

安徽涡阳 300MW(一期 120MW)户用分布 式光伏发电项目

监理周报

(第 4 期)

2022. 11. 13-2022. 11. 19



安徽涡阳 300MW(一期 120MW)户用分布式用光伏发电项目项
监理部

2022 年 11 月 19 日

目录

1. 工程概述	1
2. 工程形象进度及分析	2
3. 设备物资供货情况	2
4. 设计图纸出图情况	2
5. 人员及机械配置情况	3
6. 工程质量情况	3
7. 安全文明施工情况	4
8. 方案评审及实施情况	4
9. 存在问题和困难	4
10. 工程照片	5

1. 工程概述

1.1 工程概况

项目名称	涡阳 120 兆瓦户用分布式光伏发电项目		
项目概况	涡阳 120 兆瓦户用分布式光伏发电项目利用户用闲置屋顶建设户用分布式光伏电站。项目预计建设 6000 个屋顶，共计 120 兆瓦容量。项目采用“设备租赁”的模式，租赁物的上网模式为“全额上网”。采用 380V 低压并网方式直接接入电网。		
项目批复概算 (万元)	41880	项目累计完成投资 (万元)	
设计单位	四川苏瑞电力工程有限公司		
施工单位	安徽俊能新能源科技有限公司		
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司		
主要设备制造厂家	常州亿晶光电科技有限公司、浙江宏阳新能源科技股份有限公司、江苏中清光伏科技有限公司、深圳市禾望科技有限公司等		

1.2 里程碑进度完成情况

序号	里程碑节点	节点时间	完成时间	未完成原因
1	项目开工	2022.10.4	2022.10.4	
2	60 兆瓦建设完成	2022.12.15		
3	60 兆瓦并网完成	2022.12.30		
4	120 兆瓦建设完成	2023.6.15		
5	120 兆瓦建设完成	2023.6.25		
6	生产移交	2022.6.30		

2. 工程形象进度及分析

2.1 本周进度和下周进度计划

分项工程	工程总量	本周完成量	累计完成量	累计完成率	下周计划
支架安装	MW	1.819	13.787	11.49%	3.5
组件安装	MW	1.819	13.787	11.49%	3.5
电气安装	MW	1.676	10.823	9.02%	3.0

备注：根据项目类型调整表格内容。

2.2 进度分析

项目公司在开工前编制制定完成里程碑进度计划。EPC 总承包单位根据里程碑进度计划要求以及现场的实际情况，编制一级进度计划。

2022 年 10 月 4 日，项目正式开工。

2022 年 10 月 13 日，项目首个 1MW 容量建设完成。

截止本周已完成建设 13.787MW，占项目整体建设容量 11.49%。

3. 设备物资供货情况

序号	名称	本周到货	下周计划到货	累计到货数量	累计到货容量 (MW)	生产厂家
1	支架	2 车	3 车	15 车		天津市东方神龙钢材有限公司
2	组件	0	7.5MW	30513 块	16.48W	常州亿晶光电科技有限公司
3	逆变器	0	0	780 台		深圳市禾望科技有限公司

备注：根据项目类型调整表格内容。

4. 设计图纸出图情况

序号	图纸名称	出图情况
1	安装图	完成

5. 人员及机械配置情况

土建							
序号	名称	型号	规格	单位	数量	人员	
						管理人员	施工人员
1	无						
安装							
序号	名称	型号	规格	单位	数量	人员	
						管理人员	施工人员
1	支架安装					12	104
2	组件安装		540w				
3	电气安装						

6. 工程质量情况

6.1 工程质量验收情况

序号	项目名称	验收次数	不合格次数	结论	验收人
1	涡阳区域	6	0	合格	孙亚运

6.2 下周质量活动计划

支架安装及组件安装

7. 安全文明施工情况

1) 安全状态

本周项目现场无安全生产事故发生，无违章作业，安全标识齐全、安全措施完备。

2) 安全管理重要活动

序号	工作名称	时间	主要内容
本周安全管理工作			
1	安全用电		施工机械的安全用电
下周安全管理重要活动			
1	安全用具使用		安全帽，安全带正确佩戴

8. 方案评审及实施情况

序号	施工方案名称	状态	编制日期
1	监理大纲	审核通过	2021.12.23
2	监理电气细则	审核通过	2021.12.23
3	监理土建细则	审核通过	2021.12.23
4	监理规划	审核通过	2021.12.23
5	施工组织设计	审核通过	2021.12.23

9. 存在问题和困难

无

照片



经度: 116.489005

纬度: 33.477875

地址: 安徽省亳州市涡阳县辉山路80号

盛宏堂康复理疗服务中心

时间: 2022-11-15 15:54:33

备注: 长按水印编辑备注

照片



文字
描述
照片

电器安装检查

