

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-068

旁站的关键部位、 关键工序	B05 箱逆变交接试验 35KV 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. 08. 11 20 时 30 分	旁站结束时间	2022. 08. 11 10 时 40 分
		实施部位	B05 箱逆变、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*70

监理人员对 B05 箱变交接试验及 35KV 电缆耐压试验进行旁站。

试验人员 2 人，安全监护人、施工项目部技术负责人到岗。

- 1、检查试验人员电工操作证已报审；试验单位资质已报审。
- 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：30~ 60 分钟。
- 4、检查试验过程电压无击穿及其他异常情况。
- 5、箱变、电缆核相 A、B、C 相序正确（设备：UT202A 数字钳型万用表）。
- 6、箱变、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 $\infty M\Omega$ 、试验后 $\infty M\Omega$ （设备：UT-513 数字绝缘电阻测试仪）。
- 7、箱变、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）。
- 8、试验结论：合格

发现的问题及处理情况：

正常

旁站监理人员（签字）：

张德

2022 年 08 月 11 日

注：本表由监理项目部填写，监理项目部存 1 份。