

# 导轨 利兴机械 直线导轨滑块厂家

产品名称	导轨 利兴机械 直线导轨滑块厂家
公司名称	济宁利兴精密机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市高新区王因镇
联系电话	15264783836

## 产品详情

为了保证直线导轨的良好运行，为了保证加工工件的质量，因此上一定要做好对直线导轨的日常的维护。对于清洁的时候一定要使用抹布，一定要用柔和性比较好的干抹布，再有就是清洁完之后，要及时的涂上润滑油。

正确的操作方法就是，清洁之前，吧激光头向右侧移动，直线导轨型号尺寸表，当然也可以将激光头向左侧移动。然后直线导轨就会呈现在我们面前，这时候，就是用干净的抹布进行反复地擦洗，指导把导轨擦拭到光亮的程度为止。这时候，就可以将准备好的润滑油均匀的涂在直线导轨上面。

### 直线导轨的特点

#### 1、定位精度高，容易获得高度的行走精度

直线滚动导轨可使摩擦系数减小到滑动导轨的1/50。由于动摩擦与静摩擦系数相差很小，运动灵活，可使驱动扭矩减少90%，因此，可将机床定位精度设定到超微米级。滑块与导轨间的末制单元设计，直线导轨滑块规格尺寸，使得线形导轨可同时承受上下左右等各方向的负荷，专利的回流系统及精简化的结构设计让HIWIN的线性导轨有更平顺且低噪音的运动，特别是球联结器静音技术synchmotion线性滑轨。

#### 2、总成本低，降低机床造价并大幅度节约电力，节省能源效果大

### 直线导轨的防锈蚀和安装应该注决的问题事项

如果利用直线导轨进行线性的导引时，因为直线导轨在摩擦的方式上将会转换成滚动的摩擦，而且整个

摩擦的系数也会发生明显的降低，其中动摩擦力和静摩擦力之间的差距也会越来越小，所以，如果床台开始运行的话，那么是对不会出现任何打滑的现象。

而且直线导轨自身应该属于比较精密的零部件，因为在使用的要求上会大不相同，所以如果选用的是性能比较高的直线导轨，那么一旦出现使用不规范的话，其性能的效果也是会受到严重的影响，而且会出现损毁的现象。

直线导轨在使用过程中应该注意：

#### 一、预防直线导轨出现锈蚀：

使用直线导轨的时候，如果是直接用手去拿取的话，好是可以在手上的汗液清洗干净，并涂抹上质量比较优异的矿物油，直线导轨滑块厂家，任何才可以进行下面的操作，特别是在夏天和雨季的时候，更应该对其进行防锈蚀的保护；

#### 二、使用直线导轨在环境方面的要求：

确保直线导轨在使用的环境中足够清洁，即便是很多我们肉眼也无法直观的灰尘，导轨，也应该做好相应的措施，因为这些灰尘的进入会对导轨造成严重的磨损，并促使其出现严重的噪音和振动等不良现象；

#### 三、安装直线导轨的时候应仔细：

不管是使用直线导轨，或者是对其进行安装的时候，我们都需要非常的有耐心，对不可以出现任何强力和冲压的现象，也不可以利用铁锤对其进行敲击，更不可以利用滚动体对其压力进行传输；

#### 四、直线导轨安装工具的要求：

由于安装直线导轨的时候，需要使用到工具，而选择工具的时候必须适合，好是选用专门的安装工具，避免使用到布类，或者是纤维等相关的工具，因为这些工具都会对直线导轨造成严重的污染，并影响其正常的使用。

导轨-利兴机械-直线导轨滑块厂家由济宁利兴精密机械制造有限公司提供。济宁利兴精密机械制造有限公司（[www.jnlxjx.cn](http://www.jnlxjx.cn)）位于山东省济宁市高新区王因镇。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前利兴机械在机械加工中享有良好的声誉。利兴机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。利兴机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。