

三角纹螺杆 苏州螺杆 无锡苏通机械有限公司

产品名称	三角纹螺杆 苏州螺杆 无锡苏通机械有限公司
公司名称	无锡苏通机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区钱桥镇钱桥经济开发配套区1-2#
联系电话	13961772889 13961772889

产品详情

滚珠丝杆的参数确定方法

滚珠丝杆计算选型过程主要是根据具体的使用条件一一确定以下内容：

- 1.精度等级；
- 2.丝杆外径；
- 3.导程；
- 4.螺母型号；
- 5.轴向间隙；
- 6.安装支撑方式
- 7.电机需要的扭矩计算与电机选型。

在满足丝杆的强度外，主要是看运动精度，丝杆转动一圈产生的误差就是丝杆的精度，而步进则是控制丝杆转动的角度，把丝杆的精度分布到360的角度上，然后通过步进来控制。也可以根据嘉翼滚珠科技滚珠丝杆厂家提供的型录上的推荐选用方法。

滚珠丝杆 螺杆 丝杠 钢球装配技术要求

滚珠丝杆在数控机床上高速定位时是高速旋转运动2200r/min，自锁式螺杆，如不当装配会造成机械损坏人员伤亡。

- 一：必须在无尘车间进行滚珠丝杆钢球装配
- 二：必须把要安装的配件清洗干净
- 三：滚珠丝杆钢球采用G10以上标准钢球（国内几乎没有技术生产）
- 四：各种规格滚珠丝杆动静态预压不能超过国标标准（过载会引起螺杆发热）
- 五：按国家标准加油脂（gb7324+942#锂基润滑脂）

滚珠丝杆的市场压力

滚珠丝杆正是根据这种市场压力，逐渐成为了仪器发展的主流，使得很多的大型机床仪器工作效率成倍数的增加。

滚珠丝杠轴承功能是将旋转运动转化成直线运动，三角纹螺杆，或将扭矩转换成轴向反覆作用力，旋风铣螺杆，同时兼具高精度、可逆性和高效率的特点。正是这种可逆的特点，苏州螺杆，使其运转效率得到了大大的提升，也是的滚珠丝杆获得了很好的市场效应。

和直线导轨一样，滚珠丝杠轴承为适应各种用途，提供了标准化种类繁多的产品。滚珠的循环方式有循环导管式、循环器式、端盖式。预压方式有定位预压、定压预压。可根据用途选择适当类型。也为大家选取这种方式提供了很好的保障。

三角纹螺杆-苏州螺杆-无锡苏通机械有限公司(查看)由无锡苏通机械有限公司提供。无锡苏通机械有限公司（www.wuxistjx.com）在气动元件这一领域倾注了无限的热忱和热情，苏通机械一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：龚经理。