

苏垦农发南通分公司（烘干线）0.27MW 分布式光伏发电项目

监理日报

2025 年 05 月 26 日                      星期一                      晴                      15~25℃

一、工程概况

项目参建单位：  
业主单位：江苏农垦清洁能源有限公司  
总包单位：江苏函旅建设工程有限公司  
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司  
合作单位：江苏省农垦农业发展股份有限公司南通分公司  
设计单位：湖南动力源电力勘测设计有限公司

本项目利用江苏省南通市崇川区江苏荣信环保科技有限公司南侧 60 米屋顶(1#屋面)安装 526 块 595Wp 光伏组件，合计 310.34KWp 光伏发电系统。自发自用，余电上网，采用并网电压等级为 0.4kV。

二、现场施工情况

- 1、现场管理和施工人员数量：总包方现场项目经理 1 人，管理人员 2 人，现场施工人员 0 人。
- 2、当日施工机械：无。
- 3、当日施工进度：无人施工。

| 接入厂房及容量<br>(kWp) |        | 1#屋面（粮食仓库） |      |
|------------------|--------|------------|------|
| 已完<br>成量<br>(%)  | 加固情况   |            | 100% |
|                  | 围栏安装   |            | 100% |
|                  | 夹具安装   |            | 100% |
|                  | 导轨安装   |            | 100% |
|                  | 组件安装   |            | 100% |
|                  | 检修通道安装 |            | 100% |
|                  | 桥架安装   |            | 100% |
|                  | 电缆     | 直流         | 100% |
|                  | 敷设     | 交流         | 100% |
|                  | 直流接线   |            | 100% |
|                  | 交流接线   |            | 100% |

|  |        |      |
|--|--------|------|
|  | 防雷接地安装 | 100% |
|  | 逆变器安装  | 100% |
|  | 并网柜安装  | 100% |
|  | 电缆试验   | 100% |
|  | 清洗系统   | 100% |
|  | 视频监控安装 | 80%  |

三、现场监理巡视（安全、质量）、旁站、平行检验情况

- 1、当日现场监理安全巡视：当日无人施工，安全可控。
- 2、当日现场监理质量检查：当日无人施工，质量可控。
- 3、当日现场监理旁站：当日无关键工序施工。
- 4、当日现场监理平行检验：当日无材料进场无平行检验。

四、实际进度与计划进度对比分析：

截至当日已与 5 月 24 日完成预验收、现在处于整改消缺阶段。

五、设备材料到货情况：

- 1、加固材料：已全部进场。
- 2、夹具：已全部进场。
- 3、光伏支架专用胶：已全部进场。
- 4、压块：已全部进场。
- 5、导轨：已全部进场。
- 6、组件：已全部进场（595W）。
- 7、逆变器：已全部到货。
- 8、直流电缆：已全部到货。
- 9、接地扁铁：已全部进场。
- 10、桥架：已全部进场。
- 11、交流电缆：已全部进场。
- 12、灭火器：已全部进场
- 13、并网柜：已进场。
- 14、清洗水管：已全部进场。
- 15、围栏材料：全部进场。

六、工程形象照片



无人施工

苏垦农发南通分公司（烘干线）0.27MW 分布式光伏发电项目监理项目部

2025 年 5 月 26 日