

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2019 年 21 期

项目：江苏沙钢集团有限公司屋顶分布式光伏电站项目	填报周期：2019.08.19-2019.08.26
本周工作如下： 1、每日参加沙钢班后（17:15）会议。 2、召开第十八、十九次监理例会并针对会议内容整理为会议纪要-018、019 递交至业主、施工方、沙钢动力办扫描后上传至监理云。 3、编辑打印安全旁站 001-053 并下发至该区域监理负责人后上传至监理云平台。 4、编辑打印 3 个标段土建强条及各施工工序的平行检验记录并下发至各区域监理负责人签字后转为 PDF 上传至监理云平台。 5、联系单下发 001-005 至总包及业主方。 6、通知单下发 001-009 至总包业主方。 7、各标段监理每日巡视检查现场施工情况。 8、审查施工方前期及过程资料并签字盖章。 9、业主方检查监理及施工放资料。 10、项目接近尾声监理人员撤场 4 人（已退掉车辆入场登记卡）。 11、将监理 8 月份廉政及考勤交于业主签字并盖章后上传至监理云平台。 12、编辑打印平行检验记录 001-071 签字后上传至监理云平台。 13、进入沙钢补考登高证。 14、业主方审查资料。 需协调与帮助： 暂无	
二、本周工程建设工作内容及完成情况	
1、道路工程	
2、开关站/升压站	东区：2 个开关站已并网，并网容量约 12.3MW。 西区：4 个开关站已并网带电，并网约 23.6MW。
3、综合楼/附属建筑	
4、场内桩基施工	
5、支架及组件安装	支架安装约 36MW，组件安装 36MW
6、逆变器及箱变	东区 1-10#箱变已带电；西区二标 1#-10#箱变带电；三标 16#-20#箱变带电；

7、送出工程 (含对侧)				
8、现场调试	已完成			
9、出图情况	已提供图纸（含：沙钢预制舱以及 SVG 基础施工图；沙钢东区电气施工图；东区二次图纸；西区二次图纸；东西区设备、箱变基础图）			
10、设备/材料 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（0）， 已到货数量（0）%延误原因及催 货措施
				1、迈贝特支架累计到货约 12.3MW；安泰支架导轨累计到货约 12MW；顺祥支架到货约 12MW。 2、东方日升 280W 组件到货 85300 片，合计 23.884MW；阿特斯 290W 组件到货 29584 片,295W 组件到货 12206 片，合计 12.18013MW。 3、逆变器到货 385 台。通讯柜到货 30 台。 4、铝合金 200*100 桥架 15780 米，400*100 桥架到货 2570 米。热镀锌钢 300*150 桥架到货 3379 米，400*150 到货 892 米。 5、扁铁到货 49170 米，光缆到货 6400 米。 6、东区光伏电缆到货 14.1393 万米。低压 3*70 到货 24065 米,3*95 到货 3935 米。 7、西区光伏电缆到货 26 万

				米。低压 3*70 到货 48447 米;3*95 到货 9772 米;3*120 到货 2500 米。 8、东区高压电缆 3*120 到货 963 米， 3*240 到货 522 米， 3*300 到货 1220 米。西区高压电缆 3*120 到货 2996 米， 3*240 到货 1623 米， 3*300 到货 640 米。高压电缆终端到齐。 9、 明珠箱变到货 15 台，森源箱变到货 15 台。
11、人员/机械情况	施工人员 60 人，现场管理人员 8 人,25T 吊车 3 辆，叉车 2 辆，汽车 3 辆，电动工具 30 把			
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	2019.5.20	2019.5.30		
2、首套组件安装				
3、线路倒送电				
4、首个发电单元并网	6.30			
5、全容量并网	业主要求 6.30	7.30	7.30	
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题				
未解决的协调问题解决进展				
五、下周计划主要工作内容				

1. 东区通讯及视频监控上传至西区监控室。
2. 走道板安装完成。
3. 清洗系统材料到货，开始安装。

填报人： 张良玉 审核人： 严卫忠 时间： 2019 年 08 月 26 日

现场照片（含文字描述）：

检修通道安装：



西区设备低压电缆防火封堵



16#箱变内低压侧防火封堵

业主方审查资料



箱变发电功率测试

