

# 专 会 议 纪 要

工程名称：中宣宣城流水镇 100MW 农光互补光伏电站项目

编号：ZHJL-YCGF-041

|                 |                         |                                           |      |                                    |                                       |  |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------------------|------|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| 会议地点            |                         | 总包项目部                                     |      | 会议时间                               | 2021. 12. 04                          |  |
| 会议主持人           |                         | 尹小平                                       | 会议主题 | 关于项目并网前协调会议                        |                                       |  |
| 本次会议主题内容：       |                         |                                           |      |                                    |                                       |  |
| 一、施工单位          |                         |                                           |      |                                    |                                       |  |
| 1、总体形象进度完成 40%； |                         |                                           |      |                                    |                                       |  |
| 2、施工进度计划。       |                         |                                           |      |                                    |                                       |  |
| 升压站             |                         | 未完成工程                                     |      | 12 月进度计划                           |                                       |  |
| 综合楼             |                         | 所有建筑屋面最后一层砂浆未浇筑                           |      | 12. 10 彻底完工                        |                                       |  |
| 电气楼             |                         | 线路保护屏未到                                   |      | 12. 01 除线路保护屏外都已完工                 |                                       |  |
| 危废品库房           |                         | 完工                                        |      |                                    |                                       |  |
| 附属用房            |                         | 附属用房顶围栏未做                                 |      | 12. 04 完工（包含水泵安装）                  |                                       |  |
| 电缆沟             |                         | 防火封堵未做。                                   |      | 因通讯网线及高压电缆未敷设完成                    |                                       |  |
| 防雷接地            |                         | 完工                                        |      |                                    |                                       |  |
| 站内道路            |                         | 生活区站内路灯照明未完成                              |      | 12. 02 完工                          |                                       |  |
| 围墙大门            |                         | 大门未做，旗台未做，LOGO 未做                         |      | 12. 05 完工                          |                                       |  |
| 消防工程            |                         | 水泵未到                                      |      | 12. 15 完工                          |                                       |  |
| 雨污水处理           |                         | 完工                                        |      |                                    |                                       |  |
| 其他              |                         | 保护联调未做，视频监控未做，五防未调，电缆挂牌未做，设备双重编号未做，场平绿化未做 |      | 12. 10 完工                          |                                       |  |
| 光伏区             |                         | A05-A012 需重新排布场区分布，835 根桩已拔               |      |                                    |                                       |  |
| A06、A07、A09     |                         | 箱变爬梯，围栏、扁铁防腐、直流 2*240 电缆敷设未完成，组件间接线未做     |      | 累计支架安装 20.08MW，组件安装 6MW；1*4 电缆敷设完成 | 12. 10 号箱变爬梯、围栏、油池卵石等完成，12. 15 组件接地完成 |  |
| 对侧<br>间隔        | 1 基础施工                  |                                           |      | 11. 3-11. 6                        |                                       |  |
|                 | 2 线电缆沟及二次电缆沟施工          |                                           |      |                                    |                                       |  |
|                 | 3 改造 110KVII 段母线门型架基础施工 |                                           |      | 11. 7-11. 14                       |                                       |  |
|                 | 基础保养                    |                                           |      | 11. 15-11. 16                      |                                       |  |
|                 | 改造 110KVII 段母线门型架组立、浇筑  |                                           |      |                                    |                                       |  |
|                 |                         | 1 设备安装调试                                  |      | 11. 17-11. 26                      |                                       |  |
|                 |                         | 2 二次电缆敷设至新增光伏线保护屏处并接入                     |      |                                    |                                       |  |
|                 |                         | 3 110KV 光纤接入保护测控屏、联调                      |      |                                    |                                       |  |
|                 |                         | 4 110KV 光伏间隔出线电缆敷设完成，电缆终端制作完成，耐压试验合格      |      |                                    |                                       |  |

|      |                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 邓林变工作计划，12月1日电缆进站，12月8日间隔验收，12月10日至13日停电完成母线拆除改造，12月13日送电                                            |
| 未完成项 | 1、110KV 邓中线 001 号对侧构架电缆展放施工。2、110KV 邓中线 001 号对侧线路保护屏光缆展放施工。3、110KV 邓中线 001 号 2 根光缆、升压站构架 2 根光缆未熔接完成。 |

3、升压站：生活区场地回填道路基础浇筑完成；综合楼装饰装修；消防水池内外墙粉刷及地坪浇筑；电气楼空调机安装；静电地板安装；升压站大门粉刷；铁艺围栏安装；后台机、SVG 调试。

4、光伏区：A06 安装组件 25 组；A07 组件 23 组，支架 10 组；A10 支架 31 组；A12 支架 67 组；A07 箱逆变基础油池施工；B11 箱逆变基础支模；B13 箱逆变基础浇筑；2\*240 电缆敷设 1376m；1\*40 电缆敷设 7 个汇流箱；集电线路：A06 敷设 254m、A07 敷设 234m。

5、线路间隔：设备已安装完成；电气引线制作，设备调试；线路杆号牌、相序牌安装至 35 号；110KV 邓中线 002 号光缆熔接完成 1 根。

## 二、监理单位：

- 1、电气楼挡鼠板需抓紧时间安装，轴流风机、百叶窗需安装不锈钢网。
- 2、后台调试情况，站内设备对点情况（计划 7 号完成）。
- 3、高低压电缆冷缩管，热管缩，组件连接线，接地连接线何时到场（已到场）。
- 4、高压电缆及箱逆变试验（10 号前完成）。
- 5、并网光伏区电气安装需 15 号前完成。
- 6、线路对侧完成情况（15 号前完成）。
- 7、线路安全警示标志、塔号线路命名牌及自检消缺情况（7 号前）。
- 8、原材料送检报告、电气试验报告及试验单位、试验设备抓紧时间报审。
- 9、线路倒送电情况及联调计划（15 号前）。
- 10、并网手续落实情况，购售电合同、调度协议等（下周一送电力公司批复确认）。

## 三、建设单位：

- 1、各参建单位需加强现场管理，加强安全文明施工，确保施工安全、质量、进度。
- 2、升压站：通信与线路保护 12 月 6 号完成；主控室 7 台电脑安装完毕；保护定值 12 月 10 日出具；标识标牌、安全工器具、操作工器具尽快落实；送电方案 12 月 6 日上报（包含单位工程验收报告、调试报告等）。12 月 8 日电缆完成与 GIS 连接（电缆终端需做耐压试验）；计量柜中的主表与副表校准；PT、CT 校验报告；
- 3、外线：调试报告；对侧数据库上报供电公司；对侧构架至线路光缆通信今天熔接，1 号塔母线构架尽快联系通信公司进场熔接；1\*630 高压电缆今日贯通。沿线的警示牌、塔号挂牌及线路上各材料的合格证准备好（10 号验收）；整条线路信通 7 号完成。
- 4、光伏区：2\*240 电缆 12 月 6 号敷设完成，27 个汇流箱至箱逆变电缆头 2-3 日内做完（含

封堵); 组件至 27 个汇流箱电缆接线需 1 个星期内完成; 现场支架、檩条、组件检查是否紧固到位防止后期大风吹落; 箱变高压电缆头共计 6 根, 12 月 6 日开始制作, 按设计要求做好预留; 12 月 10 日前箱逆变、高压电缆试验; 箱逆变油样送检报告及时提供。

5、电站运维 12 月 6 日需进场 4 人。

6、购售电合同、并网协议、高压供电合同完成后需上报我业主单位审核。

7、12 月 11 日各参建单位对项目并网前自检各项完成情况及施工质量。

|      |                                                                                    |      |              |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|
| 主送单位 | 中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司                                                              |      |              |
| 抄送单位 | 宜城市申宜新能源有限公司                                                                       |      |              |
| 发文单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司                                                                     | 发文时间 | 2021. 12. 04 |
| 签 发  |  |      |              |

注: 会议纪要由监理单位起草, 经总监理工程师签发后下发。

中宜宜城流水镇 100MW 农光互补光伏电站项目会议签到表

日期: 2021.12.04

| 姓 名 | 工作单位 | 职务/职称 | 电 话           |
|-----|------|-------|---------------|
| 丁 平 | 中能   |       | 189 7281 8033 |
| 李 波 | 中能   |       | 1830196 8018  |
| 高 峰 | 中能   |       | 1854713 5509  |
| 程 宏 | 中南院  |       | 1330717 5252  |
| 申 伟 | 江苏伏峰 |       | 1384573 2016  |
| 王 甜 | 江苏伏峰 |       | 1859300 6386  |
| 冯 子 | 中能   |       | 1828485 915   |
| 蒋 羽 | 中南院  |       | 1596172 928   |
| 张 凯 | 中南院  |       | 1354616 0763  |
| 李 杰 | 江苏伏峰 |       | 1825612 9822  |
| 李 强 | 正衡监理 |       | 1361613 5505  |
| 王 峰 | 正衡监理 |       | 1517670 3898  |
| 张 强 | 正衡监理 |       | 1393312 9780  |
| 李 勇 | 江苏伏峰 |       | 1585067 8220  |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |
|     |      |       |               |

中宜宜城流水镇 100MW 农光互补光伏电站项目会议签到表