

# 辽宁沈阳动态轨道衡，静态轨道衡， 皮带秤、电子皮带秤、皮带给料机

产品名称	辽宁沈阳动态轨道衡，静态轨道衡， 皮带秤、电子皮带秤、皮带给料机
公司名称	辽宁铭远称重科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	辽宁铭远:辽宁铭远 SCS/ZC:SCS/ZCS 沈阳: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

秤架结构。由于尺寸所限，秤架的结构形式有单托辊直接承重式，单托辊单杠杆式、双托辊双杠杆式、双托辊悬浮式等几种形式，而且托辊间距很短，通常只有300mm~500mm。由于定量皮带秤的皮带速度通常较慢，料层相对较厚，秤架上皮重与料重之比小，所以采用直接承重式结构优点更为突出。

滑床式秤架属于直接承重的悬浮式秤架，其优点是：称量长度长，所承受的物料重量相当于双称量托辊组成的悬浮式秤架，性能优于普通的杠杆式秤架、单托辊直接承重的悬浮式秤架；由于皮带与滑床之间的接触面是一整个平面，接触面积大，再加上皮带速度慢，传力充分，受力方式接近平台型的静态秤；对于粉尘状物料来说，滑床式秤架能大限度地保证皮带的水平轨迹，而不致像托辊支承的皮带在托辊间距的中部会出现明显的下垂从而导致物料的泄漏发生。

滑床式秤架的发展趋势是用于中给料量范围，如西门子公司WW200定量皮带秤已经可以用到36t/h。

皮带。应选专用环形皮带，要求无接头、尺寸准确、单位长度重量恒定、皮带两侧边长相等。在满足抗张和耐磨的前提下，皮带应薄、轻，柔性好。

皮带有普通平皮带和带裙边皮带（挡边带），安息角很小的物料宜用带裙边皮带，以防止物料撒落，但带裙边皮带刚度大，不利于称重，价格也高，只在必要场合使用。裙边皮带的裙边高度不宜大于80mm。安息角很小的物料还可采用普通平皮带与附皮带密封加长导流料斗的组合方式，以解决物料撒落的问题。

物料温度超过80（但不超过200）时，应选用耐热皮带。

物料对皮带磨损量很大时应选用耐磨皮带。

定量皮帶秤能够准确控制物料流量和物料配比，因而在冶金、化工、水泥、等传统行业应用广泛，而在一些新的行业应用也逐步取得成功，如食品、日用化工等。我们可以期待，定量皮帶秤可以在各个行业生产过程自动化发挥更大的作用。