

水泥厂建设皮带输送设备的好处

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



服务时间：24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



水泥厂建设皮带输送设备的好处

这时工作面继续出煤，后边的输送机机尾将逐台依次发生堆煤，并使相应的后一台停车，直至自动地使转载机停止运行。闭式驱动是通过电动滚筒来实现（如图）；开式驱动由传动滚筒电机减速机等组成，其布置形式有以下几种：（如图）图：开式传动注：包括精煤中煤和尾煤。带式输送机滚筒与皮带摩擦使其温度超限时，紧贴滚筒安装的检测装置（发射机）发出超温信号，接收机收到信号后，经延时，使执行部分动作，切断电动机供电，输送机自动停转，起到温度保护作用。设备特点：输送平稳，物料与输送带没有相对运动，能够避免对输送物的损坏。

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。

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。带式输送机的发展趋势向大型化方向发展，包括大输送能力和大单机长度等几个方面。而长皮带输送机最好不采用此方法，因为调心托辊组的使用会对皮带的使用寿命产生一定的影响。

常用的胶带输送机可分为:普通帆布芯胶带输送机钢绳芯高强度胶带输送机全防爆下运胶带输送机难燃型胶带输送机双速双运胶带输送机可逆移动式胶带输送机耐寒胶带输送机等等。同时应注意皮带在硫化接头时应使皮带断面长度方向上的受力均匀,在采用导链牵引时两侧的受力尽可能地相等。

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。

相对高度越低,物料的水平速度分量越大,对下层皮带的侧向冲击也越大,同时物料也很难居中。

因为一条皮带输送机至少有到个滚筒,所有滚筒的安装位置必须垂直于皮带输送机长度方向的中心线,若偏斜过大必然发生跑偏。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/o9IxShuiNimB5cm.html>