



正衡监理

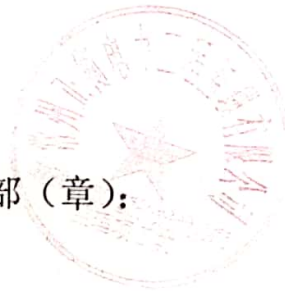
编号: ZHJL-WNRF-02

## 监 理 月 报

工程名称: 渭南日丰 3.8MW 屋顶分布式光伏发电项目

2019 年 12 月第 02 期

项目监理部 (章):



总监理工程师: 刘士发

报告日期: 2019 年 12 月 30 日



扫描全能王 创建

# 监 理 月 报

工程名称：渭南日丰 3.8MW 屋顶分布式光伏发电项目

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 | 工程名称                   | 施工项目名称 | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
|----|------------------------|--------|------|------|----|
| 1  | 渭南日丰 3.8MW 屋顶分布式光伏发电项目 | /      | 影像   | 6 张  | /  |

形象照片

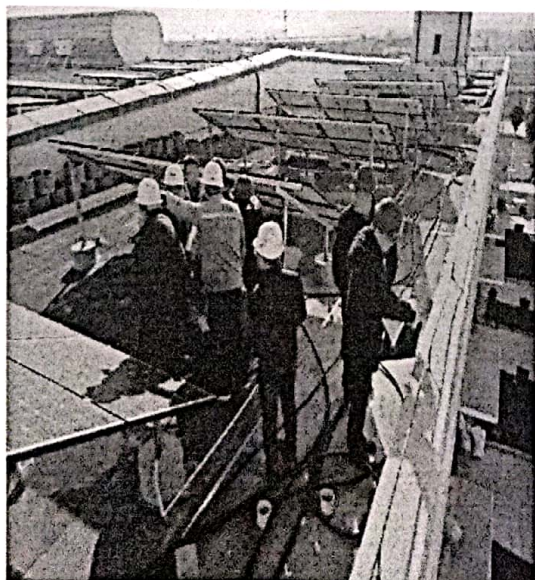
逆变器安装



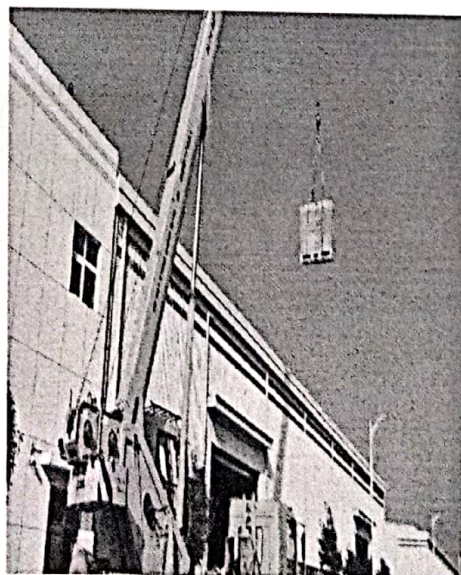
组件叉车卸车



电力公司现场检查



组件吊装

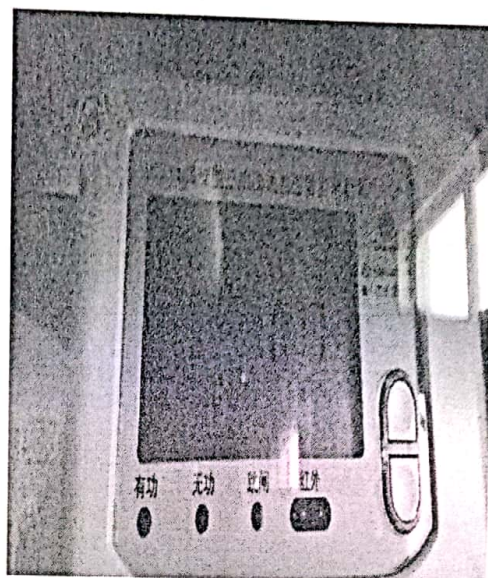




二号配电室并网合闸



电表发电



#### 主要监理工作（质量、安全、进度、投资）

在监理过程中，认真执行监理规范的要求，严格按监理规划、监理细则进行操作，按照有关规范的要求对工程质量、安全、进度、等方面进行全面控制，并严格按监理程序进行。

为保证工程质量，督促施工单位及时上报工程资料，并对提交的工程资料进行了认真、严格审核；监理部定期召开监理工地例会，对上周工作进行总结，并安排下周工作，对出现的问题进行协调解决，如现场出现特殊问题立即召开专题会议，尽快解决，并将会议纪要整理打印发于各单位。平时通过检查、旁站、巡视、验收，杜绝出现失控现象。在实际操作过程中严格执行验收程序，原材料不经监理验收合格，严禁进场使用，对需复试的原材料严格执行见证取样制度，待复试合格后方可进场使用。对工程中出现的质量问题认真对待，由各方共同商定处理方案，并督促其按处理方案进行整改，并再次验收合格后方可进行下道工序施工，确保质量符合要求；本项目部在日常监理过程中特别重视安全方面的监理工作，汇同各方检查了现场的机械设备、临时用电、消防、场容场貌等项目，针对存在安全隐患的，立即发出监理通知单要求整改，在监理的督促下和各方配合下，本月安全文明生产状况良好，施工现场未发生任何人身伤亡和设备损坏事故；



进度方面督促帮助施工单位合理安排好人力、物力，积极的做好消缺工作。另外本监理部及时对现场情况（如质量、安全、进度等）进行总结，并编制监理周报、月报，较好地促进了工程项目的实施。

## 二、本月施工进度计划

| 序号 | 任务名称   | 计划开始时间     | 计划结束时间     | 实际施工开始日期   | 本月实际完成(完成量/总量) | 下月计划完成(完成量/总量) |
|----|--------|------------|------------|------------|----------------|----------------|
| 1  | 支架安装   | 2019-10-19 | 2019-11-30 | 2019-10-20 | 100%           | 100%           |
| 2  | 组件安装   | 2019-11-30 | 2019-12-20 |            | 100%           | 100%           |
| 3  | 汇流箱安装  | 2019-12-20 | 2019-12-25 |            | 100%           | 100%           |
| 4  | 逆变器安装  | 2019-12-20 | 2019-01-25 |            | 100%           | 100%           |
| 5  | 并网柜安装  | 2019-12-20 | 2019-12-25 |            | 100%           | 100%           |
| 6  | 电缆桥架安装 | 2019-12-25 | 2020-01-05 |            | 50%            | 100%           |
| 7  | 电缆敷设   | 2019-11-15 | 2019-12-10 |            | 80%            | 100%           |
| 8  | 防雷接地   | 2019-11-10 | 2019-12-25 |            | 80%            | 100%           |

## 三、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           | 37 人 | /      | /      | /        | /       |

## 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。                               | 七个车间屋面桥架及电缆安装完成。                       |
| 安全管理 | 督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，成立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 | 安全管理委员会不定期大检查，包括现场施工和生活区检查，工人安全设备佩戴情况。 |





|      |                                                              |                                 |
|------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|      | 防范意识，落实安全文明施工措施。                                             |                                 |
| 质量管理 | 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。           | 按正式设计交付图纸要求监理，发现问题及时要求整改。       |
| 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。 |
| 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。 | 督促施工单位组件尽快到场。                   |

## 五、工程存在问题及建议总结

在参建各方的共同努力下，本月安全文明总体良好，合同内施工内容全部完成，只有施工资料滞后，希望施工单位尽快补齐过程资料，完成各项剩余工作量和消缺工作，确保最终竣工验收。

常州正衡电力工程监理有限公司

渭南日丰 3.8MW 屋顶分布式光伏发电项目

2019 年 12 月 30 日



扫描全能王 创建