

伺服疲劳试验机 晟威试验机 疲劳试验机

产品名称	伺服疲劳试验机 晟威试验机 疲劳试验机
公司名称	威海晟威试验机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市环翠区和兴路186-1号
联系电话	15662311166 15662311166

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海晟威试验机有限公司

旋转弯曲疲劳试验机的软件操作系统

【软件操作】

控制模式采用智能专家设置系统，用户可以根据自己的实际要求编制试验过程控制方式，自动完成试验。

WinXP/WIN7全中文界面，人机对话方式。试验的全部操作均借助CRT，通过计算机键盘与鼠标完成，各种试验曲线（试验力-时间曲线、试验力-位移等）试验机工作状态等。

输出打印各种试验报表格式（报表格式可以Excel或Word格式输出）。

试验过程可以实现模拟再现。

试验机可以实现连续工作。试验过程中无冲击和震动，具有良好的读数稳定性。

可以进行数字化调零和标定。

试验数据采用数据库管理方式，便于查询和维护。

软件系统的操作可以实现三级用户管理，安全、方便、快捷。

晟威电液伺服车架垂直弯曲疲劳试验机的产品参数

产品参数：

1. 静态试验力上限值：0-100kN，静态示值精度：全程不分档 $\pm 1\%$ ；
2. 动态试验力上限值：0-100kN；动态波动度：不大于 $\pm 1\%$ 。
3. 作动器行程： $\pm 125\text{mm}$ ，疲劳试验机，示值精度 $\pm 0.5\%$ 。
4. 频率范围：0.01—5Hz
5. 位移测量精度： $\pm 0.5\%$ 示值（全程不分档）
6. 位移测量分辨率（磁致位移传感器）：0.01mm。
7. 多段函数发生器。
8. 计数器：999，999，999，可预置。
9. 控制方式：负荷、位移、变形控制方式，主要试验波形：由控制器支持（包括正弦波、方波、三角波、斜波以及外部输入波形）；
10. 试验空间上限值：1500*1500 mm（试验净空间）。
11. 恒压伺服泵站规格：流量 90L/min，21MPa，电源功率 37kW，1450r/min；
12. 底板工作台，尺寸为2400*2000mm，预加工多条横向及纵向T型槽，便于固定试样。
13. 伺服油缸下端连接点距离平台距离在700-1500mm可调节，动静万能疲劳试验机，以适应不同的实验工件的要求。

主要技术性能指标：

- 1、静态试验力上限值： $\pm 3\text{kN}$ ，静态示值精度：全程不分档 $\pm 1\%$ ；
- 2、动态试验力上限值： $\pm 3\text{kN}$ ；动态波动度：不大于 $\pm 0.5\%$ 。
- 3、作动器振幅上限值： $\pm 75\text{mm}$ （油缸行程量为0-150mm），示值精度 $\pm 1\%$ 。
- 4、频率范围：0.01—10Hz。（10Hz为每分钟600个加载周期）
- 5、位移测量精度： $\pm 0.5\%$ 示值（全程不分档）
- 6、位移测量分辨率（磁致伸缩位移传感器）：0.001mm。
- 7、多段函数发生器。

8、计数器：999，压缩疲劳试验机，999，999，可预置。

9、控制方式：负荷、位移、变形控制方式，主要试验波形：由控制器支持（包括正弦波、方波、三角波、斜波以及外部输入波形）；

10、试验空间上限值：800mm（含夹头）。

11、立柱间距离：600mm。（做到方向盘直径上限值550mm）

伺服疲劳试验机-晟威试验机(在线咨询)-疲劳试验机由威海晟威试验机有限公司提供。威海晟威试验机有限公司（www.shengweishiyen.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。晟威试验机——您可信赖的朋友，公司地址：威海市环翠区羊亭镇和兴路186-1号，联系人：张经理。同时本公司（www.wlshiyenji.com）还是从事卧拉试验机，威海卧拉试验机，卧式拉力试验机的厂家，欢迎来电咨询。