

# 会议纪要

表号：GF-B9

编号 XXGF-17

常州正衡电力工程监理有限公司

华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目监理部

地 点：建设单位项目部会议室

日 期：2019.10.25

主 题：安全、质量、进度、协调

主持人：陈渝

与会者：华能西秀综合能源项目（分布式光伏）项目部

中国能源建设集团云南省电力设计院有限公司

常州正衡电力工程监理有限公司

附 件：会议签到表

## 内 容

施工单位：中国能源建设集团云南省电力设计院有限公司

### 一、截止目前施工完成情况：

截至 2019 年 10 月 25 日，现并网发电的楼层有 A2、B1-B8、C2、C4、C6、C8、C9、E1、E2、D1-D6、D8-D10 共 25 栋，合计 4139.52kW。

1、组件及支架安装：A1、A2、B1-B8、C1-C10、D1-D6、D8-D11、E1-E6、D7、综合楼共 38 栋已安装完成，合计 6374.4kW。

2、组件串线：A2、B1-B8、C1-C10、D1-D6、D8-D11、E1-E6 共 35 栋已完成。

3、组件至逆变器接线：A2、B1-B8、C1-C10、D1-D6、D8-D11、E1-E6 共计 35 栋

4、逆变器至汇流箱：A2、B1-B8 (#4 箱变区域) 共 17 台逆变器，C1-C10 区逆变器 30 台 (#2 箱变区域)，E1-E2 逆变器 8 台，D1-D6、D8-D10 逆变器 28 台 (#1 箱变区域)，D11、E3-E6 逆变器 14 台 (#3 箱变区域)，共计逆变器共计 97 台已安装就位。A2、B1-B8、C1、C2、C4、C6、C8、C9、C10、D1、D2、D3、D4、D5、D6、E1、E2，共计 22 栋已敷设完成。

5、汇流箱至箱变：#4 箱变区域 8 台汇流箱已安装完成 5 台，汇流箱至箱变电缆敷设完成 5 根；#2 箱变区域 4 台汇流箱已安装完成 5 台，汇流箱至箱变电缆敷设完成 5 根；#3 箱变已安装完成 3 台，汇流箱至箱变电缆敷设完成 1 根，#1 箱变 8 台汇流箱已安装完成 8 台，汇流箱至箱变电缆敷设完成 8 根，共 21 个汇流箱已安装完成。

6、箱变至箱变：#1 箱变至 #3 箱变高压电缆敷设完成、光缆敷设完成，#2 箱变至 #4 箱变高压电缆敷设完成、光缆敷设完成。

7、箱变至 T 接点：#3 箱变至 #2 T 接点电缆高压电缆敷设完成；#4 箱变至 #1 T 接点高压电缆敷设完成。

8、设备安装：4 台箱变安装及试验完成，2 个 T 接点高压开关设备已安装完成。

9、组件间接地线：A2、B1-B8、C1-C4、C6、C8、C9、C10、E1-E6、D1-D6、D8-D11 共 33 栋

10、屋面支架接地：A2、B1-B8、C1-C4、C6、C8、C9、C10、E1-E6、D1-D6、D8-D11，共33栋  
11、设备接地：4台箱变及2个高压开关设备已制作完成。

二、下周施工计划：

- 1、土建部份：G 区测量放线；F 区支架基础吊装；集控室装修；土方回填。
- 2、光伏支架及组件安装部份：F 区、G 区组件及支架安装，其余区域继续消缺。
- 3、电气安装部分：E3、E4、E5、E6 汇流箱、逆变器安装，逆变器至汇流箱电缆敷设，汇流箱至箱变电缆敷设，E3、E4、E5、E6 带电试运行；F 区电缆敷设；已并网逆变器及设备通信。
- 4、接地部分：对不符合要求的接地进行消缺处理；组件间接地连接制作；屋面光伏支架接地制作。
- 5、逆变器、汇流箱接地制作。

三、协调：

- 1、低压 3\*300、3\*240 电缆未到。
- 2、通信设备安装。
- 3、天气原因导致施工进度缓慢。
- 4、剩余组件发货。

四、建设单位：华能西秀综合能源项目（分布式光伏）项目部

- 1、现场施工安全第一，预防为主。管理人员须严格要求和督促施工人员对安全不可松懈。
- 2、尽快落实消防系统设备，视频监控系统设备采购问题。
- 3、强调总体施工节点计划不能改变。

五、监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

- 1、施工必须做到安全第一，所有施工人员必须佩带安全帽并系好帽带，施工所用安全带、安全帽等合格证须尽快上报，工作服需穿戴整齐，严格做好安全防护和应急措施。作业须设警示带。施工现场安全员必须在场。施工班组在施工前完成安全技术交底工作并签字，尽快上报
- 2、总包组织分包单位做好三级安全教育，对每个分项进行技术交底，并形成记录，相关人员签字报监理。



说明：收文单位在收到此件 24 小时内未对此纪要内容提出书面异议，视为认同此会议纪要内容并接受其约束力。此纪要尾页和骑缝处盖监理部公章。

华能贵州西秀经济开发区分布式光伏项目 会议签到表

本表由项目监理部填写，项目监理部自存。