

# 南京双面橡胶中间片基带价格

发布日期: 2025-09-22

尼龙片基带适用于传动机构紧凑、使用线速高、速比大的场合。主要应用如下：适用于各行业的轻型、中型机械或印刷机械传动或物料输送的平带系列。专门用于油污等恶劣环境之下的大型、中型机械的传动平带，如：造纸机、通风机、搅拌机、轧钢机、涡轮机、大理石切割机、泵类等。尼龙片基带以其高可靠性和常使用寿命而闻名，适用于各类苛刻的应用恶劣的环境。其拉力层弹性强，可承受冲击载荷，防止造成长期性伸长。许多产品因其出色的性能做更多的深加工处理。尼龙片基带用于油污等恶劣环境之下的大型、中型机械的传动平带。南京双面橡胶中间片基带价格

片基带常见问题及解决方法：一、片基带早期断裂；1. 没有考虑到被动轮和被动负载的惯性力。2. 负载过大或由于意外事故被动轮停转。从而很大增加了负载力。3. 带轮过小。皮带强行弯曲过。解决方法1. 改进设计。2. 检查设计，换成比原比较小齿数多的带轮。3. 搬运、保管、安装操作时应充分注意和小心谨慎。二、片基带带边磨损：1. 轮的平行度不准。2. 轴承刚性不足。3. 带轮挡边弯曲。4. 带轮的直径比皮带宽度小。解决方法：1. 对带轮进行校正定位。2. 增加轴承的刚性，并固定牢靠。3. 修正挡边或更换。4. 检查设计。南京双面橡胶中间片基带价格片基带具有体质量轻的优点。

黄绿片基带也被称为高速平皮带，它是由高耐磨特种合成橡胶或皮革作为摩擦层，强度高尼龙片基作为骨架层，其合理的带体结构，使该类产品具有优异的综合传动性能。其使用寿命长，传动效率大于99%、传递速度大于60米/秒、曲绕性好、尺寸稳定、摩擦系数恒定。黄绿片基带的材料结构创新独特，较之传统的帆布传动带和三角带具有：拉力强、耐曲挠、效率高、噪音小、耐疲劳、耐磨性能良好、使用寿命长等优点。适用于传动机构紧凑、使用线速高、速比大的场合。如：卷烟、烟机、造纸、印刷、纺织机械、暖通设备、金属设备、自动贩卖设备及工业等行业。也有用于电子行业基板线SMT设备、电路板输送等。

片基带是带式输送机的主要部件，主要用于煤炭、矿山、冶金、化工、建筑和交通等部门的大规模连续化运输，运输的物料分为块状、粉状、糊状和成件物品等。从微观构成来看，片基带主要由骨架材料、覆盖层及打底材料三大部分组成，其中覆盖层为决定其性能及用途的关键部分。根据覆盖层使用的原料不同，片基带行业可以分为重型片基带及轻型片基带两大类，前者以橡胶（包括天然橡胶及合成橡胶）为主要原料，因此也称为尼龙片基带，其使用范围集中在重工业、基础设施建设领域；后者则主要使用高分子材料，主要用于食品、电子等轻工业领域。尼龙片基带有耐热带、耐磨带、耐灼烧带、耐油带、耐碱带、耐热带、耐寒带等特性。片基带具备运转安静，低噪音的优点。

尼龙片基带所有的片基带一样，具有传输和运送功能，能够为企业节省很多人力物力，具有运输量大，稳定性好等特点。虽然尼龙片基带作为输送物料的好帮手，但也会有损坏的时候，这与选择的厂家以及使用的方法有关，选择质量不好的尼龙片基带或者使用不当都会导致片基带损坏，当然也有可能是使用时间问题。在处理尼龙片基带部分破损的办法有很多种，基本上其意图都是为了经过修正的办法来延伸尼龙片基带的全体运用寿命。常用的修补办法是将其全部拆开下来，然后对破损划伤的部分进行加热硫化修补方案，假如有的尼龙片基带不能运用这种办法的话，只能将其直接替换丢掉，从而造成了出产资源的糟蹋。片基带中间有尼龙片基层，表面覆盖有橡胶、牛皮、纤维布。南京双面橡胶中间片基带价格

通常片基带中间有尼龙片基层，表面覆盖有橡胶、牛皮、纤维布。南京双面橡胶中间片基带价格

随着人们和市场需求的增大，出现了很多片基带厂家，那为什么传动带现在的市场需求越来越大了呢？那是因为传动带有着非常多的特点，这些特点让越来越多的人选择它。传动带厂家告诉大家片基带较被人们熟知的就是传动精确，工作时无滑动，具有恒定的传动比。传动平稳，具有缓冲、减振能力，噪声低，在这点上传动带是十分出色的，噪声低就不会让人在长期使用的时候造成不适感。传动效能高，达到0.98，节能成效明显。在维护保养方面，传动带的表现也十分出色，它在保养的时候非常方便，根本不需要润滑，维护的费用非常低。传动带厂家速比范围大，一般达到10，线速度达到50m/s，具有较大的功率传递范围，达到几瓦到几百千瓦。片基带可用于长距离传动，中心距达到10m以上。相对于V型带传送，传动带的预紧力较小，轴和轴承上所受载荷也比较小。南京双面橡胶中间片基带价格