

苏垦农发南通分公司（农事服务中心）0.40MWp 分布式光伏发电项目

监理日报

2025 年 04 月 26 日 星期六 多云 14-24℃

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

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：江苏海纳宁源电力工程咨询有限公司

总包单位：浙江宏昊电力科技有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

本项目利用南通农发农事服务中心 3# 标准库、5# 配电房（增加部分）和 6# 农资农机库屋顶及闲置屋面建设光伏电站。光伏组件安装于彩钢瓦、混凝土和琉璃瓦屋面区域，本次共安装 590Wp N 型单晶硅光伏组件 410 块、430Wp N 型单晶硅轻质组件 363 块，3 台 100kW 和 5 台 50kW 逆变器，共计 1 个并网点。电站直流侧安装容量为 397.99kWp，交流侧容量为 350kW。采用“自发自用，余电上网”模式

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 3 人，现场施工人员 1 人。

2、当日施工机械：当日现场无机械。

3、当日施工进度：当日未正式开始施工，先进行 6# 农资农机库化学螺栓试装准备工作中。

接入厂房及容量 (kMp)		3#标准粮库	6#农资农机库	5#配电房	
已完 成量 (%)	配重块到货	/	/	0%	
	配重块就位	/	/	0%	
	夹具安装	0%	0%	0%	
	导轨安装	0%	0%	0%	
	组件安装	0%	0%	0%	
	桥架安装	0%	0%	0%	
	电缆 敷设	直流	0%	0%	0%
		交流	0%	0%	0%
直流接线		0%	0%	0%	

	交流接线	0%	0%	0%
	防雷接地安装	0%	0%	0%
	逆变器安装	0%	0%	0%
	并网柜安装	0%	0%	0%
	电缆试验	0%	0%	0%
	视频监控安装	0%	0%	0%

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：当日未正式开始施工，先进行 6# 农资农机库化学螺栓试装准备工作中，试装时，施工人员进入现场正确佩戴安全帽、安全带，现场屋面安全防护措施未落实，已通知施工单位要求正式施工时，屋面安全防护措施必须落实到位；
- 2、当日现场监理质量检查：当日现场未施工，质量可控。
- 3、当日现场监理旁站：当日现场无隐蔽及关键工序施工。
- 4、当日现场监理平行检验：当日无材料进场。

四、实际进度与计划进度对比分析：

6#农资农机库截至当日实际工程施工进度对照原总施工进度计划滞后：

- 1、支架安装施工比施工总进度计划滞后二十九天。
- 2、支架安装滞后二十七天。
- 3、组件安装滞后二十五天。

3#标准粮库截至当日实际工程施工进度对照原总施工进度计划滞后：

- 1、厂房加固比施工总进度计划滞后二十四天。
- 2、支架安装滞后二十一天。
- 3、组件安装滞后十七天

5#配电房，为新增部分，原总施工进度计划之中无该部分。

请施工单位根据已确定的新的施工方案，根据新进度目标和新增 5#配电房屋面光伏建设情况，重新报批施工总进度计划，以推进进度目标的实现。

五、工程形象照片



苏垦农发南通分公司（农事服务中心）0.40MWp 分布式光伏发电项目
监理项目部
2025年4月26日