



正衡监理

编号: TJGF-JLYB-01

监 理 月 报

工程名称: 淮沪电力田集电厂农光互补 5.9MW

分布式光伏电站项目

2017 年 3 月第 一 期

项目监理部 (章):

总监理工程师: 袁 野

报告日期: 2017 年 03 月 25 日

监 理 月 报

工程名称: 淮沪电力田集电厂农光互补 5.9MW 分布式光伏电站项目 月次 第 1 次 月报开始时间 2017

年 2 月 26 日 结束日期 2017 年 3 月 25 日 施工单位: 上海上电电力工程有限公司

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	淮沪电力田集电厂农光互补 5.9MW 分布式光伏电站项目		影像	30 张	

一、 施工重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度		1、管桩施工: 完成总量的 88.8%, 共 2552 根(放线、管桩进场检查、施工后复检、测绘、修复)。 2、对主设备的招投标采购: 5 台箱变、光伏支架、电缆、10KV 预制站设备及接地网材料的直接采购完成。	1、4 月 20 日(包含养护期)前完成箱变、10KV 预制站等的土建工作; 2、完成光伏支架、光伏板和汇流箱工作量的 80%以上; 3、完成接地网的敷设安装及 80%以上电缆施放工作; 4、5 台箱变的就

	 	3、对土建和设备安装的分包队伍招标已完成（土建：上海和乐，设备安装：江苏华能） 4、协调、催促厂家、设计院安装设计图完成情况，以便公司有计划部署生产。	位工作及箱变里设备的预检修及预防性试验。 5、10KV 预置站部分设备安装。
	设备交付进度	管桩完成 90%以上进场	光伏支架、光伏板、汇流箱、箱变、电缆、接地网镀锌扁铁、逆变器装置等全部进场。
	设计交付进度	图纸未完成	图纸完成
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行良好	督促施工单位落实质量保证体系，并对运行情况进行检查
	施工图会审	未完成	未完成
	设计交底	未完成	未完成

	方案审查	未交付	督促施工单位 尽快完成报审
	技术交底	未完成	完成
	设计变更	无	无
安全	安全培训情况	新进场员工已 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	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	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 文明施工力度
质量	主要工序质量	对光伏管桩施 工的垂直度和 标高进行控制	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	检查合格	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	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	/	/
合同	施工合同签订情况	已签订	做好合同管理工作
	监理合同执行情况	已签订	做好合同履行工作

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
湖北顺康基础工程有限责任公司								
1	基础打桩	2017.2.21	2017.4.10	2017.2.21		5.19MW	5.19/5.9 MW	

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（分包队伍）								
1	支架安装	2017.4.2	2017.5.10	2017.4.2		0.436MW / 0.59MW		
2	组件安装	2017.4.4	2017.5.10	2017.4.4		0.436MW / 0.59MW		
3	汇流箱安装	2017.4.4	2017.5.10	2017.4.4		0.59MW / 0.59MW		
6	逆变器 / 箱变安装	2017.4.21	2017.4.30	2017.4.21		全部完成		
7	接地网敷设安装	2017.3.30	2017.4.25	2017.3.30		全部完成		
8	10KV 预制站部分柜子安装	2017.4.22	2017.5.6	2017.4.22		40% 以上完成		
9	高、低压电缆施放	2016.4.25	2017.5.10	2016.4.25		40% 以上安装完成		

	安装							
上海和乐（分包队伍）								
1	逆变器 / 箱变基础 土建	2017.3.30	2017.4.20	2017.3.30		全部完成		
2	10KV 预制 站基础土 建	2017.4.1	2017.4.20	2017.4.1		全部完成		

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		12 人	3	9	/	/

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	要求施工单位完善《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。	要求施工单位编制<<安全文明措施>>，上报施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全管理，发现问题及时整改。
质量管理	对组件到场进行开箱检查；对单位工程重点部位施工进行旁站；对质量通病防治措施；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、规范要求要求进行施工
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		

物资供应	协助建设单位做好建设物资进场工作，做好物资保管工作，安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。	要求施工单位按照工期的要求，安排人员、机具进行施工。
------	--	----------------------------

常州正衡电力工程监理有限公司
项目监理部
2017.3.25