

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2021 年 第二十七期

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. 03. 22—21. 03. 28		
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95%，钢架梁安装完成65%， 连接杆安装完成15%，C 型钢安装完成46%，拉筋安装完成46%，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 70%，电缆沟排水沟支架制作完成100%，镀锌穿线管敷设完成 80%。（高压电缆管沟已完成）				
4、组件安装完成 2.5%；光伏线缆敷设完成 0%，直流敷设完成 0%；电气一次设备（汇流箱）安装完成 100%；光伏汇线（汇流箱接头连接）完成约 0%；直流线缆终端制作完成约 0%。				
6、高压线缆已进场；7、箱逆变器一体机，开关站及预制仓已进场。				
二、本周工程建设工作内容及完成情况				
1、道路工程		无		
2、开关站/升压站		西区开关站、箱变、SVG室基础土建施工全部完成		
3、综合楼/附属建筑		无		
4、场内桩基施工		桩基础打孔完成860个，完成100%		
5、支架及组件安装		钢立柱完成816，完成95%；钢架梁完成258，完成65%		
6、逆变器及箱变		已就位安装到位		
7、送出工程（含对侧）		未进行		
8、现场调试		未开始		
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. 3. 23	2021. 3. 23	2.5%
	汇流箱	2021. 3. 15	2021. 3. 15	100%
	逆变器	2021. 3. 15	2021. 3. 15	100%
	变压器	2021. 3. 15	2021. 3. 15	100%
	开关站及SVG	2021. 3. 15	2021. 3. 15	100%

11、人员/机械情况	施工人员（含管理）30人/天。叉车2台，挖掘机1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		2021.01.07	技术力量、天气低温
2、首套组件安装	2021.3.23	2021.3.25	2021.3.26	檩条尺寸错误及组件缺货
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	无			
4、组件区域工程	钢架柱及梁全部安装完成，电缆敷设完成50%			
5、逆变/箱变工程	无			
6、外线工程	无			
7、其他	无			

填报人：李大超 审核人：[签名] 时间：2021年03月28日

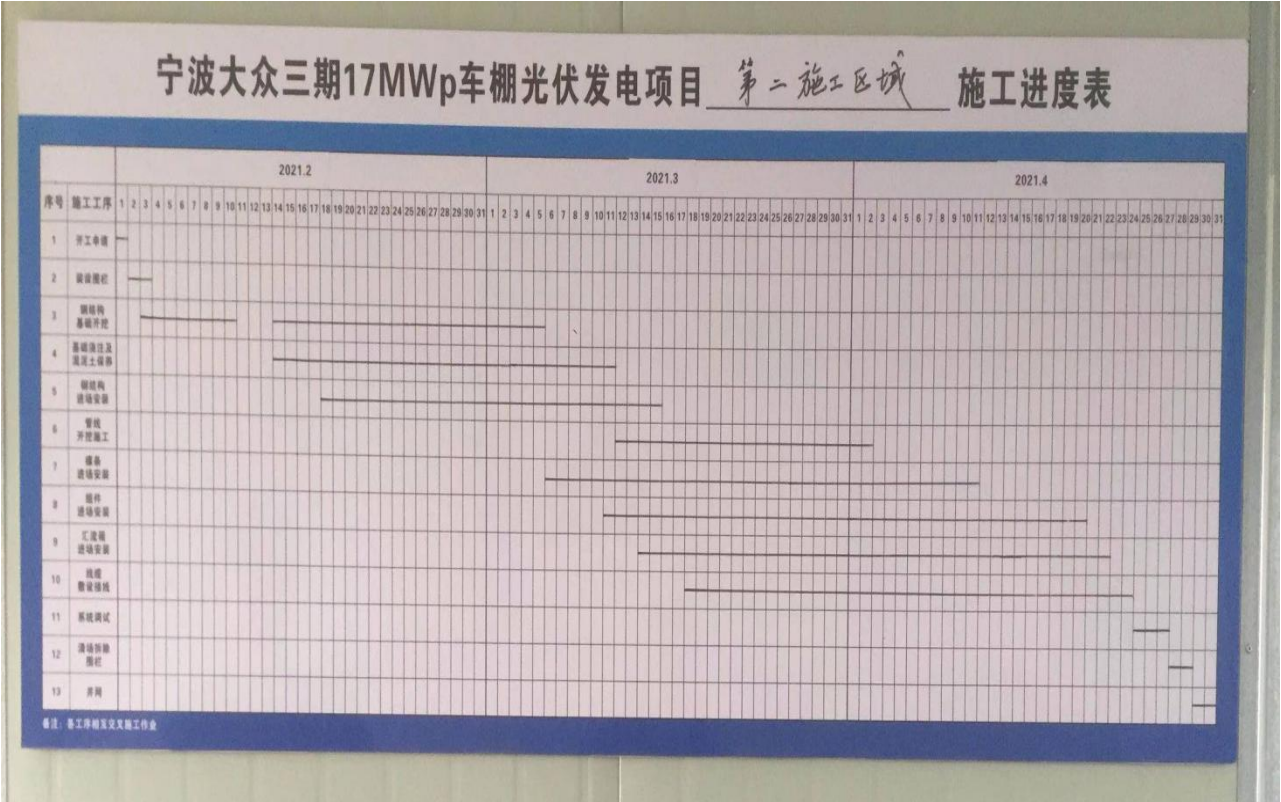


工程现场照片（含文字描述）：

1、本次施工区总体平面图



2、施工进度计划



3、组件安装（23日）



4、檩条安装



5、电缆沟施工



6、钢梁安装



7、监理例会



8、领导检查



9、监理检查



10、安全文明施工



