汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目周报

2019年3月24日

2019年3月30日

湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部 2019 年 3 月 30 日

1、本周项目进展情况

1) 手续办理情况

		1	1	
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		
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	己完成	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		
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	己完成	无
27	土地证		
28	施工图设计文件审查合	-1 -24 . B	-
20	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	己完成	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 962 根,累计完成 10992 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 3.18MW,累计完成 16.29MW; 汇流箱安装本周完成 18 台,累计完成 146 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 654 米; 300 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 0MW,累计并网容量 3.96MW。

35kV 开关站工程:

围墙边排水沟完成99%。站内办公楼踏步大理石铺设完成,大门处背景墙干挂大理石完成50%。

第二条送出线路(南琴线):

31#、52#塔基完成浇筑; 3#、10#、12#、26#、47#、48#、49#、50#塔基完成铁塔安装。

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	名称/型号	总数量	累计到	生产厂家
号			货	
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	18 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	11618 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	47 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 600 根,支架安装 70 组 (1.723MW),立柱焊接 1200 根,场区并网 0.5MW,场区电气安装,现场进行预制桩接桩施工。

35kV 开关站:

站区室外排水管敷设完成, 出配电楼电缆井施工完成, 围墙贴踢脚线 砖完成。

第二条送出线路(南琴线):

完成全部塔基基础浇筑,组塔安装17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。同时将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



对 52 号塔基浇筑混凝土旁站



对光伏区桩基做拉力试验检查



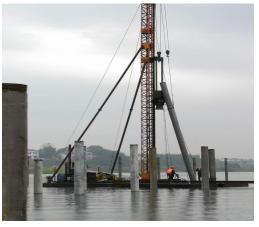
琴棋变对侧焊接设备接地



南琴线 47 号铁塔安装



光伏 19 区支架安装



光伏区 14 区打桩