

汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目周报

2018 年 07 月 08 日

——

2018 年 07 月 14 日



湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部

2018 年 07 月 14 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	核准、备案批复	已取得备案
2	选址意见书、审查、批复	已取得选址意见
3	建设用地评估报告、用地预审批复	已取得用地预审
4	环保评价报告、批复	环评报告出版已出具，已完成评审，正在修改报告
5	水保设计、批复	水保报告已完成评审，已提供修改后报告
6	消防设计报告、图纸、审查意见	
7	安全条件论证及备案	安评已委托，正在编制
8	节能评估报告及批复	
9	地质灾害危险性评估审查意见	已完成
10	压覆重要矿产资源审查意见	已完成
11	征占林地、林木砍伐、审查、许可	不涉及林地
12	社会稳定风险审查意见	
13	文物勘察	已完成
14	防洪评估	报告已完成评审，已提供修改后报告
15	接入系统设计报告、方案	已完成
16	接入系统设计评审意见	双河坝项目已取得接入系统批复，南河坝项目已取得会议纪要
17	土地证	
18	建设用地规划许可证	
19	建设工程规划许可证	
20	施工许可证	
21	施工图设计文件审查合格书	
22	防雷接地	
23	电力质监验收	
24	水保验收	
25	安监验收	

26	环保验收	
27	消防备案验收	
28	并网协议	
29	调度命名及编号	
30	并网调度协议	
31	供用电合同	
32	购售电合同	
33	电价批复	
34	电力业务许可证	
35	调度证明文件（证明满足电网稳定运行文件）	
36	线路运维协议	
37	启动并网批准书	已完成

2) 设计工作

3) 土建工程

光伏区工程：

1. 20 区打桩 178 根（厂区支架基础）。
2. 22 区打桩 48 根（厂区支架基础）
3. 25 区打桩 113 根（厂区支架基础）。
4. 26 区打桩 138 根（厂区支架基础）。
5. 立柱焊接共计 216 个。
6. 电机安装 1 套。
7. 光伏安装 317 块。
8. 箱逆变平台围栏加工 3 套
9. 支架安装 18 大组。
10. 汇流箱安装 39 台。
11. 20 区 22 区 25 区 26 区支架及电气消缺完成（高压未完成）

35kV 开关站工程：

1. 办公楼屋面女儿墙砌筑完成，构造柱、压顶砼浇筑完成；
2. 围墙粉刷完成，围墙大门砌筑、粉刷完成；
3. 办公楼内墙粉刷完成 70%；
4. 电气消缺；

4) 送出工程

已全部完成。

5) 主设备到货情况

序号	名称/型号	总数量	累计到货	生产厂家
1	光伏组件	150606 块	5798	天津环欧
2	支架	349 套	部分到货	江苏中信博
3	逆变器	32 台	4	禾望电气
4	箱式变压器	32 台	4	山东泰开
5	管桩	约 17736 根	2114	
6	汇流箱	700 台	72	湖南科比特/苏州长风
7	主变	无		
8	接地变	2 台	2	河北博为

6) 安全、文明生产情况

施工人员佩戴安全帽，现场起吊卸货及现场安全管控符合安全规定要求。管桩水上作业个别未穿救生衣。总体上现场安全文明施工基本良好。

7) 阶段验收

2018 年 6 月 28 日并网

1、下周工作计划

光伏区部分：

1. 厂区打桩 500 根。
2. 立柱焊接共计 500 个。
3. 支架安装 30 组。
4. 光伏安装 1000 块。
5. 箱逆变平台围栏加工 1 套。
6. 20 区 22 区 25 区 26 高压消缺完成。

35kV 开关站部分：

- 1) 办公楼内墙粉刷全部完成；
- 2) 办公楼外墙粉刷全部完成；
- 3) 配电楼室内地面完成；

2、存在问题及需要协调事宜

- 1) 施工人数不能满足施工进度要求。

8) 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施工		
首个光伏发电单元安装		
开关站基础开始施工	2018. 4. 19	
综合配电楼屋面封顶	2018. 5. 19	
开关站受电	2018. 6. 28	
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	2018. 6. 28	
项目整体正式移交生产		

9) 现场影像资料

	
办公楼女儿墙粉刷	管桩施工
	
光伏区消缺整改	光装吊装施工