

大连全新皮带秤售价 定制电子皮带秤服务

产品名称	大连全新皮带秤售价 定制电子皮带秤服务
公司名称	辽宁铭远称重科技有限公司
价格	33000.00/套
规格参数	品牌:辽宁铭远 型号:SCS 产地:沈阳
公司地址	辽宁省沈阳市铁西区建设西路5号
联系电话	024-24113999 15040073999

产品详情

要想如何提高[电子皮带秤](#)的精度，得先了解影响电子皮带秤精度的因素有哪些：

1、承载器：

皮带秤的承载器俗称为秤架、秤台。悬浮式的承载器的滤波（平均）效果要比双杠杆式好。

真正判断皮带秤承载器的优劣，还是要根据承载器的结构、力学特性来分析。

例如对双杠杆式承载器，它实际上是一对镜像对称由一个交点和一个称重点的秤架组成，是两个矩形承载器的组成一个秤重架。这种承载器的主要特性取决支点的性能。现在多使用耳轴型橡胶密封支承，这种与簧片支承相比，具有恢复性能好并能有一定的减震性。

2、受力分析：

皮带秤的称重过程比较特殊，被称物料通过皮带输送机的皮带经过承载器（秤架）称出其累积量的重量。因此终累积重量除要测量物料的重量，还需测量物料通过承载器的速率

3、测速传感器：

也称为位移传感器。由于皮带秤是用来称量通过传送机输送物料的累积总量，除了称重外，还需测量被称物料的速度。所以测速传感器的精确度和稳定性对皮带秤的准确度也是至关重要的，而且稳定性更为重要。