

# 无缝管 鑫方盛钢铁

产品名称	无缝管 鑫方盛钢铁
公司名称	聊城鑫方盛钢铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区大东钢管市场
联系电话	13969508800

## 产品详情

首先，大家要知道的是，无缝管渗碳加工可以增强钢管的HRC硬度。那么什么是渗碳呢？

渗碳是对无缝管表面处理的一种方法，采用渗碳的多为低碳钢或低合金钢，具体方法是将工件置入具有活性渗碳介质中，加热到900-950 的单相奥氏体区，保温足够时间后，无缝管，使渗碳介质中分解出的活性碳原子渗入钢件表层，从而获得表层高碳，心部仍保持原有成分。

渗碳层经磨削加工后表面引起软化的现象，称之为磨加工产生的回火。这是由于磨削时加工进给量太快，砂轮硬度和粒度或转速选择不当，或磨削过程中冷却不充分，都容易产生此类缺陷。这是因为磨削时的热量使表面软化的缘故。磨削时产生回火缺陷则零件耐磨性降低。

表面产生六角形裂纹，这是因为用硬质砂轮表面受到过分磨削，而发热所致。也与热处理回火不足，残余内应力过大有关。用酸浸蚀后，凡是有缺陷部位呈黑色，可与没有缺陷处区别开来。这是磨削时产生热量回火，使马氏体转变为屈氏体组织的缘故。其实，裂纹在磨削后肉眼即可看见。

无缝管的材料是钢或合金钢。用钢坯经滚压挤拔等工艺加工出来的。为区别一些钢管是用钢板卷曲焊接而成，称无缝管。

无缝管的材料是球墨铸铁，价格便宜，但强度底，只能用在压力低的场合。无缝钢管的材料是钢，又是无缝，强度高，用在压力高，环境苛刻的场合，但价格也很贵。

我公司始终坚持以市场为导向，以客户为中心，以质量为企业命脉，以诚信为治企之本，坚持认真严谨的原则稳步进取，不断发展壮大。

无缝管用的一般结构和机械结构这两种，不过，据了解很多人常常将流体无缝管和无缝管混淆，其实这两种管材还是有很大的不同。下面简单给大家介绍一下无缝管相关的基本知识，一起来认识它的整体情况。

1.无缝管是无缝管因其用途不同而出的一种品种。该品种是用于一般结构和机械结构的无缝管。代表无缝管的管材有碳素钢20#和45#钢，Q235，合金钢Q345、20Cr、40Cr、20CrMo、30-35CrMo、42CrMo等。

## 2.无缝管与流体无缝管之间的区别

这两种钢管的主要区别是流体无缝管会逐根进行液压试验或进行超声波、涡流、漏磁探伤。所以在压力管道标准选用上，不宜采用无缝管。

## 3.无缝管的计算方法

结构钢管的重量= $0.25 \times \pi \times (\text{外径平方} - \text{内径平方}) \times L \times \text{钢铁比重}$ 。其中  $\pi = 3.14$ ，L=结构钢管长度，钢铁比重取7.8。

所以，无缝管的重量= $0.25 \times 3.14 \times (\text{外径平方} - \text{内径平方}) \times L \times 7.8$ \*如果尺寸单位取米（M），则计算的重量结果为公斤（Kg）。

## 4.无缝管的用途

这种钢管是普遍用于化工、石油、轻纺、食品、机械等工业耐侵蚀管道和结构件以及零件的不锈钢制成的热轧、挤、扩和冷拔、热轧无缝管。

无缝管-鑫方盛钢铁(推荐商家)由聊城鑫方盛钢铁有限公司提供。聊城鑫方盛钢铁有限公司（[www.xfsgt.cn](http://www.xfsgt.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鑫方盛钢铁和您携手步入辉煌，共创美好未来！