



正衡监理

编号: JL-(XYWDH)-02

监 理 月 报

工程名称: 山东东宏管业股份有限公司 4.5MW 屋顶分布式光伏电站项目

2017年06月第1期

项目监理部(章):



总监理工程师: 纪现状

报告日期: 2017年06月30日

监 理 月 报

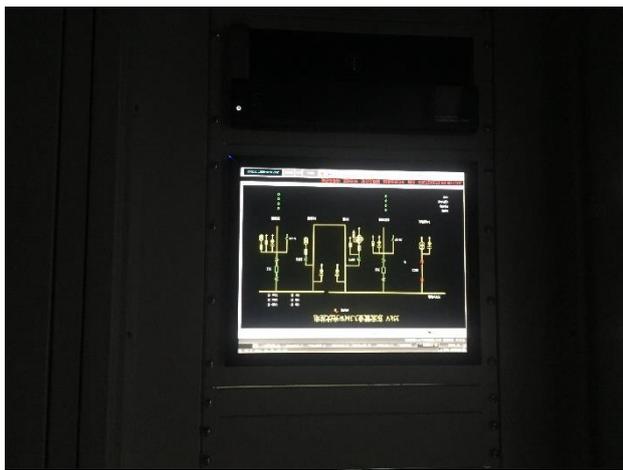
工程名称: 山东东宏管业股份有限公司 4.5MW 屋顶分布式光伏电站项目 6 月 第 1 次 月
 报开始时间 2017 年 05 月 29 日 结束日期 2017 年 06 月 30 日 监理单位: 常州正衡电
 力工程监理有限公司

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	山东东宏管业股份有限公司 4.5MW 屋顶分布式光伏电站项目		影像	10 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、 预制舱二次接线 2、 预制舱高压屏柜内断路器、pt、ct 及电缆等设备试验 3、 厂家后台系统调试 4、 电缆沟回填 5、 厂区内地面花砖铺设 6、 并网前安	1.并网后消缺 2.屋面水冲洗安装 3.现场监控系统安装 4. 屋面安全通道施工



全质量检
查会议

- 7、高压柜及箱逆变二次设备传动试验
- 8、箱逆变周围围栏安装
- 9、市局验收
- 10、倒送电并网





	设备交付进度	无	无
	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	完成	
	设计交底	完成	
	方案审查	各项施工方案 提交完成	督促施工单位 报审施工中缺 少资料
	技术交底	完成	
	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	对运维人员进 行安全教育
	安全交底情况	督促施工单位	继续督促施工

		对危险作业点进行班前交底	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，特别是安全帽配带问题
	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	现场设备试验按照要求进行，实验及调试报告真实有效，	对消缺进行检查，保证符合质量安全要求
	主要原材料质量	电缆外观质量及型号合格，商砼合格	监控电缆进行质量验收
	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	预制舱及并网柜外观良好	对监控设备进行质量检查
	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	合同签订情况	完成	
	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
1	定位放线				2017.2	0MW	100% (3.38MW)	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
2	支架安装				2017.2	0MW	100% (3.38MW)	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
3	组件安装				2017.3	0MW	100% (3.38MW)	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
4	电缆桥架（直流）				2017.3	0	100%	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
5	直流电缆				2017.3	0MW	100% (3.38MW)	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
7	高压电缆 3*150/3*50 敷设	2017.5.25	2017.5.25	2017.5.27	2017.5.27	100%	100%	
8	箱式变压器安装				2017.4	0	100%	监理 4 月 18 号进场

								前已施工完成
9	逆变器安装				2017.4	0	100%	监理 4 月 18 号进场前已施工完成
10	35KV 开关柜	2017.5.25	2017.6.6	2017.5.27	2017.6.15	30%	100%	
11	二次室设备	2017.5.25	2017.6.6	2017.5.27	2017.6.20	30%	100%	

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）	备注
1	定位放线					100%		已完成 100%
2	支架安装					100%		已完成 100%
3	组件安装					100%		已完成 100%
4	电缆桥架（直流）					100%		已完成 100%
5	直流电缆					100%		已完成 100%
6	高压电缆 3*150/3*50 敷设					100%		已完成 100%
7	箱式变压器安装					100%		已完成 100%
8	逆变器安装					100%		已完成 100%
9	35KV 开关柜					100%	30%	已完成 100%
10	二次室设备					100%	30%	已完成 100%

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		12 人	/	/	/	/

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。要求施工单位尽快安排调度命名，调度协议事项
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	对预制舱基础及电缆沟进行施工过程中质量控制	督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范进行施工
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。	对并网前设备调试等重要环节监督检查
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	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。	督促施工单位按照并网计划安排好人员分配等工作

常州正衡电力工程监理有限公司

山东东宏管业股份有限公司 4.5MW 屋顶分布式光伏电站项目

2017 年 6 月 30 日