

## 正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2018 年 08 期

项目：聊城乐照新能源有限公司鑫鹏源智能化装备 2.6MW 分布式光伏项目	填报周期：2018 年 05 月 21 日— 05 月 28 日
<p><b>一、项目总体建设进度汇总：</b></p> <p>施工单位：（山东正泰工业设备安装有限公司）</p> <p>1、4#车间屋面支架吊装散料完成 90%，支架安装 30%，组件吊运散料完成 40%，组件安装完成 5%（施工现场缺铝轨、夹具、连接片等材料）。</p> <p>2、5#车间屋面支架安装完成 100%，组件吊运散料 100%，组件安装完成 99%。桥架安装完成 50%，4 平方线放线完成，通讯电缆放线完成。</p> <p>3、6#车间屋面支架吊运散料完成 100%，支架安装完成 40%，组件吊运散料完成 40%，组件安装完成 40%（施工现场缺夹具、连接件等材料）。</p> <p>4、4#车间屋面、5#车间屋面、6#车间屋面汇流箱全部安装完成，现在开始箱内接线。</p> <p>5、高压电缆敷设完成 70%。</p> <p>6、汇集站二次设备、箱变、SVG 设备等吊装安装完成，设备踏步安装完成，接地线焊接完成 60%。</p> <p>7、外线顶管下周计划完成。</p> <p>8、3 个屋面接地扁铁吊运散料完成。</p> <p>9、现场所缺光伏材料已做成联系单报送建设单位，请建设单位及时发货，明确发货时间。</p>	
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	集站二次设备、箱变、SVG 设备等吊装安装完成，设备踏步安装完成，接地线焊接完成 60%
3、箱逆变基础	6 个设备基础主体已经完成 100%，抹灰完成 100%，踏步安装完成。
4、电缆敷设	高压电缆敷设完成 70%，5#车间屋面 4 平方线放线完成，通讯电缆放线完成。
5、支架及组件安装	4#车间屋面支架吊装散料完成 90%，支架安装 30%，组件吊运散料完成 40%，组件安装完成 5%（施工现场缺铝轨、夹具、连接片等材料），5#车间屋面支架安装完成 100%，组件吊运散料 100%，组件安装完成 99%，6#车间屋面支架吊运散料完成 100%，支架安装完成 40%，组件吊运散料完成 40%，组件安装完成 40%（施工现场缺夹具、连接件等材料）
6、逆变器及箱变	汇集站二次设备、箱变、SVG 设备等吊装安装完成

7、送出工程 (含对侧)	4#车间屋面桥架安装完成 50%， 5#车间屋面桥架安装完成 50%， 6#车间屋面桥架安装 30%			
8、现场调试	无			
9、出图情况	鑫鹏源加固图调整已出图，设备基础位置图已出，支架安装图已出，支架图（角驰型）竖排，4#、5#、6#厂房组件支架布置图（满铺）。			
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
	夹具	2017.11.25	2017.11.25	到货 80%
	檩条	2017.11.25	2017.11.25	到货 80%
	组件	2017.11.28	2017.11.28	到货 100%
	逆变器	2017.11.28	2017.12.04	到货 100%
	箱变	2017.11.28	2017.12.04	箱变逆变一起
11、人员/机械情况	平均 30 人施工、25T 吊车一辆、叉车一辆、			
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	2018.04.26		2018.04.26	
2、首套组件安装	2018.05.27		2018.05.27	
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	甲供材料需确定发货时间，尽快发货。合理安排工作时间，加快施工进度 的同时保证施工质量。			
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、开关站	集站二次设备、箱变、SVG 设备等吊装安装完成，设备踏步安装完成，接地线焊接完成 60%。			

3、箱逆变基础	6个设备基础主体已经完成100%，抹灰完成100%
4、电缆敷设	高压电缆敷设完成70%，5#车间屋面4平方线放线完成，通讯电缆放线完成。
4、组件区域工程	4#车间屋面支架吊装散料完成90%，支架安装30%，组件吊运散料完成40%，组件安装完成5%（施工现场缺铝轨、夹具、连接片等材料），5#车间屋面支架安装完成100%，组件吊运散料100%，组件安装完成99%，6#车间屋面支架吊运散料完成100%，支架安装完成40%，组件吊运散料完成40%，组件安装完成40%（施工现场缺夹具、连接件等材料）
6、外线工程	外线顶管下周计划完成。
7、其他	无

填报人： 庞和平 审核人： 苗守明 时间： 2018 年 05 月 28 日

工程现场照片（含文字描述）：



2018-05-24-4#-5#间顶管



2018-05-24-5#车间屋面4平方线接线、穿管