

汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目周报

2018 年 12 月 02 日

2018 年 12 月 08 日

湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部

2018 年 12 月 08 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	已完成
29	调度命名及编号	已完成
30	并网调度协议	已完成
31	供用电合同	已完成
32	购售电合同	已完成
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

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：

箱逆变平台钢框架本周完成 0 台，累计完成就位 4 台；逆变器本周完成 0 台，累计完成就位 4 台；箱变本周完成 0 台，累计完成就位 4 台；箱逆变平台护栏本周完成 0 座，累计完成 4 座；预制桩打桩本周完成 145 根，累计完成 2358 根；立柱焊接本周完成 0 个，累计完成完成 1600 个；光伏组件安装本周完成 0 块，累计完成 7465 块；2*50 直流电缆敷设本周完成 0 米，累计完成 1643 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；400 高压桥架敷设本周完成 0 米，累计完成 797 米；100 桥架敷设本周完成 0 米；300 桥架敷设本周完成 0 米；支架安装本周完成 0 组，累计完成 169 组；汇流箱安装本周完成 0 台，累计完成 72 台；桩头防腐本周完成 0 个，累计完成 668 个。接地扁铁焊接施工 390 米，累计完成 390 米。

35kV 开关站工程:

1. 开关站全面消缺、自检;
2. 办公楼及综合配电楼后期装修全部完善、自检消缺。

4) 送出工程

第一条线路已全部完成。

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	8294 块	天津环欧
2	支架	341 套	35 套	江苏中信博
3	逆变器	32 台	7 台	禾望电气
4	箱式变压器	32 台	4 台	山东泰开
5	管桩	约 17736 根	3030 根	
6	汇流箱	700 台	135 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：

1. 光伏区打桩 200 根；

2. 支架安装 30 组；

35kV 开关站：

1. 开关站全面消缺；

2. 污水处理池剪力墙施工；

3. 围墙外排水沟施工；

4. 围墙刮白施工；

5. 站内场地平整。

3、存在问题及需要协调事宜

1)、光伏区：

1. 受下雨天气影响和现场施工人员、设备不足等原因，进度缓慢。

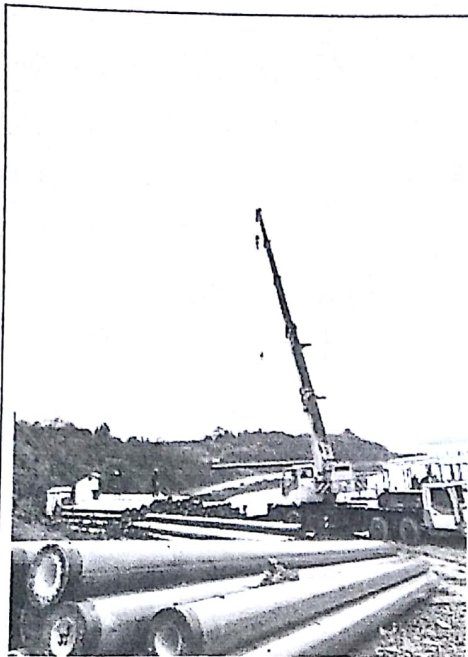
2. 进场材料报验不及时。

2)、开关站：

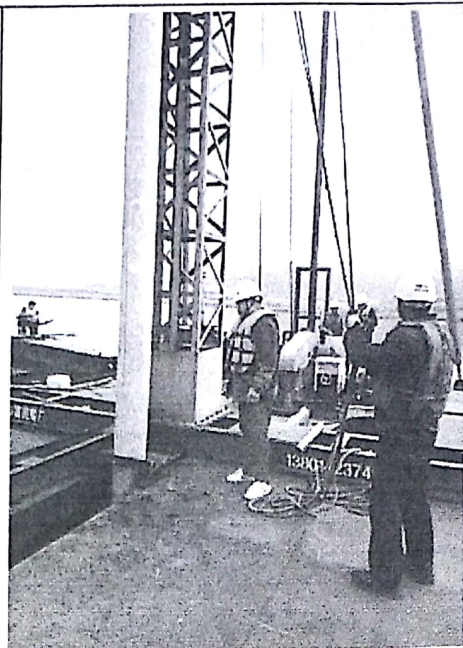
1. 受下雨天气影响，进度较缓慢。

2. 现场施工资料报验滞后。

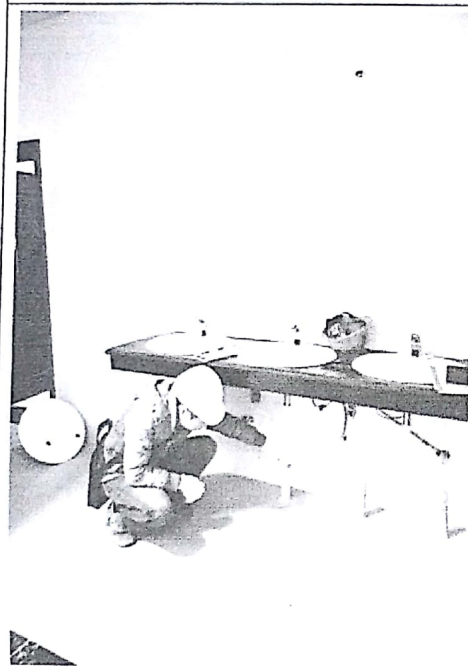
4、现场影像资料



光伏区管桩吊运



光伏区管桩打桩施工



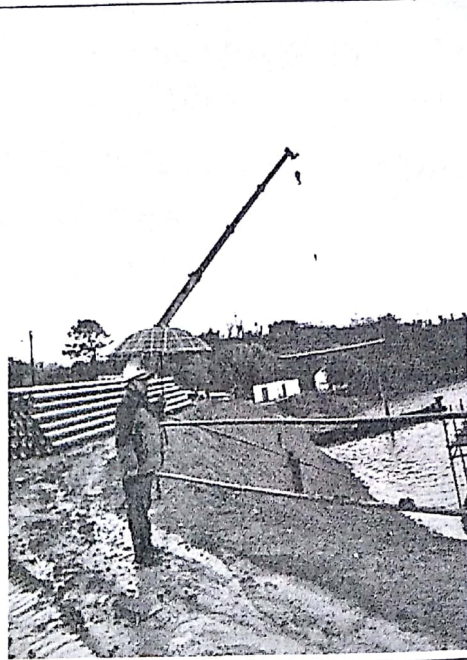
办公楼卫生洁具安装



办公楼网线箱安装检查



监理人员巡视检查



监理人员巡视检查