

阵列式皮带秤 皮带秤 北煤机电产品

产品名称	阵列式皮带秤 皮带秤 北煤机电产品
公司名称	北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区石门路368号
联系电话	13701275482

产品详情

电子皮带秤检定方式有哪些？

一、挂码，使用挂码模拟物料检定皮带秤，此方式的检测精度是较低的，如果皮带秤是用于贸易结算和能源计量用途的，建议少使用此类检测方式。

二、在线实物检测，是使用一套实物检测装置做为控制衡器进行的，这种检测方式的精度是较高的，缺点是实物检测装置的购置费用高。

三、链码，使用循环链码模拟物料来检定皮带秤，优点是检定方便，能节省不少时间，但是检测精度不如实物检测。

四、离线实物检测，是使用一台经过检定合格后的衡器做为控制衡器，如地上衡，具体检测方式是把通过皮带秤的物料搜集起来送到控制衡器那里称重做比对，阵列式皮带秤品牌，利用衡器衡器的数据来修正皮带秤的误差，缺点是物料搜集非常麻烦

皮带秤的数字化转换器

皮带秤称重传感器传统的输出方式，是将电压直流模拟信号远距离输送给称重仪表，存在着线路长产生信号的衰减和受干扰影响，造成信号失真、抗干扰能力差等因素，为了彻底地解决传统模拟电压信号远距离传送过程中存在的易受电磁干扰的被动局面，我国10—14A皮带秤和IBs—901电子皮带秤分别采用了10—150传感器数字化转换器和160现场数字控制器。

10—150传感器数字化转换器主要用来把称重传感器输出的模拟信号转换成数字量信号远距离传送，传输长度可达1.6km。数字化转换器主要由控制部分、A / D转换部分和隔离模拟电量输出部分、电源组件部分组成。

控制部分包括CPU、RAM、ROM和I / O电路。主要控制A / D转换和电流输出部分，并提供A / D转换和串行数据输出所需要的定时计数功能。

A / D转换部分为称重传感器和放大电路提供激励电压和稳定的电压电源，并提供放大器称重传感器输出的称重模拟信号，阵列式皮带秤，同时还要把模拟信号转换成数字信号输出。

安装时影响电子皮带秤精度的因素

一、电子皮带秤在运输过程中可能会出现螺丝松动现象，所以在安装调试的时候记的坚固螺丝。

二、秤架上安装称重传感器，同样坚固螺丝，调整传感器的位置，做到均匀受力。

三、秤架要安装在皮带机架上面，必须让它们处于水平位置，皮带秤，确保皮带机架的受力均匀，同样螺丝紧固。

四、将称重和测速传感器的信号线连接起来，但不能在强电环境下安装，而且电线的接头要做好保护措施，防止短路或者断线等故障发生。五、除皮、标定、操作人员的培训。

阵列式皮带秤-皮带秤-北煤机电产品(查看)由北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京市煤炭矿用机电设备技术开发有限公司(www.bmjd.cn)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!