

# 全国NSK滑块导轨零售

发布日期：2025-10-22 | 阅读量：47

滚珠丝杆的主要参数：制造方式代码。滚珠丝杠的制造方式主要是两种：轧制和磨制，前者也称滚轧制造或转造，一般用F表示。后者也称研磨制造。一般用G表示。因工艺的不同，两者能达到的精度等级不同，目前，轧制方式能达到的精度是C5级。而磨制可以生产出更高精度的产品。不过请注意，两种制造方式与精度、性能没有逆向必然性，也就是说如果你选用的精度是C7那么与它是怎么制造出来的无关。轧制和磨制只指螺杆，螺母全是磨削制造NSK直线导轨LS15EM-法兰标准型。全国NSK滑块导轨零售

滚珠丝杆的主要参数：公称直径。即丝杠的外径，常见规格有12、14、16、20、25、32、40、50、63、80、100、120，不过请注意，这些规格中，各厂家一般只备16~50的货，也就是说，其他直径大部分都是期货（见单生产，货期大约在30~60天之间，日系产品大约是2~2.5个月，欧美产品大约是3~4个月）。公称直径和负载基本成正比，直径越大的负载越大，具体数值可以查阅厂家产品样本。这里只说明两个概念：动额定负荷与静额定负荷，前者指运动状态下的额定轴向负载，后者是指静止状态下的额定轴向负载。设计时参考前者即可。需要注意的是，额定负荷并非最大负荷，实际负荷与额定负荷的比值越小，丝杠的理论寿命越高。推荐：直径尽量选16~63。杭州滑块导轨NTN代理商NSK微型直线导轨PU15BL

当导轨与滑块作相对运动时，钢球就沿着导轨上的经过淬硬和精密磨削加工而成的4条滚道滚动，在滑块端部钢球又通过返向装置（返向器）进入返向孔后再进入滚道，钢球就这样周而复始的进行滚动运动。返向器两端装有防尘密封端盖，可有效地防止灰尘、屑末进入滑块内部。精加工后的导轨安装基面必须清洁、无污物，不得有切屑、毛刺等；固定线性导轨的螺钉孔口倒角要符合要求，检查导轨面的直线度不得大于0.01mm/1 000mm导轨长度小于2 000mm时，全长上不得大于0.015mm导轨长度大于2 000mm以上时，全长上不得大于0.02mm

超高DN值滚珠丝杠：高速工具机，高速综合加工中心机。端盖式滚珠丝杠：快速搬运系统，一般产业机械，自动化机械。高速化滚珠丝杠CNC机械、精密工具机、产业机械、电子机械、高速化机械。精密研磨级滚珠丝杠CNC机械，精密工具机，产业机械，电子机械，输送机械，航天工业，其它天线使用的致动器、阀门开关装置等。螺帽旋转式R1系列滚珠丝杠：半导体机械、产业用机器人、木工机、雷射加工机、搬送装置等。轧制级滚珠丝杠：低摩擦、运转顺畅的优点，同时供货迅速且价格低廉。重负荷滚珠丝杠：全电式射出成形机、冲压机、半导体制造装置、重负荷制动器、产业机械、锻压机械NSK微型直线导轨PU07AR

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。依按摩擦性质而定，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，折弯机，激光焊接机等等，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。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。因为滚动钢球适应于高速运动、摩擦系数小、灵敏度高，满足运动部件的工作要求，如机床的刀架，拖板等。如果作用在钢球上的作用力太大，钢球经受预加负荷时间过长，导致支架运动阻力增大。低噪音型NSK直线导轨SS15KL-短型滑块。全国NSK滑块导轨零售

NSK圆柱滚子直线导轨RA20AN-滑块标准型。全国NSK滑块导轨零售

上下方向大负载容量型—LW系列特点（1）通过将滚珠和滚珠滚动槽之间的接触角设为50°，提高了对通常出现的上下方向负载的承受能力（2）由于导轨宽，所以当使用单轴时，在滚动方向也具有大承载能力和高刚性。用途：半导体制造装置，液晶板制造装置，各种搬运装置，检查装置，冲床小型LE系列特点：（1）用于超薄型，宽幅形状，所以特别适合单轴使用（2）不锈钢型为标准配置（3）实现了带保持架系列产品的标准化用途；半导体制造装置，液晶板制造装置，医疗器械，光学平台，小型机器人小型，轻量型LL系列特点：（1）轻量，小尺寸（2）以不锈钢的品种为标准产品用途：编织机，硬盘承载用挡板全国NSK滑块导轨零售

杭州三久轴承贸易有限公司，自2001年成立于浙江省会杭州，是一家专业的以轴承经营为主，以导轨丝杠、螺母螺套、密封件、润滑油等相关产品经营为辅的多元化创新型贸易公司。是日本精工株式会社（NSK）日本恩梯恩（NTN）等的授权经销商。公司主要代理：日本NSK全系列产品（高精度轴承、滚珠丝杠、导轨及大转矩电机）、日本EZO微型轴承、日本NTN轴承、日本IKO滚针轴承、瑞典SKF全系列轴承NAK油封及其他国际品牌轴承。是一家经营NSK直线导轨，滚珠丝杠，进口轴承及大转矩电机，进口油封的专业经销公司。业务范围涉及钢铁、冶金，机械制造、电厂、船舶、石油化工、汽车、电机、铁路、轻工业、精密仪器等多种领域。我司秉承“质量是未来，服务是信誉，创新是动力，合作是财富”的理念，努力发展成为流通与营销相结合，科工贸一体化发展的企业。本公司代理经营的产品质量优良，价位适中，采用现代物流仓储技术，为工厂提供零库存服务。多年来凭着良好的信誉和过硬的质量，已建立起一整套完善的销售体系。产品销售遍及浙江，辐射安徽，江西等周边省市，物流便捷，发货及时。我们凭借先进的理念、优良的货源、精英的团队和完备的库存为客户量身打造高效的轴承解决方案。