

# 物流皮带输送线厂家 吉安皮带输送线厂家 金睿科技值得信赖

产品名称	物流皮带输送线厂家 吉安皮带输送线厂家 金睿科技值得信赖
公司名称	广州金睿科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区沙太南路85号2楼216-230房
联系电话	13926016830

## 产品详情

广州金睿科技有限公司是一家专业从事各类物流输送设备的公司。本公司主营产品有：金属网带输送线、倍速链输送线、滚花滚筒输送线、链轮动力滚筒输送线、全钢制倍速链、输送单侧双孔输送链等。公司可提供各式输送传送方案、自动化流水线方案。公司秉承“诚信、服务、快捷、优质”的企业宗旨，始终坚持客户满意为中心，以追求最终“产品完美”的质量方针，与全国各地各行各业客商建立良好关系。欢迎各界朋友莅临本公司参观、指导和业务洽谈。

### 输送带的选择需注意的问题

输送带的选择需要考虑多方面的因素，主要是：输送机系统对输送带的相关要求；地形环境条件与安全方面的要求；输送物料的种类、形态、粒度、特性，有无热作用与化学作用；要求最大宽度、工作张力与输送能力；滚筒最小直径；成槽性与横向刚度；负载支撑；曲线段与过渡段长度；拉紧方式与行程；受料点与受料条件，以及输送带的运转周期；抗冲击与抗撕裂方面的要求；接头条件。

#### 1 输送带的形态与结构

不同的输送方式，如平形、槽形、大倾角、弯曲和转弯输送，箱形、管形、封闭式输送，以及提升式输送等。这些不同的输送方式决定于输送带的输送能力，并受到地形和环保条件的限制，是决定输送带的抗拉体材质、结构、安全系数的大小、需用输送带长度的前提。

#### 2 带芯材质、结构的选择

输送带的性能与带芯材质、结构和层数的关系很大。棉帆布多层输送带强度低，层数多，不耐疲劳，易霉烂腐蚀，皮带输送线厂家设备，重量大，能耗高。

尼龙输送带强度高，弹性大，重量轻，抗冲击和耐弯曲性能好，其成槽性能好，防腐、耐水等各项性能都优于棉帆布输送带，其缺点是伸长量大，当拉紧行程可以设置较长时可优先选择尼龙带。涤纶带芯强度与棉纶相似，具有尼龙带所有的优点，其弹性模量比尼龙高，伸长率小，尺寸稳定性好，是一种较理想的输送带。钢丝绳芯输送带强度高，成槽性好，伸长小，拉紧行程短。特别适合于大运量、高带速、长距离的输送要求。

### 3 覆盖层的选择

覆盖层的选择包括覆盖材料、表面形态和厚度。

覆盖层的主要成分各种橡胶和塑料，在大多数气候情况下，橡胶带能在倾角不大于18度的条件下正常工作，而PVC带正常运行的倾角在12度以下。PVC不如橡胶的回弹性好，但有较好的阻燃性、卸料性和清洗性。各种橡胶的性能差别也很大，如天然橡胶、丁苯橡胶有很好的吸能与抗磨损性；乙丙橡胶特别耐热；丁腈橡胶的耐油性能；丙丁基橡胶既耐热又耐氧化化学作用。所以，选择何种类型型号的覆盖材料，必须根据输送物料的种类、运行条件和工作环境来考虑。

广州金睿科技有限公司拥有完整、科学的质量管理体系。公司具备雄厚的技术力量与产品开发能力，专业的售后服务团队，可以为客户提供最专业的方案和设计、保障客户现场的安装管理及设备使用的快速响应。公司注重精益求精，不断创新的发展理念，诚实，守信，以诚信为生存的基础，生产一流的产品是本公司不断追求的目标，秉承客户至上，吉安皮带输送线厂家，品质第一的原则，努力创造品牌新价值实现双赢携手并肩共创辉煌。公司主营产品有包胶滚筒输送线、滚花滚筒输送线、工程塑料链板输送线、平板链板输送线、铁氟龙网带输送线、单侧单孔输送链等。公司拥有完整、科学的质量管理体系，欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

### 皮带输送线的设计要点

#### 1、皮带材料与厚度

输送带常用橡胶带、强化PVC、化学纤维等材料制造，在性能方面除要求具有优良的耐屈挠性能、低伸长率、高强度外，还要求具有耐油、耐热、耐老化、耐臭氧、抗龟裂等优良性能，在电子制造行业还要求具有抗静电性能。工程上最广泛使用的材料是PVC皮带。

输送带是专业化制造的产品，需要根据使用负载的情况选用标准的厚度，槽型皮带输送线厂家，最常用的皮带厚度为1-6mm。

对于不同的材料的输送皮带，其工作温度各有区别，但通常的范围为-20~110摄氏度。

#### 2、皮带的连接与接头

一般情况下输送带的形状都是环形的，环形带是由切割下来的带料通过接头的形式连接而成的，连接的方式主要有机械连接、硫化连接两种。对于橡胶皮带及塑料度带工程上通常采用硫化连接接头，对于内部含有钢绳芯的度带则通常采用机械式连接接头。

广州金睿科技有限公司拥有完整、科学的质量管理体系。公司具备雄厚的技术力量与产品开发能力，专业的售后服务团队，可以提供最专业的方案和设计、保障客户现场的安装管理及设备使用的快速响应。公司注重精益求精，不断创新的发展理念，诚实，守信，以诚信为生存的基础，生产一流的产品是本公司不断追求的目标，秉承客户至上，品质第一的原则，努力创造品牌新价值实现双赢携手并肩共创辉煌。公司主营产品有包胶滚筒输送线、滚花滚筒输送线、工程塑料链板输送线、平板链板输送线、铁氟龙网带输送线、单侧单孔输送链等。公司拥有完整、科学的质量管理体系，欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

### 板链输送线在使用时候的优点

- 1、用板链为牵引元件，不仅强度大、效率高、工作可靠，且可作为长距离输送，输送能力大，一些裙边式输送机的输送能力达每小时1000t以上。
- 2、牵引链上可装各种结构的附件以适用不同物料的不同输送要求，实现各种连续工艺过程。配移行器后输送布线灵活，这一性能是其它类型的输送机不可与之比拟的。
- 3、与带式输送机相比，物流皮带输送线厂家，承托式输送机可在较大倾角和较小弯曲半径条件下输送物料。板式输送机的角可达30—35°，弯曲半径一般约3m—5m。
- 4、可以输送较高温度物料（600—700°）。亦可适应较苛刻工况，如笨重的圆木、锐利棱角的矿石及有害化学品等。
- 5、板链线开环控制：PLC输出给板链线变频器的DC0-10V信号与设定速度成线性对应关系。

### 物流皮带输送线厂家-吉安皮带输送线厂家-

金睿科技值得信赖由广州金睿科技有限公司提供。广州金睿科技有限公司（[www.jinruikj.com](http://www.jinruikj.com)）是广东广州五金配件的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在金睿科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创金睿科技更加美好的未来。