

湖南湘阴县4×20兆瓦渔光互补扶贫项目 周报

2018年04月28日

—

2018年05月04日

湖南湘阴县4×20兆瓦渔光互补扶贫项目



2018年05月04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	已完成
11	环保批复	办理中
12	并网调度协议	办理中
13	购售电合同	办理中
14	调度编号、调度命名及管辖范围	办理中
15	省质监站验收及并网受电通知书	办理中
16	高压供用电合同	办理中
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	办理中
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、光伏区仅提供部分电子版图纸。

3) 土建工程

光伏区工程：未开工。

升压站工程：进场便道铺筑完成；站内土方回填完成10%；配电楼基础垫层浇筑完成，基础钢筋绑扎完成80%。

4) 机电安装工程

光伏区工程还未开始施工。

升压站电气设备还未进场安装。

5) 送出工程

总计 35 座铁塔。本周塔基基坑开挖 1 基，累计完成 35 基，完成率 100%；塔基基础浇筑 1 基，累计完成 35 基，完成率 100%；铁塔组立 7 座，累计完成 20 座，完成率 57.1 %。

6) 主设备到货情况

序号	名称/型号	总数量	当日到货	累计到货	生产厂家
1	光伏组件	380160 块	0	0	
2	支架	80MWp	0	0	
3	逆变器	64 套	0	0	
4	箱式变压器	64 台	0	0	
5	管桩	43200 根	0	0	
6	汇流箱	1152 台	0	0	
7	主变	1 台	0	0	
8	接地变	2 套	0	0	

7) 安全、文明生产情况

施工人员均配戴安全帽；高空作业人员均佩戴安全带；塔基基坑开挖就近设应急爬梯；电焊机有可靠接地；临时用电规范。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：大量施工人员进场施工准备工作，水上打桩机就位，临时码头修建。

开关站部分：地基土方回填，配电楼基础浇筑完成，综合楼基础垫层浇筑完成。

2) 机电安装工程

电气设备还未进场。

3) 送出工程

35号塔基回填，铁塔组立、接地安装，17～35 号铁塔线路架设。

3、存在问题及需要协调事宜

- 1. 光伏区施工队伍进场迟缓，升压站施工人员不足。
- 2. 设备供货计划未提供。
- 3. 光伏区未出图。

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		
首个光伏发电单元开始安装		
开关站基础开始施工		
综合楼屋面封顶		
开关站受电		
首个光伏发电单元发电		
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、现场影像资料



外线35号塔基浇筑



外线16号铁塔组立



升压站基础回填



配电楼基础垫层浇筑



升压站临电线路架设



升压站循环道路铺筑



升压站土方回填



临时码头涵管就位