

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

17 年 12 期

项目：山东寿光农产品物流园屋顶 30MWp 光伏发电项目		填报周期：17 年 06 月 10 日—06 月 16 日
一、项目总体建设进度汇总： A、汇流箱安装已完工。 B、外线施工完工。 C、逆变器安装已工。 D、光伏电缆安装已完工。 E、光伏组件安装完工。 F、高压、控制电缆敷设已完工。 G、开关站机电安装工程调试工作已完工		
二、本周工程建设工作内容及完成情况		
1、土建工程	已完成 100%	
（1）组件支架基础浇筑		
（2）汇流开关站基础	已完成 100%	
（3）场区内电缆沟开挖及顶管	已完成 20050 米	
（4）电缆井砌筑	108 个	
（5）箱变基础	已完成 100%	
（6）避雷接地极制作	已完成 100%	
2、阵列区机电安装工程	已完成 86 个屋面(30MWp)	
（1）支架安装		
（2）接地装置安装	已完成 86 个屋面(30MWp)	
（3）汇流箱安装	178 台	
（4）逆变器安装	628 台	
（3）电缆支架（桥架）安装	已完成 86 个屋面(30MWp)	

(4)彩钢瓦屋顶加固	已完成 310 根			
(5) 光伏电缆安装	已完成 100%			
(6) 光伏组件安装	已完成 111242 片			
(7) 高压、控制电缆敷设	已完成 100%			
3、现场调试	100%			
4、出图情况	无			
5、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
	逆变器			累计到货 628
	光伏组件			累计到货 111358
	汇流箱			累计到货 178
	屏柜			累计到货 22
	箱变			累计到货 27
	SVG 成套设备			累计到货 1 套
	无			
	无			
6、人员/机械情况	人员 69 人，运输车辆 5 辆。			
三、截止本周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	2017.04.20	2017.04.20		
2、首套组件安装	2017.04.29	2017.04.29		
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				

1、并网手续中是 30MWp，所以现场优先安装了 30MWp，剩下的 1.7MWp 于 6 月 30 日并网后安装。 2. 对点工作完成。 3. 并网调度手续已签订。 4. 潍坊市地调验收完成。 5. 外线施工 3100 米, 顶管已全部完成，6 口井全部完成。	
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	
预计 6 月 20 日山东省网验收。（具体日期由省网确定）	

填报人： 常庆斌 审核人： 徐彪 时间： 2017.06.16

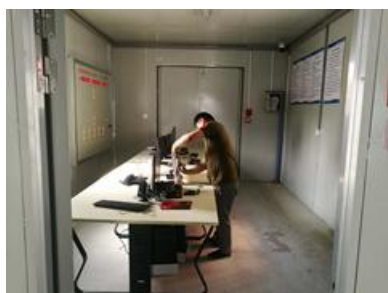
工程现场照片（含文字描述）：



地调资料验收



地调现场验收



二次仓打扫



外线电缆敷设