

环球输送带 安徽双基输送设备 宿迁输送带

产品名称	环球输送带 安徽双基输送设备 宿迁输送带
公司名称	安徽双基输送设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市弋江区兴业路9号
联系电话	15155368836

产品详情

通常什么情况下会出现滚筒表面打滑且容易粘附运料这种现象的发生呢？

其一：滚筒运行环境相对潮湿甚至是泥泞环境下，运行环境湿气太重，导致滚筒打滑；

其二：选用胶板不当，防滑耐磨性能不足以满足现场要求；

其三：运送的物料水分较多，PVC输送带，渗入滚筒包胶橡胶表面，导致滚筒表面打滑粘附物料。

这几种情况下，双箭输送带，为了防止滚筒表面出现打滑、粘附运料情况的发生，施工人员进行滚筒包胶的时候该用什么胶板呢？

众所周知，滚筒包胶胶板一般分为三种，即平面耐磨胶板、菱型耐磨胶板和陶瓷耐磨胶板，这种情况下，平面耐磨胶板肯定是不可取的，环球输送带，此种胶板抓着力相对较弱，比较适合用于干燥环境下的滚筒包胶处理。

托辊间距

托辊间距应满足两个条件：辊子轴承的承载能力及输送带的下垂度，托辊间距应配合考虑该处的输送带张力，使输送带获得合适的垂度。

稳定工况下的下垂度应限制在%%以内。

回程分支托辊间距：2.4 ~ 3m。

凸弧段托辊间距：一般为承载分支托辊间距的1/2，还应验算输送带合力的附加载荷是否超出所选托辊的承载能力。

落料处缓冲托辊间距：根据物料的松散密度、块度及落料高度而定，一般按承载分支托辊间距的 $1/2 \sim 1/3$ 。当松散密度较大，落差较高时可取 $1.2 \sim 1.5$ 倍辊径。

输送重量大于 20kg 的成件物品时，宿迁输送带，托辊间距不应大于物品长度的 $1/2$ (沿输送方向)。对于 20kg 以下的成件物品托辊间距可取 1m。

托辊辊子：根据承载能力分普通型及重型两种，每种辊径对应 2 ~ 3 种轴径。全部采用大游隙轴承，并保证所有辊子转数不超过 600r/min。

皮带输送机中托辊的数量很多，由于托辊是输送机中重要的零件之一，其价格约占输送机总价格的 25% 左右，其制造安装质量直接影响到输送带的寿命和运行阻力；托辊的维修和更换费用也是皮带输送机运营费用的重要组成部分，托辊运转质量的好坏对整个输送机的运行阻力、功率消耗、托辊和输送带的使用寿命、维护工作量及运输成本都有很大影响。因此，分析研究延长托辊使用寿命的方法，也是保证皮带输送机稳定运行的重要内容，在工程中具有现实意义。影响托辊运转灵活程度及其使用寿命的因素很多，归纳起来主要有以下几方面。

(1)托辊的制造质量。托辊制造方面的问题主要表现在轴承座的刚度不够，难以保证托辊的装配精度，从而制约了托辊运转的灵活性。

(2)密封润滑及使用维护。由于皮带输送机的工作环境较为恶劣，一般来说使用现场的粉尘都很大，轴承座的密封形式对托辊运转灵活性影响很大，如果密封不好，污物就容易进入轴承内造成托辊转动不灵活；另外，轴承润滑脂如果采用一般钙基润滑脂很容易变色变干，不能起到很好的润滑作用。

环球输送带-安徽双基输送设备(在线咨询)-宿迁输送带由安徽双基输送设备有限公司提供。安徽双基输送设备有限公司(www.zhongguoshuangji.com)有实力，信誉好，在安徽 芜湖 的二手机械设备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促进安徽双基输送设备和您携手步入辉煌，共创美好未来！