

各大钢厂圆钢|现货供应

产品名称	各大钢厂圆钢 现货供应
公司名称	山东德耀钢管有限公司
价格	4.00/公斤
规格参数	
公司地址	山东省聊城市经济开发区武夷山路A1号
联系电话	0635-8882189 13356358800

产品详情

山东德耀钢管有限公司

圆钢分为[热轧](#)、锻制和[冷拉](#)

[螺栓](#)及各种机械零件;大于25毫米的圆钢，主要用于制造机械零件、[无缝钢管](#)的管坯等。

[折叠](#)按化学成分分类

碳素钢按化学成分(即以含碳量)可分为[低碳钢](#)、[中碳钢](#)和[高碳钢](#)。

(1) 低碳钢

又称[软钢](#)

，含碳量从0.10%至0.30%低碳钢易于接受各种加工如锻造，焊接和切削，常用于制造链条，铆钉，螺栓，轴等。

(2) 中碳钢

碳量0.25%~0.60%的碳素钢。有[镇静钢](#)

、半镇静钢、沸腾钢等多种产品。除碳外还可含有少量锰(0.70%~1.20%)。按产品质量分为普通碳素结构钢和[优质碳素结构钢](#)

。热加工及切削性能良好，焊接性能较差。强度、硬度比低碳钢高，而塑性和韧性低于低碳钢。可不经热处理，直接使用热轧材、[冷拉](#)

材，亦可经热处理后使用。淬火、回

火后的中碳钢具有良好的综合[力学性能](#)

。能够达到的硬度约为HRC55(HB538)， σ_b 为600~1100MPa。所以在中等强度水平的各种用途中，中碳钢得到广泛的应用，除作为建筑材料外，还大量用于制造各种机械零件。

(3) 高碳钢

常称[工具钢](#)，含碳量从0.60%至1.70%，可以淬硬和回火。锤，撬棍等由含碳量0.75%的钢制造；

切削工具如钻头，丝攻，铰刀等由含碳量0.90%至1.00%的钢制造。