

# 直线滑轨公司 全传科技 广东直线滑轨

产品名称	直线滑轨公司 全传科技 广东直线滑轨
公司名称	全传科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城经济技术开发区澄阳街道富元路富阳工业坊3号厂房二层1001
联系电话	13771773049 13771773049

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：全传科技（苏州）有限公司

### 滚珠丝杆滑轨导轨选择润滑脂有什么技巧

#### 滚珠丝杆滑轨导轨选择润滑脂有什么技巧

滚珠丝杠可以用润滑脂或油润滑。润滑脂更常用于滚珠丝杠润滑，因为它不需要复杂的输送方法，并且需要较少的重新润滑间隔。但是，直线滑轨厂家，尽管使用润滑脂非常简单，但在许多应用中，油润滑是滚珠丝杠组件的良好选择。

首先，油提供冷却并使滚珠丝杠组件内的热量积聚较小化。热量导致螺杆轴的热膨胀，这改变了螺纹的尺寸并对定位精度产生负面影响，因此在需要高速和/或高精度的应用中减少热量是至关重要的。如果油通过外部润滑系统循环，则油的冷却效果可能很大。循环系统还允许从油中过滤碎屑，这延长了润滑的寿命并减少了螺杆组件的磨损。缺点是外部循环系统增加了组装的复杂性和成本。

### 滚珠丝杠的综合优良特性表现在哪些方面

#### 滚珠丝杠的综合优良特性表现在哪些方面

滚珠丝杠作为传动元件，因为兼具了摩擦阻力小，定位准确率较高，所以被大力推崇使用在各个行业之中。尤其是现代工业中使用，因为对精密度要求还是比较高的，直线滑轨公司，所以这种传动元件就被

受欢迎使用。加上这种传动元件的种类比较多，能够很好的适应各种场合来使用，而滚珠丝杠的综合优良特性主要有下面的这么几点。

- 1、传动效率较高
- 2、精密度高
- 3、精度的进给

滚珠丝杠的综合优点就表现在本身的传动效率变高的同时摩擦阻力就大大降低了，广东直线滑轨，而且它的精密度较高，比较适合在现代工业中使用。加上采用的是滚珠进给的方式，直线滑轨厂，所以即便是微进给的情况下，也能够很好的避免爬行现象的出现，使得精度更加高了。

滚珠螺杆的发展史：

人们应用螺杆来做传动的历史其实不算很长，传统上的螺杆一直有定位不佳、易损害的情况。直到公元1898年人们首先尝试将钢珠置入螺帽及螺杆之间以滚动摩擦取代滑动摩擦，来改善其定位不佳及易损害的情况。1940年更将滚珠螺杆置于在汽车转向装置上，更为滚珠螺杆的应用上的巨大革命，并逐渐取代传统艾克姆螺杆。直到近年来，滚珠螺杆已成为产业界使用较广的零组件之一。

直线滑轨公司-全传科技(在线咨询)-广东直线滑轨由全传科技（苏州）有限公司提供。“线性滑轨,滚珠螺杆,滚珠花键等”选择全传科技（苏州）有限公司，公司位于：苏州市相城经济技术开发区澄阳街道富元路富阳工业坊3号厂房二层1001，多年来，全传科技坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。全传科技期待成为您的长期合作伙伴！