

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2021 年 第四十三期

项目：上海大众宁波工厂三期 17MW 分布式光伏发电项目		填报周期：21. 07. 12—21. 07. 18		
一、项目总体建设进度汇总：				
1、西区块钢结构安装工程：孔洞基础砼一次浇筑完成 100%，立柱安装完成100%，钢架梁安装完成100%，系杆安装完成100%，檩条安装完成100%，拉筋安装完成100%，孔洞基础砼二次浇筑完成100%。				
三区：孔洞开掘打桩完成100%；孔洞基础砼一次浇筑完成 100%，立柱安装完成100%，钢架梁安装完成100%，系杆安装完成86%，檩条安装完成34%，拉筋安装完成2. 8%，孔洞基础砼二次浇筑完成0%。				
2、已并网。西区块设备基础土建工程垫层砼浇筑完成100%，承台钢筋绑扎完成 100%，承台砼浇筑完成100%， 砖墙砌筑完成100%，圈梁、构造柱支模完成约 100%，圈梁、构造柱钢筋绑扎完成约100%，圈梁、构造柱砼浇筑完成100%。				
3、已并网。西区块电缆沟开挖完成 100%，电缆沟排水沟支架制作完成100%，镀锌穿线管敷设完成100%。（高压电缆管沟已完成） 三区低压电缆沟土建完成60%				
4、一区、二区已并网。三区组件安装完成5%；光伏线缆敷设及接线完成0%，直流电缆敷设完成0%；电气一次设备（汇流箱）安装完成 0%。				
5、高压线缆终端已完成；已并网				
6、箱逆变器一体机，开关站及预制仓就位完成；已并网。				
7、高压电气设备及高压电缆试验调试完成100%。已并网。				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、道路工程		场地清理		
2、开关站/升压站		无		
3、综合楼/附属建筑		无		
4、钢结构施工		三区桩基孔洞打桩施工732个，钢柱732根，钢架梁366根，系杆196根		
5、组件安装		三区组件完成5%		
6、箱逆变器		无		
7、送出工程（含对侧）		未进行		
8、现场调试		未进行		
9、出图情况		已出图		
10、设备到货情况	系统名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货，已到货数量 延误原因及催货措施
	组件	\	\	2128/9576（三区）
	汇流箱	\	\	127台已全部到齐
	箱逆变器	\	\	14台已全部到齐
	开关站及SVG	\	\	4台已全部到齐
	钢结构材料	2021. 7. 6	2021. 7. 6	0%/100%（三区）

	檩条	20210712	20210712	25%/50%
11、人员/机械情况	施工人员（含管理）23人/天。叉车3台，登高车5台，运输车辆1辆			
三、截止本周工程建设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析（三区）：				
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、首个桩基础施工	2021. 5. 3	2021. 5. 3	2021. 06. 25	三区
2、首套组件安装	2021. 7. 17	2021. 7. 17		
3、线路倒送电	20210630	20210705	20210705	送大众手续不全/已补齐全
4、首个发电单元并网	20210630	20210705	20210705	送大众手续不全/已补齐全
5、全容量并网	未进行	未进行	未进行	
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	无			
未解决的协调问题解决进展	无			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	无			
2、综合楼工程	无			
3、开关站工程	无			
4、组件区域工程	组件安装			
5、逆变/箱变工程	无			
6、外线工程	电缆沟铺管回填，浇筑			
7、钢结构施工	三区檩条安装			
7、其他	钢结构材料到货，檩条到货，组件到货			

填报人：李大超

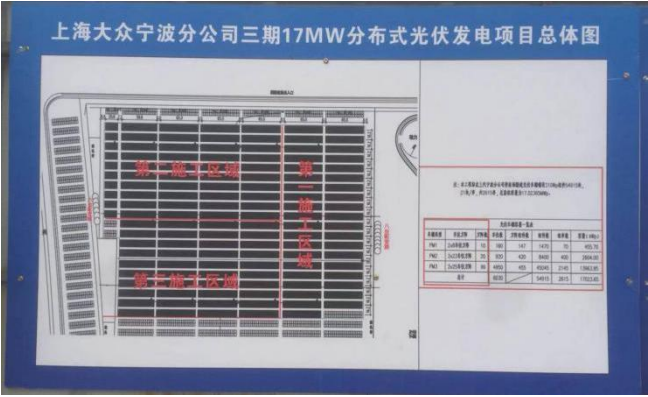
审核人：



填报日期：2021年7月18日

工程现场照片（含文字描述）：

总体平面图



防暑降温药品发放



檩条安装



组件安装



低压电缆沟破除



檩条材料检查

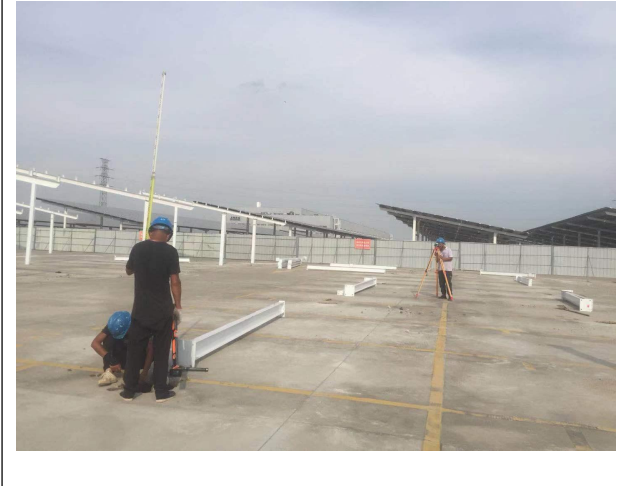


钢结构地脚螺栓安装检查



柱垂直度检查



特种作业人员证件检查	地脚螺栓高度定位测量
	
地脚螺栓复检	柱高度复测
	