

# 合肥世佳|规格齐全 电子式汽车衡 湖南汽车衡

产品名称	合肥世佳 规格齐全 电子式汽车衡 湖南汽车衡
公司名称	合肥世佳电工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市庐阳工业区杏花分园内3号厂房101室
联系电话	15255558605 15255558605

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：合肥世佳电工设备有限公司

### 更换传感器

- (1) 打开损坏的传感器上方盖板，用千斤顶顶起秤台，汽车衡厂家，取下传感器地线。
- (2) 打开接线盒，将损坏的传感器电缆线与接线盒解脱。在传感器端抽出电缆线。注意：在抽线时，附上一根引线穿过秤体，以便在更换新传感器时，便于电缆线穿越秤体进入接线盒。
- (3) 参照上述方法，将传感器电缆线穿越秤体进入接线盒。
- (4) 按照接线图将电缆线各芯线固定在接线盒对应的接线柱上。
- (5) 松开千斤顶，放平秤台，盖上盖板。
- (6) 更换传感器后，须对地磅重新标定和校正。
- (7) 传感器安装完后，其多余电缆线应扎成捆放置，不得直接放置在地面上。
- (8) 为保证传感器的一致性和互换性，湖南汽车衡，传感器电缆线不得随意截断。
- (9) 安装和拆卸过程中，不得出现划伤、磕碰传感器的现象，并要保护好电缆线。

## 电子汽车衡的主要结构

### 1.承载器

#### (1)秤台

秤台一般为金属材料制成，有一段、两段、三段和四段式之分。它具有很高的强度和硬度，电子式汽车衡，且具有足够的使用面积。

#### (2)秤桥及连接件

秤桥作为台面的骨架等具有的作用，它的好坏将影响电子汽车衡的好坏(3)限位装置

电子汽车衡的水平限位装置是排除其他干扰，保证称量结果的部件。而电子汽车衡的防过载限位装置，则是保护电子汽车衡的装置，进而保护和延长其使用寿命，防止严重超载对电子汽车衡的伤害。

### 2.称重传感器

电子汽车衡目前均采用称重传感器，尤其是电阻应变式称重传感器。它是当前被广泛采用的一种准确度较高、稳定性又好、技术成熟而且制作简便的传感器。

电子汽车衡的称重传感器，根据秤量大小和台面长短而采用一定数量的悬臂梁式或双悬臂桥式称重传感器。

为了克服多只称重传感器在输出阻抗和灵敏度方面的差异，称重传感器均采用全并联方式连接，并相应地在每只称重传感器输出端并联安装可调整的精密电阻，电子汽车衡价格，从而保证称量结果的准确可靠。

### 3.测量显示系统

电子汽车衡的测量显示系统是将前面称重传感器的输出信号等进行放大处理等，再经过A/D转换器和微处理器及显示器，将电子汽车衡上的被称物品的质量值，终以数字的形式显示出来

## 电子汽车衡的特点及主要用途：

与传统的机械式称重仪表和其他地面称重仪表相比，具有称重速度快、精度高、灵敏度高、数显、直观易读、稳定性强、可靠性高、使用寿命长等优点。特别是在危险、恶劣的环境中，更能体现电子衡器的作用。整个自动称重系统具有的高精度传感器和智能仪表显示。该仪器具有灵敏度高、分辨率高、稳定性和可靠性好、易于打印等优点。如果称重管理系统由计算机和称重软件组成，还可以实现称重的远程传输和集中自动管理。

合肥世佳|规格齐全(图)-电子式汽车衡-湖南汽车衡由合肥世佳电工设备有限公司提供。“地磅,数控切割

机”选择合肥世佳电工设备有限公司，公司位于：合肥市庐阳工业区杏花分园内3号厂房101室，多年来，世佳坚持为客户提供好的服务，联系人：颜经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。世佳期待成为您的长期合作伙伴！