

江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站  
(二期) 项目

会  
议  
纪  
要

(第 02 期)

常州正衡电力工程监理有限公司

# 会 议 纪 要

工程名称：江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站（二期）项目      编号：ZHJL-SGEQ-002

|                                                                            |       |      |      |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|-------------|
| 会议地点                                                                       | 总包项目部 |      | 会议时间 | 2021. 5. 21 |
| 会议主持人                                                                      | 王国富   | 会议主题 | 监理例会 |             |
| 参加部门/人员：                                                                   |       |      |      |             |
| 建设单位—苏州科电智慧能源科技有限公司：王兴洪、叶永华、卢艳华、朱建东、周杰                                     |       |      |      |             |
| 监理单位—常州正衡电力工程监理有限公司：王国富、王明官、蔡扣林、张献兵                                        |       |      |      |             |
| 总包单位—中机国际工程设计研究院有限责任公司：刘健、常峥嵘、张伟、邹晔、赖军、王铮、周崇、                              |       |      |      |             |
| 本次会议是本项目的第 2 次监理会议，会议由监理方代表王国富主持，主要内容如下：                                   |       |      |      |             |
| 一、建设单位：                                                                    |       |      |      |             |
| 1、现场 MC4 连接线都比较短，再进货时要采购长度能满足安装要求的连接线。                                     |       |      |      |             |
| 2、要做好组件的保护，防止划伤组件背面，吊装和屋面放置组件要按照方案施工，不准集中放置组件，不准单人背板。                      |       |      |      |             |
| 3、材料吊装时，现场要有专人监护指挥，并配备对讲机，无关人员要远离现场。占道施工的要安全围挡。                            |       |      |      |             |
| 4、施工现场的垃圾要及时清理干净，不准随意丢弃。                                                   |       |      |      |             |
| 5、现场汇集电缆路径施工速度较慢，要加快施工进度。                                                  |       |      |      |             |
| 6、材料进场必须提前报验，检验不合格的材料不准使用。                                                 |       |      |      |             |
| 7、设备基础抹灰砂浆配合比不准确，要留置试块进行试验检测。                                              |       |      |      |             |
| 8、开会时施工单位分管现场质量、安全的负责人要参加会议，不准缺席。                                          |       |      |      |             |
| 9、有的车间屋面檩条间距在 4 米左右，安全隐患很大，严禁施工人员聚集在一起；接打电话时，不要在屋面走动；上下的爬梯要经常检查，发现隐患及时排除掉。 |       |      |      |             |
| 10、施工单位下周要把缺少的资料全部进行报审。                                                    |       |      |      |             |
| 11、下周要重点检查安全，对发现踩踏采光带的一次罚款 2000 元，发现吸烟的罚款 500 元。                           |       |      |      |             |
| 12、设备基础要按要求做好防水，施工屋面的除锈、防锈、防水要做好，确保工程质                                     |       |      |      |             |

量。

13、要加快施工进度，要提前考虑人员的配置能否满足工程需要，保证在规定时间内完工。

14、最近疫情有些地区疫情反弹，要对所有施工人员的行程码进行检查。

15、组件安装时 MC4 插头要固定在支架上，不要掉到屋面彩钢瓦上，组串线不能被组件压在下面。

16、组串线和逆变器连接前，一定要先测组串开路电压，确认无误后再连接。逆变器里面要放吸湿剂。

## 二、监理单位：

1、棒一车间部分屋面除锈、除漆不合格，造成用胶固定的梯形夹具脱落。

2、轧辊车间接地扁铁安装不合格已整改完成。

3、已吊装到屋面的逆变器要做好防雨、防风措施。

4、箱变基础缺少百叶窗预留洞的要立即整改。

5、组件安装时 MC4 接头没有绑扎。

6、下雨时，施工人员上下爬梯时不要慌乱，速度不要过快，防止发生意外。

7、棒六车间屋面接地扁铁转角处搭接的斜撑不准用燕尾钉固定。

8、逆变器安装的高度过高，要全部按要求降低到规定高度。

9、土建施工和安装所用的材料要抓紧送检。

10、所有安装屋面的爬梯要安装防坠器。

11、要加强对下班后施工人员的管理教育，防止因饮酒发生安全及治安问题。

12、施工现场不准吸烟，要杜绝消防隐患。

## 三、施工单位：

1、本周工程完成情况

(1) 轧辊车间组件、桥架、逆变器已全部安装完成。

(2) 棒六车间组件安装 50%。

(3) 棒一车间导轨、接地扁铁、走道板安装完成，组件已经吊装并开始安装。

(4) 辅助车间桥架全部安装完成。

(5) 1#、2#、3#开关站和 SVG 基座已完成，5#、6#、7#、15#箱变基座已完成，其中 3 台已安装到位。

(6) 本周到货 375W 组件 6030 块,累计到货组件 6480 块；

10KVA 箱变累计到货 6 台；逆变器累计到货 42 台；

低压电缆 3\*120mm<sup>2</sup>到货 7500m，累计到货 11250 米；3\*95 电缆到货 4800m，累计到货 9600 米；

热镀锌桥架全部到货共计 500m；铝合金桥架 200\*100mm 累计到货 3280m，400\*100mm 累计到货 1000 米；

## 2、下周工程施工计划

(1) 棒一、棒六车间，组件安装、桥架安装和电缆敷设完成；

(2) 轧辊车间电缆敷设、接线完成。

(3) 下周到货计划：375 组件到货 2760 块，370 组件到货 2760 块；1000KVA 箱变到货 5 台，1250KVA 箱变到货 2 台；铝合金电缆桥架 200\*100mm 到货 500 米；热镀锌桥架盖板 300\*150mm 到货 800 米；3\*95mm<sup>2</sup>低压电缆到货 2400 米；3\*120mm<sup>2</sup>低压电缆到货 3750 米；第三批 3MW 组件已开始生产。

附会议签到表

签发：

年 月 日

|      |                              |      |           |
|------|------------------------------|------|-----------|
| 主送单位 | 江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站（二期）项目施工单位项目部 |      |           |
| 抄送单位 | 江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站（二期）项目建设工程部   |      |           |
| 发文单位 | 江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站（二期）项目监理项目部   | 发文时间 | 2021.5.22 |

注：会议纪要由监理项目部起草，并下发建设方与施工方各一份。

## 江苏沙钢集团屋顶分布式光伏电站(二期)项目

监理例会签到表

2021年5月21日

| 姓 名 | 工作单位 | 职务/职称 | 电 话         | 邮箱              |
|-----|------|-------|-------------|-----------------|
|     |      |       |             |                 |
|     |      |       |             |                 |
| 叶永华 | 中科中电 |       |             |                 |
| 印 峰 | 中机国际 | ——    | 13174866320 | 50617772@qq.com |
| 周 杰 | 中科中电 |       |             |                 |
| 刘 健 | 中机国际 |       |             |                 |
| 张 华 | 中科中电 |       | 13693319966 |                 |
| 张 明 | ——   | ——    |             |                 |
| 朱建东 | ——   |       |             |                 |
| 王 峰 | 中机国际 |       | 18574597160 |                 |
| 王明官 | 正衡监理 |       |             |                 |
| 蔡和芬 | ——   |       |             |                 |
| 孙习良 | 正衡监理 |       |             |                 |
| 张有强 | ——   |       | 13863205733 |                 |
| 陈峰涛 | 中机   |       |             |                 |
| 张 伟 | 湖南整安 |       |             |                 |
| 赖 早 | 湖南整安 |       |             |                 |
| 周 景 | 中机   |       |             |                 |
|     |      |       |             |                 |
|     |      |       |             |                 |

