



_____kV 消弧线圈交接试验报告

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		出 厂 编 号	
额 定 容 量		频 率		出 厂 日 期	
额 定 电 压		系 统 电 压		绝 缘 等 级	
电 流 范 围		冷 却 方 式		--	

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: 3125A 绝缘电阻表、CT3010 直流电阻测试仪、CTKZ-5/50 工频耐压试验装置

3. 试验数据

3.1 线圈直流电阻测量 (Ω)

t= _____ $^{\circ}$ C RH= _____%

档 位	实 测 值 A-X	换 算 至 出 厂 温 度 (t= _____ $^{\circ}$ C)	出 厂 值 A-X	与 出 厂 值 误 差 (%)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				

3.2 绝缘电阻测量 ($M\Omega$)

t= _____ $^{\circ}$ C RH= _____%

项 目	主-地	铁芯-地
绝缘电阻 ($M\Omega$)		

3.3 交流耐压试验

t= _____ $^{\circ}$ C RH= _____%

项 目	试验电压 (kV)	加压时间 (min)	耐压后绝缘电阻 ($M\Omega$)	结 果
A-X				通过

3.4 阻尼电阻箱直流电阻测量值为: _____ Ω .

4. 结论: **合格。**

校核者 _____

试验者 _____