

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2018年 19 期

项目：山东齐河和乐门业光伏发电工程		填报周期： 2018.5.14-2018.5.20		
一、项目总体建设进度汇总：				
夹具支架安装完成 9.5MW				
组件安装完成 9.5MW				
桥架安装完成 9.5MW				
光伏电缆铺设完成 9MW				
组串逆变器累计完成 3.55MW				
直流汇流箱安装完成 5.95MW				
并网柜安装累计完成 3.55MW				
5 台箱式变压器就位、 10kV 开关站预制舱就位				
开关设备、一二次设备就位				
10kV 预制舱开关站基础环网接地完成， 1、2、3、4、5# 箱变基础环网接地完成				
外线（ 3.9 公里）工程施工，已完成 3km				
1#、2#、3#、4#、5# 箱变高压电缆头制作完成				
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	5 台箱式变压器就位；10KV 开关站预制舱就位； 开关设备、一二次设备就位			
3、综合楼/附属建筑	无			
4、场内桩基施工	箱变基础完成，预制舱基础完成			
5、支架及组件安装	1#屋面支架夹具安装完成，组件安装完成 100%;3#屋面支架安装 100%， 组件安装 100%; 4#屋面支架安装 100%组件安装 100%;5#屋面支架安装 完成，组件安装 100%; 6#屋面支架夹具安装完成，组件安装完成 100%			
6、逆变器及箱变	1#屋面逆变器安装完成，3#屋面逆变器安装完成 4#屋面直流汇流箱安装完成，5#屋面直流汇流箱安装完成， 6#屋面直流汇流箱安装完成，5 台箱变全部就位			
7、送出工程（含对侧）	外线已完成 3km			
8、现场调试	组件开路电压测试完成			
9、出图情况	部分施工白图			
10、设备到货	系统名称	计划到货	实际到货	本周到货情况，累计到货（），

情况		日期	日期	已到货数量（）%延误原因及催货措施
11、人员/机械情况	平均每天 9 人			
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				
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	现场施工人员流失，严重影响施工进度			
未解决的协调问题解决进展				
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程				
2、综合楼工程				
3、升压站及开关站工程	开关站二次接线完成，相关调试以及试验完成			
4、组件区域工程				
5、逆变/箱变工程	箱变完成相关调试试验			
6、外线工程	外线顶管穿线施工完成			
7、其他				

填报人： 任善善 审核人： 苗守明 时间： 2018 年 5 月 20 日

工程现场照片（含文字描述）：



外线顶管施工

外线顶管穿线施工



敷设低压电缆

敷设低压电缆



制作电缆中间接头

制作高压中间接头



制作高压中间接头