

# 江苏凯聚 4MWp 分布式光伏发电项目

## 监 理 月 报

2018 年 6 月 第二期

总监理工程师:





监理项目部

报告日期: 2018 年 6 月 21 日

## 1、本月工程实施情况：

### 1)、主材料、设备到场百分比，是否影响施工进度：

a、支架已全部进场，组件已进场 100%，电气一、二次设备已进场，电力电缆已全部进场；目前只有 SVG 未到场，已确定近两天就会到场；

### 2)、材料、设备进场滞后（如有）原因：

a、材料、设备进场严格按照材料、设备进场计划。

### 3)、措施：

材料、设备进场严格按照材料、设备进场计划

### 4)、进度内容：

- a、#2、#3、#4、#5 屋顶夹具已全部完成；
- b、#2、#3、#4、#5 屋顶导轨已全部完成；
- c、#2、#3、#4、#5 屋顶组件已全部完成；
- d、#2、#3、#4、#5 汇流箱、桥架、电缆全部铺设完成
- e、电气设备已全部就位；
- f、所有箱逆变接线已全部完成；

## 2、本月监理工作情况：

### 2.1 工程进度控制方面的工作情况

a、与施工单位及时沟通，根据总体施工进度计划，制定材料进场计划，保证材料及时进场，不影响后期施工进度；

b、要求施工单位对施工资料及时完善报审，要求施工资料与施工现场内容同步进行；

c、与建设单位、施工单位及时沟通联系，控制施工质量、了解图纸变更情况，配合建设单位管理施工现场工作。

### 2.2 工程质量控制方面的工作情况

- a、对#2、#3、#4、#5 屋面光伏支架安装进行检查，检验符合图纸要求；
- b、对#2、#3、#4、#5 屋面已安装完成的组件、汇流箱、桥架及电缆进行检查，检验符合图纸要求；
- c、对主网及箱逆变防雷接地装置进行检查验收。

### 2.3 安全生产管理方面的工作情况

- a、安全方面要注意现场安全文明施工、天气下雨可以暂停施工，高空作业要佩戴好安全帽系好安全带，保证安全文明施工，屋面四周要做好防护警示措施，防止人员、施工用具等物品坠落。
- b、由于天气下雨现场临时施工用电要做好防雨措施。

### 2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

工程款还未进行支付。

### 3、工程存在问题及建议：

- a、存在以下几个点安全隐患问题：
  - (1) 因夏季施工温度过高部分施工人员经常会因为天气过热而不带安全帽。
  - (2) 厂房屋面四周没有墙，需要加固整改。
  - (3) 设备进场不及时，造成施工进度缓慢。

### 4、下月监理工作重点：

主要紧抓质量，安全方面要注意现场安全文明施工，安排专职安全管理人员要对施工现场高空作业、临时用电、施工人员的劳保佩戴等情况进行巡视检查，做好现场施工作业的安全防护措施，对不符安全文明施工要求的及时提出整改，加强施工人员的安全知识教育，排除现场安全隐患，保证现场安全文明施工进行，杜绝安全隐患发生。