

正衡监理光伏项目工程建设监理周报

2020年 第十二期

项目：邢台市申曜新能源科技有限公司金沙河 面业5.99MW 及 5.98MW 分布式光伏发电项目	填报周期：2020年10月19日—10月25日
<p>一、项目总体建设进度汇总：</p> <p>1、南和厂区挂面车间 2 彩钢瓦屋顶导轨安装完成 100%。组件安装完成100%。组串直流电缆敷设和连接完成 100%。交流电缆敷设完成 100%。混凝土配重块浇筑完成 100%。支架安装完成约 90%。桥架安装连接固定完成 100%。逆变器支架固定、逆变器安装固定完成 100%。光伏并网柜就位完成，接线安装完成约 70%。接地扁铁分散完成 100%。</p> <p>2、南和厂区制粉车间 2 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。支架安装完成 100%。</p> <p>3、南和厂区锅炉房屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。支架安装完成约 50%。</p> <p>4、南和厂区制粉车间 1 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。支架安装完成约 85%。</p> <p>5、南和厂区制粉车间 3 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>6、南和厂区制粉车间 5 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。支架安装完成约 80%。</p> <p>7、南和厂区成品库屋顶导轨安装完成 100%。</p> <p>8、沙河厂区挂面车间 1 彩钢瓦屋顶导轨安装完成约 65%。混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>9、沙河厂区制粉车间 1 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>10、沙河厂区挂面车间 2 混凝土配重块浇筑完成约 50%。</p> <p>11、沙河厂区玉米粉车间屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>12、南和厂区导轨、支架安装图已完成，电气图纸电子档出来。沙河厂区导轨支架安装图电子档已出（纸质版未见），沙河厂区电气图正在完善过程中。</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/升压站	无
3、综合楼/附属建筑	无
4、场内桩基施工	<p>1、南和厂区制粉车间 2 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>2、南和厂区挂面车间 2 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>3、南和厂区锅炉房屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>4、南和厂区制粉车间 1 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>5、南和厂区制粉车间 3 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>6、南和厂区制粉车间 5 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>7、沙河厂区制粉车间 1 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>8、沙河厂区挂面车间 1 屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p> <p>9、沙河厂区挂面车间 2 配重块浇筑完成约 50%。</p> <p>10、沙河厂区玉米粉车间屋顶混凝土配重块浇筑完成 100%。</p>
5、支架及组件安装	<p>1、南和厂区挂面车间 2彩钢瓦 屋顶导轨安装完成 100%，组件固定安装完成 100%，组串连接及接地线完成100%。南和厂区挂面车间 2 混凝土屋顶支架安装完成约 90%。</p> <p>2、南和厂区成品库屋顶导轨安装完成 100%。</p> <p>3、南和厂区制粉车间 1 屋顶导轨安装完成约 85%。</p> <p>4、南和厂区制粉车间 2 屋顶支架安装完成 100%。</p> <p>5、南和厂区制粉车间 5 屋顶支架安装完成约 80%。</p> <p>6、南和厂区锅炉房屋顶支架安装完成约 50%。</p> <p>7、沙河厂区挂面车间 1 彩钢瓦屋顶导轨安装完成约 65%。</p>
6、逆变器及箱变	南和厂区光伏并网逆变器安装固定完成约 50%。
7、送出工程 (含对侧)	无

8、现场调试	未开始			
9、出图情况	南和厂区导轨支架安装图已出，南和厂区电气图电子档已出（纸质版未见），沙河厂区导轨支架安装图电子档已出（纸质版未见），沙河厂区电气图正在完善过程中。			
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（0%），已到货数量（0%） 延误原因及催货措施
	组 件	8月12日	8月12日	南和厂区组件到货约 50%。
	汇流箱	无		
	逆变器	8月26日	9月26日	南和厂区逆变器到货约 50%。
	并网柜	9月26日	10月5日	南和厂区并网柜到货约 50%。
	线 缆	8月14日	9月14日	南和厂区线缆到货约50%。
11、人员/机械情况	施工人员（含管理）23 人/天。吊车一台，小推车五辆。			
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	8月3日	8月3日	待定	因组件到货进行组件抢装。
2、首套组件安装	8月12日	8月12日	8月27日	
3、线路倒送电	-	-	-	
4、首个发电单元并网	8月30日			
5、全容量并网	9月30日			
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	其余组件采购及到货期不确定，影响安装进度。			
未解决的协调问题解决进展	电气图纸有电子档，但详图还未见。南和厂区挂面车间3MW并网前倒电接线事宜未能全部撤换，待厂区检修设备时一一撤换临时借用电缆。			
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	无			
2、综合楼工程	无			
3、升压站及开关站工程	无			
4、组件区域工程	其余组件进场时间待定。			
5、逆变/箱变工程	南和厂区光伏并网逆变器接线。			
6、外线工程	无			
7、其他	完成沙河厂区挂面车间 2 屋顶配重块砼浇筑。完成南和厂区锅炉房、制粉车间3和5屋顶的支架安装。完成南和厂区挂面车间3MW并网停电前工序（接地焊接、光伏并网逆变器及并网柜接线安装）。			

填报人：戚平 审核人：_____ 时间：2020年10月25日

工程现场照片（含文字描述）：



南和厂区俯瞰图



沙河厂区屋顶考察



南和厂区光伏支架安装



铜鼻子制作安装



光伏并网柜接线安装



配重块放置