

正衡监理

编号: JL-(XYWDH)-03

# 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 07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 07月 31日

# 监 理 月 报

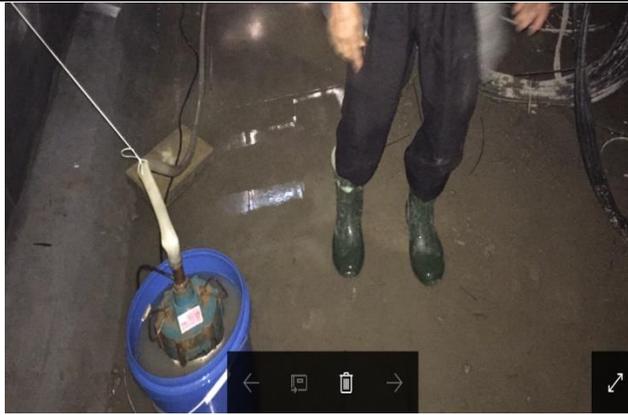
工程名称: 山东东宏管业股份有限公司 4.5MW 屋顶分布式光伏电站项目 7月 第1次 月  
 报开始时间 2017年07月01日 结束日期 2017年07月31日 监理单位: 常州正衡电  
 力工程监理有限公司

## 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	4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、并网后现场消缺检查 2、7月21号正式发电 3、进行监理资料整理及上传监理云	1.协调屋面水冲洗安装 2.现场监控系统安装 3.屋面安全通道施工 4.迎接业主验收



	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	正式发电前安 全培训交底	督促运维人员 时刻关注安全 情况
	安全交底情况	无	安全通道安装 前要求施工方 进行安全交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，天 气炎热部分人 员未配带安全 帽，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	倒送电发电前	对消缺进行巡

		按照要求对电缆进行绝缘检测	查, 保证符合质量安全要求迎接业主验收
	主要原材料质量	无	对监控, 水冲洗等进场材料进行质量检查
	构(配)件质量	无	把控好进场材料质量关
	设备质量	无	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		6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	配合建设单位做好业主验收工作。要求施工单位尽快安排水冲洗及安全通道施工事宜
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	倒送电发电前按照要求对电缆进行绝缘检测，符合要求	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，出具倒送电方案	对监控及安全通道重要环节监督检查
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。	督促施工单位尽快协调安全通道及水冲洗材料进场施工

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 07 月 31 日