

诸暨市汽车衡【1T-150T汽车衡】16米汽车衡！

产品名称	诸暨市汽车衡【1T-150T汽车衡】16米汽车衡！
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	鹰衡:14/16/18/20/22米 SCS:100/120/150/180吨 上海:规定可以定制
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

产品详情

买一个好的地磅秤需用你的慧眼，如今的地磅厂很多，质量也差别的大，很多客户为了买到更便宜的地磅而忽视了产品的质量，一开始用的时候好像感觉没什么问题，一旦地磅过的车重比较重、过得车辆比较频繁，两三个月地磅就出现了裂痕、不平整、倒塌现象。那出现这些问题怎么办呢，因为磅又不舍得不要，重新安装一个成本太高，只能选择维修。一般秤体维修需要返厂，且不说这个返厂麻烦，单是来回的运费也很高。如果是传感器这些坏了，估计厂家也会要你高额的费用。所以说，买的时候就需要您的慧眼，既要买到价格实惠的更要买到质量好放心的地磅。

鹰衡地磅鹰衡地磅面板12个厚加强型地磅（汽车衡俗名），是一种对车辆等大型运输设备称重的工具。现在市面上的地磅按传感器可分为全电子地磅、数字地磅、模拟式地磅。地磅按秤体结构可分为：u型钢地磅、槽钢地磅、工字钢地磅。他们的基本配路是一样的。所使用的磅体、传感器、接线盒、打印机、称重仪表、信号线大体一致，可以配上电脑和称重软件，工作原理，防雷设施基本相同，地磅基础的建设一样，在功能上无本质区别。其中模拟式地磅维修要比数字式的方便的多。

地磅存在上千处故障，数字跳变就是其中之一。电子秤的数字跳变是计量管理人员和维护人员在工作中遇到的棘手故障之一。如何解决这些问题?笔者从事电子地磅维修工作多年，积累了一定的故障查找经验。下面跟着电子地磅厂家一起了解一下!

一、故障原因分析及排除；

1、电源电压不稳定。电子地磅称仪表的输入电压范围为(187 ~ 242)v。有的用户不加稳压电源，导致数字跳变超出仪器正

常工作电压范围，所以较好配置稳压电源。

2、接线盒密封不好，箱内湿度过高。打开接线盒，观察是否有水滴或湿气。故障可以通过烘干或用吹风机烘干来消除。必要

时更换接线盒。

3、正线损坏。有些秤和仪器之间的距离过大，干线有外露部分，可能被人损坏或被老鼠咬伤，金属护罩失去功能或连接不牢固，造成数字跳变。用万用表的电阻档测量主线，保证每股线为独立通道，连接牢固。否则，更换主线。

4、接线盒内电路板损坏。接线盒中的电路板由一个接线盒和几组多匝电阻器组成。数字终端长期使用后可能生锈、松动，导致数字终端氧化。此时可用砂纸或锉刀将接触面擦掉，重新连接牢固，即可消除故障现象。长期使用多匝电阻还会导致内部金属表面氧化，使数值不稳定而跳跃。此时，用相同的电阻值代替多匝电阻即可消除故障。

5、插头或插座氧化。长期使用仪表和干线插头或插座也可能导致氧化，使连接电阻不稳定。方法是将插头或插座在10%稀盐酸中浸泡10分钟，然后用吹风机吹干或在空气中吹干，或更换(注：更换时，烙铁应尽可能热)。应一次焊接，焊接处不能多次使用，以免焊料氧化)。

6、传感器损坏、漂移。当传感器损坏或漂移时，也会导致数字跳变不稳定。一般来说，一个传感器漂移或损坏。直接连接干线的方法可以用来确定哪一个故障的方法。即逐个拆下所有传感器导线，直到剩下一根为止，然后逐个连接传感器，观察仪表显示、是否正常，从而判断传感器是否损坏。更换以解决问题。