**监 理 月 报**

工程名称：宁波方太厨具有限公司5.03MW分布式光伏发电项目

业主单位：宁波兴胜光伏发电有限公司 业主代表：邹新江

总监（代）： 戚平 监理人员：赵毅 汇报时间：2015-12-30

项目开工日期：2015年 7月 项目计划竣工日期：2016年04月

**一、土建、安装工程**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程名称 | 开工日期 | 计划完工日期 | 全部工程量（%） | 本月进度（%） | 总进展量（%） | 本周主要形象进度 | 滞后时间（天） | 备 注 |
| 1 | 组件吊运 |  |  | 100% | 100% | 100% |  |  | 方太南区 |
| 2 | 组件安装 |  |  | 100% | 100% | 100% |  |  | 方太南区 |
| 3 | 配电房 |  |  | 100% | 35% | 85% |  |  | 方太南区 |
| 4 | 电缆沟 |  |  | 100% | 50% | 60% |  |  | 方太南区 |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程名称 | 开工日期 | 计划完工日期 | 全部工程量（%） | 本月进度（%） | 总进展量（%） | 本周主要形象进度 | 滞后时间（天） | 备 注 |
| 1 | 基础立柱 |  |  | 100% | 30% | 90% |  |  | 方太北区 |
| 2 | 支架安装 |  |  | 100% | 30% | 90% |  |  | 方太北区 |
| 3 | 组件安装 |  |  | 100% | 50% | 70% |  |  | 方太北区 |
| 4 | 配电房 |  |  | 100% | 10% | 80% |  |  | 方太北区 |
| 5 | 电缆沟 |  |  | 100% | 40% | 50% |  |  | 方太北区 |
| 6 |  |  |  |  |

**二、电气工程**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程名称 | 开工日期 | 计划完工日期 | 全部工程量（%） | 本月进度（%） | 总进展量（%） | 存在问题 | 滞后时间（天） | 备 注 |
| 1 | 主电缆施放 |  |  | 100% | 70% | 70% |  |  | 方太南区 |
| 2 | 逆变器安装 |  |  | 100% | 50% | 100% |  |  | 方太南区 |
| 3 | 交流汇流箱 |  |  | 100% | 50% | 100% |  |  | 方太南区 |
| 4 | 配电房电气安装 |  |  | 100% | 50% | 50% |  |  | 方太南区 |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程名称 | 开工日期 | 计划完工日期 | 全部工程量（%） | 本月进度（%） | 总进展量（%） | 存在问题 | 滞后时间（天） | 备 注 |
| 1 | 主电缆施放 |  |  | 100% | 40% | 40% |  |  | 方太北区 |
| 2 | 逆变器安装 |  |  | 100% | 90% | 100% |  |  | 方太北区 |
| 3 | 交流汇流箱 |  |  | 100% | 90% | 100% |  |  | 方太北区 |
| 4 | 配电房电气安装 |  |  | 100% | 20% | 20% |  |  | 方太北区 |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**三、现场施工人员配置情况**

1.主桩、支架、组件安装人员数量 （20）人

2.主电缆施工人员数量 （15）人

3.逆变器、交流汇流箱、全部电气安装人员数量 （ 15）人

**四、存在问题及原因分析和拟采取的措施：**

1、北厂区至南厂区顶管事宜周一去询问申请要求，周五提交报验资料，需要以方太名义递交申请，提供具体顶管的明确方案及原因。根据规划局提供图纸出具顶管具体位置图纸4份。

2、联合厂房基础墩制作供应缓慢，与中设张工沟通，山东安装可分担部分基础供应。已找当地厂家询价，比较原来厂家制作费用，希望甲方尽快确定是否可由我方进行供应。

1. **对下月计划进度的预测及采取的措施：**

 1、南区配电室主体钢架已完成，钢板及侧墙保温板在采购中，二次浇注及防水工作周日进场施工。

2、北厂区配电室盘柜基础安装完成，南厂区达到配电柜安装条件。

3、北厂区电缆走向方案方太方面还未确定，工期较紧必须马上协调解决，以免耽误工期要求。此事由施工单位徐工在下周一落实确定完成。

4、方太南区配电室钢构施工完成后，未避免屋顶漏水，施工区域必须全部进行修复

1. **需公司（业主）协调的材料、图纸等问题及建议：**
2. 你方所提交的施工进度计划，现已与实际有出入，限施工单位在本日内重新倒排施工进度计划，并发送至业主、监理，本次计划为最终计划，待方太同意施工后，严格按照此计划执行。若再出现进度滞后影响工程并网发电，一切责任由施工方承担。
3. 南区配电室接地图纸下周一设计发出。
4. 南区监控柜等基础和北区配电室开口位置可现场确定，参与方签字确认。
5. 配电室南北方向开洞位置为排风口。
6. 配电房屋面防水要求施工面全部进行防水处理，方太厂区配电室内重新进行粉刷。室内住人房间要清理干净。
7. 关于北区至南区顶管施工手续必须在周二前完成所有外围手续。

 **方太5.03MW分布式光伏电站监理项目部**