

编号: DH-ZHJL-ZB-001

常州东恒印染有限公司分布式光伏电站项目

监 理 周 报

编 制 时 间: 2022.04.20

监理单位编制人: 赵文渠

监理单位审核人: 李俊平

常州正衡电力工程监理有限公司
常州东恒印染有限公司分布式光伏电站
项目监理部

项目名称：常州东恒印染有限公司分布式光伏电站项目
建设单位：常州东恒印染有限公司
监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司
总包单位：江苏智汇谷能源科技有限公司

一、 工程概况：

工程地点：常州市天宁区常州东恒印染有限公司厂区内

项目概况：

项目位于常州市天宁区，利用印染生产车间厂房屋顶建设分布式光伏电站，屋顶为混凝土浇筑“人”字坡顶结构形式。设屋面荷载情况良好，计划安装光伏电站总容量 1.3MW。

项目拟选用 2182 块 550Wp 单晶组件，10 台固德威组串式光伏逆变器，2 台并网计量配电柜，分 2 点并网，单点接入容量拟定为 500KW，合计 1.3MW(企业现有变压器 4 台，总容量 2600KVA，符合低压并网接入要求)。并网方式为：“自发自用，余电上网”。

二、 施工概述：（安装工程的进度、质量、安全、进场材料验收、旁站记录、监理检查记录等情况的概述）

本月 13 日开工以来支架材料进场一部分，本周每天施工人员平均 4 人，北侧屋面支架材料吊装完成，屋面西边夹具固定安装完成四道，檩条排放四道；本周召开监理例会一次，监理会议纪要 2 份，监理周报 1 份，安全旁站记录 1 份，监理通知单 1 份，监理日志 7 份，监理前期资料已完成，已通过业主审核签字盖章。

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（设备基础、电缆沟等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1					
2					
3					
4					
5					

2、安装工程（檩条、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、电缆敷设、其他电气安装等）

序号	单位工程	分部分项工程	上周计划完成内容	本周实际完成内容	累计完成工程量（%）
1	北侧屋面	导轨夹具安装		轨道夹具安装四道	20%
2					
3					
4					

5					
---	--	--	--	--	--

3、进度情况分析：目前现场施工人员 4 人

四、进场材料、构配件、设备一览表

序号	（进场材料、构配件、设备）名称	进场时间 （年月日）	进场数量 （单位、根、个、台）	拟用部位
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

15				
16				
17				
18				
19				
20				

五、现场人员配置情况

1、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

管理人员：李俊平 赵文渠

2、施工单位：江苏智汇谷能源科技有限公司

(1) 管理人员：张银礼

(2) 生产工人：

土建专业：暂无

安装专业：4 人

六、施工质量检查情况

序号	检查验收内容	具体内容	对应形成文件名称
1	材料、构配件、设备进场验收	1、 檩条夹具进场验收	监理检查记录
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
2	监理旁站项目	1、 北侧屋面支架吊装	安全旁站记录
		2、	
		3、	
		4、	
		5	
3	施工质量检查记录	1、 北侧屋面夹具轨道安装	监理检查记录
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工程质量	1、	
		2、	
		3、	

	验收	4、	
		5	
5	分部 分项 工程 验收	1、	
		2	
		3	
		4	
		5	
6	其他	1	
		2	
		3	
		4	

七、施工质量问题

屋面夹具钻孔打穿屋面，已和业主协商解决。

八、安全文明施工

现场个别人员没戴安全帽，支架吊装无吊装方案，已下发监理通知单。

九、沟通协调

暂无

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

暂无

十一、天气统计表。

日期 天气	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
雨							
阴							阴
雾							
温湿度							

十二、监理工作统计表：

序号	工作项名称	单位	本周	累计	备注
1	监理会议	份	1	2	
2	审批施工组织设计（方案）	份			
3	审核施工图纸	份			
4	发出监理通知	份	1	1	
5	审批分包单位	份			

6	原材料审批	份			
7	构配件审批	份			
8	设备审批	份			
9	分项（检验批）工程质量验收	份			
10	分部（子分部）工程质量验收	份			
11	不合格项验收	份			
12	监理抽查复试	份			
13	监理见证取样	份			
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备	份			
15					
16					

十三、本周监理工作小结：

本周施工单位北侧屋面轨道夹具吊装完成，支架安装完成20%，施工人员4人，施工进度缓慢，要求增加施工人员。

项目监理周报影像文件

文字 图片 描述	 
----------------	--

