



_____ kV 补偿电容器交接试验报告

工程名称: _____ 试验目的: 交接 试验日期: _____

1. 铭牌资料

设备位置: _____

型 号		制 造 厂	
额 定 电 压		额 定 容 量	

2. 试验依据与试验仪器

2.1 试验依据

GB50150-2016 《电气装置安装工程 电气设备交接试验标准》

2.2 试验仪器: CT5000 全自动电容电感测试仪、CTKZ-5/50 工频耐压试验装置

3. 试验数据

3.1 电容量及绝缘电阻测量

t= _____ °C RH= _____ %

相别	序号	出厂编号	出厂电容量 (μF)	实测电容量 (μF)	电容量误差 (%)	绝缘电阻 (MΩ)	总电容量 (μF)
A							
B							
C							

3.2 三相电容量最大值和最小值比值为_____。

3.3 极对地交流耐压试验 _____ kV, _____ 秒, **合格**。

4. 结论: **合格**。

校核者 _____

试验者 _____