

# XD型振动式纤度仪 上海新纤

产品名称	XD型振动式纤度仪 上海新纤
公司名称	上海新纤仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海新纤 型号:XD
公司地址	上海市长宁区新华路365弄6号6号楼203室
联系电话	021-62832493 13795376783

## 产品详情

品牌	上海新纤	型号	XD
用途	利用弦振动原理测定纤维线密度的仪器，可直接显示线密度单值、平均值和变异系数		

xd-1振动式细度仪是上海新纤仪器生产的适应国际纤维检验标准的新型仪器，国际化学纤维检验方法标准（iso5079-1995和国际化学纤维标准化局发布的bisfa试验方法标准）推荐优先采用“振动式纤维细度仪”与强伸仪联机测试纤维比强度和线密度，国家标准gb/t16256-1996与国际标准试验原理相同，基本上取代原始操作的中段称重法。

采用弦振动原理，测量在一定振弦长度和张力下的纤维固有振动频率，由弦振动公式自动计算单根纤维线密度，线密度测量范围0.6-40dtex。测试快速，可测试反映纤维粗细分布质量的线密度不匀率。本仪器与新纤仪器的xq-1型强伸度仪联机，可测定单根纤维的比强度、初始模量和断裂比功。

上海新纤仪器生产的xd-1型振动式细度仪，是利用弦振动原理测定纤维线密度的仪器，可直接显示线密度单值、平均值和变异系数，外接打印机可打印测试结果。本仪器是适应国际纤维检验标准的新型仪器，采用弦振动原理，测量在一定振弦长度和张力下的纤维固有振动频率，由弦振动公式自动计算单根纤维线密度，线密度测量范围0.6-40dtex。测试快速，可测试反映纤维粗细分布质量的线密度不匀率。

本仪器由微处理器控制，采用自激震荡原理，测试精度高，操作简便，可减小人为试验误差。

本仪器符合国家标准gb/t16256-1996、国际标准iso1973-1995和国际化学纤维标准化局(bisfa)的试验方法标准，适用于单根纤维的线密度测定，可广泛应用于化纤、纺织等生产企业、检验机构和科研单位。该仪器现已在仪征化纤、山东海龙、洛阳石化、辽阳石化、江阴三房巷集团等大中型企业及各省市纤维检验机构，进出口商品检验检疫局广泛应用。