

温州市华特电气有限公司

电 压 互 感 器 试 验 报 告

一. 试验环境:

设备单位	变电所	试验日期	2002/01/11	记录编号	GS2002-01-11
设备名称	压变	试验性质	交接	报告号数	1-1
天 气	晴	温 度		湿 度	%

二. 铭牌:

型 号	变 比	生产厂家	日 期	编 号
JDX6-35	35/ 3;0.1/ 3; 0.1/ 3;0.1/3KV	如皋高压电器厂		A: B: C:

三. 绝缘电阻 交流耐压 油强度 直流电阻: 使用仪器:2500V 500V 摇表 型直阻仪

相别	绝缘电阻()		二次交流耐压 KV/1 分钟	油电气强度 平均值 KV	一次直流电阻 (K)
	一次	二次			
A			2		
B			2		
C			2		

四. 介质损耗 tg 及电容量 Cx: 使用仪器: 型介损仪

相别	部 位	测量方法	试验电压	Icx(mA)	Cx(pF)	tg (%)
A	一次-二次.底座					
B	一次-二次.底座					
C	一次-二次.底座					

五. 伏安特性: A 使用仪器:

绕组	相别	30	40	50	55	57.7	60	65	70	75 V
1a-1n	A									
	B									
	C									
2a-2n	A									
	B									
	C									
绕组	相别		20	25	30	33.3	35	40	43.3	V
da-dn	A									
	B									
	C									

六. 极性: A 与 1a 2a da 减极性

七. 变比: 符合铭牌变比

八. 结论: 合格

审 核

试 验 人 员