



正衡监理

编号: ZH-JLYB-004

# 监 理 月 报

工程名称: 济南三锐科技电力有限公司长清 20MW

光伏发电项目

2018 年 08 月第 4 期

项目监理部 (章):

总监理工程师:



报告日期: 2018 年 08 月 31 日

# 监 理 月 报

工程名称：济南三锐科技电力有限公司长清 20MW 光伏发电项目 月次 第 4 次 月报开始时间 2018

年 08 月 01 日 结束日期 2018 年 08 月 31 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  | 济南三锐科技电力有限公司长清 20MW 光伏发电项目 | 平整场地、维修道路，<br>组件安装，防雷接地网<br>制作，电缆敷设，箱逆<br>变基础，开关站基础 | 影像   | 43 张 |    |

## 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 |  | 箱变电缆防火<br>封堵情况 |          |



外线 1 号塔基钢  
筋绑扎



外线 四区 场地  
整平



外线 六区 接地  
制作



外线 1 号混凝土  
浇筑完成



外线 1 号塔基拆  
模



检查箱变内部  
对地绝缘



外线一号塔基  
钢筋间距



外线1号塔基拆  
模

|                 |                                    |                                      |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| <p>设备交付进度</p>   | <p>设备、支架、组<br/>件、电缆、箱变<br/>等进场</p> |                                      |
| <p>设计交付进度</p>   | <p>图纸完成</p>                        | <p>图纸完成</p>                          |
| <p>质量体系运作情况</p> | <p>质量体系健全，<br/>运行良好</p>            | <p>落实质量保证<br/>体系，并对运行<br/>情况进行检查</p> |
| <p>施工图会审</p>    | <p>未完成</p>                         | <p>联系组织图纸<br/>会审</p>                 |
| <p>设计交底</p>     | <p>未完成</p>                         |                                      |

|    |            |  |   |
|----|------------|--|---|
|    | 方案审查       | 未交付  | 督促施工单位<br>报审资料                                    |
|    | 技术交底       | 未完成  |   |
|    | 设计变更       | 无  |   |
| 安全 | 安全培训完成     | 新进场员工已<br>进行安全培训                             | 督促施工单位<br>对进场新员工<br>进行安全教育                        |
|    | 安全交底完成     | 督促施工单位<br>对危险作业点<br>进行班前交底                   | 继续督促施工<br>单位进行班前<br>交底                            |
|    | 安全措施落实情况完成 | 落实不彻底，已<br>要求施工单位<br>认真落实                    | 监督施工单位<br>认真落实安全<br>措施                            |
|    | 安全文明施工情况   | 现场安全、文明<br>措施良好                              | 加强现场安全<br>管理力度                                    |
| 质量 | 主要工序质量     | 平整场地、硬化<br>道路，组件安<br>装，防雷接地网<br>制作，电缆敷<br>设。 | 35KV 外线剩余 8<br>个铁塔基础土<br>建工作，开关站<br>一二次设备调<br>试工作 |
|    | 主要原材料质量    | 电缆外观质量<br>合格，支架外观<br>检查合格，组件<br>观感质量合格；      | 对主要材料进<br>行检查                                     |
|    | 构（配）件质量    | 进场材料质量<br>合格                                 | 把控好进场材<br>料质量关                                    |
|    | 设备质量       | 合格   | 进行进场报验、<br>开箱检查                                   |
|    | 质量验评情况     | 工序施工符合                                       | 加强过程检查  |

|    |        |        |               |
|----|--------|--------|---------------|
|    |        | 要求     | 力度，加大工序报验抽查力度 |
| 投资 | 资金情况   | /      | /             |
|    | 款项支付情况 | /      | /             |
|    | 预算外签证  | 无      | /             |
| 合同 | 合同签订情况 | 施工合同签订 | /             |
|    | 合同执行情况 | 按合同执行  | 做好合同执行工作      |

### 三、安全文明施工情况

| 事故（起）    |          |          | 编制安全策<br>划文件(份) | 施工<br>人数 | 安全分包情况     |            |                  |                 |
|----------|----------|----------|-----------------|----------|------------|------------|------------------|-----------------|
| 人身重<br>伤 | 机械设<br>备 | 电网事<br>故 |                 |          | 分包队<br>伍数量 | 分包队<br>伍人数 | 系统外<br>包队伍<br>数量 | 系统外<br>队伍人<br>数 |
| 无        | 无        | 无        |                 | 177人     | 无          | 无          | 无                | 无               |

### 四、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 | 督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性  | 配合建设单位做好并网前准备工作。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》，安委会要定期对现场进行安全检查；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 | 材料及组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。             | 督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求进行施工  |

|      |  |                                    |
|------|--|------------------------------------|
|      | 现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。                                      | 监督检查执行情况。                          |
| 造价管理 | 对施工单位申请的工程款及时进行评审  | 对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请 |
| 物资供应 | 协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。 | 督促施工单位按照复工日期的要求，安排人员、机具进行施工。       |

常州正衡电力工程监理有限公司

济南三锐电力科技有限公司长清 20MW 光伏发电项目



2018年08月31日