

# 西安滚筒输送 西安伟拓利 滚筒输送线厂家

产品名称	西安滚筒输送 西安伟拓利 滚筒输送线厂家
公司名称	西安伟拓利工业自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市高新区高新路88号尚品国际C栋北座12层11210室
联系电话	13891881607

## 产品详情

### 滚筒生产线的多种分类

滚筒生产线常用于物件的检测、分流、包装等系统，主要分为有动力滚筒、无动力滚筒、电动滚筒和堆积滚筒，线体形式有：直线型、弯道型、斜坡型、立体式、伸缩式及多叉道等。下面给大家简单介绍一下滚筒生产线设备的分类：

- 1、滚筒生产线驱动形式：无动力滚筒输送机、动力滚筒输送机、积放式滚筒输送机。动力滚筒输送机所用的驱动方式有：电动滚筒驱动和电机减速机驱动。滚筒机的输送速度有定速和调速两种，调速又可分为：电子调速、变频调速和机械调速。
- 2、滚筒生产线输送形式：流水线设备主要有直线型滚筒线、转弯滚筒线、斜坡滚筒线、分流式(道岔式)滚筒线、鼎升移栽式滚筒机、鼎升旋转式滚筒机等。
- 3、滚筒生产线辊筒的材质：不锈钢、工程塑料、铝合金、碳钢。辊筒的表面处理有：镀锌、镀铬、铸胶、热塑胶、聚氨脂。
- 4、滚筒生产线机架材质：不锈钢、铝型材、碳钢(一般表面喷塑、喷漆、烤漆处理)。
- 5、滚筒生产线附件和配套的辅助装置，可根据客户实际应用时选配。

怎样解决纸箱滚筒输送机电机故障？

今天西安伟拓利小编给大家分享一遍小文章，是关于怎样解决纸箱滚筒输送机电机出现故障时的方法，希望可以帮助到大家。

纸箱滚筒输送机结构简单，铜川滚筒输送，可靠性高，运用维护便利。适用于各类箱、包、托盘等件货的输送，散料、小件物品或不规则的物品需放在托盘上或周转箱内输送。纸箱滚筒输送机可以输送单件分量很大的物料，或接受较大的冲击载荷。滚筒输送机结构办法按驱动办法分为：无动力滚筒输送机和动力滚筒输送机。输送选型时食品行业应优先选择全不锈钢机身和不锈钢滚筒。

在定制纸箱滚筒输送机前，我们首要需求断定以下滚筒输送机参数：

- (1)输送物体的长度、宽度和高度；
- (2)每一输送单元的分量；
- (3)输送物的底部状况；
- (4)有无特别工作环境上的要求；
- (5)输送归于无动力式或电机带动式。

纸箱滚筒输送机为常见的缺点就是电动机的问题，电机是整台的心脏，稍有不小心的话就会构成纸箱滚筒输送机难以运转进行正常运作状况，出现缺点进行及时处理是一方面，另一方面还得进行定时的维护和保养，才能让纸箱滚筒输送机的运用寿命更加的持久，为出产企业带来更好的经济效益。

纸箱滚筒输送机在运转当中为常见的缺点是电机不能起动或是在正常起动后就立即慢下来，出现此状况一般有四种原因：

- (1)可能是线路缺点所引起的。解决办法：在时间进行滚筒输送机的线路检查；
- (2)还有可能是电压的下降所引起的。解决办法：检查电压确保正常；
- (3)还有可能是接触器的缺点。解决办法：这时需检查过负荷的电器进行及时替换；
- (4)还有一种可能就是纸箱滚筒输送机孔在短时间内接连操作次数过多所引起的。解决办法：这时我们只需求削减操作次数就可让滚筒机正常起动运用。

#### 一、滚筒输送机轴承使用上的注意事项

滚筒输送机滚动轴承是精密部件，使用不当则不会得到预期的高性能。有关轴承的使用注意事项如下：

- (1)保持滚筒输送机滚筒轴承及其周围清洁，要保持滚筒周围清洁，使尘埃不入轴承内部。

(2) 滚筒输送机使用中避免给轴承强烈冲击，会产生伤痕及压痕成为事故的原因。严重情况下，会裂缝、断裂。

(3) 滚筒输送机必须使用恰当的操作工具，避免以现有的工具代替。

(4) 要注意滚筒输送机轴承的锈蚀，物流输送滚筒，操作轴承时手汗会成为生锈的原因。要注意用干净手操作，尽量戴上手套。

(5) 使用者应熟悉滚筒输送机轴承，滚筒输送机厂家，定期润滑剂的补充，制定轴承使用的作业规范；

## 二、滚筒输送机轴承安装前的注意事项

### (1) 滚筒输送机轴承的准备

由于滚筒轴承经过防锈处理并加以包装，重载滚筒输送机，因此不到临安装前不要打开包装。

另外，滚筒轴承上涂有的防锈油具有良好的润滑性能，对于一般用途的轴承或充填润滑脂的轴承，可不必清洗直接使用，轴承容易生锈、不可长时间放置。

### (2) 滚筒输送机轴与外壳的检验

清洗轴与外壳，确信无伤痕或无机械加工留下的毛刺。外壳内不得有研磨（Sic，Al2O4等），型砂，切屑等。其次检验轴与轴壳尺寸，形状和加工质量是否与图纸符合。

## 三、滚筒输送机故障和失效的原因

由于滚筒输送机滚动轴承的结构和使用不同，导致其失效的原因多样化。主要包括：装配不良、润滑不良、过载、冲击、振动、磨料或有害液体的侵入、环境温度过高或过低、材质缺陷、制造精度低和散杂电流的作用等。

西安滚筒输送-西安伟拓利-滚筒输送机厂家由西安伟拓利工业自动化设备有限公司提供。西安伟拓利工业自动化设备有限公司（[www.xianwtl.cn](http://www.xianwtl.cn)）实力雄厚，信誉可靠，在陕西西安的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领西安伟拓利和您携手步入辉煌，共创美好未来！