

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 11 日 星期四 晴 0~13℃

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. 现场安全无异常：手续齐全、措施到位、落实早班会。电气人员增加 1 人。
2. 今日危险点：吊装作业、支架安装、配重块就位，电缆敷设。
3. 可能危及伤害：高处坠落、落物伤人、机械伤害、物体打击，触电。
4. 文明施工方面：屋面垃圾未清理到位，未做到每日一清。
5. 昨日问题基本未整改，今日问题：生活服务楼部分中压块、立柱、拉筋螺帽未拧紧、螺栓丝牙露出过短，卡子反装或未装；障碍物处立柱未固定；第一排相邻方阵前后偏差、第三排相邻方阵高差过大；组件整体轻微凹凸不平；个别立柱底部悬空。
6. 铝合金桥架到货，配线镀锌管到货。
7. 今日下发一份监理工作联系单（组件安装相关质量问题）。

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)	9	3	3	0		
已完 成量 (%)	配重块就位	100	65	100	0	
	支架安装	90	20	100	0	
	组件安装	0	0	100	0	
	电缆 敷设	组件	20	0	100	0
		交流	0	0	0	0
	桥架安装	0	0	0	0	
防雷接地安装	0	0	0	0		

	接线调试	0	0	0	0
--	------	---	---	---	---

注：今日综合制剂车间部分安装人员停歇半天，因材料吊装计划不当。对此情况应合理布置配料使用吊装计划，适当提高工作效率，强化施工人员技术水平，规范施工方法。

工程形象照片

1、肿瘤车间组件吊装



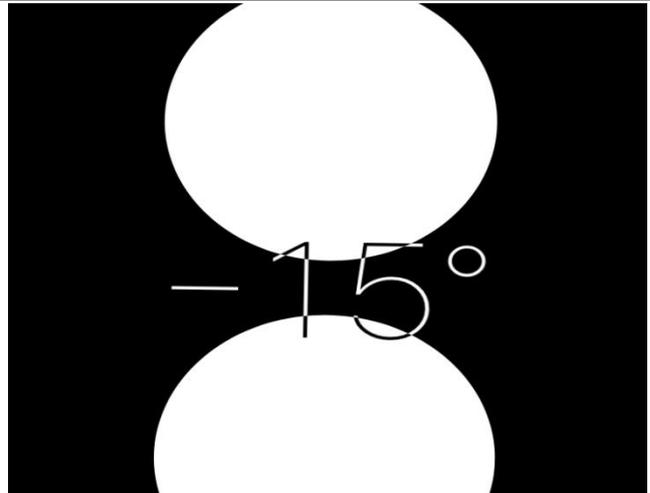
2、肿瘤车间支架安装



3、生活服务楼组件安装完成



4、组件倾角检查



5、桥架到货



6、生活服务楼支架定位检查



7、拉筋露丝过短



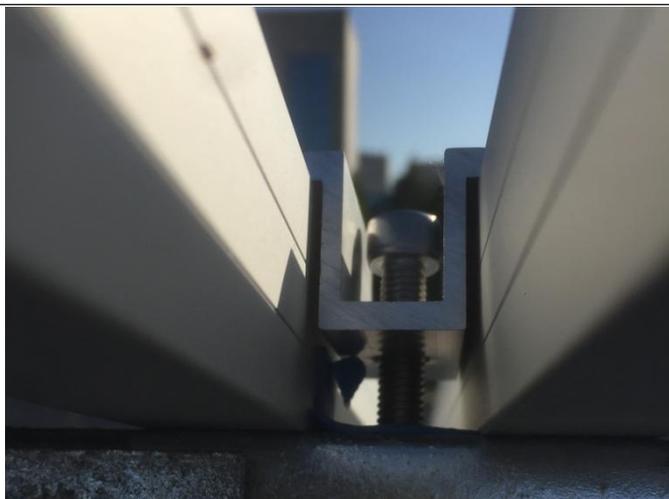
8、有障碍物处立柱未固定未调整



9、间距过大致拉筋卡片无法正常安装



10、组件螺栓未拧紧



11、斜梁弯曲不正



10、中压块与组件未贴合

