

江苏赛福天钢索股份有限公司 3MWp
分布式光伏发电项目

监 理 月 报

2017 年 12 月 第 三 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期： 2017 年 12 月 31 日



监 理 月 报

工程名称: 江苏赛福天钢索股份有限公司 3MWp 分布式光伏发电项目月次 第 3 次月报开始时间 2017 年 12 月 01 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
01	组件安装工程	组件安装	数码照片	5	见月报后附件
03	设备基础工程	预制舱施工	数码照片	9	见月报后附件
04	设备基础工程	箱变施工	数码照片	6	见月报后附件
05	箱变、预制舱设备进场检查	设备进场检查	数码照片	2	见月报后附件
06	电气工程	电缆敷设及电气连接	数码照片	6	见月报后附件
07	汇流箱安装工程	汇流箱安装	数码照片	2	见月报后附件
08	电气工程	一次、二次设备安装	数码照片	1	见月报后附件
02	技术交底	技术交底	数码照片	2	见月报后附件
09	设备调试实验	电气工程	数码照片	2	见月报后附件
10	供电局并网接入验收	并网接入验收	数码照片	2	见月报后附件

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	工程形象进度	对重点工程进行了相应的技术交底;对原材料进场见证验收,对屋面光伏支架基础施工进行见证验收;对箱变设备及高压配电房设备基础施工的各关键工序进行旁站及巡检;对吊装作业等关键工序进行巡视及旁站;对屋面光伏支架基础施工进行见证验收;对组件安装等关键工序进行巡视及旁站;对汇流箱、逆变器安装等关键工序进行巡视及旁站;对箱变设备及高压配电房设备基础施工开挖、浇筑、回填、接地网敷设等各关键工序进行旁站及巡检;对电气连接安装等关键工序进行巡视及旁站;对箱变设备及一次、二次设备安装等关键工序进行巡视及旁站;对重点工程进行了相应的技术交底	待施工资料完善并上报我项目部审核完成后,组织项目施工验收
	设备交付进度	本月设备交付延期,逆变器发货缓慢	

	设计交付进度	箱变基础电子档图纸交付、光伏区纸质版电气安装图纸交付，已进行技术交底
	质量体系运作情况	质量体系健全，运行良好
	施工图会审	组织专业监理工程师对已到施工图进行会检
	设计交底	无驻场设计无交底
	方案审查	施工方案、措施已制定
	技术交底	施工项目部对施工队进行了交底
	设计变更	组件排布图
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训
	安全交底情况	督促施工单位对危险作业点进行班前交底
	安全措施落实情况	安全措施落实基本到位
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好
质量	主要工序质量	支架及组件安装，电缆桥架安装；
	主要原材料质量	进场材料质量合格
	构（配）件质量	进场材料质量合格
	设备质量	无
	质量验评情况	无
投资	资金情况	/
	款项支付情况	本月无资金批复
	预算外签证	无
合同	合同签订情况	签订
	合同执行情况	按合同执行

三、 本月进度情况

序号	任务名称	本月实际完成 (完成量/总量)	累计完成 (完成量/总量)	备注
1	组件安装	100%	100%	
2	汇流箱安装	100%	100%	
3	箱变及预制舱施工	100%	100%	
4	箱变电气工程	100%	100%	
5	预制舱电气工程	100%	100%	
6	电缆敷设	100%	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	2	30	无	/	/	/

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	光伏部分：施工进度未满足施工进度管理要求；逆变器进场延期，人员配备不足，影响工程整体进度	待施工资料完善并上报我项目部审核完成后，组织项目施工验收
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。	
质量管理	夹具、支架、组件、汇流箱、一次二次设备等到场进行开箱检查；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	
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。	
造价管理	现场执行情况良好	
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。	

常州正衡电力工程监理有限公司

江苏赛福天钢索股份有限公司 3MWp 分布式光伏发电项目

2017 年 12 月 31 日

-----报告正文结束-----

-----以下图片附件-----

图片附件：





01 全场组件安装效果图及 1#、2#、新建车间、混凝土屋面组件详细安装图



02 组件进场检验及现场技术交底





03 预制舱施工

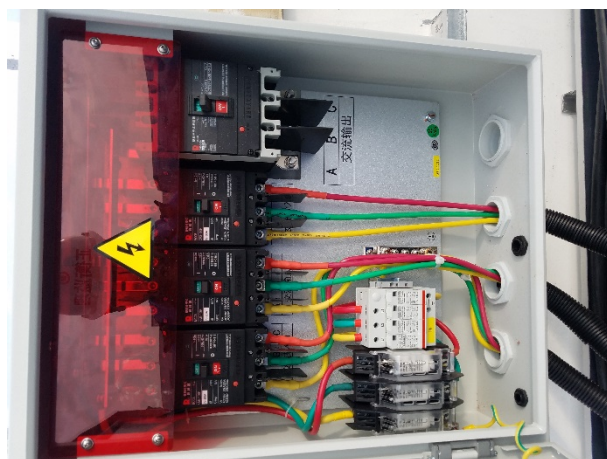


04 箱变施工

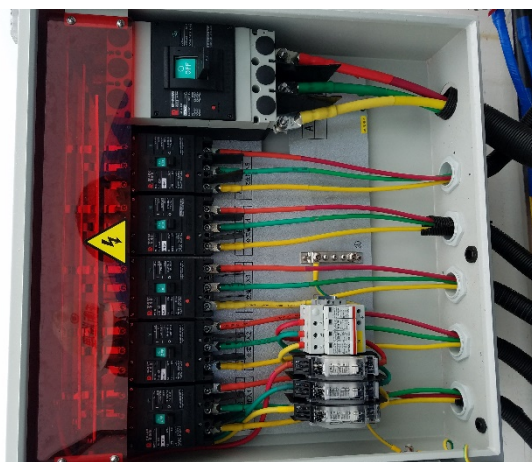


05 箱变、预制舱设备进场检查





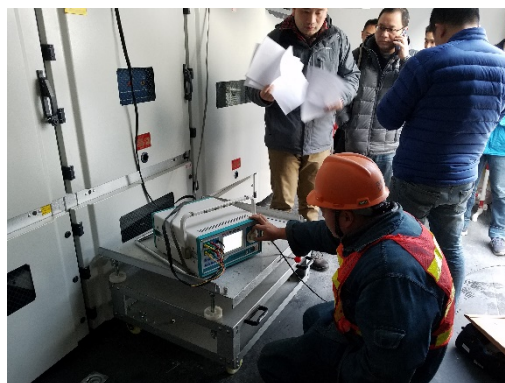
06 电缆敷设及电气连接



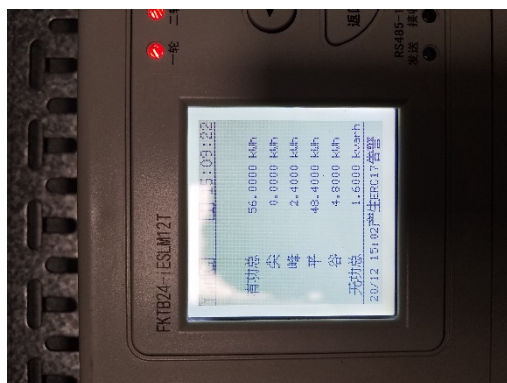
07 汇流箱安装



08 一次、二次设备电气连接



09 设备调试试验及供电局并网接入验收



并网发电

-----END-----

【关于监理云平台】

本系统为基于互联网+光伏行业智慧云监测支撑系统平台的子系统——光伏电站建设监理云管理平台，鉴于光伏项目业务的特殊性和分散性，系统平台主要功能定位于：通过互联网+、云管理、大数据分析，以项目监理为核心，实现光伏产业地面、分布式等各类电站建设全寿命周期的远程、精益管理，保证项目各方（甲方、施工方、设计方等）的有效沟通、协调，为提高光伏电站项目运行管理效率和效益提供有力支撑。

监理云平台使用与项目施工同步进行，项目资料永久保存，项目建设期间免费试用，具体账户详情请联系我司市场部相关人员。

移动端：

扫描下方二维码关注微信公众号随时移动端查阅，微信关注→进入首页→监理云→登陆

官方微信



正衡电力监理



华阳光伏检测



网页端:

网址 www.nenergydatacloud.com 进入首页→监理云→登陆