

# 岛津AG-X系列试验机

产品名称	岛津AG-X系列试验机
公司名称	宁波海曙欧普仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品型号:AG-X
公司地址	中国 浙江 宁波市 宁波海曙区体育场路43号
联系电话	86 0574 87195356 13484203909

## 产品详情

产品型号                      AG-X  
技术参数

载荷容量：10n-300 kn 可选载荷精度：1%-100%范围示值的 $\pm 0.3\%$ ，0.1%-1%范围示值的 $\pm 0.5\%$ 载荷精度  
保证范围：传感器最大量程的0.1%-100%试验速度：0.0005 ~ 1000mm/min速度精度： $\pm 0.1\%$ 试验速度与允许  
载荷：全速度0.0005 ~ 1000mm/min均可达最大载荷容量同步数据采集频率：5khz

### 主要特点

1. 24位控制器，使得控制分辨率达到当今世界最高，试验结果准确性最高。2. 便捷的应力/应变控制，可以实时自动进行控制参数的调整，无须预试验。3. 新型载荷放大器与新的方法，在载荷传感器额定容量的0.1% ~ 100%范围内保证 $\pm 0.5\%$ 以内的测量精度。4. 通过超高速采样功能，对于脆性材料能够捕捉断裂使得瞬间力值变化，实验过程中可以调节采样速率。5. 便捷的实物试验，最多可将12个通道的数据同时读取快速分析，并具有自诊断功能。6. 主机突破传统思维，采用横梁导向机构，刚度超高。7. 愉快便捷的操作方式，附带手持式智能控制手柄，彩色液晶触摸操作屏，借助可以完全取代电脑进行全部试验设定，试验控制和数据处理。

### 仪器介绍

ag-x系列试验机是岛津公司最新产品，力求数据更可靠，操作更便捷，以原有机种的技术为基础，控制性能实现飞跃，此外优化设计，无论从硬件还是软件都进行了升级，ag-x系列试验机将在性能、操作及支持功能等3个方面为用户更好地试验作出贡献。

用途金属、非金属、陶瓷、碳纤维、零部件等力学性能测试