

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2021 年 第三十六期

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. 05. 24—21. 05. 30		
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75%；孔洞基础砼一次浇筑完成 3%，立柱安装完成0%，钢架梁安装完成0%，系杆安装完成0%，檩条安装完成0%，拉筋安装完成0%，孔洞基础砼二次浇筑完成0%。				
2、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、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）				
4、组件安装完成85%；光伏线缆敷设及接线完成100%，直流电缆敷设完成100%；电气一次设备（汇流箱）安装完成 100%。				
6、高压线缆终端已制作；7、箱逆变器一体机，开关站及预制仓就位。				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、道路工程				
2、开关站/升压站		已完成		
3、综合楼/附属建筑		无		
4、场内桩基施工		二区二次浇筑已完成，三区桩基孔洞打桩施工完成554个		
5、组件安装		共完成19530块（本期共19530块）		
6、箱逆变器		已完成试验		
7、送出工程（含对侧）		高压电缆已试验		
8、现场调试		无		
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	2021. 5. 1	2021. 5. 1	100%
	汇流箱	2021. 3. 15	2021. 3. 15	已到齐
	逆变器	2021. 3. 15	2021. 3. 15	已到齐
	变压器	2021. 3. 15	2021. 3. 15	已到齐
	开关站及SVG	2021. 3. 17	2021. 3. 17	已到齐

11、人员/机械情况	施工人员（含管理）24人/天。叉车3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：				
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	2020.12.25	2020.12.25	2021.01.07	技术力量、低温
2、首套组件安装	2021.3.23	2021.3.25	2021.3.26	材料到货迟、技术力量
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	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	已完成			
4、组件区域工程	组件安装，电缆敷设制作安装，照明安装及电缆敷设，补漆，场地清理			
5、逆变/箱变工程	已完成			
6、外线工程	无			
7、其他	无			

填报人：李大超 审核人：  时间：2021年5月30日

工程现场照片（含文字描述）：

组件安装



钢结构除锈补漆



监理检查



安全培训



监理例会



库房整理



钢结构材料检查

