

汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目周报

2019 年 2 月 24 日

2019 年 3 月 02 日

湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部

2019 年 3 月 02 日

1、本周项目进展情况

1) 手续办理情况

序号	事项	进展情况	复印件收到情况
1	项目公司注册	已完成	无
2	开发协议	已完成	无
3	备案	已完成	有
4	指标	已取得 35 兆瓦扶贫指标	无
5	租赁协议	已完成	有
6	可研	已完成	无
7	勘测定界	已完成	有
8	地灾	已完成	有
9	压覆矿	已完成	有
10	土地预审	双河坝 20MW 土地预审已完成	有
11	建设用地报批	正在办理	
12	环评	已完成	有
13	水保	已完成	有
14	接入系统	已完成	有
15	防洪	已完成	有
16	安全预评价	报告已完成	有
17	军事	已完成	有
18	文物	已完成	有
19	开工许可证	待建设用地报批完成后办理	
20	高压供电合同	已完成	无
21	购售电合同	已完成	有
22	电力工程并网通知书	已完成	无
23	送出工程核准	双河坝送出线路核准预计近期取得	

24	发电业务许可证	尚未办理	
25	节能评估报告及批复		
26	设计报告、方案	已完成	无
27	土地证		
28	施工图设计文件审查合格书	已完成	无
29	安监验收		
30	防雷接地验收		
31	消防验收		
32	并网调度协议	已完成	有
33	规划选址意见	已完成	有
34	土地规划	已完成	有
35	林业审查	已完成	有
36	项目公司及母公司证照	已完成	有

2) 设计工作

已完成设计交底和图纸会审工作。

3) 本周工程完成情况

光伏区工程：

箱逆变平台钢框架安装本周完成 0 套，累计完成安装 9 套；逆变器安装本周完成 0 台，累计完成安装 8 台；箱变安装本周完成 0 台，累计完成安装 8 台；预制桩打桩本周完成 605 根，累计完成 8473 根；光伏组件安装本周完成 0 块，累计完成 19817 块；支架安装本周完成 0.97MW，累计完成 9.18MW；汇流箱安装本周完成 0 台，累计完成 76 台；2*50 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 2107 米；2*70 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 849 米；2*95 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 348 米；100 桥架敷设本周完成 0 米，累计完成 594 米；300 桥架敷设本周完成 60 米，累计完成 315 米；400 高压桥架敷设本周完成 0 米，累计完成 938 米；本周并网 0MW, 累计并网容量 3.36MW。

35kV 开关站工程：

防雷检测盒已安装，风机房基础已做好；井盖修复完成、SVG 踏步整改完成；隔离护栏复位、财务室防盗门安装。

第二条送出线路（南琴线）：

本周完成 20#、22#、24#、25#、26#、41#、42#、43#塔基完成浇筑。完成 20#、21#、22#、23#、24#、35#、36#、37#、38#、39#、40#、41#、43#、44#、45#、46#塔基完成开挖。累计完成 1#~8#、20#、22#、24#~26#、41#~43#塔基浇筑，共 16 基。

4) 送出工程

第一条送出线路（双桃线）已全部完成；第二条送出线路（南琴线）正在施工。

5) 主要设备到货情况

序号	名称/型号	总数量	累计到货	生产厂家
1	光伏组件	150606 块	23244 块	天津环欧
2	支架	52MW	20.8MW	江苏中信博
3	逆变器	32 台	15 台	禾望电气
4	箱式变压器	32 台	13 台	山东泰开
5	管桩	约 17736 根	9092 根	
6	汇流箱	720 台	261 台	湖南科比特/苏州长风/珠海瓦特
7	主变	无		
8	接地变	2 台	2 台	河北博为

6) 安全、文明生产情况

施工人员佩戴安全帽等安全用品，现场起吊卸货及现场安全管控符合安全规定要求，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，2018 年 11 月 08 日二次并网。

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	2018. 7. 8	
首个光伏发电单元安装	2018. 7. 25	
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	2018. 6. 28	
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	/	

2、下周工作计划：

光伏区：

预计场区打桩 800 根，支架安装 60 组（1.47MW），立柱焊接 600 根，场区并网 1MW，场区电气安装，现场进行预制桩接桩。

35kV 开关站：

完成站内场地平整，预备站内硬化、道路硬化等；完成开关站其它消缺工作。

第二条送出线路（南琴线）：

11#、12#、13#、14#、15#、16#、17#、18#、19#、35#、38#、39#、40#、27#、28#、29#、30#塔基基础开挖施工。

3、存在问题及需要协调事宜

本周因雨水天气较多，施工进度较缓慢。下周将督促施工单位尽快增加施工人员和施工机械，以加快施工的进度。

4、现场影像资料



光伏区桩基打桩



南琴线 21#塔基基础掏挖



南琴线 41 号塔基基础开挖



南琴线 20 号塔基浇筑砼



南琴线 22#塔基基础绑扎钢筋



开关站内场地铺垫碎石