编号：QCGF-A.0.13-013

**安徽全柴动力股份有限公司31MW分布式光伏发电项目**

**监 理 月 报**

第 013 期

总监理工程师： 王立杰

常州正衡电力工程监理有限公司

安徽全柴动力股份有限公司31MW分布式光伏发电项目监理项目部（章）

报告日期： 2023 年 09 月 30 日

**监 理 月 报**

**一、工程形象进度**

1、本月主要材料、设备进场情况

1）光伏支架到货0MW，累计到货27.5MW。

2）550W组件到货0MW，累计到货约28.5MW。

1. 逆变器到货0台，累计到货127台。
2. 直流电缆到货0MW，累计到货28.5MW。
3. 箱变到货0台，累计到货13台。

6）SVG设备到货0台，累计到货5台。

7）高压电缆到货0MW，累计到货28.5MW。

8）高压柜到货0台，累计到货27台。

9）交流电缆到货0MW，累计到货28.5MW。

10）车棚基础预埋螺栓到货0套，累计到货800套。

11）Φ12车棚基础钢筋到货0吨，累计到货13吨。

2、本月施工完成情况

人员情况：管理人员3人，施工人员10人。

施工设备：吊车1台、叉车1台、挖掘机1台、运输车2辆。

施工情况：

1. 天和厂区机加工车间屋面、联合车间屋面渗水点查修完成。
2. 天利厂区车棚基础基坑清理。
3. 天利厂区车棚基础现场（原绿化带区域）地表清理完成。
4. 欧波厂区车棚基础混凝土浇筑完成。

5）天利、天和、欧波、铸造厂区光伏安装工程尾工消缺。

**二、主要监理工作情况**

1、工程进度控制方面的工作情况

本月因现场缺少材料和阴雨天气较多等原因，施工进度缓慢，下月需加快材料进场和施工的进度，确保工程早日实现全容量并网。

2、工程质量控制方面的工作情况

本月施工质量情况较好，但仍存在以下质量问题：

欧波厂区光伏车棚基础浇筑前检查时，发现个别钢筋笼安装深度不符合设计图纸要求等问题，监理项目部已要求施工单位限期整改完成，自检合格后报监理项目部复查。整改完成后经复查符合要求。

3、安全生产管理方面的工作情况

本月施工安全情况较好，但仍存在以下安全问题：

检查发现车棚施工现场个别施工人员安全帽佩戴不规范等问题，已要求施工单位立即整改，消除安全隐患，自检合格后报监理项目部复查。整改完成后经复查符合要求。

监理项目部采取巡视、平行检验、旁站等多种方式，加强了过程控制，发现问题立即处理并及时复查整改情况，直到符合要求为止。

4、工程计量与工程款支付方面的工作情况

无

5、合同及其他方面的管理工作情况

1）继续协调好参建单位间的关系，及时解决工程建设过程中存在的问题。

2）对业主单位所提的要求，及时传达到施工单位。

**三、工程存在问题及建议**

1、施工单位要加快材料进场和施工的进度，确保工程早日实现全容量并网。

2、施工单位要加强安全管理的力度，确保施工人员的安全。

3、施工单位要加强质量的管理，确保工程质量合格。

**四、下月监理工作安排**

1、在工程管理方面的工作安排

加强现场的巡视检查力度，在工程进度、质量、安全和协调等方面加大管理力度，把控好进场材料和施工的质量关，把控好人员、设备的安全关，发现问题及时处理，做好施工安全、质量、进度等方面的管理工作，加强协调与沟通，确保各项工作安全、保质保量的早日完成。

2、在项目监理机构内部管理方面的工作安排

加强项目监理机构内部各项工作的管理，圆满完成本工程的监理任务。

1. **工程影像资料**

|  |  |
| --- | --- |
| 4e42f9fae51a145cf114f17169764d8 | e63550baf74ed03f23f2b9b069409c8 |
| 天利厂区车棚基础地表清理 | 天利厂区车棚基础地表清理检查 |
| 5ffeb7777b4fe0c7795f1368cdbad98 | 6ddd95250fd33976d91a73399faf719 |
| 天利厂区车棚基础基坑清理 | 天利厂区车棚基础基坑清理检查 |
| dc770ec881920f86790708d446a7fec | 630253ad2269a14c520467e862ba185 |
| 欧波厂区车棚施工现场土方倒运 | 欧波厂区车棚基础预埋螺栓定位安装 |
| 91447f46b8182503f10ff3ec473333b | 9dc8d24ef46d4267ad143d4d2966c07 |
| 欧波厂区车棚基础钢筋检查 | 欧波厂区车棚基础浇筑进场材料检查 |
| 11e9f5ebe9a3d19d985c5857ba14d58 | d69a9dbaa079af56e93361db65fa962 |
| 欧波厂区车棚基础浇筑 | 欧波厂区车棚基础浇筑混凝土见证取样 |
| 96b227e47972de638f5af412bb42c6d | a629e33e4a3c86827d3aa4909b9b521 |
| 欧波厂区车棚基础浇筑旁站 | 监理例会 |