

编号: CZZHJL-YB- 01

## 监理月报

京东方智造服务产业园高创（苏州）电子有限公司 4MW 光伏发电项目

2019 年 9 月（第 1 期）

常州正衡电力工程监理有限公司

京东方智造服务产业园高创（苏州）电子有限公司 4MW 光伏发电项目监理部

报告日期: 2019 年 09 月 30 日



# 监 理 月 报

工程名称: 京东方智造服务产业园高创(苏州)电子有限公司 4MW 光伏发电项目  
第 9 月次 第 1 次 月报开始时间 2019 年 09 月 01 日 结束日期 2019 年 09 月 30 日

理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

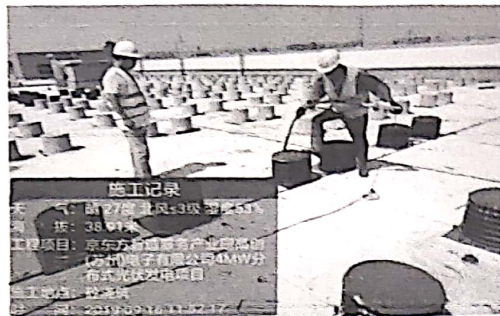
## 一、工程影像资料

| 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  | 京东方智造服务产业园高创(苏州)电子有限公司 4MW 光伏发电项目 |        | 影像   | 6    | 另附 |

## 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 | 支架架进场检查<br> | 1) 监理资料报审<br>2) 检查支架基础放线情况;<br>3) 原材料进场检查;<br>4) 检查支架基础砼浇筑质量及钢筋模板安装;<br>5) 检查支架安装质量;<br>6) 催促施工单位前期资料报审;<br>7) 节假日安全检查; | 1、审查承包单位施工资料报审及过程资料编制;<br>2、检查材料设备进场质量;<br>3、检查支架基础砼浇筑质量;<br>4、检查支架、组件安装质量;<br>5、检查并网前并网柜安装、试验、调试工作<br>6、检查接地安装、测试 |
|    | 放线检查<br>    |                                                                                                                         |                                                                                                                    |

基础旁站



材料检查



业主、设计、监理现场检查



安全检查



设备交付进度 (计划 20 个工作日) 09 月 06-09 月 26日

催促

设计交付进度 (计划 9月 1 日-9 月 17 日)

电一、二 蓝图, 土建蓝图交付完成

|    |          |                     |                |
|----|----------|---------------------|----------------|
|    | 质量体系运作情况 | 质量体系健全, 运行良好        | 检查             |
|    | 施工图会审    | 会审                  | 保持             |
|    | 设计交底     | 现有已交底               | 保持             |
|    | 方案审查     | 未报审                 | 督促施工单位做好施工同步资料 |
|    | 技术交底     | 已交底                 |                |
|    | 设计变更     | 暂无变更                |                |
| 安全 | 安全培训情况   | 已进场培训, 厂房屋面设置警示标志   | 督促施工单位         |
|    | 安全交底情况   | 周例会重视               | 保持             |
|    | 安全措施落实情况 | 厂内有安全警示标语、          | 监督施工单位认真落实安全措施 |
|    | 安全文明施工情况 | 现场安全、文明措施到位。        | 继续加强现场安全管理力度   |
| 质量 | 主要工序质量   | 按质量台账检查             | 监理跟踪整改         |
|    | 主要原材料质量  | 进场检查符合质量要求          | 保持             |
|    | 构(配)件质量  | 把控好进场材料进场质量关        | 把控好进场材料质量关     |
|    | 设备质量     |                     |                |
|    | 质量验评情况   | 发现问题有联系单, 建立质量台账、记录 | 加强过程检查, 确保整改合格 |
| 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   | 施工合同签订              | /              |
|    | 合同执行情况   |                     | 做好合同执行工作       |

### 三、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 | 本月实际完成量(完成量/总量) | 累计完成量(完成量/总量) | 备注 |
|----|--------|------------|------------|------------|--------|-----------------|---------------|----|
| 1  | 定位放线   | 2019、09、03 | 2019、10、03 | 2019、09、09 | /      | 70%             | 70%           | 完成 |
| 2  | 支架基础   | 2019、09、03 | 2019、10、3  | 2019、09、12 |        | 60%             | 60%           | 完成 |
| 3  | 支架安装   | 2019、09、12 | 2019、10、05 | 2019、09、24 |        | 5%              | 5%            |    |
| 4  | 组件安装   | 2019、09、18 | 2019、10、08 |            |        |                 |               |    |
| 5  | 电缆(直流) | 2019、10、03 | 2019、10、14 | /          |        |                 |               |    |
| 6  | 交流电缆   | 2019、10、12 | 2019、10、23 | /          |        |                 |               |    |
| 7  | 逆变安装   | 2019、09、29 | 2019、10、06 | /          |        |                 |               |    |
| 8  | 并网柜安装  | 2019、10、10 | 2019、10、17 | /          |        |                 |               |    |
| 9  | 桥架安装   | 2019、09、23 | 2019、10、16 | /          |        |                 |               |    |
| 10 | 接地安装   | 2019、10、12 | 2019、10、24 | /          |        |                 |               |    |
| 11 | 调试消缺   | 2019、11、03 | 2019、11、07 | /          |        |                 |               |    |

#### 四、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 | 本月实际完成量（完成量 / 总量） | 累计完成量（完成量 / 总量） | 备注 |
|----|--------|------------|------------|------------|--------|-------------------|-----------------|----|
| 1  | 定位放线   | 2019、09、03 | 2019、10、03 | 2019、09、09 | /      | 30%               | 100%            | 完成 |
| 2  | 支架基础   | 2019、09、03 | 2019、10、3  | 2019、09、12 |        | 40%               | 100%            | 完成 |
| 3  | 支架安装   | 2019、09、12 | 2019、10、05 | 2019、09、24 |        | 95%               | 100%            |    |
| 4  | 组件安装   | 2019、09、18 | 2019、10、08 |            |        | 100%              | 100%            |    |
| 5  | 电缆（直流） | 2019、10、03 | 2019、10、14 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 6  | 交流电缆   | 2019、10、12 | 2019、10、23 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 7  | 逆变安装   | 2019、09、29 | 2019、10、06 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 8  | 并网柜安装  | 2019、10、10 | 2019、10、17 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 9  | 桥架安装   | 2019、09、23 | 2019、10、16 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 10 | 接地安装   | 2019、10、12 | 2019、10、24 | /          |        | 100%              | 100%            |    |
| 11 | 调试消缺   | 2019、11、03 | 2019、11、07 | /          |        | 100%              | 100%            |    |

#### 五、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 | 系统外队伍数量 | 系统外队伍人数 |
| 无     | 无    | 无    | 2           | 35   | 1      | /      | /       | /       |

#### 六、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 | 未达到施工计划生产节点。 | 按施工计划，要求施工单位按期完成施工工作 |
| 安全管理 | 安全防范意识，从没放松  | 现场施工有序进行，未好安全警示牌宣传工作 |

|      |                                                               |                                 |
|------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 质量管理 | 隐蔽工程进行检查验收；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。 | 督促施工单位按照施工工艺和设计要求及规范要求<br>进行施工。 |
| 技术管理 | 现场检查施工人员是否按照技术交底<br>内容进行施工。                                   | 监督检查执行情况。                       |
| 造价管理 | 本月未审核总包进度款清单                                                  |                                 |
| 物资供应 | 协助建设单位、总包做好建设物资<br>进场工作。                                      | 督促总包采购材料下月设备、辅助材料进场工作           |

### 本月总结

- 1、项目开工（2019.09.1）至今支架基础浇筑完成 60%，都在有序进行；所有施工区域都在监理可控范围内。
  - 2、目前项目人员二名，满足合同要求。
  - 3、自我方监理 2019.09.01 进场，施工单位进行施工土建支架基础工程钢筋绑扎完成 70%，基础砼浇筑完成 60%，支架 5 号楼开始安装。
  - 4、材料进场甲供材料及时，设备、辅助材料进场有滞后，基本满足施工进度需求。
- 每天巡视于现场，对施工人员安全全程监督并提出警告，必要时开出监理通知单及处罚单。

常州正衡电力工程监理有限公司

京东方智造服务产业园高创（苏州）电子有限公司 4MW

分布式光伏发电监理项目部

2019 年 09 月 30 日