

安丘市 60MW+80MW 光伏扶贫电站项目工程监理周报

2017 年 6 期

项目：安丘市 60MW+80MW 光伏扶贫电站 项目工程监理周报		填报周期：2017 年 04 月 15 日—04 月 22 日
一、项目总体建设进度汇总： 1、子系统固定支架基础打孔完成 8.28MW，累计完成 65.06MW； 2、子系统固定支架基础浇筑完成 10.65MW，累计完成 50.67MW； 3、子系统跟踪支架基础打孔完成 0.15MW，累计完成 8.55MW； 4、子系统跟踪支架基础浇筑完成 0.5MW，累计完成 0.82MW； 5、配电室构造柱、圈梁支模完成 100%，浇筑完成 100%，基础粉刷完成 100%，室外回填完成 100%，满堂脚手架完成 100%； 6、综合楼砖墙砌筑完成 80%，累计完成 100%，圈梁、构造柱浇筑完成 100%，回填完成 100%； 7、SVG 地圈梁钢筋绑扎完成 100%，支模完成 100%； 8、集电线路基础 37 基，其中完成 15 基； 9、箱变基础开挖完成 4 个		
二、本周工程建设工作内容及完成情况		
1、道路工程	无	
2、升压站	配电室构造柱、圈梁支模完成 100%，浇筑完成 100%，基础粉刷完成 100%，室外回填完成 100%，满堂脚手架完成 100%； SVG 地圈梁钢筋绑扎完成 100%，支模完成 100%；	
3、综合楼/附属建筑	综合楼砖墙砌筑完成 80%，累计完成 100%，圈梁、构造柱浇筑完成 100%，回填完成 100%；	
4、场内桩基施工	子系统固定支架基础打孔完成 8.28MW，累计完成 65.06MW； 子系统固定支架基础浇筑完成 10.65MW，累计完成 50.67MW； 子系统跟踪支架基础打孔完成 0.15MW，累计完成 8.55MW； 子系统跟踪支架基础浇筑完成 0.5MW，累计完成 0.82MW；	
5、支架及组件安装	未施工	
6、逆变器及箱变	箱变基础开挖完成 4 个	
7、送出工程（含对侧）	无	
8、现场调试	未施工	
9、出图情况	升压站进场道路图/升压站场平图/电控楼基础图/电控楼建筑结构图/综合楼	

	基础图/综合楼建筑结构图/220kV 配电装置构架图/220Kv 配电装置安装图/动态无功补偿装置设备基础图/主变基础图/避雷针图纸/GIS 基础图/全所防雷接地图/综合用房排水管道布置安装图/附属构筑物灭火器布置图/暖通总的部分/配电用房采暖、通风施工图/综合用房采暖、通风及空调施工图/围栏示意图/光伏支架基础图/箱变基础图/污水处理装置基础图/事故油池基础图/升压站室内照明/40 个区箱变定位图已完成			
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
	支架	2017.03.27		本周未到货，延误原因：因预付款支付滞后，厂家排产较晚，措施：预付款已支付，催促厂家加快排产速度。目前，最新到货时间为 04.26 日前到货 5MW,后续陆续发货
	组件	2017.03.30		本周未到货，延误原因：支架未安装，组件未通知到场
	电缆	2017.04.25		
	一次设备	2017.04.12		本周未到货,主变预计 5 月 10 日交场，开关柜 5 月 5 交货，GIS 设备 5 月 20 日交货，无功补偿设备已生产完毕，可随时发货
	二次设备	2017.04.22		
	箱变	2017.04.04		本周未到货，延误原因：因预付款支付滞后，厂家未排产；措施：预付款已支付，催促厂家加快排产速度。
	汇流箱	2017.04.04		本周未到货，已生产 100 台，可随时发货
11、人员/机械情况	打孔机械 30 台，挖掘机 7 台，人员：431 人			
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	2017.03.13		2017.03.06	
2、首套组件安装	2017.03.30			支架未安装，组件未通知到场，措施：到货后加班抢工
3、线路倒送电	2017.06.09			

4、首个发电单元并网	2017.06.10			
5、全容量并网	2017.06.10			
四、主要协调问题及解决情况				
提出需要协调的问题	1、集电线路征地滞后，请尽快协调流转土地； 2、SXZ-11、辉渠 14、辉渠 5、石埠子 41、柘山 7、柘山 8、石埠子 3、SXZ-1 、石埠子新增 3、石埠子 28（389 组，2017 年 04 月 07 日打孔机进场 2 台，挖机 1 台，2017 年 04 月 12 日撤场）、石埠子 27、辉渠 14、辉渠 10、辉渠 12、辉渠 45、辉渠 48、辉渠 49 号地块需尽快协调完成； 3、辉渠 48、辉渠 49，无进场道路，请尽快协调。			
未解决的协调问题解决进展				
五、下周计划主要工作内容				
1、道路工程	无			
2、综合楼工程	综合楼封顶完成 100%；砖墙砌筑完成 10%			
3、电控楼工程	配电室脚手架搭设完成 100%，封顶完成 100%砖墙砌筑完成 10%			
4、室外设备基础工程	室外设备基础：SVG、主变、GIS 设备基础施工完成			
4、光伏区工程	基础浇筑完成 15MW，支架安装 2MW			
5、逆变/箱变工程	子系统箱变基础开挖完成 20 个			
6、集电线路工程	基础开挖完成 31 基			
7、其他				

填报人：张大宝 审核人：严卫忠 时间：2017 年 04 月 22 日

工程现场照片（含文字描述）：

升压站电控楼封顶浇筑旁站



桩基检测



地锚桩打孔



箱变基础开挖



地锚桩浇筑



地锚桩浇筑



配电楼室内设备基础垫层浇筑

