编号：JL-（YTDZ）-01

**监 理 月 报**

烟台大展纸业3.22MWp屋顶分布式光伏发电项目

 2016 年 9 月第 1 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2016年09月30日

常州正衡电力工程监理有限公司

监理月报

工程名称：烟台大展纸业3.22MWp屋顶分布式光伏发电项目

第 1 次月报开始时间： 2016年9月1日 结束日期： 2016年9月30日

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

 一、工程影像资料

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程标准名称 | 施工项目名称 | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
| 1 | 烟台大展纸业3.22MWp屋顶分布式光伏发电项目 |  | 影像 | 详见EPCM |  |

 二、监理重点工作情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 专业 | 事 项 | 本月重点工作情况 | 下月重点工作计划 |
| 进度 |  C:\Users\Administrator\Desktop\IMG_2433.JPGIMG_2433  | 本月1#、2#厂房及仓库屋顶防水工程全部完成。PC单位进场做施工前期准备。 | 下月预计厂房加固作业开始施工，箱变基础、钢爬梯基础开挖，屋顶生命线支架安装完成，组件支架开始安装。配电室设备基础开挖完成。 |
| 设备交付进度 | 本月光伏支架及生命线支架供货及时 | 组件、一次设备供货跟踪推进。 |
| 设计交付进度 | 加固施工图纸交付；逆变器室土建图纸交付；光伏区支架、生命线安装图纸交付。 |  |
| 质量体系运作情况 | 质量体系健全，运行良好 | 落实质量保证体系，并对运行情况进行检查 |
| 施工图会审 |  |  |
| 设计交底 |  |  |
| 方案审查 | 施工单位案、措施已制定 | 督促施工单位报审其他资料 |
| 技术交底 | 监理项目部主持召开第一次设计交底会议 |  |
| 设计变更 |  |  |
| 安全 | 安全培训情况 | 新进场施工人员已进行安全培训 | 督促施工单位对进场员工进行安全教育 |
| 安全交底情况 | 督促施工单位对危险作业点进行班前交底 | 继续督促施工单位进行班前交底 |
| 安全措施落实情况 | 落实不彻底，已要求施工单位认真落实 | 监督施工单位认真落实安全措施 |
| 安全文明施工情况 | 现场文明、安全施工措施实施到位 | 加强现场安全管理力度 |
| 质量 | 主要工序质量 | 对箱变基础、钢爬梯基础混凝土浇筑旁站 | 对配电室电缆沟及一次设备混凝土浇筑旁站 |
| 主要原材料质量 | 生命线支架、支架、加固钢材料符合要求 | 对主要设备进行开箱检查 |
| 构（配）件质量 | 进场材料质量合格 | 把控好进场材料质量关 |
| 设备质量 | 符合要求 | 进行报验、开箱检查 |
| 质量验评情况 | 工序施工符合要求 | 加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度 |
| 投资 | 资金情况 | / | / |
| 款项支付情况 | 本月无资金批复 | / |
| 预算外签证 | 无 | / |
| 合同 | 合同签订情况 | 施工合同已签订 | / |
| 合同执行情况 | 按合同执行 | 做好合同执行工作 |

 三、本月进度情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | 计划开始时间 | 计划结束时间 | 施工开始日期 | 本月实际完成（完成量/总量） | 累计完成（完成量/总量） |
| 1 | 箱变基础施工 | 2016.10.3 | 2016.10.17 | 2016.9.30 | 5% |  |
| 2 | 厂房加固 | 2016.10.5 | 2016.10.26 |  未开始施工 |  |  |
| 3 | 支架安装 | 2016.10.17 | 2016.11.3 | 未开始施工 |  |  |
| 4 | 组件安装 | 2016.10.21 | 2016.11.12 | 未开始施工 |  |  |
| 5 | 光伏区电缆敷设 | 2016.11.10 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |  |
| 6 | 箱变安装 | 2016.11.7. | 2016.11.10 | 未开始施工 |  |  |
| 7 | 钢楼梯基础及钢爬梯安装 | 2016.9.30 | 2016.10.27 | 2016.9.30 | 2% |  |
| 8 | 电气一次设备安装 | 2016.11.6 | 2016.11.11 | 未开始施工 |  |  |
| 9 | 电气二次设备安装 | 2016.11.3 | 2016.11.10 | 未开始施工 |  |  |
| 10 | 逆变器安装 | 2016.11.8 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |  |
| 11 | 汇流箱安装 | 2016.11.8 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |  |

 四、下月进度计划

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务名称 | 计划开始时间 | 计划结束时间 | 施工开始日期 | 预计完成（完成量/总量） |
| 1 | 厂房加固 | 2016.10.5 | 2016.10.26 | 未开始施工 | 100% |
| 2 | 支架安装 | 2016.10.17 | 2016.11.3 | 未开始施工 | 90% |
| 3 | 组件安装 | 2016.10.21 | 2016.11.12 | 未开始施工 | 60% |
| 4 | 光伏区电缆敷设 | 2016.11.10 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |
| 5 | 箱变安装 | 2016.11.7. | 2016.11.10 | 未开始施工 |  |
| 6 | 电气一次设备安装 | 2016.11.6 | 2016.11.11 | 未开始施工 |  |
| 7 | 电气二次设备安装 | 2016.11.3 | 2016.11.10 | 未开始施工 |  |
| 8 | 逆变器安装 | 2016.11.8 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |
| 9 | 汇流箱安装 | 2016.11.8 | 2016.11.14 | 未开始施工 |  |

 五、安全文明施工情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 事故（起） | 编制安全策划文件（份） | 施工人数 | 安全分包情况 |
| 人身重伤 | 机械设备 | 电网事故 | 分包队伍数量 | 分包队伍人数 | 系统外包队伍数量 | 系统外队伍人数 |
| 无 | 无 | 无 |  |  | 无 | ／ | ／ | ／ |

 烟台大展监理项目部

 2016年09月30日