

优质电子皮带秤生产厂家皮带秤如何做精准计量多托辊双杠杆式皮带秤电子皮带秤专用仪表

产品名称	优质电子皮带秤生产厂家皮带秤如何做精准计量多托辊双杠杆式皮带秤电子皮带秤专用仪表
公司名称	丹东亿联自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省丹东市黄海大街14号江湾工业区4号楼
联系电话	18641551708 18641551708

产品详情

使用广泛的皮带电子秤由承重装置、称重传感器、速度传感器和称重显示器组成。称重时，承重装置将皮带上物料的重力传递到称重传感器上，称重传感器即输出正比于物料重力的电压 (mV)信号，经放大器放大后送模/数转换器变成数字量A，送到运算器;物料速度输入速度传感器后，速度传感器即输出脉冲数B，也送到运算器;运算器对 A、B进行运算后，即得到这一测量周期的物料量。对每一测量周期进行累计，即可得到皮带上连续通过的物料总量。

皮带电子秤承重装置的秤架结构主要有双杠杆多托辊式、单托辊式、悬臂式和悬浮式 4种。双杠杆多托辊式和悬浮式秤架的电子皮带秤计量段较长，一般为2~8组托辊，计量准确度高，适用于流量较大、计量准确度高要求高的地方。单托辊式和悬臂式秤架的电子皮带秤的皮带速度可由制造厂确定，适用于流量较小的地方或控制流量配料用的地方。皮带电子秤称重桥架安装于输送机架上，当物料经过时，计量托辊检测到皮带机上的物料重量通过杠杆作用于称重传感器，产生一个正比于皮带载荷的电压信号。速度传感器直接连在大直径测速滚筒上，提供一系列脉冲，每个脉冲表示一个皮带运动单元，脉冲的频率正比于皮带速度。称重仪表从称重传感器和速度传感器接收信号，通过积分运算得出一个瞬时流量值和累积重量值，并分别显示出来。

我公司主要经营电子皮带秤，定量给料机，测速传感器，皮带秤仪表，雷达料位计，核子秤，螺旋铰刀秤。

亿达四方、联创共赢，丹东亿联欢迎您！！！！