



常州正衡电力工程监理有限公司

# 监 理 周 报

工程名称： 宁波韩电电器有限公司5.99MW分布式光伏发电项目

2023 年 08 月 第 2 期

(2023 年08月08 日 至 2023年08月14日)

项目监理部（章）：

总监理工程师：焦猛

报告日期：2023 年08月14日



## 监 理 周 报

### 一、安全情况：

1. 开工工期14天；安全生产 14天。本月项目施工安全生产情况总体平稳，未发生不安全事件。
2. 监督施工单位对进场施工人员每日班前安全交底会。
3. 施工临时用电配电箱使用三级配电箱，并按要求做到“一机一闸一漏”，定期检查箱内电器开关件的安全有效性。
4. 对现场施工工人进行专项检查，发现的超龄人员予以清退，不得入场作业。
8. 对施工区高空作业周边主要进出口装设安全标识标牌。要求施工吊装区域设置警示牌、警戒线、做到安全有序。
6. 施工区域内杂物、纸箱、托盘进行有须的堆放，保持周边道路卫生、清理施工现场保持“工完料尽场地清”。
7. 组织施工管理人员对业主单位文件进行安全教育学习，监督施工单位对现场所有施工人员进行三级安全教育，学习公司相关安全制度、相关文件，事故案例等知识。
- 8、吊装作业手续齐全、特种作业人员证件齐全有效。

| 事故（起）    |          |          | 编制安全<br>策划文件<br>（份） | 施工<br>人数 | 安全分包情况     |            |              |             |
|----------|----------|----------|---------------------|----------|------------|------------|--------------|-------------|
| 人身<br>重伤 | 机械<br>设备 | 电网<br>事故 |                     |          | 分包队<br>伍数量 | 分包队<br>伍人数 | 系统外<br>包队伍数量 | 系统外<br>队伍人数 |
| 无        | 无        | 无        |                     | 15人      | /          | /          | /            | /           |

### 二、本周进度情况：

| 序号 | 工作名称   | 开始时间       | 完成时间       | 备注          |
|----|--------|------------|------------|-------------|
| 1  | 夹具安装   | 2023年8月1日  | 2023年8月14日 | 已完成95%      |
| 2  | 导轨安装   | 2023年8月9日  | 2023年8月14日 | 已完成85%      |
| 3  | 桥架安装   | 2023年8月9日  | 2023年8月14日 | 已完成85%      |
| 4  | 直流电缆敷设 | 2023年8月14日 | 2023年8月14日 | 已完成10%      |
| 5  | 屋顶加固   | 2023年8月13号 | 2023年8月14号 | 已完成10%      |
| 6  | 逆变器安装  | 2023年8月9日  | 2023年8月14日 | 逆变器支架完成100% |
|    |        |            |            |             |
|    |        |            |            |             |
|    |        |            |            |             |
|    |        |            |            |             |



### 三、施工重点工作情况

| 专业   | 本周重点工作情况                                                                                                                   | 下周重点工作计划                                                                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 进度管理 | 1号、2号屋面夹具安装做抗拉拔试验，导轨、桥架安，1号屋面直流电缆敷设，2号屋面桥架导轨吊装                                                                             | 1号、2号屋面夹具安装完成100%，导轨安装完成100%，桥架安装完成100%，1号屋面直流电缆敷设完成100%                        |
| 安全管理 | 督促施工单位对新进场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。每日施式班会落实到位。施工手续齐全，特种作业证人证合一，主要机械操作人员证件齐全有效，现场安全文明施工基本正常，临时用电基本正常。本周安全基本可控。 | 对进场施工人员进行安全教育培训，现场安全围栏等防护措施到位，做好现场安全管理工作，对发现的安全问题整改到位。对已带电设备做警示标识，施工人员保持安全距离作业。 |
| 质量管理 | 彩钢瓦屋面扣件及连接件安装工艺达标；逆变器安装位置符合要求；桥架安装按图施工；现场施工过程影相资料全。督促施工单位做好质量通病防治措施及落实强制性条文的执行计划。                                          | 督促施工单位按照设计施工图纸、施工工艺、规范要求进行施工。巡视检查现场施工过程质量控制。                                    |
| 技术管理 | 对施工人员进行技术交底，检查并复核是否按照施工方案及技术交底内容进行施工。进场材料设备及时提供厂家质检报告和厂家资质。                                                                | 对现场安装技术进行技术支持和自检，与设计及规范要求对应                                                     |
| 物资供应 | 夹具、导轨、桥架、全部到货，逆变器到货10台                                                                                                     | 无                                                                               |

### 四、施工质量问题情况：

1、无

### 五、施工安全问题情况

- 1、现场切割材料未配备灭火器。
- 2、现场临时用电二级配电箱未设置漏电保护器。

### 六、监理工作情况

- 1、夹具、导轨吊装旁站。
- 2、每周安全质量监理检查。
- 3、日常巡视检查。



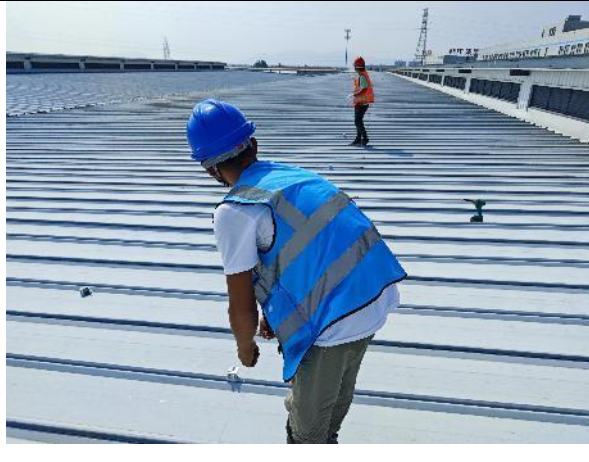
4、监理前期报审资料整理

5、检查夹具抗拉拔数据符合设计规范

## 七、其他事宜：

1、无。

## 八、工程形象进度照片

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 2号屋面导轨桥架吊装                                                                          | 1号屋面导轨安装                                                                             |
|   |   |
| 2号屋面夹具安装                                                                            | 2号屋面抗拉拔试验                                                                            |
|  |  |
| 1号屋面抗拉拔试验                                                                           | 逆变器进厂卸货                                                                              |
|  |  |
| 1号屋面直流电缆敷设                                                                          | 2号屋面导轨安装                                                                             |



常州正衡电力工程监理有限公司

宁波韩电电器有限公司5.99MW分布式光伏发电项目项目

监理项目部

2023 年 08月14日