年8月第1期

项目监理部(章):



总监理工程师: 徐耀生

报告日期: 2019年8月30日

监 理 月 报

工程名称：昆山鑫桥新能源科技有限公司建设丰田工业（昆山）有限公司 1.8MW 分布式光伏发电项目

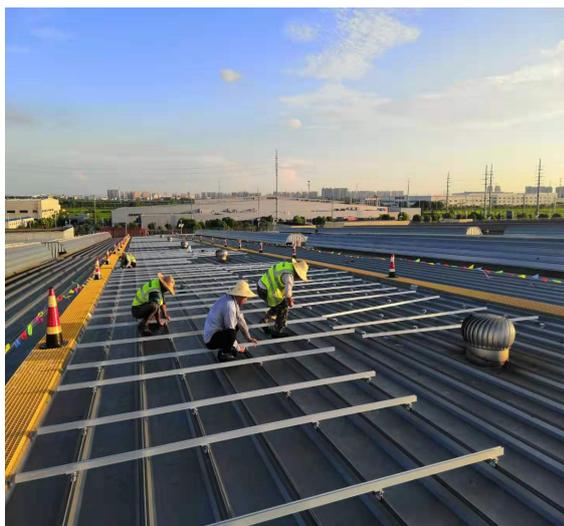
月次 第1次 月报开始时间 2019年8月1日 结束日期 2019年8月30日

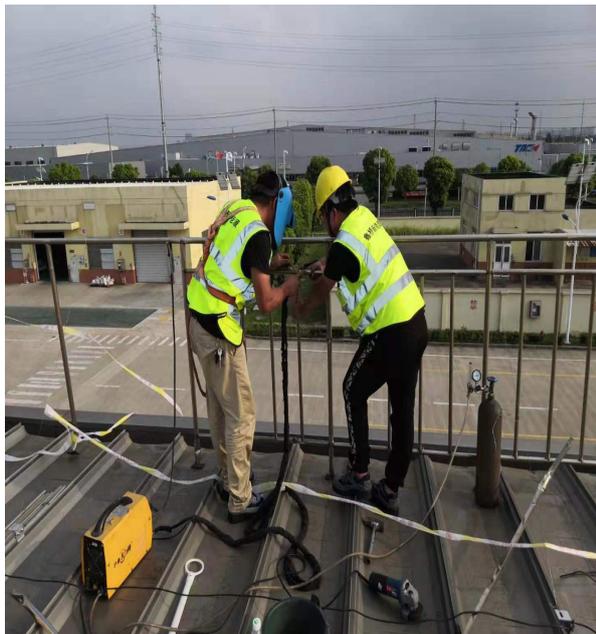
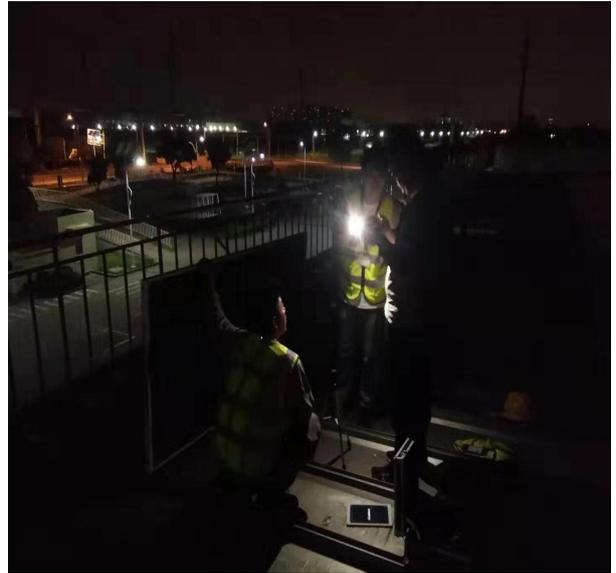
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

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	昆山鑫桥新能源科技有限公司建设丰田工业（昆山）有限公司 1.8MW 分布式光伏发电项目	昆山鑫桥新能源科技有限公司建设丰田工业（昆山）有限公司 1.8MW 分布式光伏发电项目	影像	10 张	

形象照片





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。在材料设备吊装过程中进行全程旁站监理，发现安全隐患及时处理，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人力、物力，积极的做好施工计划。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	本月实际完成量 / 总量	累计完成量 / 总量	备注
1	支架安装	20190711	20190731	20190711	20190811	100%	100%	

2	组件安装	20190729	20190906	20190814		48%	48%	
3	桥架安装	20190801	20190810	20190826		52%	52%	
4	防雷接地、清洗系统	20190811	20190820			0%	0%	
5	逆变器安装	20190801	20190820	20190826		88%	88%	
6	电缆铺设	20190805	20190830			0%	0%	
7	监控系统、通信调试	20190801	20190913			0%	0%	
8	并网柜进场	20190824	20190824			0%	0%	
9	并网接入	20190913	20190915			0%	0%	

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	20T 吊车 1 台	无	2 份	10 人	1	/	/	/

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	支架安装、组件安装、桥架安装、逆变器安装	组件安装、电缆敷设、接地安装、桥架安装、逆变器安装、并网接入、清洗系统施工、监控施工、维修通道施工、调试并网等
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。	积极督促施工单位将所需物资加紧到场，以便施工。

五、工程存在问题及建议总结

- 1、截止目前施工进度滞后，要求施工单位增加施工人员，保证工程进度。
- 2、组件、并网柜进场较慢，未及时到场，要求总包单位抓紧采购相关材料设备满足现场需求。

常州正衡电力工程监理有限公司

昆山鑫桥新能源科技有限公司建设丰田工业（昆山）有限公司
1.8MW 分布式光伏发电项目

2019年8月30日