**编号：JL-JXXZ-01**

**奥瑟亚（嘉兴）光伏科技有限公司**

**嘉兴秀洲2.52MW分布式光伏电站工程**

**监理月报**

**2015年7月 第 1期**

**项目监理部（章）**

**总监理工程师：**

**报告日期： 2015年7月10日**

**监理月报**

工程名称：**奥瑟亚（嘉兴）光伏科技有限公司**

 **嘉兴秀洲2.52MW分布式光伏电站**

1. **形象进度照片**
2. **主要监理工作**
3. **工程中存在的问题及建议**
4. **下月监理工作安排**

工程名称：

**奥瑟亚（嘉兴）光伏科技有限公司嘉兴秀洲2.52MW分布式光伏电站**

月报开始时间：2015年6月11日结束时间：2015年7月10日 月次：第1次

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

|  |
| --- |
| 奥瑟亚（嘉兴）光伏科技有限公司嘉兴秀洲2.52MW分布式光伏电站2015年6月11日-2015年7月10日 |
| **施工单位** | **序号** | **分项工程** | **单位** | **工程总量** | **已完成工程量** |
|  | 1 | 钢结构屋顶放线 | 座 | 3 | 3 |
| 2 | 混凝土屋顶放线 | 座 | 9 | 9 |
| 3 | 支架基础制作 | 只 | 1000 | 300 |
| 4 | 支架（导轨）安装 | 座 | 9 | 4 |
| 5 | 组件安装 | 块 | 10080 | 3000 |
|  6 | 电缆沟开挖 | 千米 | 0.700 | 没有施工 |
| 7 | 接地扁铁 | 千米 | 0.700 | 没有施工 |
| 8 | 箱逆变基础 | 个 | 6 | 没有施工 |
| 9 | 开关站基础 | 个 | 1 | 没有施工 |
|  |  |  |  |  |

1. **形象进度照片**

|  |
| --- |
| **照片 376** |
| 雅港厂区、山蒲厂区总布局图 |
| **照片 386** | **照片 388** |
| 施工人员进行支架基础支模 | 雅港厂区钢结构屋顶夹具安装 |
| 照片 393 | 照片 452 |
| 施工人员进行放线 | 施工人员进行支架基础吊装就位 |

**二、监理主要工作**

1、对现场质量进行监督检查。

2、监理人员能够根据监理安全管理方案要求，及时检查现场存在的一些安全隐患，要求整改。

3、坚持做到每天与施工单位，就有关安全管理工作情况及时沟通交流，必要时通报业主。

4、每周无下午13:30点召开监理例会，对上周的施工单位的完成量、下周的工作计划、以及对项目现场出现需要协调解决的问题进行提出，对现场质量、安全、进度等通报、分析处理。

5、对关键性节点、隐蔽工程进行全程旁站。

6、根据相应的施工计划，进行工期的督查。

7、确立一套完善的材料报审报验流程，对工程材料的质量进行准确的把控，主要是土建部分的钢筋、混凝土材料的送检，以及各种扁铁到货验收检查。确认是否符合合同、国家的标准。

**三、现场存在的问题及建议**

1．现场土建施工支架基础外观出现一定的问题，主要是图纸尚未完全的出来，天气阴雨多变，混凝土凝固强度不够就进行拆模导致外观不佳，已经要求彻底整改，并要求对每一批次进行跟踪 。

2.吊运支架基础就位和支架出现交叉作业，导致个别支架变形损坏。已经要求分开吊运支架基础和支架，以及后面吊运组件严禁出现类似情况。

3.支架安装时出现歪斜情况，出现这种情况，主要是出于预埋螺栓偏离较大，对于过于严重的情况，进行整改，加强预埋件位置摆放的监督，以及工人的技术培训力度，确保支架安装一条线，角度偏差符合国标。

4.组织施工单位对图纸的技术交底，确保工程中不会出现不按图施工的情况，现场出现图纸（电子档）与实际出现不符的地方，监理、业主、总包沟通商讨解决。

**四、下月的监理工作安排**

1.加强支架基础制作和支架安装的监管力度，保证支架安装和组件安装偏离符合设计要求；

1.下月主要控制批次进场材料的质量检查，包括辅材；

2.同时严格控制工序质量要求，包括工序交接过程质量验收；

3.进场材料设备的规范管理加强，要求安装单位加强对设备材料的管理工作；

4.加强半成品（已安装完毕的支架和组件）保护工作，对已安装完成的支架和组件进行安装质量检查，对不符合规范要求的坚决要求返工整改。

5.组件、支架和汇流箱到场，加强设备开箱检查、搬运、吊装的的监督力度。

**常州正衡电力工程监理有限公司**

**奥瑟亚（嘉兴）光伏科技有限公司**

**嘉兴秀洲2.52MW分布式光伏电站监理部**

**2015年07月**