



正衡监理

编号: ZHJL-XZJJ-YB

监 理 月 报

工程名称: 徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站项目

2017 年 6 月第 3 期

项目监理部 (章):

总监理工程师: 生金文



报告日期: 2016 年 6 月 30 日

监 理 月 报

工程名称: 徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站项目 月次 第 3 次 月报开始时间 2017 年 6 月 1 日 结

束日期 2017 年 6 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	徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站项目		影像	50 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	 	高低压电缆到货、组件到汇流箱 1*4mm² 接线、逆变器、箱变的土建工作、汇集站土建、支架组件安装、箱逆变就位、二次接线、站内物理完工、外线接入施工.完成并网	剩余自发自用部分支架安装调整完成; 自发自用组件安装调整完成,全容量并网; 光伏区汇流箱安装完成; 光伏区光伏电缆敷设、接线完成; 光伏区接地完成,接地电阻值测量;

	 		光伏区监控安装、调试完成，接线完成，监控投入使用；环境监测仪安装。
	设备交付进度	所有的汇流箱及箱逆变设备一次、二次设备全部到货	电缆桥架、电缆、汇流箱、预制舱、箱逆变设备供货
	设计交付进度	部分完成交付	全部完成交付
	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	已通过会审	
	设计交底	完成	
	方案审查	已交付	督促施工单位报审其他资料
	技术交底	完成	
	设计变更	暂无	
安全	安全培训情况	新进场员工已	督促施工单位

		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	继续督促施工单位进行班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实	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	支架及组件安装，电缆桥架安装，电缆敷设，电缆头制作及耐压试验，变压器、逆变器、高压开关柜试验；	支架及组件安装；电缆敷设，电缆头制作及耐压试验；箱式变压器、逆变器试验及调试。
	主要原材料质量	电缆外观质量合格，支架外观检查合格、组件观感质量合格；	对主要材料进行检查
	构（配）件质量	进场材料质量合格	把控好进场材料质量关
	设备质量		进行进场报验、开箱检查
	质量验评情况		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	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
江苏华能工程建设集团有限公司								
1	电池板运输	2017.5.4	2017.5.23			4.5MW		
2	安装组件及连接线	2017.5.4	2017.5.23			4.5MW		
3	桥架运输	2017.5.24	2017.5.25			4.5MW		
4	桥架安装	2017.5.26	2017.5.30			4.5MW		
5	安装汇流箱及接线	2017.5.31	2017.6.2			4.5MW		
6	汇流箱到逆变器的接线	2017.6.3	2017.6.12					
7	收尾	2017.6.13	2017.6.30			4.5MW		
8	设备基础	2017.5.5	2017.6.3			完成		

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）	本月实际完成（完成量 / 总量）	权值
江苏华能工程建设集团有限公司								
1、将全额并网部分未完成的分部分项工程排列计划，按照排列计划严格执行。并按照监理初见问题清单上的问题按照要求严格整改。 2、由于发生设备着火事件导致提供整改，要求设备厂家及施工负责人检查所有的设备及电路查找解决所处问题，保证下次安全送电。 3、自发自用施工图纸、施工方案的审核。并做出施工倒排计划并严格按照计划执行。								

四、 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		50 人	0	/	/	/

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	配合建设单位做好并网前准备工作。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上海电力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	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	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。

	单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	
--	--------------------------	--

常州正衡电力工程监理有限公司