

仙游县地磅（厂家）地磅价格

产品名称	仙游县地磅（厂家）地磅价格
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	15800.00/件
规格参数	鹰衡:6/8/10/12/14米 SCS:50/60/80/100/120吨 上海:无人值守地磅
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

当前微电子技术在电子衡器中得到了广泛应用，但是对过电压、过电流、电磁脉冲等外来干扰极其敏感且耐受力极低。为保证系统运行稳定以及防止雷击损坏，要按照雷击雷庆确定地磅设计安装中的措施。

雷击从形式上可分为两种，一种为直接雷击，这种雷击对系统的破坏更大，但是对于地磅来说，发生几率较低。另一种为感应雷击，表现为产生的电磁场在系统中产生过电压或过电流，这种雷击的影响效果主要为电荷分布不均。

通过静电感应而产生的局部过压电子设备的损害。据有关报道，此电压有时可达几十千伏，足以使接地不良的电子产品受损坏。要降低乃至消除雷击对地磅的影响，电子衡器厂家可以通过以下措施实现：

一、安装避雷针

避雷针作为防雷系统的最为重要的措施，也能够电子汽车衡系统的保护中发挥重要作用，在避雷针的设计中，需要按照汽车衡的长度进行避雷针长度确定，并按照相关标准做好接地工作。

根据DL/T381-2010《电子设备防雷技术指导》接地及相关要求，整个秤台要接地，并且秤台与接地桩之间有了宽敞的大电流回流通道，可以从大地补充电子使其中和，实现对设备的有效保护。

二、称重设备传感器保护

在系统的运行中，称重传感器发挥的作用极其重要，但是对雷电也更加敏感，所以要对各个传感器都进行保护接地，同时在接地线下方要安装接地桩或接地网，将产生的感应电流进行快速传导。

三、信号电缆保护

在电子汽车衡的应用过程中，会由信号电缆进行信号传递，通常情况下该电缆有一段长度，所以雷电容

易在该电缆上产生感应电流，可能造成表头损坏，因此系统中的电流电源线上需要安装屏蔽层，同时屏蔽层要接地，以消除。

汽车衡装车站是一种集机械结构、液压系统、电控系统于一体，并以汽车衡称重技术为基础，通过实时采集车辆重量信号控制闸门配料而最终实现定量装车的整机设备，近年来，因其装车速度快、定量精准、自动化程度高而得到了广泛的应用。

液压控制技术是实现现代化传动和控制的关键技术之一，汽车衡装车站的主要执行机构为溜槽和配料闸门，其中溜槽和闸门的控制正是完全由液压系统驱动，因此液压系统作为整套设备最为核心的部分，其性能优劣直接影响到设备的正常运行。

接下来，专业的地磅厂家就给大家简单讲解一下汽车衡装车站液压系统的特点!一起来看看吧!

汽车衡装车站液压装置体积小、设计结构紧凑，液压元件的布置不受严格的空位置限制，系统各部分采用液压管路连接，布局安装具有很大的灵活性。

液压系统能够做到对速度的无级调节，溜槽油缸和配料闸门油缸的运行速度调节范围大，能更好的保证定量装车的准确性。

汽车衡装车站液压系统易于实现过载保护，液压元件能够实现自润滑，设备运行平稳，换向冲击小，并且能实现频繁换向。汽车衡装车站液压系统易于实现自动化控制，并能很容易的和电气、电子控制结合起来，实现复杂的运动和操作。

汽车衡装车站在装车过程中，液压系统的故障率较低，降低了维修维护成本。

汽车衡装车站液压系统主要由液压泵站、液压管路、执行元件和蓄能器四大部分组成，其中液压泵站又由液压油箱、液压泵、液压阀、液压辅件和液压油等五部分组成