

京能苏州帝摩斯1.8MW分布式光伏发电项目

监 理 周 报

第 5 期

（2022.8月22日-8月28日）

监理单位编制人：蔡扣林

监理单位审核人：修智明

常州正衡电力工程监理有限公司

京能苏州帝摩斯 1.8MW 分布式光伏发电项目

监理项目部

项目名称：京能苏州帝摩斯 1.8MW 分布式光伏发电项目

建设单位：京能源深（苏州）能源科技有限公司

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

施工单位：江苏致良和建设工程有限公司

一、工程概况：

本工程为江苏帝摩斯光电科技有限公司屋顶，面积共计 23000 平方米，建设分布式光伏发电装置，总装机容量：1.8MW，自发自用，余电上网。

二、施工概述：

1、

三、工程项目进度情况一览表

1、土建工程（土方工程、支架基础、场地及地下设施、建（构）筑物、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	基础	/	/	/	100%
2	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/

2、安装工程（支架、光伏组件、逆变器、防雷与接地、电缆、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	支架安装	第一区支架安装	/	/	90%

2	逆变器安装	/	/	/	90%
3	支架安装	第二区支架安装	/	/	35%
4	支架安装	第三区支架安装	/	/	10%
5	并网柜固定	/	/	/	100%

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)	拟用部位
1	组件	2022. 7. 26	1860 块	协鑫集成科技股份有限公司
2	桥架	2022. 7. 30	330 米	
3	檩条	2022. 7. 26	680 支	恒源达（天津）钢铁有限公司
4	组件	2022. 8. 2	1581 块	协鑫集成科技股份有限公司
5	逆变器	2022.8.8	15 台	华为数字能源技术有限公司
6	电缆	2022.8.15		江苏上上电缆集团有限公司
7	并网柜	2022. 8. 25	4 台	苏州舒怀电力设备有限公司

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

监理人员：蔡扣林

2、施工单位：

(1) 管理人员：姜春勇

六、施工质量控制情况

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、组件	
		2、支架	
		3、桥架	
		4、逆变器	
		5、电缆	
		6、并网柜	
2	监理旁 站项目	1、旁站墩子浇筑混凝土	
		2、吊装材料	
		3、	
		4、	
		5	
3	施工质 量检查 记录	1、	
		2、	
		3、	
		4、	
		5、	
4	隐蔽工 程质量 验收	1、	
		2、	
		3、	
		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

八、安全文明施工

要求做好现场防疫措施，进场人员做好登记，测量体温，并检查健康码，工人下班后尽量不外出。

要求施工单位现场负责人对新进场工人做好安全技术交底。

要求现场施工人员每天开早会进行安全技术交底形成文件并保存影像。

九、沟通协调

与厂区业主就进场施工以及交叉作业等问题进行协调。

十、其他事宜（变更、签证等事宜）

2、工程签证：无

3、其他：无

十一、天气统计表。

日 期 天 气	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28
晴	√	√		√			√
雨						√	
阴			√		√		
雾							
温湿度	30-39℃	26-38℃	27-34℃	26-35℃	26-31℃	24-27℃	25-30℃

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			
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		
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				

10	分部（子分部）工程质量验收				
11	不合格项验收				
12	监理抽查复试				
13	监理见证取样				
14	清退不合格建筑材料、构配件、设备				

十三、本周监理工作小结：

- 1、熟悉现场施工图纸。
- 2、监理前期报审资料整理打印。
- 3、审查施工单位报审资料，要求现场负责人对工人做安全技术交底。
- 4、每天对施工现场进行检查，并做记录（监理日志）。

项目监理周报影像文件

一、形象进度影像

文字描述	安装支架	清理模具
图片	 京能源深苏州帝摩斯 ● 1.8MW分布式光伏发电项目 施工区域: 屋面 施工内容: 安装支架 拍摄时间: 2022.08.22 06:56 地点: 吴江区·仁牛湾 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 今日水印相机 真实时间 设备: 2022ENNRKH93APR	 京能源深苏州帝摩斯 ● 1.8MW分布式光伏发电项目 施工区域: 屋面 施工内容: 清理模具 拍摄时间: 2022.08.24 15:06 地点: 吴江区·庞金路22号 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 今日水印相机 真实时间 设备: 179GPRRTE1L50
文字描述	支架安装	浇筑混凝土基础
	 京能源深苏州帝摩斯 ● 1.8MW分布式光伏发电项目 施工区域: 屋面 施工内容: 安装支架 拍摄时间: 2022.08.25 06:40 地点: 吴江区·江苏吴江综合保税区 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 今日水印相机 真实时间 设备: NITTYDA1EWH3AMP	 京能源深苏州帝摩斯 ● 1.8MW分布式光伏发电项目 施工区域: 配电房屋面 施工内容: 浇筑混凝土基础 拍摄时间: 2022.08.27 06:53 地点: 吴江区·苏州纽维尔精密机械有限公司 监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司 今日水印相机 真实时间 设备: B1GR3UP4P9BN21