

监 理 月 报

工程名称：兴泰晟东鹏博大屋顶4.61MW分布式光伏项目

批准：

审核：

编辑：

2017年7月第2期

报告日期：2017年07月30日

监 理 月 报

工程名称：**兴泰晟东鹏博大屋顶4.61MW分布式光伏项目 7** 月次 第 2 次 月报开始时间 2017 年7月 1 日结束日期 2017年 7 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 | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
| 1 | 兴泰晟东鹏博大屋顶4.61MW分布式光伏项目 | 影像 | 3张 |  |

1. 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 | 东鹏（安全、文明标示）   1. 安全文明施工警示标牌   682007795543017422   1. 夹具导轨安装作业   67fb12261c853d06a2b05945aa6d043  3、组件安装作业 | 审核施工单位上报资料及加强施工管理人员对现场施工安全的管控意识，屋面光伏施工进行夹具及导轨安装作业，现场监理人员对施工方严格要求，务必对施工现场进行安全隐患排查、整改，进场施工人员购买保险并进行安全三级教育及施工技术交底作业，对每道完成工序严格执行监理制度要求由施工单位进行报验，验收合格后再进行下道工序施工，组件搬运必须2人进行不得采用背及其它不正确手段。组件安装现场监理严格督促务必按照设计图纸及施工单位提交组件安装方案进行，本月组件安装完成1.5兆瓦。 | 对现场安全文明施工严查、严管，发现一起严肃处理一起，屋面材料堆放不得集中堆放，当日完成组件安装务必一次性紧固到位，现场施工务必做到工完料尽场地清的规范要求。 |
| 设备交付进度 | 组件采购，其余材料未采购； | 组件供货 |
| 设计交付进度 | 无 | 图纸完成 |
| 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 | 无 |  |
| 设计交底 | 无 |  |
| 方案审查 | 未交付 | 督促施工单位报审其他资料 |
| 技术交底 | 无 |  |
| 设计变更 | 无 |  |
| 安全 | 安全培训情况 | 新进场员工已进行安全培训 | 督促施工单位对进场新员工进行安全教育 |
| 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 | 高空作业、临边作业安全落实不全面，已要求全面整改 | 监督施工单位认真落实安全措施 |
| 安全文明施工情况 | 现场安全、文明措施良好 | 加强现场安全管理力度 |
| 质量 | 主要工序质量 | 本月主以光伏组件安装为主。 | 支架及组件安装；电缆敷设，桥架安装、汇流箱、逆变器安装调试。 |
| 主要原材料质量 | 单晶280组件 | 对主要材料进行检查 |
| 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 |  | 进行进场报验、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 |
| 合同执行情况 | 按合同执行 | 做好合同执行工作 |

1. 本月进度情况
2. 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 | 施工结束日期 | 下月计划完成（完成量/总量） | 本月实际完成（完成量/总量） | 权值 |
| 中设无锡机械设备工程有限公司 | | | | | | | | |
| 1 | 支架安装 | 2017.8.1 | 2017.8.20 | 2017.8.1 |  | 1MW |  |  |
| 2 | 组件安装 | 2017.8.1 | 2017.8.25 | 2017.8.1 |  | 2MW |  |  |
| 3 | 电缆桥架 | 2017.8.16 | 2017.8.30 | 2017.8.16 |  | 3MW |  |  |
| 5 | 直流电缆 | 2017.8.24 | 2017.8.30 | 2017.8.24 |  | 3MW |  |  |
| 6 | 交流电缆 |  |  |  |  |  |  |  |

1. 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 |  | 22人 | 1 | ／ | ／ | ／ |

1. 施工重点工作情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 专业 | 本月重点工作情况 | 下月重点工作计划 |
| 进度管理 | 督促总包单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性 | 严查屋面光伏施工安全、质量，以及进场材料质量合格等事宜，要求施工单位合理安排施工进度计划，及时调整人力、物力 |
| 安全管理 | 督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，现场施工每周组织进行安全文明施工检查工作，要求对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。 | 审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。 |
| 质量管理 | 严查钢结构高空作业安全防护措施是否到位。 | 督促建设单位尽快出具施工蓝图，施工单位相关辅材及时采购，现场施工管理人员配置到位。施工质量严格按照设计图纸进行，不得随意进行变更。 |
| 技术管理 | 督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。 | 参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。 |

常州正衡电力工程监理有限公司

兴泰晟东鹏博大屋顶4.61MW分布式光伏项目监理项目部

2017年7月30日