

编号：ZHSUP-WXSFT-WRW09

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 周 报

2017 年 12 月 03 日 第 09 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：



报告日期： 2017 年 12 月 03 日

# 监 理 周 报

## 一、本周工程实施情况

### 1、施工进度：

#### （1）土建部分：

预制舱及箱变基础主体完工。

#### （2）电气部分：

屋面组件安装完成 99%；

电气电缆敷设完成 89%；

电气连接完成 90%；

汇流箱安装完成 100%；

一次、二次设备安装完成 97%，设备试调试完成 40%，等待供电局具体定值单；

### 2、设计图纸情况

图纸未按程序随意变更

### 3、工程资料情况

资料已报至我部，报审的内容不全、延迟报审，且前期资料为报审，所以暂时不予签收，待完善资料后酌情签收。

### 4、需协调事宜

**逆变器需要火速到场了**

## 二、本周监理工作情况

### 1、工程进度控制方面的工作情况

我监理部和人员进驻项目以来，以工作联系单形式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，确保工程计划工期。进度计划高于现场实际进度。

### 2、工程质量控制方面的工作情况

对重点工程进行了相应的技术交底；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；对组件安装等关键工序进行巡视及旁站；对汇流箱设备安装等关键工序进行巡视及旁站；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。

### 3、安全生产管理方面的工作情况

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；做好施工现场安全技术交底对施工人员进行安全培训、考试，做好各安全防范，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。

### 3 工程存在问题及建议

对现场施工的质量管理方面，我部及时和总包、施工单位沟通要求，避免验收不合格再进行整改。催促总包提前做好相关的施工准备。

### 4 下周监理工作重点

关键工序进行巡视及旁站，对重点工程进行相应的技术交底；

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，确保工程计划工期；

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；

督促施工单位按照施工工艺和设计要求规范要求施工，发现问题及时提出整改要求并限期改正。

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监理部  
2017 年 12 月 03 日

### 【现场照片】



混凝土屋面组件安装效果图



1#屋面组件安装效果图



2#屋面组件安装效果图



新建车间组件安装效果图



组件整体安装效果图





下挂至箱变位置电缆桥架施工（问题项正在整改）



一次二次设备电气连接及试调试