**旁站监理记录表**

工程名称：申宜宜城流水镇100MW农光互补光伏电站项目 编号：ZHJL-YCSY-061

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 旁站的关键部位、  关键工序 | | A01/B12/B13/B14箱逆变交接试验、电缆耐压试验 | | 施工单位 | | 江苏伏峰电力科技有限公司 | |
| 旁站开始时间 | 2022.06.06  20时00分 | | 旁站结束时间 | 2022.06.06  3时00分 | 实施部位 | | A01/B12/B13/B14箱逆变及35KV电缆 |
| 旁站的关键部位、关键工序施工情况：电缆型号：ZC-YJLV22-26/35-3\*185、ZC-YJLV22-26/35-3\*240、ZC-YJLV22-26/35-3\*70  监理人员对A01/B12/B13/B14交接试验及35KV电缆耐压试验至进行旁站。  1、试验人员2人，安全监护人、施工项目部技术负责人到岗。  2、电缆核相A、B、C相序正确（设备：UT202A 数字钳型万用表）。  3、电缆A、B、C三相主绝缘电阻试验前后测量绝缘电阻分别为：试验前∞MΩ、试验后∞MΩ（设备： UT-513 数字绝缘电阻测试仪）  4、电缆A、B、C三相交流耐压试验：依次施加电压：53kV；持续时间：60分钟（设备:使用MSXZ(f)-270kVA/108kV串联谐振耐压成套装置）   1. 试验结论：合格 | | | | | | | |
| 发现的问题及处理情况：   1. 检查试验人员电工操作证报审；试验单位资质报审，技术负责人到岗履职 2. 检查试验设备对比报告报审; 3. 检查试验施加电压 53kV；持续时间:60 分钟; 4. 检查试验过程电压无击穿。 | | | | | | | |
| 旁站监理人员（签字）：      年 月 日 | | | | | | | |

注：本表由监理项目部填写，监理项目部存1份。