

威海疲劳试验机 弯曲疲劳试验机 疲劳试验机

产品名称	威海疲劳试验机 弯曲疲劳试验机 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

晟威车轿疲劳试验机及部分技术参数

车桥疲劳试验机是依据QC/T513-1999《汽车前轴台架疲劳寿命试验方法》及《QC/T483-1999汽车前轴疲劳寿命限值》相关规定而设计的，配备不同的机架和附具也可以做铁路轨枕、混凝土、土木结构、弹簧等构建的静态试验和动态疲劳试验。

技术指标：

1.1系统静态测试力上限值：1000 kN ；

1.2系统动态测试力上限值：1000 kN ；

1.3系统试验通道数：5个

1.4系统负荷示值精度： $\pm 1\%$ ；

1.5 1000kN作动器：

晟威电子式疲劳试验机的功能特点

功能特点：

1、主要用于生物、弹性体、小试件等进行动静态的测试和耐疲劳性能试验。

2、双立柱框架结构，直线作动器上置式，配置T型工作台，疲劳试验机，方便不同的试件测试，弯曲疲劳试验机，试验机外观均进行了特别处理，高频疲劳试验机，提高了试验机表面的抗磨损能力和防腐蚀能力，且造型精致美观。

3、直线电机驱动结构紧凑、体积小，无需润滑油和液压油、环境干净、无噪声、免维护。

4、具有自检定、自调零、自动复位功能、控制精准等特点。

5、试验频率范围宽，可实现0.01Hz~200Hz的宽频测试。试验机能在正弦波、三角波、方波、梯形波、斜波、用户自定义波形下进行多种试验。试验数据实时显示、回放、放大、分析、存储、输出功能。

技术指标：

1.1系统静态测试力上限值：1000 kN ；

1.2系统动态测试力上限值：1000 kN ；

1.3系统试验通道数：5个

1.4系统负荷示值精度： $\pm 1\%$ ；

1.5 1000kN作动器：

1.5.1静态试验力上限值： 1000kN精度：20%FS起各点 $\pm 1\%$ ；

1.5.2动态试验力上限值： 1000kN，动态示值波动度： $\pm 3\%$ FS ；

1.5.3工作振动幅度上限值： 15mm（理论值）；

1.5.4活塞行程上限值： 150mm ；

1.5.5丝杠伸出量上限值： 450mm ；

1.5.6加长管长度(长管)：1000mm ；

1.5.7加长管长度(短管)： 500mm ；

1.5.8工作频率范围： 2—8Hz，疲劳试验机，无级可调。

1.5.9脉动器排量： 0-800mL / 次，无级可调。

1.5.10计数器： 1次/转

1.5.11控制柜满量程显示值：1000 ；

1.5.12计算机满量程显示值：1000 ；

1.5.13脉动器主电机功率： 11/22kW ；

1.5.14 计数器容量上限值： 108；

1.5.15 加载框架内尺寸： 根据客户要求设计，特殊配置；

1.5.16 疲劳试验通道数： 5个，管路配有开关装置，可进行单点或多点的同步疲劳试验。

威海疲劳试验机(图)- 弯曲疲劳试验机-疲劳试验机由威海晟威试验机有限公司提供。行路致远，砥砺前行。威海晟威试验机有限公司（www.shengweishiyan.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为试验机较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!