

花垣县港口专用地磅1-200吨大型地磅

产品名称	花垣县港口专用地磅1-200吨大型地磅
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

上海鹰衡称重设备有限公司汽车衡是一种[大型地磅](#)

，是工厂、矿山、商家用于大宗商品称重，主要用于车辆重量称重，随着重量传感器技术的改进，机械磅逐渐被高精度、性能稳定、操作简单的电子汽车衡所取代，因此电子汽车衡已成为汽车衡市场的主流。

1、地磅的基本原理：地磅是一种机械设备，利用杠杆原理将一定频率的电信号通过传感器，其导出变化的大小反映重物质量的变化和重量的重量。2、地磅由秤体(包括底座和框架)组成、其他部件，如重量传感器、称重仪表、限位装置、接线盒、连接件等。

3、地磅性能：数字通信、智能技术、数字标准、故障检测、作弊一、重量传感器 高精度重量传感器通常用于地磅。重量传感器是决定地磅称重性能的重要因素，直接决定地磅的整体性能。

二、称重显示仪表 称重显示仪器也是地磅的关键部件，是通过一个或多个称重输入输出端将被测货物和称重信号转换为仪器的部件。它将被测货物的重量转换为相应的值，以控制车辆在秤平台上的负载过程和称重控制。

三、信号处理设备及输出电路 信号处理设备：主要完成仪表参数的设置、显示、故障报警和指示。

输出电路及电池管理：可实现电子秤自动显示，并具有继电器控制导出等功能。

电池管理:电子秤可以自动控制，当负载发生变化时，电子秤可以在一定时间内保持稳定的工作状态。

4.电子地磅的控制和显示设备

电子地磅控制系统是集计算机、仪表和各种显示电路于一体的计算机系统，具有很强的实用性，包括：

1、称重数据收集和处理设备2、仪器控制终端3、监控显示屏4、通信接口设备5.地磅的电气控制系统地磅的电气控制系统由传感器、控制单元和通信网络组成。地磅一般由四个重量传感器组成，根据对比四个传感器的线性、重复性、稳定性等数据，决定地磅是否适合使用。

1、称重精度:称重精度是地磅的基本要求。如果称重不准确或偏差，车辆实际称重与测量数据会有很大偏差。

2、显示精度：在保证系统稳定性和可靠性的前提下，要求显示信息清晰准确。

3、抗干扰性:一般地磅抗干扰性强，但在一些特殊场所或恶劣环境下要注意这个问题。新一德SCS电子汽

车称重快、准确、灵敏度高、数字显示、直观易读、稳定性强、可靠性强、使用寿命长。整个汽车称重系统具有稳定可靠的高精度传感器和智能仪器显示。