

# YG001B电子单纤维强力机，短纤维强力仪

产品名称	YG001B电子单纤维强力机，短纤维强力仪
公司名称	常州新纺检测仪器设备有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	传感器量程:0-500CN 负荷测量误差: $\pm 0.01$ cN 伸长测量范围:0-100mm
公司地址	常州市武进国家高新技术产业开发区古方路320号（注册地址）
联系电话	13401309306

## 产品详情

### 【产品用途】

YG001B型单纤维强力机是测试纤维拉伸性能的精密仪器，可作纤维在干态或湿态时的拉伸试验和定伸长拉伸试验，以及初生纤维的拉伸试验。测试结果由中文液晶显示器直接显示，并可外接打印机画出应力—应变曲线和打印各种数据。

【仪器特点】该仪器为多功能机型，可以单独脱机使用，亦可连接电脑使用

- 1、该仪器由我公司自主研发，可以后续升级功能
- 2、测力系统：采用高精度传感器，经国家技术监督局鉴定。
- 3、操作软件：中文显示界面，界面友好。
- 4、操作特点：简易操作模式，性能稳定。
- 5、传动机构：采用高精度滚珠丝杆，数据更精确

### 【适用标准】

GB/T 14337-2008 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法

## 【技术参数】

1. 负荷测量范围：0-500cN；
2. 负荷测量误差： $\pm 0.1\text{cN}$ ；
3. 负荷测量分辨率：0.01cN；
4. 伸长测量范围：0-100mm；
5. 伸长测量误差： $\pm 0.05\text{mm}$ ；
6. 伸长测量分辨率：0.01mm；
7. 拉伸速度：1-99mm/min；
8. 使用环境：室温15-30，相对湿度不大于80%；
9. 电源：AC220V， $50 \pm 1\text{Hz}$ ；
10. 整机重量：约30Kg；
11. 电源消耗：约50VA。

## 【维护保养】

- 1、仪器设备管理人员必须熟悉所管仪器设备的性能及使用操作规程，健全大型设备技术档案，妥善保管一般设备的技术资料及使用说明书。
- 2、保证仪器设备及配件配套的完整，认真做好仪器的过往记录，做到帐、卡、物相符。
- 3、定期维护保养仪器，及时排除仪器故障，做好维修记录，大型设备定期清洁、保养。
- 4、损坏的仪器设备应由设备中心专业人员检修。
- 5、电子仪器使用前必须熟读使用说明书，按要求检查自身保护装置，控制环境温度、湿度、连续工作时间、电源电压等，注意防潮、防尘、防腐。
- 6、定期对电子仪器进行通电检查，发现有跳火、冒烟、炸响、异味等现象时，要立即关机，报主管人员，防止因短路损坏仪器，延长仪器的使用寿命。