

安徽宿州 120MWp 户用分布式光伏发电项目

监理项周报

(第三十八期)

2022. 10. 300-2022. 11. 05



安徽宿州 120MWp 户用分布式光伏发电项目项
监理部

2022 年 11 月 05 日

目录

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

1. 工程概述

1.1 工程概况

项目名称	宿州 120 兆瓦户用分布式光伏发电项目		
项目概况	宿州 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、合肥中南光电股份有限公司、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	完成原因
1	项目开工	2022.1.2	2022.1.2	
2	60 兆瓦建设完成	2022.6.30	2022.6.11	
3	60 兆瓦并网完成	2022.8.30	2022.9.21	
4	120 兆瓦建设完成	2022.12.10		
5	120 兆瓦建设完成	2022.12.20		
6	生产移交	2022.12.25		

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	备注
支架安装	MW	6.084	92.828	77.36%	6.084	
组件安装	MW	6.084	92.828	77.36%	6.084	
电气安装	MW	4.879	87.458	72.88%	6.084	

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。

截止本周已完成建设 92.828MW，占项目整体建设容量 77.36%。

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	4 车	4 车	75 车		安徽承冠材料销售有限公司
2	组件	14400	7MW	183056 块	98.85MW	常州亿晶光电科技有限公司
3	逆变器	0		5363 台		深圳汇川技术有限公司

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

序号	名称	规格	单位	数量	人员	
					管理人员	施工人员
1	无					
序号	名称	规格	单位	数量	人员	
					管理人员	施工人员
1	支架安装				15	142
2	组件安装	540w	块			
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	坵桥区域	15	0	合格	孙亚运
2	泗县区域	12	0	合格	罗传志
3	灵璧区域	8	0	合格	罗传志
4	砀山区域	15	0	合格	代乾坤

6.2 下周质量活动计划

支架打孔防水处理，预制水泥石墩强度检查

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，安全防护设施齐全、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		检查现场施工安全用电及用电设备
下周安全管理重要活动			
1	现场施工外围安全		检查现场施工时施工对施工现场出入口的安全警示及防护工作

8. 方案评审及实施情况

序号	施工方案名称	状态	备注
1	监理大纲	审核通过	2.8.10
2	监理电气细则	审核通过	2.8.10
3	监理土建细则	审核通过	2.8.10
4	监理规划	审核通过	2.8.10
5	施工组织设计	审核通过	8.10

9. 存在问题和困难

无