

# 汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目 工程周报

(2019 年 08 月 31 日-2019 年 09 月 06 日)

湖南汨罗 2×20 兆瓦渔光互补扶贫项目监理部

2019 年 9 月 06 日

## 一、 外部手续及协调事宜

|   | 本周计划 | 本周完成 | 累计完成                                                                                                                             | 下周计划 |
|---|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | 无    | 无    | 项目公司注册、开发协议、备案、指标、租赁协议、勘测定界、土地预审、环评、水保、接入系统、安全预评价、高压供电合同、购售电合同、电力工程并网通知书、设计报告、方案、施工图设计文件审查合格书、并网调度协议、规划选址意见、土地规划、林业审查、项目公司及母公司证照 | 无    |

未完原因：

纠偏措施：

## 二、 图纸供应

|   | 本周计划 | 本周完成 | 累计完成                 | 下周计划 |
|---|------|------|----------------------|------|
| 1 | 无    | 无    | 外线、开关站、光伏区图纸供应已全部到位。 | 无    |

未完原因：

纠偏措施：

## 三、 设备到货

|   | 本周计划 | 本周完成 | 累计完成                                                                                       | 下周计划 |
|---|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | 无    | 无    | 开关站设备已全部到货：35KV 配电装置 1 套、低压开关柜 1 套、SVG 系统 2 套、35KV 接地装置 2 套、电气二次屏柜 21 面、涉网设备 4 套、监控设备 1 套。 | 无    |

|   |   |   |                                          |   |
|---|---|---|------------------------------------------|---|
| 2 | 无 | 无 | 光伏区主要设备到货：箱式变压器 28 台、逆变器 28 套、汇流箱 612 台。 | 无 |
| 3 | 无 | 无 | 外线设备到货：对侧隔离开关 2套、对侧六氟化硫断路器2套。            | 无 |

未完原因：

纠偏措施：

#### 四、 工程形象进度

|          | 本周计划           | 本周完成        | 累计完成                      | 下周计划               |
|----------|----------------|-------------|---------------------------|--------------------|
| 道路工程（公里） | 无              | 无           | 站内道路已完成                   | 无                  |
| 场平和土石方   | 无              | 无           | 已全部完成                     | 无                  |
| 开关站建安    | 电缆沟及沟盖板消缺。     | 正在消缺整改。     | 已全部完成                     | 电缆沟消缺完成            |
| 组件支架基础管桩 | 无              | 无           | 已完成 13975 根               | 无                  |
| 支架安装     | 无              | 无           | 已完成 38.99MW               | 消缺整改               |
| 箱逆变基础及安装 | 安装完成 2 座箱逆变基础。 | 安装完成 2 座。   | 箱逆变基础完成 28 座、箱逆变安装完成 26 套 | 消缺整改               |
| 组件安装     | 无              | 无           | 已完成 24.899MW（72173 块）     | 消缺整改               |
| 集电线路建安   | 无              | 无           | 集电线路建安已全部完成               | 消缺整改               |
| 送出工程建安   | 南琴线对侧相关基础施工。   | 已完成对侧断路器基础。 | 桃林线及对侧已全部完成，南琴线完成线路输出工程。  | 完成对侧相关改造施工及相关消缺事宜。 |
| 调试       | 无              | 无           | 开关站设备及输出线路调试已完成。          | 无                  |

未完原因：

纠偏措施：

## 五、 里程碑节点完成情况

| 里程碑节点名称            | 计划时间       | 完成时间       |
|--------------------|------------|------------|
| 进场道路具备设备运输条件       | 2018.04.15 | 2018.04.15 |
| 首个光伏发电单元基础施工       | 2018.7.8   | 2018.7.8   |
| 首个光伏发电单元安装         | 2018.7.25  | 2018.7.25  |
| 开关站基础开始施工          | 2018.4.19  | 2018.4.19  |
| 综合配电楼屋面封顶          | 2018.5.19  | 2018.5.19  |
| 开关站-双桃线送电          | 2018.6.28  | 2018.6.28  |
| 首个光伏发电单元发电         | 2018.6.28  | 2018.6.28  |
| 光伏区二次并网            | 2018.11.08 | 2018.11.08 |
| 开关站-南琴线送电          | 2019.05.24 | 2019.05.24 |
| 全部组件整套启动开始 240 试运行 | 2019.8.30  | /          |
| 项目整体正式移交生产         | 2019.10.30 | /          |

## 六、 安全文明施工和质量管理情况

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。在工程质量方面加大管理力度，把控好进场材料和施工的质量关，现场整体质量良好，经巡视检查发现有少数问题仍需要消缺整改：如接地施工、电缆线敷设、现场支架、组件等，监理单位已发书面文件要求施工单位及时整改到位。

## 七、 需要协调的问题

本周总体施工进度还是稍微滞后，施工单位正在增加材料、设备及人员加快施工进度。下周将督促施工单位尽快增加施工材料进场，加快现场进度。同时将加强夏季高温施工安全的管理，以确保施工人员的安全。