烟台皮带输送机|威海皮带输送机-烟台海召

产品名称	烟台皮带输送机|威海皮带输送机-烟台海召
公司名称	烟台海召仓储设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	
公司地址	烟台市芝罘区魁玉路刘家东街83号
联系电话	18653571600

产品详情

1.产品名称：皮带输送机（非标准设备）

2.产品特点：机构合理、外形美观、运用可靠、被广泛应用于各行业。

3.主要输送形式：直行式、转弯式、爬坡式、升降式、伸缩式等输送形式。

4.驱动形式：电机驱动输送形式。

5.皮带宽度：200-1000mm，也可根据客户要求定做。

6.输送带材质：橡胶带、PVC带、帆布带等。

7.输送带形式：带挡板输送带、带裙边及皮平带。

8.线体支架： 不锈钢、铝型材、碳钢喷塑等。

9.输送速度：一般为1-10M/min；也可根据客户需要采用调速或定速。

10.应用范围：广泛应用于电子、家电、食品、饮料、汽车及摩托车等行业的零部件组装的输送。

简介

带式输送机是一种摩擦驱动以连续方式运输物料的机械。主要由机架、输送皮带、皮带辊筒、张紧装置、传动装置等组成。它可以将物料在一定的输送线上，从最初的供料点到最终的卸料点间形成一种物料的输送流程。它既可以进行碎散物料的输送，也可以进行成件物品的输送。除进行纯粹的物料输送外，还可以与各工业企业生产流程中的工艺过程的要求相配合，形成有节奏的流水作业运输线。

带式输送机可以用于水平运输或倾斜运输，使用非常方便，广泛应用于现代化的各种工业企业中，如：矿山的井下巷道、矿井地面运输系统、露天采矿场及选矿厂中。

工作原理

带式输送机主要由两个端点滚筒及紧套其上的闭合输送带组成。带动输送带转动的滚筒称为驱动滚筒（传动滚筒）；另一个仅在于改变输送带运动方向的滚筒称为改向滚筒。驱动滚筒由电动机通过减速器驱动，输送带依靠驱动滚筒与输送带之间的摩擦力拖动。驱动滚筒一般都装在卸料端，以增大牵引力，有利于拖动。物料由喂料端喂入，落在转动的输送带上，依靠输送带摩擦带动运送袋卸料端卸出。

主要种类

皮带输送机的撒料是一个共性的问题，原因也是多方面的。但重点还是要加强日常的维护与保养。

1. 转载点处的撒料 转载点处撒料主要是在落料斗，导料槽等处。如皮带输送机严重过载，皮带输送机的导料槽挡料橡胶裙板损坏，导料槽处钢板设计时距皮带较远橡胶裙板比较长使物料冲出导料槽。上述情况可以在控制运送能力上，加强维护保养上得到解决。

2. 凹段皮带悬空时的撒料 凹段皮带区间当凹段曲率半径较小时会使皮带产生悬空，此时皮带成槽情况发生变化，因为皮带已经离开了槽形托辊组，一般槽角变小，使部分物料撒出来。因此，在设计阶段应尽可能地采用较大的凹段曲率半径来避免此类情况的发生。如在移动式机械装船机、堆取料机设备上为了缩短尾车而将此处凹段设计成无圆弧过渡区间，当皮带宽度选用余度较小时就比较容易撒料。

3. 跑偏时的撒料 皮带跑偏时的撒料是因为皮带在运行时两个边缘高度发生了变化，一边高，而另一边低，物料从低的一边撒出，处理的方法是调整皮带的跑偏。