

2018年08月24日

1、本周项目进展情况

1) 施工准备工作及手续办理

序号	项目手续	完成情况
1	项目立项批准文件	已完成
2	升压站国土预审	已完成
3	压覆矿产资源报告（调查表）及审查意见	已完成
4	规划批复	已完成
5	土地审查意见	已完成
6	林业审查意见	已完成
7	水利审查意见	已完成
8	建设工程规划申请、许可证	办理中
9	建设用地规划申请、许可证	办理中
10	建设工程文物调查评价报告及文物古迹勘探、发掘、保护工作等报告	办理中
11	环保批复	已完成
12	并网调度协议	已完成
13	购售电合同	已完成
14	调度编号、调度命名及管辖范围	已完成
15	省质监站验收及并网受电通知书	已完成
16	高压供用电合同	已完成
17	水保批复	办理中
18	消防验收	办理中
19	土地证	办理中
20	安评批复	已完成
21	发电许可证	办理中

2) 设计工作

外线已出施工蓝图，升压站、光伏区提供部分电子版图纸。

3) 土建工程

光伏区工程：本周未施工。

升压站工程：本周升压站部分工程消缺。

4) 机电安装工程

光伏区支架安装完成0组，累计完成36组，完成率0.21%；组件安装完成0组，累计完成36组，完成率0.21%；汇流箱安装完成0台，完成率1.43%；箱变就位完成0台，累计完成8台，完成率12.5%；逆变器就位完成0套，累计完成8套，完成率12.5%；电缆桥架安装完成0%，累计完成20%；35kV集电线路敷设完成0%；35kV集电线路电缆头制作累计完成16个；箱逆变控制电

缆接线累计完成8个，完成率12.5%；光伏线敷设累计完成4%；直流电缆敷设累计完成4%。本周光伏区工程未施工。

升压站主变附件安装完成100%；FC设备安装完成100%；SVG设备安装完成100%；接地变就位安装完成100%；电缆沟支架安装累计完成90%；高压开关柜接线累计完成100%；二次继保屏柜接线累计完成100%，蓄电池安装累计完成100%；母线安装累计完成100%；计算机设备安装完成100%；设备调试完成100%；户外接地网累计完成90%。本周升压站部分工程消缺。

6月29日14:59升压站倒送电，6月30日9:00光伏区集电线路送电，并网0.2MW。

5) 送出工程

总计 35 座铁塔。塔基基坑开挖累计完成 35 基，完成率 100%；塔基基础浇筑累计完成 35 基，完成率100%；铁塔组立累计完成 35 座，完成率100%；铁塔导线架设累计完成率100%；光缆架设累计完成率100%；地线架设累计完成率100%。

对侧间隔改造工程户外一次设备基础浇筑及立杆累计完成100%；一次设备安装累计完成100%；二次设备安装完成100%。

6) 主设备到货情况

序号	名称/型号	总数量	本周到货	累计到货	生产厂家
1	光伏组件	380160 块	0块	8696块	环欧国际
2	支架	80MWp	0MW	5.3MW	中信博
3	逆变器	64 套	0套	10套	和望电气
4	箱式变压器	64 台	0台	10台	山东泰开
5	管桩	43200 根	0根	2078根	大华、晟宇
6	汇流箱	1152 台	0台	148台	科比特
7	主变	1 台	0台	1台	山东达驰
8	接地变	2 套	0台	1台	唐山东唐
9	二次继保屏柜	32台	0台	32台	深瑞
10	高、低压柜	18台	0台	18台	向荣集团
11	SVG成套装置	1套	0套	1套	合容电气

12	FC成套设备	1套	0套	1套	永锦电气
----	--------	----	----	----	------

7) 安全、文明生产情况

施工人员均配戴安全帽；电焊机有可靠接地；临时用电规范。高温天气要求施工单位合理安排工作时间，并做好防暑降温工作。现场安全管控符合安全规定要求。

8) 阶段验收

未开始阶段验收工作。

2、下周工作计划

1) 土建工程

光伏区部分：

开关站部分：配电楼外墙保温板安装；站内围墙施工。站内道路施工，综合楼地基开挖。

2) 机电安装工程

光伏区工程：

升压站工程：设备维护。

3) 送出工程

送出工程已全部完工。

3、存在问题及需要协调事宜

1) 光伏区存在阻工问题，目前处于停工状态，中伏正在协调。

2) 升压站只有少量施工人员，升压站工程进度缓慢。

3) 因抢630并网，工程缺陷很多，630后现场施工人员很少，消缺整改进度缓慢，影响设备安全。

4) 升压站施工单位（鸿源电力）7月29日上午对综合楼施工放线，遭到当地村民四人阻工，要求停止对综合楼施工放线以及站区公路卵石回填施工，只允许对配电楼施工。施工单位已停止综合楼的放线工作。目前正在协调。

4、里程碑节点执行情况

里程碑节点名称	完成时间	备注
首个光伏发电单元基础开始施工	2018年6月2日	
首个光伏发电单元开始安装	2018年6月22日	
开关站基础开始施工	2018年5月1日	
配电楼屋面封顶	2018年6月1日	
综合楼屋面封顶		
开关站受电	2018年6月29日	14:59
首个光伏发电单元发电	2018年6月30日	9:00
全部光伏发电单元整套启动开始 240 小时 并网试运行		
项目整体正式移交生产		

5、现场影像资

	
升压站停工	

