

旁站监理记录表

表号：FD-B13

工程名称：天津龙源汉沽三期风电项目

编号：ZHJL-PZJL-064

日期及气候：2020年8月30日 天气：晴	工程地点：110kV 升压站
旁站监理的部位或工序：#2 GIS 主变间隔、母线间隔、出线间隔交流耐压试验	
旁站监理开始时间：17:00	旁站监理结束时间：22:00
<p>施工情况：现场试验人员6人，管理人员1人，使用设备型号：HVFRF-540/27，满足试验要求，试验过程顺利，操作规范，安全措施到位，未出现安全事故。试验记录如下： 试验前短接所有GIS汇控柜内电流二次线端子并接地；关闭带电显示器电源（退母线PT时） ABC各相（退母线PT）对地：184kV/1min(87kV/5min→126kV/1min→184kV/1min) A、B、C各相（带母线PT）对地：72.7kV/1min，PT二次侧测得电压正常 ABC三相（退母线PT）：184kV/1min 线路断口（退母线PT）：184kV/1min 主变断口（退母线PT）：184kV/1min 试验前各相绝缘电阻>2500MΩ，试验后各相绝缘电阻>2500MΩ</p>	
<p>监理情况：监理旁站人员到位，检查现场安全防护到位，试验负责人到位，试验人员及试验配置满足现场要求，试验过程及试验结果符合规范《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准 GB50150-2016》要求。 试验结束后，GIS汇控柜内电流二线已恢复，接地已拆除，带电显示器开关已恢复，试验人员已安全撤离</p>	
<p>发现问题： 主变带电显示器A相不灵</p>	
<p>处理意见： 厂家已安排更换合格带电显示器</p>	
备注：	
施工单位（章）：  质检员： <u>万梦健</u> 2020年8月30日	项目监理部（章）：  旁站监理人员： <u>郑俊</u> 2020年8月30日

本表由项目监理部填写，项目监理部自存一份，建设单位留存一份。