

编号：SKQN-ZDTQGF02-JLYB-001

# 监 理 月 报

工程名称：施耐德（广州）母线有限公司 591.84kWp 屋顶分布式光伏电站项目

2021 年 12 月 第 01 期

监理项目部（章）：\_\_\_\_\_

总监理工程师：\_\_\_\_\_ 杜召栋



报告日期：2021 年 12 月 31 日

# 监理月报

## 1. 本月工程实施情况（形象进度表、照片）

- 1) 监理本月 10 进场，施工单位已开始安装半个屋面夹具；
- 2) 12 日加固开始安装 A 轴斜撑；
- 3) 13 日施工、监理现场抽查夹具拉拔试验，试验数据约 0.7kN；
- 4) 15 日厂方约施工、监理方关于厂房加固事宜，提出须按图纸施工完成后才允许安装组件。
- 5) 17 日业主公司项目经理汪崇贵到场检查指导工作，并提出月底完成并网的要求；
- 6) 18 日加固设计单位玛丽现场确认加固变更处情况，并对部分变更处进行了图纸变更；
- 7) 24 日组件和逆变器开始吊装，共吊装 9 箱组件，5 台逆变器；
- 8) 26 日对北二坡 C 轴屋面打胶处夹具进行拉拔试验，试验数据约 1.2kN 不脱胶；
- 9) 组件已安装 15%，加固已安装 80%，逆变器已安装 100%





## 2. 本月监理工作情况（质量、安全、进度、投资、合同）

- 1) 编制监理进场资料准备完成；
- 2) 下发三份关于开工、进度、质量的联系单；
- 3) 对施工单位进行安全教育及监理工作、安全、质量技术交底；
- 4) 审核施工单位施工施工方案；
- 5) 组织召开监理例会，汇报上周工作，本周工作计划；
- 6) 材料/构配件进场检查，组件、逆变器、并网柜、电缆开箱检查；
- 7) 检查旁站组件吊装、厂房加固，平行检查支架安装、组件安装、逆变器安装；
- 8) 检查特种机械操作人员证件；
- 9) 复验组件支架放线情况。

## 3. 工程存在问题及建议

夹具所用胶带粘接在瓦面处出现粘接不牢、脱胶现象，要求重新打胶整改。导轨间距过大，超过图纸要求的 1200mm，要求整改。

## 4. 下月监理工作重点

- 1) 审查施工单位过程资料报验；
- 2) 旁站组件吊装、电缆头制作、电气调试试验；平行检查配重块就位、支架安装、组件安装、桥架安装、电缆敷设等工作；安全/电气强条检查；

- 3) 检查和验收施工单位组件安装及安全施工情况；
- 4) 检查施工单位现场施工进度与进度计划完成情况；
- 5) 日常巡视检查及验收施工单位各分项工程施工质量、安全施工情况。

常州正衡电力工程监理有限公司

施耐德（广州）母线有限公司 591.84kWp 屋顶分布式光伏电站项目部

2021 年 12 月 31 日