



正衡监理

编号: ZHJL-JLYB-001

监 理 月 报

工程名称: 始兴县沙水工业园佳星、佳山屋顶 8MW 分布式光
伏发电项目

2017 年 11 月第 1 期

项目监理部 (章):

总监理工程师: 徐耀生



报告日期: 2017 年 11 月 30 日

监 理 月 报

工程名称: 始兴县沙水工业园佳星、佳山屋顶 8MW 分布式光伏发电项目 月次 第 1 次 月报开始时间

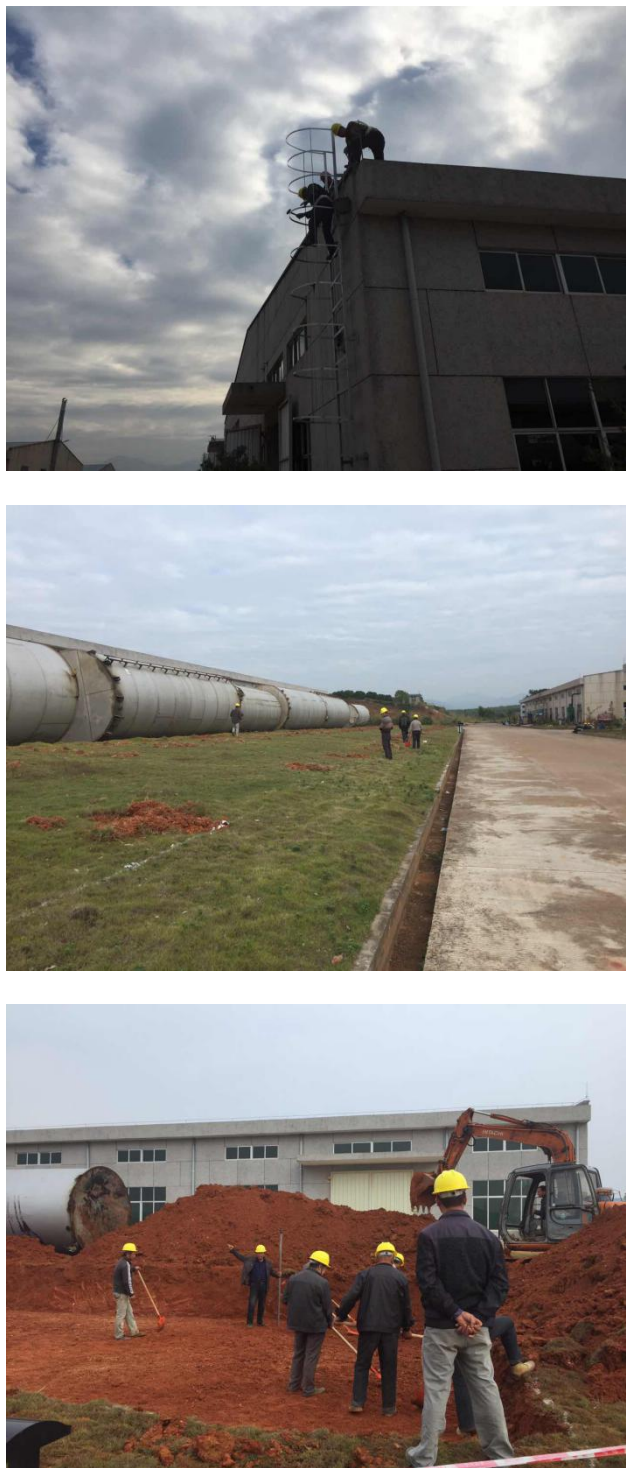
2017 年 11 月 15 日 结束日期 2017 年 11 月 30 日 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

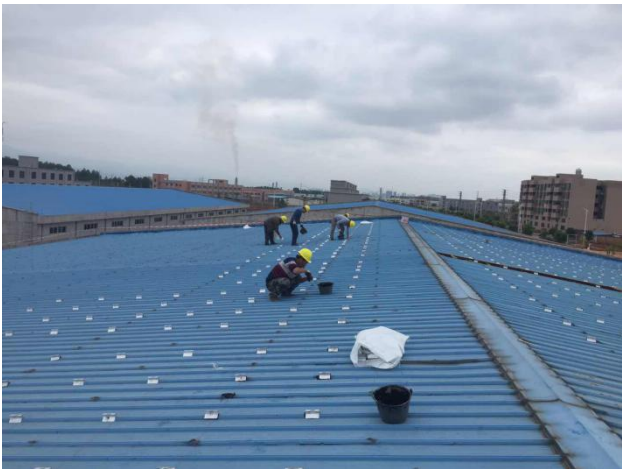
一、工程影像资料

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	始兴县沙水工业园佳星、佳山屋顶 8MW 分布式光伏发电项目		影像	35 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		1、本项目共分为佳星、佳山、太昊子项目，分别为 4MW、4MW、2MW，目前只做佳山、佳星； 2、现屋面爬梯已焊接并安装完成； 3、本项目土建部分共分为 8 个箱、逆变基础，本月截止目前	1、佳星、佳山导轨、夹具、组件安装全部完成； 2、佳星、佳山材料以及设备全部进场； 3、土建部分，基础、电缆沟施工全部完成； 4、电缆敷设全部完成； 5、佳山、佳星总共 8MW 进行

	已放线，土方开挖完成； 4、箱、逆变基础垫层浇筑完成 50%； 5、C1、C2 厂房屋面夹具安装完成 100%； 6、本月组件进场 0.3MW，光伏导轨、夹具进场 10%，结构密封胶进场完成 10，皆进行平行检验； 7、我方监理对基础开挖以及材料吊装进行旁站并做记录。	并网验收。
--	---	--------------

 		
设备交付进度	部分支架、组件架、等进场	组件供货
设计交付进度	图纸完成	图纸完成
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	无蓝图，未进行会审	
设计交底	无	
方案审查	未交付	督促施工单位报审其他资料
技术交底	未交底	督促施工方进

			行安全、技术交 底
	设计变更	无	
安全	安全培训情况	新进场员工已 进行安全培训	督促施工单位 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	部分屋面未进 行除锈处理；	已下发监理通 知单进行督促 整改
	主要原材料质量	还未进场	
	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	未进场	
	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	无	/
合同	合同签订情况	施工合同签订 中	/
	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
南京南瑞								
1	定位放线	2017.11.24	2017.11.24	2017.11.24	2017.11.24	0.6MW	0.6MW	
2	支架安装	2017.11.29	2017.11.30	2017.11.29		0.6MW	0.6MW	
3	组件安装							
4	电缆桥架 (直流)							
5	电缆桥架 (高压)							
6	直流电缆 4mm2							
7	直流电缆 2*70mm2							
8	高压电缆 3*150/3* 70 敷设							
9	高压电缆 3*150/3* 70 安装							
10	箱式变压器安装							
11	逆变器安装							
12	SVG 补偿 装置安装							
13	一、二次 室设备							
14	铁塔架设							

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
----	---------	--------	-----------	--------	-----------	--------------------------------	--------------------------------	----

						量)	量)	
南京南瑞								
1	支架安装	2017.12.1	2017.12.8			7/10MW		
2	组件安装	2017.12.1	2017.12.10			8/10MW		
3	电缆桥架 (直流)	2017.12.10	2017.11.15			8/10MW		
4	电缆桥架 (高压)	2017.12.10	2017.12.15			8/10MW		
5	直流电缆 4mm2	2017.12.10	2017.12.15			8/10MW		
6	直流电缆 70mm2	2017.12.10	2017.12.15			8/10MW		
7	高压电缆 3*150/3* 70 敷设	2017.12.10	2017.12.15			8/10MW		
8	高压电缆 3*150/3* 70 安装	2017.12.10	2017.12.15			安装完成		
9	箱变逆变器 接线	2017.12.21	2017.12.22			16 台		
10	逆变器安 装	2017.12.21	2017.12.22			8 台		
11	SVG 补 偿 装置安装	2017.12.22	2017.12.23			全部完成		
12	一、二次 室设备	2017.12.22	2017.12.23			全部完成		
13	铁塔架设	2017.12.22	2017.12.23			全部完成		

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		45 人	2	/	/	/

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，	配合建设单位做好并网前准备工作。要求施工单

	充分调动施工人员的积极性	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。	督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。

常州正衡电力工程监理有限公司

始兴县沙水工业园佳星、佳山屋顶 8MW 分布式光伏发电
监理部

2017 年 11 月 30 日