

# 正大天晴 0.8MW 工商业分布式光伏发电项目

## 监理日报

2021 年 11 月 12 日 星期五 晴 2~16℃

### 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：四川苏源环保工程有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

### 二、现场施工情况

项目经理 1 人，安全员 1 人，施工人员 25 人，叉车 1 台，50T 吊车 1 台

### 三、现场安全、质量情况

1. 现场安全基本正常：手续齐全、措施到位、落实早班会。
2. 今日危险点：吊装作业、临边作业、支架安装、配重块就位。
3. 可能危及伤害：高处坠落、落物伤人、机械伤害、物体打击。
4. 发现安全文明问题：肿瘤车间炮楼作业 3 名人员安全帽带未扣、上下爬梯未加装防坠器、临边无安全防护措施、临边作业人员未系安全带，手持式角磨机无安全防护罩，用电设备使用完后未切除电源。施工及管理人员应遵守厂区内禁烟要求，严禁一切人员在厂区任何地方吸烟。屋面施工垃圾应做到每日一清。
5. 今日检查制剂和肿瘤车间组件及支架安装情况，安装工艺及质量基本可控，施工人员对现场发现问题可以得到及时改正，安装人员技术水平有所提升。
6. 肿瘤车间炮楼一处前排单排组件对后排组件部分遮挡。
7. 制剂车间东南炮楼上组件有三处轻微表面划痕，应做好成品保护。
8. 逆变器开箱检查，包装无破损，设备完好，资料齐全。
9. 支架立柱底板建议用双螺帽固定加固。

### 四、实际进度与计划进度对比分析：

厂房名称 (容量)		综合制剂车间 (340.2kW)	肿瘤车间 (359.64kW)	生活服务楼 (116.64kW)	一期增补 (29.16kW)
已用天数 (d)		10	4	3	0
已完 成量 (%)	配重块就位	100	85	100	0
	支架安装	100	30	100	0
	组件安装	35	5	100	0

	电缆	组件	20	0	100	0
	敷设	交流	0	0	0	0
	桥架安装		10	0	0	0
	防雷接地安装		0	0	0	0
	接线调试		0	0	0	0

注：桥架开始安装，制剂车间、肿瘤车间组件开始安装

### 工程形象照片

1、制剂车间组件安装情况	2、肿瘤车间组件安装情况
	
3、肿瘤车间吊装作业	4、组件倾角检查
	
5、逆变器开箱检查	6、肿瘤车间支架安装检查
	

7、肿瘤屋面施工情况



8、制剂屋面施工情况



9、组件表面划痕



10、安全帽配戴不正确，临边未穿安全带



11、肿瘤炮楼前排组件可能遮挡情况



10、角磨机防护罩缺失

