# 低价出售SWRCH35圆钢SWRCH35圆钢用途

产品名称	低价出售SWRCH35圆钢SWRCH35圆钢用途
公司名称	聊城市舜冶金属制品有限公司
价格	2850.00/吨
规格参数	品牌:舜冶 规格:6mm-480mm 厂家:济源
公司地址	聊城市东昌府区新东方国际A座10层1018号
联系电话	0635-8215458 15266455558

# 产品详情

SWRCH35圆钢现货SWRCH35圆钢批发SWRCH35圆钢价格SWRCH35圆钢规格SWRCH35圆钢厂家SWRCH35圆钢用途SWRCH35圆钢大全

SWRCH35圆钢价格—【聊城舜冶金属制品有限公司】—专业提供

SWRCH35圆钢规格—【聊城舜冶金属制品有限公司】—详细说明

SWRCH35圆钢密度—【聊城舜冶金属制品有限公司】—详细说明

SWRCH35圆钢理论重量—【聊城舜冶金属制品有限公司】—详细说明

SWRCH35圆钢生产厂家—【聊城舜冶金属制品有限公司】—为您提供

标准:(GB699-1988、GB700-1988、GB3077-1988、GB702-1986、QJ/HG02.17-1991)

## 特性与用途

在常温下利用金属塑性加工成型,材料内部组织严密、产品的机械性能好、加工材料损失少、生产效益高、能量消耗低、产品尺寸

精度高、表面光洁度好,被广泛用于螺栓、螺帽、螺钉的制做,以及用于自行车、汽车、机械设备、电器、 航空设备、照相机、建筑 业等行业的零件制作。

化学成份

C:0.32~0.38 Mn:0.60~0.90 Si: 0.35 S: 0.035 P: 0.030

圆钢分为热轧、锻制和冷拉三种。热轧圆钢的规格为5.5-250毫米。其中:5.5-25毫米的小圆钢大多以直条成捆的供应,常用作钢筋

、螺栓及各种机械零件;大于25毫米的圆钢,主要用于制造机不锈钢圆棒不锈钢圆棒械零件或作无缝钢管环。

圆钢与其它钢筋的区别:1

外型不一样,圆钢外型光圆,无纹无肋,其它钢筋表面外型有刻纹或有肋,这样就造成圆钢与混凝土的

粘结力小,而其它钢筋与混凝土的粘结力大。 2 成份不一样,圆钢(一级钢)属于普通低碳钢,其它钢筋多为合金钢。3强度不一样

,圆钢强度低,其它钢强度高,即直径大小相同的圆钢与其它钢筋相比,圆钢所能承受的拉力要比其它 钢筋小,但圆钢的塑性比其

它钢筋强,即圆钢在被拉断前有较大的变形,而其它钢筋在被拉断前的变形要小得多。

含碳量小于1.35%,除铁、碳和限量以内的硅、锰、磷、硫等杂质外,不含其他合金元素的钢。碳素钢的性能主要取决于含碳量。

含碳量增加,钢的强度、硬度升高,塑性、韧性和可焊性降低。与其他钢类相比,碳素钢使用的最早,成本低,性能范围宽,用量

最大。适用于公称压力PN 32.0MPa,温度为-30-425 的水、蒸汽、空气、氢、氨、氮及石油制品等介质。常用牌号有WC1、WCB、

ZG25及优质钢20、25、30及低合金结构钢16Mn。圆钢的计算公式为:直径\*直径\*0.00617=每米的重量

销售一部:

座机: 0635-8388655

座机: 0635-8387855

手机: 15266455558

销售二部:

座机:0635-8218485

座机:0635-8215458

手机:13290269373

销售三部:

座机:0635-5088885

手机:15553672637

传真:0635-8330114

在线qq:2480265557

开户名:聊城市舜冶金属制品有限公司

开户行:中国农业银行股份有限公司聊城兴华支行

账号: 15852001040015445

税号: 372501074433095

聊城市经济开发区汇通国际金属物流园b-104

www.20gyuangang.com

www.16mnyuangang.com

www.20cryuangang.com

www.yuangangjg.com

www.trykyy.com/

http://www.yuangangxs.com/

http://www.27simnxs.com/

http://www.tjxyyg.com/

圆钢是指截面为圆形的实心长条钢材。其规格以直径的毫米数表示,如"50"即表示直径为50毫米的圆钢。

# 1.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。能够达到的最高

硬度约为HRC55(HB538), b为600~1100MPa。所以在中等强度水平的各种用途中,中碳钢得到最广泛的应用,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。
2.按钢的品质分类
按钢的品质可分为普通碳素钢和优质碳素钢。
(1)普通碳素结构钢又称普通碳素钢,对含碳量、性能范围以及磷、硫和其他残余元素含量的限制较宽。 在中国和某些国家根据交
货的保证条件又分为三类:甲类钢(A类钢)是保证力学性能的钢。乙类钢(B类钢)是保证化学成分的钢。特 类钢(C类钢)是既保证力学
性能又保证化学成分的钢,常用于制造较重要的结构件。中国目前生产和使用最多的是含碳量在0.20%左 右的A3钢(甲类3号钢),主
要用于工程结构。
有的碳素结构钢还添加微量的铝或铌(或其他碳化物形成元素)形成氮化物或碳化物微粒,以限制晶粒长 大,使钢强化,节约钢材。
在中国和某些国家,为适应专业用钢的特殊要求,对普通碳素结构钢的化学成分和性能进行调整,从而 发展了一系列普通碳素结构
钢的专业用钢(如桥梁、建筑、钢筋、压力容器用钢等)。
(2)优质碳素结构钢和普通碳素结构钢相比,硫、磷及其他非金属夹杂物的含量较低。根据含碳量和用途 的不同,这类钢大致又分

为三类: 小于0.25%C为低碳钢,其中尤以含碳低于0.10%的08F,08AI等,由于具有很好的深冲性和焊接性而被广泛地用作深冲件如

汽车、制罐……等。20G则是制造普通锅炉的主要材料。此外,低碳钢也广泛地作为渗碳钢,用于机械制造业。 0.25~0.60%C为中

碳钢,多在调质状态下使用,制作机械制造工业的零件。 大于0.6%C为高碳钢,多用于制造弹簧、齿轮、轧辊等。根据含锰量的

不同,又可分为普通含锰量(0.25~0.8%)和较高含锰量(0.7~1.0%和0.9~1.2%)两钢组。锰能改善钢的淬透性,强化铁素体,提高钢

的屈服强度、抗拉强度和耐磨性。通常在含锰高的钢的牌号后附加标记"Mn",如15Mn、20Mn以区别于正常含锰量的碳素钢。

### 3.按用途分类

按用途则又可分为碳素结构钢、碳素工具钢。

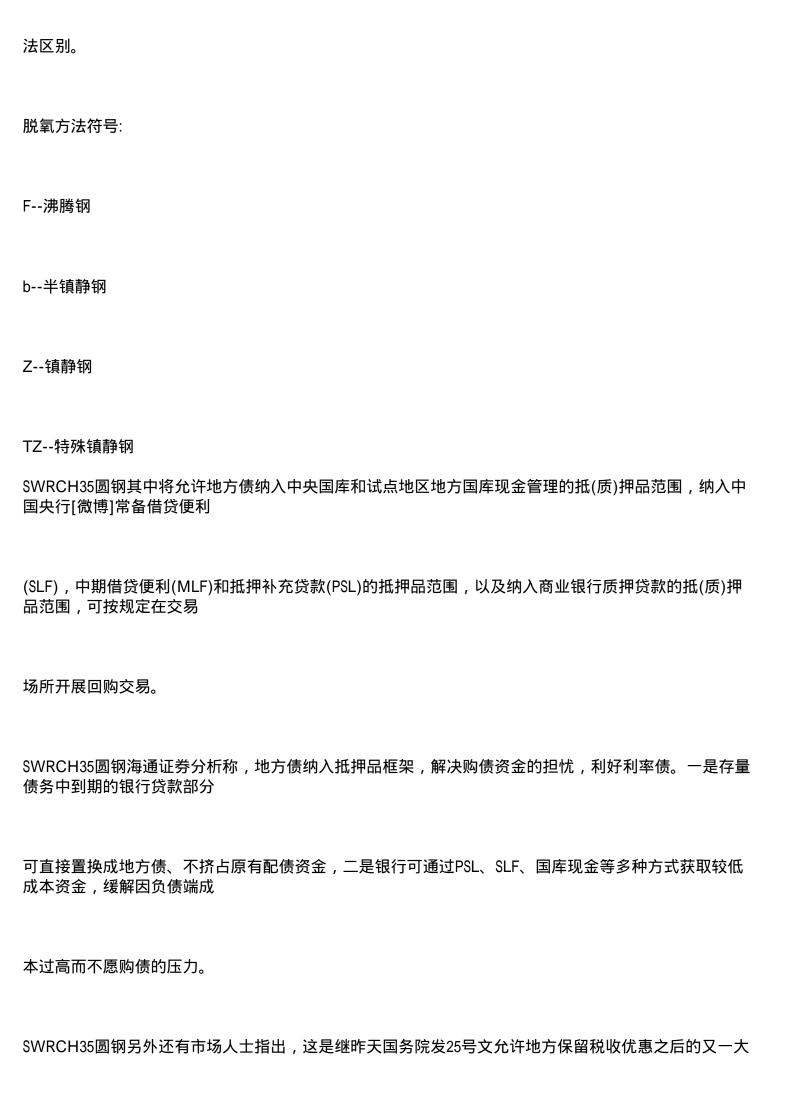
碳素工具钢 含碳量在0.65~1.35%之间,经热处理后可得到高硬度和高耐磨性,主要用于制造各种工具、 刃具、模具和量具(见工具

钢)。

碳素结构钢按照钢材屈服强度分为5个牌号:

Q195, Q215, Q235, Q255, Q275

每个牌号由于质量不同分为A、B、C、D等级,最多的有四种,有的只有一:另外还有钢材冶炼的脱氧方



利好。影响至少体现在以下

三个方面:一是提高地方债吸引力,便于落实地方存量债务的置换;二是提高地方债吸引力,便于新增债券的发行;三是如果前面

两点落实,地方政府可以借此度过减收增支的难关,解决保增长面临的资金问题,有助于保7目标的实现 。

SWRCH35圆钢而申万策略则认为,这对银行会带来预期的坏账风险下降,特别是对于海外的QFII等边际 投资者是绝对利好;但是长

期而言,根据美国QE的研究,涨得最多的却是传媒科技和医药。"我们认为银行可以适度上涨,但监管层的慢牛要求仍然是抑制银

行股持续行情的核心。"

SWRCH35圆钢另外,文件规定采用定向承销方式发行地方债。海通证券认为这是延续了去杠杆过程中、政府维持低利率的思路,目

前属于债市牛陡行情,3-5年期品种具有下行空间;而地方债发行冲击隐忧解除,长端国债利率也有望逐步回落。