

编号：ZHJL-HNML-027

监 理 月 报

工程名称：汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目

第 27 期

总监理工程师：徐耀生

汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目

监理项目部（章）

报告日期：2020 年 08 月 25 日

监 理 月 报

一、本月工程实施情况

1、光伏场区

人员情况：管理人员 3 人，施工人员 26 人。

施工设备：吊车 2 台、装载机 1 台、打桩船 2 艘、施工船 6 艘、电焊机 2 台。

- 1) 本月打桩完成 776 根，累计完成 15494 根；
- 2) 本月光伏组件安装完成 3.911MW；累计完成 37.037MW。
- 3) 本月支架安装完 2.521MW，累计完成 40.885MW；
- 4) 本月接地扁铁焊接 0m，累计完成 8632m。
- 5) 本月 100 电缆桥架安装 0m，累计完成 6790m；300 电缆桥架安装 0m，累计完成 5292m；400 电缆桥架安装 0m，累计完成 2168m。
- 6) 本月直流电缆敷设完成 0m，累计完成 24333m；高压电缆完成 0m，累计完成 7758m。
- 7) 逆变器安装 0 套，累计完成 27 套；
- 8) 箱变安装 0 台，累计完成 27 台；
- 9) 汇流箱安装 0 台，累计完成 539 台。
- 10) 箱逆变钢结构平台安装 0 座，累计安装 28 座；
- 11) 本月并网发电 0MW，累计并网容量 28MW。

2、35KV 开关站

人员情况：管理人员 0 人。

完成工作：

- 1) 无。

二、下月工程施工计划

1 (1) 光伏场区：

- 1) 桩基打完。
- 2) 支架、组件安装完。
- 3) 光伏区布线、接地施工。

2、35KV 开关站

1) 站内整改消缺。

三、本月监理工作情况

1、工程进度控制方面的工作情况

现场施工人员不能满足施工进度要求，要求施工单位增加工人进场。

2、工程质量控制方面的工作情况

监理在巡视检查中，质量情况大体如下：桩位偏差符合要求未发现桩头损坏现象，支架安装牢固、顺直。

3、安全生产管理方面的工作情况

1) 对项目施工人员进场安全及新冠肺炎疫注意事项进行交底教育，要求每个新进场人员每天都要进行体温测量。对现场安全每天进行巡视检查，要求工人佩戴好安全帽、穿好救生衣等防护用品，避免高温中暑配备防暑药品等。

2) 吊桩时吊车制动系统灵敏可靠，吊车司机持有效特殊工种操作证，吊绳完好无损，水面作业人员穿救生衣，戴安全帽。

4、工程计量与工程款支付方面的工作情况

暂无。

5、合同其他事项的管理工作情况

1) 继续协调好业主和施工单位等各方面的关系；

2) 对业主所提的要求，及时下达到施工单位。

四、工程存在问题及建议

1、现场支架、组件安装人员太少，远远不能满足施工进度要求。

2、总包单位要加强对各分包施工单位的安全管理力度。

五、下月监理工作重点

1、在工程管理方面的工作重点

要求施工单位增加施工人员。并加强现场的巡视检查力度，在工程进度、质量、安全和协调等方面加大管理力度，把控好进场材料和施工的质量关，把控好人员、设备的安全关，确保各项工作安全、保质保量的如期完成。

六、相关影像资料



现场管桩搬运、桩基打桩



现场组件安装



支架材料吊运及安装