

# 厂家销售 小口径精密光亮管厂 小口径精密光亮管规格 东发

产品名称	厂家销售 小口径精密光亮管厂 小口径精密光亮管规格 东发
公司名称	山东省聊城东发钢管有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	聊城聊城市凤凰钢管城西门2--6号
联系电话	0635-2119989 13563000079

## 产品详情

厂家销售 小口径精密光亮管厂 小口径精密光亮管规格 东发 聊城市东发钢管有限公司，位于济青-济馆高速公路沿线，京九铁路南北贯穿做，地理位置优越，交通便利。我公司主要生产：（精密无缝钢管.直径为：20mm--219mm\*\*壁厚1mm--35mm)专营.无缝管的大型流通企业，资金雄厚，货源充实，在钢管行业中有较高的信誉，库存多。常年经营成钢、冶钢、鞍钢、包钢、天津等厂生的优质无缝钢管，各钢厂生产的结构管，大口径方管、厚壁管、流体管、中低压锅炉管、锅炉管、化肥专用管和石油裂化管、船舶管、电力用管以及进口高压合金管各种焊管等600多个品种任你选购。规格齐全，保质保量。钢材力学性能是保证钢材最终使用性能（机械性能）的重要指标，它取决于钢的化学成分和热处理制度。在钢管标准中，根据不同的使用要求，规定了拉伸性能（抗拉强度、屈服强度或屈服点、伸长率）以及硬度、韧性指标，还有用户要求的高、低温性能等。抗拉强度（ $\sigma_b$ ）试样在拉伸过程中，在拉断时所承受的最大力（ $F_b$ ），除以试样原横截面积（ $S_0$ ）所得的应力（ $\sigma$ ），称为抗拉强度（ $\sigma_b$ ），单位为N/mm<sup>2</sup>（MPa）。它表示金属材料在拉力作用下抵抗破坏的最大能力。计算公式为：

式中： $F_b$ --试样拉断时所承受的最大力，N（牛顿）； $S_0$ --试样原始横截面积，mm<sup>2</sup>。屈服点（ $\sigma_s$ ）具有屈服现象的金属材料，试样在拉伸过程中力不增加（保持恒定）仍能继续伸长时的应力，称屈服点。若力发生下降时，则应区分上、下屈服点。屈服点的单位为N/mm<sup>2</sup>（MPa）。

上屈服点（ $\sigma_{su}$ ）：试样发生屈服而力首次下降前的最大应力；

下屈服点（ $\sigma_{sl}$ ）：当不计初始瞬时效应时，屈服阶段中的最小应力。屈服点的计算公式为：

式中： $F_s$ --试样拉伸过程中屈服力（恒定），N（牛顿） $S_0$ --试样原始横截面积，mm<sup>2</sup>。

断后伸长率（ $\delta$ ）在拉伸试验中，试样拉断后其标距所增加的长度与原标距长度的百分比，称为伸长率。以 $\delta$ 表示，单位为%。计算公式为：式中： $L_1$ --试样拉断后的标距长度，mm；

$L_0$ --试样原始标距长度，mm。断面收缩率（ $\psi$ ）在拉伸试验中，试样拉断后其缩径处横截面积的最大缩减量与原始横截面积的百分比，称为断面收缩率。以 $\psi$ 表示，单位为%。计算公式如下：

式中： $S_0$ --试样原始横截面积，mm<sup>2</sup>； $S_1$ --试样拉断后缩径处的最少横截面积，mm<sup>2</sup>。硬度指标金属材料抵抗硬的物体压陷表面的能力，称为硬度。根据试验方法和适用范围不同，硬度又可分为布氏硬度、洛氏硬度、维氏硬度、肖氏硬度、显微硬度和高温硬度等。对于管材一般常用的有布氏、洛氏、维氏硬度三种。