

名称：医用高频安规综合测试仪

型号：CS9706SI

厂商：南京长盛



### 产品简介

CS9706SI 是依据 GB9706.4/IEC60601-2-2 而设计的高频安规综合测试仪，适用于高频手术器械附件的介电强度和漏电流的测试。测试仪能够模拟高频手术设备在纯切、混切、电凝等多种工作模式下的输出电压波形，并根据测试电压自动调整峰值系数，从而更加真实的反应高频手术附件的安全性能。本仪器输出波形稳定、带载能力强，能够适应大部分高频附件的测试需求。

### 性能特点

- 测试结果可同步保存，支持详细完整的统计。
- 支持设置文件导入、导出。
- 支持 U 盘软件升级。
- 支持测试结果导出。
- 中英文双语操作界面，适应不同用户的需求。
- 标配 PLC 接口，RS232 通信接口，上位机软件可选配。



南京长盛仪器公司概述 更多的产品信息都可以在我们的网站上得到

**技术参数**

型号规格	CS9706SI
<b>高频电介质强度测试</b>	
输出电压范围	0.50kVp_6.00kVp
输出电压精度	± (5%+2 个字)
输出电压频率	电压 0.50kVp-4.00kVp 频率 400kHz 精度± (1%+2 个字) 电压 4.00kVp-6.00kVp 频率 300kHz—500kHz
电压峰值系数	输出电压≤1600V 时, 峰值系数≤2
	1600V<输出电压≤4000V 时, $C_{\text{试}} = \frac{V_{\text{acc}} - 400 \text{ V}}{600 \text{ V}} \pm 10\%$
	输出电压>4000V 时, 峰值系数为 6±10%
测试电流范围	0.1mA~250.0mA
电流精度	± (5%+2 个字)
测试时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
间隔时间	0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
测试负载范围	0—100pF
<b>高频泄漏测试</b>	
输出电压范围	50.0Vp ~ 400.0Vp 解析度: 0.1V volts/Step
输出电压精度	精度± (5%+2 个字)
测试电流范围	0.1mA~200.0mA
电流精度	± (5%+2 个字)
测试频率	400kHz
频率精度	精度± (1%+2 个字)
测试时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
间隔时间	0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
测试负载范围	0—250pF