

# 恒硕无缝钢管 无缝钢管

产品名称	恒硕无缝钢管 无缝钢管
公司名称	聊城恒硕金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区武夷山路
联系电话	13969598520

## 产品详情

”和“DN”一般都用来表示直径，区别是：

“ ”标识普通圆的直径，或管材的外径乘以壁厚，如： 25 × 3标识外径25mm，壁厚为3mm的管材；  
“DN”：标识管材和阀门等管件的公称直径，通常接近于内径。是为了工程安装配套而建立的标准术语。

是表示外径，而DN指内径 DN：公称直径     ：外径

现在的管子一般都是以英寸为单位，毫米只是一个比较近似、好记的数。

比如DN50的管子应该是2英寸，1英寸=25.4mm，无缝钢管，2英寸应该是50mm，这时还要看管子的壁厚，一般螺旋管都在5mm以上，以5mm为例，DN50的管子的外径应该在60mm左右

### 交货状态

是指交货产品的最终塑性变形或最终热处理的状态。一般不经过热处理交货的称热轧或冷拔（轧）状态制造状态；经过热处理交货的称热处理状态，或根据热处理的类别称正火（常化）、调质、固溶、退火状态。订货时，交货状态需在合同中注明。

### 按实际重量交货或按理论重量交货

实际重量--交货时，其产品重量是按称重（过磅）重量交货；

理论重量--交货时，其产品重量是按钢材公称尺寸计算得出的重量。其计算公式如下（要求按理论重量交货，需在合同中注明）：

钢管每米的理论重量（钢的密度为7.85kg/dm<sup>3</sup>）计算公式：

$$W=0.02466 (D-S) S$$

式中：W--钢管每米理论重量，kg/m；

D--钢管的公称外径，mm；

S--钢管的公称壁厚，mm。

无缝钢管要进行力学性能(xìngnéng)测试。无缝钢管广泛用于制造结构件和机械零件，如石油钻杆、汽车传动轴、自行车架以及建筑施工中用的钢脚手架等用钢管制造环形零件，可提高材料利用率，简化制造工序，节约材料和加工工时，已广泛用钢管来制造。力学性能测试方法(method)主要分两类，一类是拉伸试验，一类是硬度(Hardness)试验。

拉伸试验是将无缝钢管制成试样，在拉伸试验机上将试样拉至断裂(fracture)，然后测定(gage)一项或几项力学性能(xìngnéng)，通常仅测定抗拉强度(strength)、屈服强度、断后伸长率和断面收缩率。20G高压锅炉管采用的锅炉受压元件用钢，一般在39公斤以下的锅炉应用，为了在较高压力下使用，往往都把受热面管设计的很厚。为了减少热阻和节省钢材，保证较高或高压锅炉用钢的安全性，同时也为了降低用钢量，普遍采用的是16MnG。同时也有添加稀土、镁等金属和非金属材料的特殊钢材。这样会提高锅炉用钢的性能，减少钢材的耗量，同时也降低了热阻。拉伸试验是金属材料(Material)最基本的力学性能试验方法(method)，几乎所有的金属材料，只要对力学性能有要求，都规定了拉伸试验。特别是那些形状不便于进行硬度试验的材料，拉伸试验成为力学性能检测(jiàncè)手段。

硬度(Hardness)试验是将一个硬质压头按规定条件(tiáojiàn)缓慢压入试样表面、然后测试(Test Measure)压痕(indentation)深度或尺寸，以此确定材料(Material)硬度的大小。硬度试验是材料力学性能(xìngnéng)试验中简单、最迅速、最易于实施的方法(method)。硬度试验是非破坏性的，材料硬度值与抗拉强度(strength)值之间有近似的换算关系。材料的硬度值可以换算成抗拉强度值，这一点具有很大的实用意义。

由于拉伸试验不便于测试(Test Measure)，并且由硬度(Hardness)换算到强度(strength)很方便，因此人们越来越多地只测试材料硬度而较少测试其强度。无缝钢管具有中空截面，大量用作输送流体的管道，如输送石油煤气、水及某些固体物料的管道等。钢管与圆钢等实心钢材相比，在抗弯抗扭强度相同时，重量较轻，是一种经济截面钢材。特别是由于硬度计制造(zhìzhào)技术(Technology)的不断进步和推陈出新，一些原来无法直接测试硬度的材料，如无缝钢管、不锈钢(不锈钢耐酸钢)板和不锈钢带等，现在都已经可能直接测试硬度了。所以，存在一个硬度试验逐渐代替拉伸试验的趋势。

恒硕无缝钢管-无缝钢管由聊城恒硕金属材料有限公司提供。聊城恒硕金属材料有限公司(www.jlggcj.cn)实力雄厚，信誉可靠，在山东聊城的钢管等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领聊城恒硕金属和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司(www.jlggcj.cn)还是从事广东精密钢管，广东精密光亮管，广东精密管的厂家，欢迎来电咨询。