

汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目周报

2019 年 3 月 17 日

2019 年 3 月 23 日

湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部

2019 年 3 月 23 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 10 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 425 根，累计完成 10030 根；光伏组件安装本周完成 0 块，累计完成 23189 块；支架安装本周完成 1.03MW，累计完成 13.11MW；汇流箱安装本周完成 0 台，累计完成 128 台；2*50 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 2501 米；2*70 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 1390 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 654 米；300 桥架敷设本周完成 0 米，累计完成 799 米；400 高压桥架敷设本周完成 0 米，累计完成 1004 米；本周并网 0.6MW, 累计并网容量 3.96MW。

35kV 开关站工程：

围墙刮白完成 90%，围墙边排水沟完成 80%。站内办公楼踏步完成，站内绿化完成。

第二条送出线路（南琴线）：

31#塔基完成开挖，10#、44#、45#、50#、51#塔基完成浇筑。1#、4#、5#、6#、7#、9#、11#、12#、18#、25#、26#铁塔安装完成。

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	30MW	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	10458 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
9	对侧六氟化硫断路器	2 台	2 台	湖南长春
10	对侧隔离开关	2 台	2 台	湖南长春
11	南琴线塔材	53 基	28 基	
12	南琴线导线	13.818km	13.818km	

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：

场区打桩 700 根，支架安装 80 组（1.969MW），立柱焊接 700 根，场区并网 0.6MW，场区电气安装，现场进行预制桩接桩施工。

35kV 开关站：

完成围墙刮白、外墙排水沟施工及其它消缺项。

第二条送出线路（南琴线）：

完成全部塔基基础浇筑，组塔安装 25 基。

3、存在问题及需要协调事宜

现场总体进度稍微滞后，本周施工人员已逐步增加，下周将继续督促施工单位尽快增加施工材料和施工机械进场，以加快施工的进度。同时 will 加强雨季施工安全方面的管理，以确保施工人员和施工设备的安全。

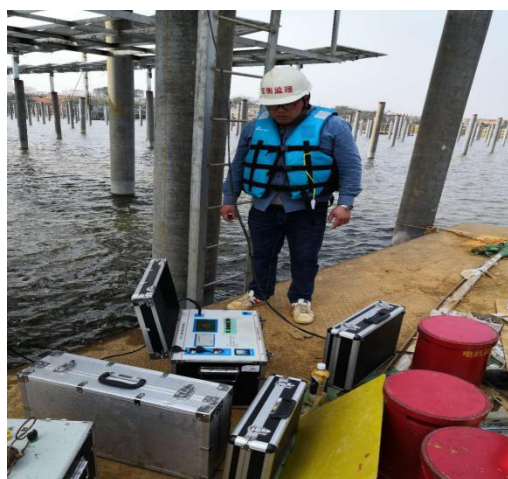
4、现场影像资料



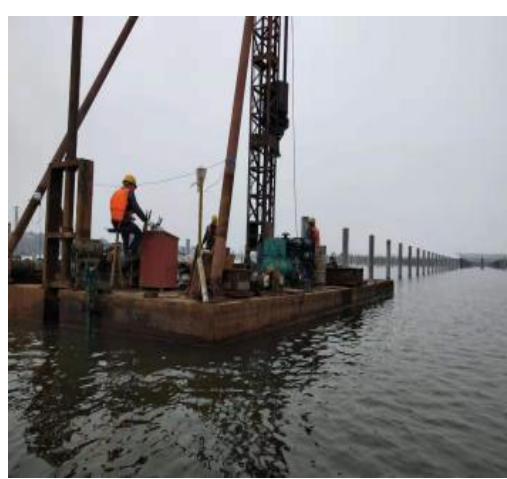
南琴线 50 号塔基浇筑



南琴线 5 号铁塔安装



对现场耐压试验旁站



光伏 7 区打桩



24 区 1*4 电缆线敷设



对侧六氟化硫断路器进场