

## 正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2021 年 05 期

<p>项目：江苏沙钢集团屋顶分布式 光伏电站（二期）项目</p>	<p>填报周期：2021 年 6 月 11 日—6 月 17 日</p>
<p><b>一、项目总体建设进度汇总：</b></p> <p>1、棒一厂房组件安装完成 100%；桥架安装完成 100%；逆变器安装完成 100%； 电缆敷设完成 100%；</p> <p>2、轧辊厂房组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；组件至逆变器直流电 缆完成 100%；逆变器交流电缆敷设完成完成 100%；</p> <p>3、辅助车间组件安装完成 100%；</p> <p>4、检修车间组件安装完成 100%；</p> <p>5、检修制造厂房组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；</p> <p>6、棒六厂房组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 接地扁铁安装完成 100%；1*4 平方直流电缆完成 100%；低压交流电缆敷设完 成完成 100%；</p> <p>7、08 线材库厂房导轨安装完成 100%；组件安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 4 平方线安装完成 80%；6#箱变低压电缆敷设完成完成 100%；</p> <p>8、高位库夹具安装完成 100%；导轨安装完成 55%；逆变器支架安装完成 55%； 桥架安装完成 85%；防雷接地安装完成 85%；</p> <p>9、备件库夹具安装完成 100%；导轨安装完成 15%；桥架安装完成 80%；</p> <p>10、1#、2#、3#开关站预制舱、SVG 接地安装完成 100%；二次电缆敷设及接 线完成 100%；3 个预制舱内保护调试完成 100%；</p> <p>11、箱变基础完成 13 个，累计完成 81%；箱变安装就位 13 个，累计完成 81%；</p> <p>12、高压电缆敷设及电缆头制作完成 23%；电缆耐压试验、升压变试验完成 50%；</p>	
<p><b>二、本周工程建设工作内容及完成情况</b></p>	
1、棒一车间	
2、棒二车间	
3、轧辊车间	
4、辅助车间	
5、检修制造	
6、检修车间	
7、棒六车间	
8、棒七车间	

<b>9、08 线材库</b>	组件安装完成 50%；桥架安装完成 20%；			
<b>9、物资总库</b>	高位库夹具安装完成 65%；导轨安装完成 55%；逆变器支架安装完成 55%；桥架安装完成 85%；防雷接地安装完成 85%； 备件库夹具安装完成 70%；导轨安装完成 15%；桥架安装完成 80%；			
<b>10、开关站</b>	供电公司验收完成。			
<b>11、箱变</b>				
<b>12、高压电缆</b>	高压电缆敷设及电缆头制作完成 15%；电缆耐压试验完成 50%；			
设备到货情况	<b>材料名称</b>	<b>计划到货日期</b>	<b>实际到货日期</b>	<b>本周到货情况，累计到货。</b>
	铝合金电缆桥架			
	低压电缆 3*95			
	低压电缆 3*120			
	中压电缆 3*300			
	组件 370w		2021.6.6-6.11	到货 1740 块，累计到货 15120 块
	组件 375w			
	夹具		2021.6.12	到货 306 个，累计到货 158859 个
	导轨		2021.6.12	到货 1946 支，累计到货 32782 支
	光伏专用电缆			
<b>人员/机械</b>	52 人，吊车 2 台，叉车 2 台			
<b>三、截止本周工程设工程进度与施工组织设计的进度比对及分析：</b>				
<b>项目主节点</b>	<b>计划日期</b>	<b>调整日期</b>	<b>完成日期</b>	<b>延误原因及赶工措施（简述）</b>
<b>1、首个基础施工</b>			2021.5.22	
<b>2、首套组件安装</b>			2021.5.20	
<b>3、线路倒送电</b>				
<b>4、首个发电单元并网</b>				

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	需尽快落实棒 1 车间 2#大盘卷、棒 2 车间屋面彩钢瓦严重破损问题的修复完成时间。			
未解决的协调问题解决进展				
五、下周计划主要工作内容				
1、组件安装	物资总库安装完成 75%，			
2、支架安装	物资总库的高位库、备件库安装完成 100%；棒七夹具安装完成 100%			
3、电缆敷设	08 线材库交直电缆敷设施工完成 100%			
4、电缆接线				
5、基础工程	8#、9#、10#箱变基础完成 50%			
6、电气工程	苏州供电局验收要求整改完成 100%			
7、二次安装				

填报人：张献兵

审核人：王国富

时间：2021 年 6 月 17 日