

PN-RT1000 电脑柔软度测定仪 Softness Tester

● 产品简介

PN-RT1000 电脑柔软度测定仪是一种模拟手感柔软程度的测试仪器，本仪器参考美国 Handle-0-Meter 仪器原理，根据国家标准 GB8942《纸柔软度的测定法》有关规定设计而成。主要用于中高档卫生纸，还可以用于烟草薄片、纤维织品等片状柔软材料柔软度测定。

仪器测试系统采用微电脑控制的数字电路技术，使用人性化的触摸屏显示、操作界面，中英文双语豪华操作系统，实现了的人机对话功能，具有技术先进、功能齐全、性能可靠、操作简便等优点，是造纸、科研和质检等行业、部门理想的实验设备。



● 产品特点

1. 触摸屏显示控制
2. 狭窄宽度可调节，适合多种材料柔软度的测定；
3. 一键进行数据统计；
4. 带 RS232 串口，可连接 PC(连接 PC 的数据接收软件另购)；
5. 内置打印机，测试完一批数据，可直接打印测试报告。

● 执行标准

1. GB/T8942 纸柔软度的测定
2. QB/T1060 柔软度测定仪
3. JIS L1096 一般织物试验方法
4. TAPPI T498 适用卫生纸的柔软度
5. ASTM D2923-01 适用于薄膜及片状材料的刚度

● 技术参数

1. 电 源：AC 220V±22V，50Hz；
2. 测量范围：(10~1000) mN；
3. 测试速度：1.2mm/s
4. 分 辨 力： 0.1mN；
5. 准 确 度： ±1%；
6. 测头压入深度：8 +0.5 mm；
7. 试样台狭窄宽度：5mm、6.35mm、10mm、20mm；
8. 试样台狭缝两边平行度误差：≤0.05mm；
9. 外形尺寸：570×415×200 (长×宽×高)；
10. 重 量： 约 33 kg。