

直线导轨滑台 直线导轨 南京创胜设备公司

产品名称	直线导轨滑台 直线导轨 南京创胜设备公司
公司名称	南京创胜机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市溧水石湫街道明觉集镇
联系电话	13301593135 13301593135

产品详情

导轨、直线轴作为设备的部件之一，它的功用是起导向和支承作用。为了保证机器有较高的加工精度，要求其导轨、直线具有较高的导向精度和良好的运动平稳性。设备在运行过程中，直线导轨，由于被加工件在加工中会产生大量的腐蚀性粉尘和烟雾，基这些烟雾和粉尘长期大量沉积于导轨、直线轴表面，对设备的加工精度有很大影响，并且会在导轨直线轴表面形成蚀点，缩短设备使用寿命。为了让机器正常稳定工作，确保产品的加工质量，要认真做好导轨、直线轴的日常维护。

直线导轨运动的作用是用来支撑和引导运动部件，按给定的方向做往复直线运动。依擦性质而定，直线导轨图片，直线运动导轨可以分为滑动摩擦导轨、滚动摩擦导轨、弹性摩擦导轨、流体摩擦导轨等种类。直线轴承主要用在自动化机械上比较多，像德国进口的机床，直线导轨厂家，折弯机，激光焊接机等，当然直线轴承和直线轴是配套用的。像直线导轨主要是用在精度要求比较高的机械结构上，直线导轨的移动元件和固定元件之间不用中间介质，而用滚动钢球。

导轨作为导向装置，直线导轨滑台，应具有下列性能：

- 1、 导向精度 主要指导轨运动轨迹的精度。影响导向精度的主要因素有：导轨的几何精度和接触精度，导轨的结构形式，导轨及其支承件的刚度和热变形，静（动）压导轨副之间的油膜厚度及其刚度等。
- 2、 精度保持性 主要由导轨的耐磨性决定。耐磨性与导轨的材料、导轨副的摩擦性质、导轨上的压强及其分布规律等因素有关。
- 3、 刚度
包括导轨自身刚度和接触刚度。主要取决于导轨的形状、尺寸与支承件的连接方式及受力状况等因素。

4、低速运动平稳性 动导轨作低速运动或微量位移时易产生摩擦自激振动，即爬行现象。爬行会降低定位精度或增加被加工工件表面的粗糙度的值。

直线导轨滑台-直线导轨-南京创胜设备公司([查看](#))由南京创胜机械设备有限公司提供。直线导轨滑台-直线导轨-南京创胜设备公司([查看](#))是南京创胜机械设备有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：赵总。