

# 管线无缝钢管 聊城从利金属厂

产品名称	管线无缝钢管 聊城从利金属厂
公司名称	山东从利金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城市经济技术开发区钢管城
联系电话	18864898885

## 产品详情

2008年北京举办奥运会的主要场地“鸟巢”中管线无缝钢管在当中起到了非常大的作用，水暖循环系统使用大量的管线无缝钢管，外径主要是480mm，大量钢管的使用也大大增加了水暖系统的建设与保障。而另外一个重要场地“水立方”也采用了大量的管线无缝钢管，采用的外径主要是219mm。而做为国内的世纪大工程-长江三峡大坝也同样采用了大量的管线无缝钢管。这也不难看出，管线无缝钢管作为一种建设材料，已经被越来越多的应用到各行各业，并且发挥着不可替代的作用。

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

渗碳是对管线无缝钢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，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。

管线无缝钢管是在高压和高温条件下工作的，材料在高温下长期工作时将产生蠕变，塑性和韧性下降，原始组织改变，管线无缝钢管，产生腐蚀等。因而作为锅炉用的耐热钢应具备：

- 1)足够的高温强度;
- 2)足够高的塑性变形能力;
- 3)比较小的时效倾向和热脆性;
- 4)足够的抗腐蚀稳定性;
- 5)良好的工艺性能。

我公司遵循诚信经营、货真价实、服务的宗旨，赢得了用户，拓展了市场，建立了销售网络，具有一定的品牌度。

管线无缝钢管-聊城从利金属厂(在线咨询)由山东从利金属材料有限公司提供。山东从利金属材料有限公司( <https://sdclgt.1688.com> ) 坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东从利金属——您可信赖的朋友，公司地址：山东省聊城市经济技术开发区钢管城，联系人：杨经理。同时本公司( [www.lcclxc.cn](http://www.lcclxc.cn) ) 还是从事山东镀锌槽钢，安徽热镀锌槽钢，Q235B镀锌槽钢的厂家，欢迎来电咨询。