

编号：ZHJL-HNML-029

监 理 月 报

工程名称：汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目

第 29 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 10 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 28 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 0 根，累计完成 15494 根；
- 2) 本月光伏组件安装完成 1.935MW；累计完成 41.803MW。
- 3) 本月支架安装完 1.951MW，累计完成 44.38MW；
- 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 485m，累计完成 7275m；300 电缆桥架安装 521m，累计完成 5945m；400 电缆桥架安装 200m，累计完成 2778m。
- 6) 本月直流电缆敷设完成 1705m，累计完成 29840m；高压电缆完成 516m，累计完成 8674m；1*4 电缆线敷设 39843m，累计完成 378079m。
- 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 70 台，累计完成 609 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

因本月阴雨天气较多，现场进度稍微缓慢，现场电气施工人员较少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：支架、组件安装整体较牢固、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、现场电气安装人员太少，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。

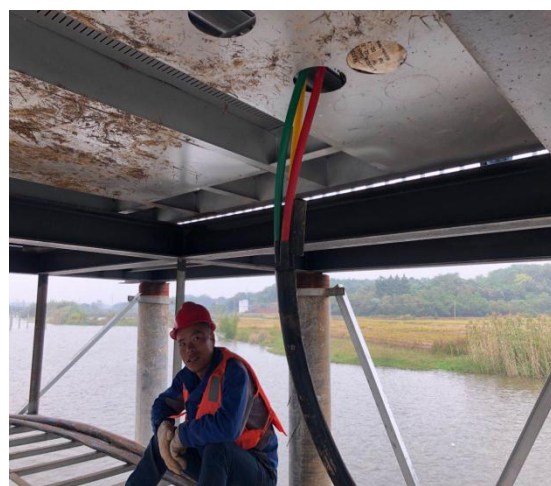
六、相关影像资料



现场支架安装、组件吊运施工



现场桥架安装



现场电气施工