

本溪市全新自动皮带秤定制厂 全新皮带秤价格

产品名称	本溪市全新自动皮带秤定制厂 全新皮带秤价格
公司名称	哈尔滨衡器地磅秤厂
价格	15000.00/套
规格参数	品牌:铭远 型号:scs 产地:沈阳
公司地址	哈尔滨市道里区
联系电话	0451-84015066 18145194999

产品详情

“电子汽车衡”出现故障问题种类及寻找的方法近年来,由于经济的发展,电子汽车衡使用范围不断扩大,由于它自动显示,自动记录排除人为阻扰、快捷、高效,很受用户的欢迎,把原来机械式地中衡几乎全部赶出了市场,成了用户管理的手段,决策的依据,进出厂的主要关口,如果不按规程正确使用,带来的损失是可想而知汽车衡的工作原理和基本构成电子汽车衡的工作原理是,秤台上的重物通过传感器把物体重量转换为电信号,信号经前置放大器放大后进入仪表,仪表对称重信号进行,A/D,转换,然后再进行数字处理,把称量信号显示到显示屏上。电子汽车衡主要由称重显示仪表、称重传感器、称台、接线盒等构成。其中称台起到承受物体重量的作用,称台将物体重量准确地传递给传感器,传感器介于秤台和基础之间,将被称物体的重量转换为电信号,通过接线盒信号电缆传输至称重显示仪表,该仪表直接的功能就是显示被称物体的重量。

安装使用的基本要求电子汽车衡安装前应按说明书上要求打好基础,确立好各部件的位置,一般应高出正常路面水平50cm,,做好排水、防潮和清理污染考虑,,做好称台前后两边引道,一般两边引道和秤面高低一致,长度不少秤台的长度。称重显示仪表一般离基础越近越好。安装时要安装箱单认真核对部件数量和质量,发现问题及时联系。安装完毕经检定合格后方可使用。使用时要限制汽车上台速度,一般不准在秤台上猛刹车或超称量,以免秤体受损,读数失准,平时要注意周围的环境卫生,,防潮、避雷、防鼠害,经常清理传感器周围,,保持通风,并每天下班后关闭电源,上班时认真检查各个部位是否正常。不准把秤台当通道,来回乱跑重压,以免影响使用寿命。司秤员要求持证上岗,严格按汽车衡操作规程执行。尽管提出了些简单要求,但往往做不到,使电子汽车衡经常出现故障和问题。

现故障问题种类及寻找的方法电子汽车衡的各个构成部分都可能引起汽车衡发生故,诸如出现仪表显示不稳,无法归零,仪表不能自检等,引起这些故障的因素很多,每一个部件,每一根接线或者外部环境的改变,都可以使汽车衡发生故障,但归纳起来不外乎机械方面故障和电子线路方面故障两大部分,机械方面故障又包括秤台是否变形,限位装置是否正常,是否有异物顶住秤台,基础是否水平等,电子方面的故障包括秤重显示仪表、接线板、传感器、信号电缆接头(或插头)以及每一根接线是否存在虚焊接或脱焊、线路间是否有

短路或断路存在等。要排除故障,主要是设法找到产生故障的原因。主要方法的过程,观察(故障现象)——分析(,故障原因)——测试(对判断提供依据和对判断的结果加以验)——修复(更换损坏的零部件,进行必要的调,)——检定(对计量性能是否合格进行考核,。