

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2021 年 07 期

项目：江苏沙钢集团屋顶分布式 光伏电站（二期）项目	填报周期：2021 年 6 月 25 日—7 月 1 日
一、项目总体建设进度汇总： 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%；接地扁铁安装完成 100%； 2、轧辊厂房组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 电缆敷设完成完成 100%；接地扁铁安装完成 100%； 3、辅助车间组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 电缆敷设完成完成 100%；接地扁铁安装完成 100%； 4、检修车间组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 电缆敷设完成完成 100%；接地扁铁安装完成 100%； 5、检修制造厂房组件安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；桥架安装完成 100%；电缆敷设完成完成 100%；接地扁铁安装完成 100%； 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%；电缆敷设完成完成 100%； 7、08 线材库厂房组件安装完成 100%；桥架安装完成 100%；逆变器安装完成 100%；电缆敷设完成完成 100%； 8、高位库导轨安装完成 100%；组件安装完成 40%；逆变器安装完成 100%； 桥架安装完成 100%；防雷接地安装完成 100%；电缆敷设完成完成 100%； 9、备件库导轨安装完成 100%；组件安装完成 36%；桥架安装完成 100%；逆 变频器安装完成 100%；电缆敷设完成完成 100%； 10、棒七车间 2#线屋面导轨安装完成 100%；桥架安装完成 100%； 10、1#、2#、3#开关站预制舱电力局电表安装完成，先期并网 3.42MW。 11、箱变基础完成 16 个，累计完成 100%；箱变安装就位 16 个，累计完成 100%； 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%；	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、棒一车间	/
2、棒二车间	安全措施安装完成 90%；
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	导轨安装完成 100%；走道板安装完成 20%；桥架安装完成 70%；			
9、08 线材库	/			
9、物资总库	高位库组件安装完成 40%；备件库组件安装完成 36%；			
10、开关站	/			
11、箱变	8#、9#、10#箱变安装就位			
12、高压电缆	/			
设备到货情况	材料名称	计划到货日期	实际到货日期	本周到货情况，累计到货。
	组件 370w		2021.6.25-30	到货 4240 块，累计到货 24742 块
	组件 375w		2021.6.28-29	到货 5382 块，累计到货 25772 块
	铝合金桥架 400*100		2021.6.26	到货 831 米，累计到货 2500 米
	箱变		2021.6.29	到货 3 台，累计到货 16 台
人员/机械	56 人，吊车 1 台，叉车 1 台			
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：				
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			2021.5.22	
2、首套组件安装			2021.5.20	
3、线路倒送电			2021.6.25	
4、首个发电单元并网			2021.6.25	
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 100%，棒七车间安装完成 50%；
2、支架安装	棒二夹具安装完成 30%
3、电缆敷设	11#-14#箱变至 2#开关站
4、电缆接线	物资总库电缆接线
5、基础工程	/
6、电气工程	
7、二次安装	

填报人：张献兵 审核人：王国富 时间： 2021 年 7 月 1 日