

瑞能光伏科技（句容）有限公司 200KWp 分布式光伏发电（江苏盈科）项目

监 理 周 报

第 2 期

编 制 时 间：2022.01.07

监理单位编制人：李东洲

监理单位审核人：王立杰

常州正衡电力工程监理有限公司

瑞能光伏科技（句容）有限公司 200KWp 分布式光伏发电（江苏盈科）项目

监理部

项目名称：瑞能光伏科技（句容）有限公司 200KWp 分布式光伏发电（江苏盈科）项目

建设单位：瑞能光伏科技（句容）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：四川垚州建设工程有限公司

一、 工程概况：

瑞能光伏科技（句容）有限公司 200KWp 分布式光伏发电（江苏盈科）项目，位于江苏省镇江市句容市经济开发区盈科汽车空调有限公司，本项目拟利用江苏省盈科汽车空调有限公司 2 个屋顶面积约 0.3 万平方米的闲置场地建设装机容量为 0.213MWp 的分布式光伏电站。本项目光伏阵列由 636 块标称功率为 335Wp 太阳能电池组件组成；以 18~20 块组件串联成一组串；每 16 串接入一台 100kW 组串式逆变器，逆变器连接至汇流箱，汇流箱输入至并网柜，共计 1 个低压并网点。

二、 施工概述：（包含土建工程、安装工程的进度、质量、安全、材料进场验收、隐蔽工程验收、旁站记录、分部分项工程验收等情况的概述）

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		混凝土支墩浇筑	100%	100%	100%
2					
3					
4					

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

2、安装工程（支架、光伏组件、汇流箱、逆变器、电气二次系统、防雷与接地、架空线路及电缆、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		无			
2					
3					
4					
5					
6					
7					

3、进度情况分析：现场施工人员 6 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）	拟用部位
1	无			
2				
3				
4				

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：李东洲

2、施工单位：四川垚州建设工程有限公司

（1）管理人员：梁

施工质量检查情况

序	检查验	具体内容	对应形成文件名称
---	-----	------	----------

号	收内容		
1	材料、 构配 件、设 备进场 验收		
2	监理旁 站项目		
3	施工质 量检查 记录	部分支墩拆模后发现冻害现象，掉渣、强度不足	监理联系单 003
4	隐蔽工 程质量 验收		
5	分部分 项工程 验收		
6	其他		

七、施工质量问题

1、部分支墩拆模后发现冻害现象，导致支墩掉渣、强度不够，需重新浇筑。

八、安全文明施工

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

无

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	01	02	03	04	05	06	07
晴	晴	晴	晴				
雨				雨	雨	雨	雨
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		0	1	
2	审批施工组织设计（方案）				
3	审核施工图纸				
4	发出监理通知		0	1	
5	审批分包单位				
6	原材料审批				
7	构配件审批				
8	设备审批				
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、本周对施工现场质量进行检查,发现的问题已要求施工方进行整改。
- 2、监理项目部坚持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	支墩 U 型螺栓预埋	支墩混凝土浇筑
图片	 支墩 U 型螺栓预埋 时间: 2022.01.03 08:55 天气: 雾 1°C 地点: 镇江市·盈科汽车空调 海拔: 30.6米 施工单位: 四川壹州 监理单位: 常州正衡	 支墩混凝土浇筑 时间: 2022.01.03 09:11 天气: 雾 1°C 地点: 镇江市·容安驾校训练场 海拔: 31.2米 施工单位: 四川壹州 监理单位: 常州正衡
文字描述	支墩浇筑振捣	屋面施工垃圾清理
图片	 支墩浇筑振捣 时间: 2022.01.03 08:47 天气: 雾 1°C 地点: 镇江市·盈科汽车空调 海拔: 28.4米 施工单位: 四川壹州 监理单位: 常州正衡	 2#楼浇筑完成, 垃圾清理 时间: 2022.01.03 10:13 天气: 轻度雾霾 5°C 地点: 镇江市·江苏苏蒂实业 海拔: 33.7米 施工单位: 四川壹州 监理单位: 常州正衡

二、质量问题影像

文字描述	部分支墩强度不足, 掉渣	
------	--------------	--

图
片

