

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2023 年 09 期

项目：艾默生环境优化技术（苏州）有限公司 2.72322MWp 屋顶分布式光伏电站项目		填报周期：2023 年 2 月 13 日—2 月 19 日		
一、目总体建设进度汇总：				
1、一期夹具、导轨安装完成 100%，桥架安装完成 85%，组件安装完成 100%				
2、三期夹具、导轨安装完成 100%，桥架安装完成 85%，组件安装完成 100%，组件跨接线完成 40%				
3、四期夹具导轨安装完成 100%，桥架安装完成 85%，组件安装完成 100%，组件跨接线完成 85%				
4、五期夹具安装完成 100%，导轨安装完成 100%，组件安装完成 50%				
5、六期夹具安装完成 100%，导轨安装完成 100%				
6、1#车棚钢结构立柱、横梁、斜梁安装完成 100%，檩条、斜拉撑、直撑安装完成 100%，组件安装完成 100%，车棚直流桥架安装完成 100%，车棚基础二次浇筑完成 100%。车棚直流电缆敷设完成 100%，车棚雨水沟打胶做防水。车棚逆变器安装完成 100%，车棚钢结构打磨完成 100%，车棚钢结构底漆完成 100%，车棚钢结构白漆完成 100%车棚照明系统完成 100%。				
7、2#车棚基础开挖完成 100%，基础垫层浇筑完成 100%。				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、夹具	/			
2、导轨	/			
3、组件	一期、五期、六期组件吊装			
4、桥架	一期到四期桥架固定			
5、逆变器	/			
6、直流电缆	一期到四期组件跨界线制作安装			
7、交流电缆	/			
8、升压站	/			
9、防雷接地	/			
10、清洗系统	/			
11、车棚	车棚基础开挖，垫层浇筑，底板钢筋及钢筋笼绑扎			
12、并网柜	/			
设备到货情况	材料名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货。
	夹具	2022.10.5	202.11.27	夹具全部进场

	导轨	2022.10.5	2022.11.27	导轨全部进场
	组件	2022.9.18	2022.9.18	5043 块组件全部进场
	桥架	2022.12.6	2022.12.6	桥架全部进场
	接地扁铁	/	/	/
	逆变器	2022.12.6	2022.12.6	逆变器全部进场
	直流电缆	2022.12.5	2022.12.5	直流电缆全部进场
	交流电缆	/	/	/
	清洗水管	/	/	/
	升压站	/	/	/
	车棚钢结构	2022.11.28	2022.12.1	车棚钢结构材料全部进场
人员/机械	15 人， 叉车 1 台 吊车 1 台			
三、截止本周工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：				
项目主节点	计划日期	调整日期	完成日期	延误原因及赶工措施（简述）
1、首个基础施工	/	/	/	/
2、首套组件安装	/	/	/	/
3、线路倒送电	/	/	/	/
4、首个发电单元并网	/	/	/	/
5、全容量并网	/	/	/	/
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	/			
未解决的协调问题解决进展	/			

五、下周计划主要工作内容	
1、夹具	
2、导轨	
3、组件	五期六期将吊装组件全部安装完成，一期吊装剩余组件安装完成
4、逆变器	
5、桥架	一期三期桥架固定完成 100%
6、直流电缆	三期四期跨接线完成 100%
7、交流电缆	
8、防雷接地	
9、清洗系统	
10、升压站	
11、车棚	车棚基础底板钢筋及柱筋浇筑完成
12、并网柜	
13、其他	

填报人：姜旭

时间： 2023 年 2 月 19 日