

矿山输送设备 矿料输送机 砂石传输带

产品名称	矿山输送设备 矿料输送机 砂石传输带
公司名称	石城县金运矿山机械制造厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:jy 型号:各型号
公司地址	石城县琴江镇濯坑村洗面湖
联系电话	15879797615

产品详情

产品简介： 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、输送带、托辊、滚筒、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。

胶带输送机又称皮带输送机，输送带根据摩擦传动原理而运动，适用于输送堆积密度小于1.67/吨/立方米，易于掏取的粉状、粒状、小块状的低磨琢性物料及袋装物料，如煤、碎石、砂、水泥、化肥、粮食等。胶带输送机可在环境温度-20 至+40 范围内使用，被送物料温度小于60 。其机长及装配形式可根据用户要求确定，传动可用电滚筒，也可用带驱动架的驱动装置。

适用范围：

本产品可以用于水平运输或倾斜运输，广泛地应用在冶金、矿山、煤炭、交通、水电、化工、建材、电力、轻工、粮食、港口、船舶等部门，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。根据输送工艺要求，可以单台输送，也可多台组成或与其他输送设备组成水平或倾斜的输送系统，以满足不同布置型式的作业线需要。

带式输送机是矿业最理想的高效连续运输设备，与其他运输设备（如机车类）相比，具有输送距离长、运量大、连续输送等优点，而且运行可靠，易于实现自动化和集中化控制，尤其对高产高效矿区，带式输送机已成为矿山开采机电一体化技术与装备的关键设备。带式输送机主要特点是机身可以很方便的伸缩，设有储带仓，机尾可随采矿工作面的推进伸长或缩短，结构紧凑，可不设基础，直接在巷道底板上铺设，机架轻巧，拆装十分方便。当输送能力和运距较大时，可配中间驱动装置来满足要求。根据输送工艺的要求，可以单机输送，也可多机组合成水平或倾斜的运输系统来输送物料。

产品结构：

带式输送机主要由输送带（皮带）、托辊、滚筒及驱动、制动、张紧、改向、装载、卸载、清扫等装置组成。

（一）输送带：常用的有橡胶带和塑料带两种。橡胶带适用于工作环境温度-15~40℃之间。物料温度不超过50℃。向上输送散粒料的倾角12°~24°。对于大倾角输送可用花纹橡胶带。塑料带具有耐油、酸、碱等优点，带宽是带式输送机的主要技术参数。

（二）托辊：分单滚筒（胶带对滚筒的包角为210°~230°）、双滚筒（包角达350°）和多滚筒（用于大功率）等。有槽形托辊、平形托辊、调心托辊、缓冲托辊。槽形托辊（由2~5个辊子组成）支承承载分支，用以输送散粒物料；调心托辊用以调整带的横向位置，避免跑偏；缓冲托辊装在受料处，以减小物料对带的冲击。

（三）滚筒：矿用皮带输送机分驱动滚筒和改向滚筒。驱动滚筒是传递动力的主要部件。分单滚筒（胶带对滚筒的包角为210°~230°）、双滚筒（包角达350°）和多滚筒（用于大功率）等。

带式输送机工作原理：

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到卸料端卸出。

产品优点：

- （1）输送量大，结构简单，维修方便。
- （2）成本低，操作简单，通用性强。
- （3）耐油、酸、碱，输送平稳。
- （4）输送距离长，运量大，连续输送工作能力强。
- （5）适用范围广，支架坚固耐用。

技术参数：

以上价格及数据仅供参考 如有产品需要或具体产品详情欢迎来电。

联系电话:15879797615 联系人:黄先生

电话/传 真 : 86-0797-5701703

本司宗旨：用户至上，质量第一，以质量求生存，以用户效益求发展，产品技术跟踪服务，广交朋友，欢迎新老用户及各界同仁光临我公司洽谈业务，指导工作.

本产品的加工定制是是，品牌是jy，型号是各型号，输送物品是各种短,中,长途输送物品，适用领域是化工,冶金,电力,矿山,沙石料场等，输送能力是40-1280 (m³/h)，动力功率是7.5 (kw)，外形尺寸是800*1000 (mm)，重量是0.6 (t)，类型是移动,带式，规格是800*1000