

编号: CZZHJL-002

监理月报

山东五岳钒具 4.4MW 分布式光伏发电项目

2017 年 12 月 (第 2 期)

常州正衡电力工程监理有限公司

山东五岳钒具 4.4MW 分布式光伏发电项目监理部

报告日期: 2017 年 12 月 31 日

监 理 月 报

工程名称: 山东五岳钎具材料有限公司 4.4MW 分布式光伏发电项目 第 11 月次 第 1 次
 月报开始时间 2017 年 12 月 1 日 结束日期 2017 年 12 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	山东五岳钎具材料有限公司 4.4MW 分布式光伏发电项目		影像	5	另附

二、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	大记事: 本月 29 日开始并网试运行, 安全发电 3 天  省电力质检并网前验收	1) 支架、组件安装 2) 电缆敷设、电缆沟回填。 3) 高压柜、屏柜、箱逆变、SVG 安装试。 4) 明敷接地线 刷两色漆 5) 屋顶加固检查。 6) 电缆走向桩检查 7) 一体机四周 回填	1、支架、组件安装消缺 2、高压柜、屏柜、箱逆变、SVG 安装调试消缺。 3、屋顶加固消缺



正式并网



组件安装



设备吊装



汇流箱接线检查

设备交付进度 (计划 30 个工作日) 11 月 16-12 月 16 日

完成

设计交付进度 (计划 11 月 5 日-11 月 10 日)

无蓝图

图纸跟踪

	质量体系运作情况	质量体系健全,运行良好	检查
	施工图会审	已会审	保持
	设计交底	现有已交底	保持
	方案审查	已审查	督促施工单位做好施工同步资料
	技术交底	已交底	
	设计变更	无变更	
安全	安全培训情况	已进场培训,设备、屋顶四周设置警示标志	督促施工单位
	安全交底情况	周例会重视	保持
	安全措施落实情况	有安全警示标语、	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、文明措施工到位。	加强消缺现安全管理力度
质量	主要工序质量	按质量台账检查	监理跟踪整改
	主要原材料质量	进场检查符合质量要求	保持
	构(配)件质量	符合要求	
	设备质量	合格	
	质量验评情况	发现问题有联系单,已建立质量台账,记录详细	加强过程检查,确保消缺质量合格
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	总包预付款已付	/
	预算外签证		/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	滞后	做好合同执行工作

三、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
光伏场地、湖南鸿源电力建设有限公司								
1	定位放线	2017、11、6	2017、11、7		2017、11、7	/	100%	
2	设备基础	2017、11、8	2017、11、17			/	100%	完成
3	支架安装	2017、3、2	2017、5、1	2017、3、20		100%	100%	
5	电缆 (直流)	2017、12、4		/				
6	电缆 (高压)			2017、11、27		100%	100%	完成
7	直流电缆 4mm2	2017、12、4		/		100%	100%	完成
9	高压电缆 3*95/3*120 敷设			/		100%	100%	完成
11	箱 变、逆 变 一 体 机 基础	2017、12、1	2017、12、3	/		100%	100%	完成
12	汇流箱安 装	2017、12、6		/		100%	100%	完成
13	SVG 补偿 装置安装			/		100%	100%	完成
15	10KV 开关 柜			/		100%	100%	完成
17	二次室设 备			/		100%	100%	完成
外线微山县欢城建筑有限公司								
1	线杆	2017、12、12	2017、12、18	/		100%	100%	完成
2	导线施工	2017、12、12	2017、12、19			100%	100%	完成
3								

四、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	本 月 实 际 完 成 (完 成 量 / 总 量)	累 计 完 成 (完成量 / 总量)	备注
光伏场地、湖南鸿源电力建设有限公司								
1	定位放线	2017、11、6	2017、11、7		2017、11、7	/	100%	
2	设备基础	2017、11、8	2017、11、17			/	100%	完成
3	支架安装	2017、3、2	2017、5、1	2017、3、20		100%	100%	消缺
5	电缆 (直流)	2017、12、4		/		100%	100%	完成
6	电缆 (高压)			2017、11、27		100%	100%	消缺
7	直流电缆 4mm2	2017、12、4		/		100%	100%	消缺
9	高压电缆 3*95/3*120 敷设			/		100%	100%	消缺
11	箱变、逆 变一体机 基础	2017、12、1	2017、12、3	/		100%	100%	消缺
12	汇流箱安 装	2017、12、6		/		100%	100%	消缺
13	SVG 补偿 装置安装			/		100%	100%	消缺调试
15	10KV 开关 柜			/		100%	100%	消缺调试
17	二次室设 备			/		100%	100%	消缺
外线微山县欢城建筑有限公司								
1	线杆	2017、12、12	2017、12、18	/		100%	100%	
2	导线施工	2017、12、12	2017、12、19			100%	100%	
3								

五、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	机械设	电网事	划文件(份)	人数	分包队	分包队	系统外包	系统外队
伤	备	故			伍数量	伍人数	队伍数量	伍人数
无	无	无	1	60	2	/	/	/

六、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	已基本达到并网移交生产节点。	按施工计划计划，要求施工单位按期完成整改消缺工作
安全管理	安全防范意识，从没放松	现场消缺整改进行，做好安全警示牌宣传工作
质量管理	隐蔽工程进行检查验收；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	督促施工单位按照施工工艺和设计要求及规范要求进行消缺整改。
技术管理	现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	监督检查执行情况。
造价管理	本月已审核总包进度款清单	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，本。	督促总包剩余材料清点及场地清理工作

本月总结

- 1、项目开工（2017.11.05）至今，都在有序进行；所有施工区域都在监理可控范围内。
- 2、目前项目人员两名，满足合同要求。
- 3、自我方监理 2017.11.11 进场，施工单位已提前（2017.11.05）在项目进行施工一周。
- 4、施工按照计划预期要求完成，与本月 29 日成功郓城县并网发电试运行，安全发电 3 天。每天巡视于现场，对施工人员安全全程监督并提出警告，必要时开出监理通知单及处罚单。

常州正衡电力工程监理有限公司

五岳钎具 4.4MW 分布式光伏发电监理项目部

2017 年 12 月 31 日