

# SG-311型 转向参数测试仪

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | SG-311型 转向参数测试仪          |
| 公司名称 | 山东赛格测试仪器有限公司             |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 | 品牌:赛格<br>型号:SG-311       |
| 公司地址 | 山东省淄博市高新区政通路315号         |
| 联系电话 | 0533-3583846 18653320351 |

## 产品详情

### [SG-311型 转向参数测试仪简介](#)

#### 一、概述

SG-311型系列转向参数测试仪，是山东赛格测试仪器有限公司自主开发研制的以高性能单片微型计算机为核心的智能化测试仪器，适用于汽车、拖拉机、工程机械及其他轮式车辆的转向性能测试试验。可以测量方向盘的自由转角、原地转向力、方向盘转矩/操纵力、转角和其他静态、动态参数等。

仪器整机电路设计采用高性能单片机以及12位 A/D转换集成电路作为测试数据处理单元，测试数据精确、稳定。仪器采用汉字液晶显示，清晰直观，外型美观、使用方便。

仪器配有标准9针RS232接口，可方便地与其他计算机系统进行数据通讯。

该仪器在测试中自动记录本次测试过程中的转矩和转角的双向最大值。用户也可以在测试过程中将当前的测试值存储起来,共可存储100组数据。

#### 二、技术性能指标

1、内部电源：DC 9.6V (高容量镍氢电池8节)。

2、测量范围：方向盘力矩：( -200 ~ +200 ) N.m

方向盘转角：-1440 ° ~ +1440 °

3、分辨率：方向盘力矩：0.1 N.m

方向盘转角：0.1 °

4、测量精度：方向盘力矩:  $\pm 2\% F \cdot S$ 。

方向盘转角： $\pm 2^\circ$ 。

5、标准9针RS232接口。( 3脚信号输出，2脚信号输入，5脚信号地)。波特率9600，数据位8位，停止位1位，无校验。

山东赛格测试仪器有限公司      ShanDong SAIGE Test Instruments CO.,LTD

联系人： 崔维萍    18653320351 13869316086

地址：山东省淄博市高新区政通路135号A座319

邮编：255086

电话：0533-3583846 / 3590620    传真：0533-3583641