

# H03302钢棒特点H03302资料

产品名称	H03302钢棒特点H03302资料
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	材质:H03302 硬度状态:软态、硬态 化学成分:Ni、Cr、C等
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

H03302

各个化学元素在起到什么作用？

1：碳 (C)：刃具抗变形能力和抗张强度增度，抗磨损能力。

2：铬 (Cr)：增度，抗张强度和韧性防磨损和腐蚀

3：钴 (Co)：增大硬度和力度，使之可以承受高温淬火在更复杂的合金中用来加强其他元素的某些个体特性。

4：铜 (Cu)：增强抗腐蚀能力. 增强抗磨损能力。

5：锰 (Mn)：增大可淬性及磨损力和抗张强度。从熔化的金属中以分离氧化和分离汽化作用带走氧大量加入时，增度，但脆性。

6：钼 (Mo)：增度，硬度，可淬性和韧性. 机械加工性和抗腐蚀能力

7：镍 (Ni)：增度，硬度和抗腐蚀能力。

8：磷 (P)：增度，机械加工性和硬.浓度过大时易脆裂。

9：硅 (Si)：增强延展性. 增大抗张强度. 从熔化的金属中以分离氧化和分离汽化作用带走氧。

10：硫 (S)：少量使用可机械加工性。

11：钨（W）：增大力度，硬度和韧性。

12：（V）：增大力度，硬度和抗震能力. 防止产生颗粒。

H03302化学成分 碳C(%):0.01 硅Si(%):0.08 锰Mn(%):1.0 铬Cr(%):0.4~0.7 镍Ni(%):余 钼Mo(%):26~30  
钴Co(%):1.0 钨W(%):— 铝Al(%):— 铜Cu(%):0.5 钛Ti(%):— 铁Fe(%):1.6~2.0 氮N(%):— 硫S(%):0.01  
磷P(%):0.02 其他(%):—

Hastelloy(哈氏)：Hastelloy C, C-22, C-276, C-2000, C-4, G-3, G-30, G-35, B-2, B-3  
Incoloy(因科洛伊)：Incoloy800H(No8810), 800HT, 825, 901, 925, 926 (AL-6X N)  
Inconel(因科耐尔)：Inconel600, 601, 625, 718, 690, 725, X-750  
Monel(蒙乃尔)：Monel400, K-500

高温合金：GH2132, GH3030, GH3039, GH3128, GH4145, GH4169.....

尿素级钢：725LN/310MoLN/S31050, 724L/316LMo 特种不锈:904L, 1.4529, Nitronic40/50/60, S21800, S20910, XM-19, SUH660, 1.4122, 1.4301, 1.4462, 1.4435, 318, 0Cr16Ni5Mo/1.4418, 0Cr13Ni5Mo/F6NM, FV520b ..... 钛合金：GR1、TR270C、GR5、GR11

耐高温钢：2535Nb, RA330, 253Ma, 314, 310S, 309Si2 1.4835 1.4845 S30815；超级奥氏体：654SMo/S32654, 254SMo/F44, Alloy20#合金/N08020, 28#合金, 31#合金, 59#合金, N08026, N08367；超级双相钢：S32760/F55, S32750/F53 S32550/F61, 329/F52, CD4MCu, F51/F60/2205, S21953/3RE60；沉淀硬化钢：17-4PH(630), 17-7PH(631), 15-5PH (S15500), 15-7Mo (S15700)；

H03302特点钢棒热点: H03302 优势: B证，品质优异，圆钢板材规格齐全  
优质的服务，好的质量，合理的价格，充足的库存，品质优异，批零兼营。

售后服务、服务承诺:

(1)、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中，不怠慢用户。

(2)、实行365天服务制，节假日与平时一样，照常办理业务。加工及装车发货。

(3)、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难，须外部解决主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。

上海凯冶诚信服务，方能与客户取得合作！

目前，对软磁材料的研究已由粗晶转变到纳米晶合金材料备及其成分设计。纳米科技给磁性产业带来跨越式的发展。利用纳米材料的优能和特殊结构来全面软磁材料的综合性能的优点，是在不用对现有设备进行大的改造的前提下，就可以达到全面企业材料的含量及质量等级的目的。加入某些合金化元素如钼等，可电阻率，降低对应力的性，同时起始磁导率，但饱和磁化强度和居里点有所下降。又如铁硅铝合金，磁性能与成分的关系更加密切，成分稍有偏差，磁性能会急剧下降。在铁钴合金中，随钴含量增大，饱和磁感应强度增大，居里点也随之，在35%Co时，Bs可达到2.4T以上。

H03302上海凯冶金属材质—/供应厂商材质薄板材质零售材质材料长城特钢,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质厂家材质机扎材质圆棒代理销售,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质场地材质锻打材质锻圆\*\*\*\*,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质单价材质精板材质扎圆批发价格,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质薄

板材质板材质圆棒东北特钢,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质圆钢材质光板材质进口抚顺特钢,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质钢棒材质切割材质国产抚钢特钢,上海凯冶金属材质—/供应厂商材质厚板材质零销材质舞阳宝钢特钢,