

“ 316不锈钢六角棒 ” 标准角钢 “ 深圳不锈钢六角棒 ”

产品名称	“ 316不锈钢六角棒 ” 标准角钢 “ 深圳不锈钢六角棒 ”
公司名称	上海恒源不锈钢材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇夏边工业区
联系电话	0769-85371889 13728290577

产品详情

“ 316不锈钢六角棒 ” 标准角钢 “ 深圳不锈钢六角棒 ”

上海恒源不锈钢材料有限公司URL—www.hy316bxg.com—URL成立于2000年,位于经济发达、交通便利、区位和地理优势十分突出的东莞市。“质量第一,信誉至上”的经营理念,生产所需原料一律采自上海宝钢、意大利、日本、韩国、台湾及国内知名钢厂,产品符合中国GB、美国ASTM、日本JIS等规范,已获ISO9001认证,所有产品都要ROHS指令的SGS报告和材质证明。

【上海恒源不锈钢制造商】 一：我公司不锈钢品种

【1】、不锈钢棒材；2、不锈钢线材；3、不锈钢板材；4、不锈钢卷材（不锈钢带材）；5、不锈钢管材；6、不锈钢丝绳。【1】棒材：圆棒（圆钢）、方棒（方钢）、六角棒（六角钢）、扁钢（矩形钢）；亮面的比黑皮面的贵。大直径的棒材多为黑皮棒。其中303是棒材里特有的一种材质,属于易车(切)型材料,主要用于自动车床上切割。另:304F.303CU.316F也都属于易切型材料。【2】线材：线、丝、螺丝线、弹簧线、全软线、光亮线、电解线、车轴线；线材主要有弹簧线和螺丝线两种,顾名思义:螺丝线主要用来做螺丝,而弹簧线用来做弹簧或者其他要求具有弹性的五金产品。其他的例如光亮线,氢退线,电解线,车轴发夹线等也有。抗拉强度1500-2000。弹簧线的硬度有以下几种:全软|1/4硬|半硬|3/4硬|全硬|特硬。【3】板材：板、板卷；其表面有亮面,雾面,亚光面。俗称不锈钢板,有2B板,BA板。另外还可按客户要求镀其他光色。板材的规格主要有:1m*1m 1m*2m 1.22m*2.44m 1.5m*3m 1.5m*6m

,如果客户需求量大,我们可以按客户的尺寸进行裁减。另可代做拉丝板,防滑板,电镀板。

【4】卷材：卷、带、卷带、卷板；【5】管材：管、无缝管、工业管、装饰管（有缝管、焊接管、焊管、光亮管、直缝焊管）、流体管、软管、抛光管；不锈钢管的标准规格有200多种,大小均有,小管较贵,尤其是毛细管。毛细管最差得由304材质生产,不然管子容易爆裂。还可以为客户定做非标规格的管材。无缝管主要用于工业上,表面为雾面,不光亮。有缝管的表面是光亮面,管内有一条很细的焊接线,俗称焊接管,主要用于装饰材料。另有工业流体管,其抗压力视壁厚决定。310与310S为耐高温管。1080度以下能正常使用,最高耐温达到1150度。

【6】钢丝绳；钢丝绳规格:7*1,6*12,7*7,7*19,17*39等,比相同材质的线,棒,管,板都要贵。最贵的为7*7股。

【上海恒源不锈钢制造商】 二：我公司主要材质有 我公司产品有不锈钢管材。材质为；201 202 301 302

304 304L 304LN 304TI 304H 321 321H 316 316H 316L 316LN 316TI 316F 317 317L 317LN 310 310S 309 309H 309S 347 347H 436 436L 904L 330 660 631 632 630 SUS836L SUS890L 我公司产品有不锈钢棒材.材质为 ; 201 202 301 302 304 304L 304LN 304TI 304H 321 321H 316 316H 316L 316LN 316TI 316F 317 317L 317LN 310 310S 309 309H 309S 347 347H 436 436L 904L 330 660 631 632 630 SUS836L SUS890L 不锈钢棒材美国标准为 ; TP201 TP202 TP301 TP302 TP304 TP304H TP304L TP304LN TP304TI TP321 TP321H TP305 TP316 TP316L TP316LN TP316TI TP316H TP317 TP317L TP317LN TP310H TP310S TP310 TP309 TP309S TP904L TP330 TP660

【上海恒源不锈钢制造商】三:不锈钢牌号分组

沉淀硬化型不锈钢。具有有很好的成形性能和良好的焊接性，可作为超高强度的材料在核工业、航空和航天工业中应用。按成分可分为Cr系（SUS400）、Cr - Ni系（SUS300）、Cr - Mn - Ni（SUS200）及析出硬化系（SUS600）。 200系列—铬-镍-锰奥氏体不锈钢 300系列—铬-镍奥氏体不锈钢 301—延展性好，用于成型产品。也可通过机械加工使其迅速硬化。焊接性好。抗磨性和疲劳强度优于304不锈钢。 302—耐腐蚀性同304，由于含碳相对要高因而强度更好。 303—通过添加少量的硫、磷使其较304更易切削加工。 304—即18/8不锈钢。GB牌号为0Cr18Ni9。 309—较之304有更好的耐温性。 316—继304之後，第二个得到最广泛应用的钢种，主要用于食品工业和外科手术器材，添加钼元素使其获得一种抗腐蚀的特殊结构。由于较之304其具有更好的抗氯化物腐蚀能力因而也作“船用钢”来使用。SS316则通常用于核燃料回收装置。18/10级不锈钢通常也符合这个应用级别。 [1]不锈钢水桶 型号 321—除了因为添加了钛元素降低了材料焊缝锈蚀的风险之外其他性能类似304。 400系列—铁素体和马氏体不锈钢 408—耐热性好，弱抗腐蚀性，11%的Cr，8%的Ni。 409—最廉价的型号（英美），通常用作汽车排气管，属铁素体不锈钢（铬钢）。 410—马氏体（高强度铬钢），耐磨性好，抗腐蚀性较差。 416—添加了硫改善了材料的加工性能。 420—“刀具级”马氏体钢，类似布氏高铬钢这种最早的不锈钢。也用于外科手术刀具，可以做的非常光亮。 430—铁素体不锈钢，装饰用，例如用于汽车饰品。良好的成型性，但耐温性和抗腐蚀性要差。 440—高强度刀具钢，含碳稍高，经过适当的热处理后可以获得较高屈服强度，硬度可以达到58HRC，属于最硬的不锈钢之列。最常见的应用例子就是“剃须刀片”。常用型号有三种：440A、440B、440C，另外还有440F（易加工型）。 500系列—耐热铬合金钢。 600系列—马氏体沉淀硬化不锈钢。 630—最常用的沉淀硬化不锈钢型号，通常也叫17-4；17%Cr，4%。 Ni。

[上海恒源不锈钢制造商]

四:我公司产品详细：

【200系列产品】

【200】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带—卷带

【201】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—卷带

【300系列产品】

【300】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—卷带—不锈钢带—镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【301】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【304】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【304】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【309】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【310】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【316】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面带

【317】不锈钢带—冷轧带材—热轧带—不锈钢带带—卷带-镜面不锈钢带-不锈钢 2 B 面

用国际化学元素符号和本国的符号来表示化学成份，用阿拉伯字母来表示成份含量：

如：中国、俄国 12CrNi3A

用固定位数数字来表示钢类系列或数字；如：美国、日本、300系、400系、200系；

用拉丁字母和顺序组成序号，只表示用途。我国的编号规则 采用元素符号

用途、汉语拼音，平炉钢：P、沸腾钢：F、镇静钢：B、甲类钢：A、T8：特8、GCr15：滚珠合金钢、弹簧钢，如：20CrMnTi 60SiMn、（用万分之几表示C含量）

不锈钢、合金工具钢（用千分之几表示C含量），如：1Cr18Ni9 千分之一（即 0.1%C），不锈C 0.08% 如0Cr18Ni9,超低碳C 0.03% 如00Cr17Ni13Mo 国际不锈钢标示方法

美国钢铁学会是用三位数字来标示各种标准级的可锻不锈钢的。其中：

奥氏体型不锈钢用200和300系列的数字标示，例如，某些较普通的奥氏体不锈钢 是以201、304、316以及316为标记。

铁素体和马氏体型不锈钢用400系列的数字表示。

铁素体不锈钢是以430和446为标记，马氏体不锈钢 是以410、420以及440C为标记，双相（奥氏体 - 铁素体），

不锈钢、沉淀硬化不锈钢以及含铁量低于50%的高合金通常是采用专利名称或商标命名。

4). 标准的分类和分级 4-1分级分类： 国家标准GB 行业标准YB 地方标准 企业标准Q/CB

4-2 分类： 产品标准 包装标准 方法标准 基础标准 4-3 标准水平（分三级）：

Y级：国际先进水平 I级：国际一般水平 H级：国内先进水平 4-4 国标 GB1220-84 不锈棒材（I级）

GB4241-84 不锈焊接盘园（H级） GB4356-84 不锈焊接盘园（I级） GB1270-80 不锈管材（I级）

GB12771-91 不锈焊管（Y级） GB3280-84 不锈冷板（I级） GB4237-84 不锈热板（I级） GB4239-91

不锈冷带（I级）

【上海恒源不锈钢制造商】 六：不锈钢牌号及用途 序号 类别 牌号 特性和用途 1

奥氏体形 1Cr17Mn6Ni5N 节镍钢种，代替牌号1Cr17Ni7，冷加工后具有磁性。铁道车辆用。 2

1Cr18Mn8Ni5N 节镍钢种，代替牌号1Cr18Ni9 3 1Cr17Ni7

经冷加工有高的强度。铁道车辆，传送带，螺栓螺母 4 1Cr18Ni9

经冷加工有高的强度，但伸长率比1Cr17Ni7稍差。建筑用装饰部件。 5 Y1Cr18Ni9

提高切削、耐烧蚀性。最适用于自动车床。螺栓螺母 6 Y1Cr18Ni9Se

提高切削、耐烧蚀性。最适用于自动车床。铆钉、螺钉 7 0Cr19Ni9

作为不锈耐热钢使用最广泛，食品用设备，一般化工设备，原子能工业用 8 00Cr19Ni11

比0Cr19Ni9碳含量更低的钢，耐晶间腐蚀性优越，为焊接后不进行热处理部件类 9 0Cr19Ni9N

在牌号0Cr19Ni9上加N，强度提高，塑性不降低。使材料的厚度减少。作为结构用强度部件 10

0Cr19Ni10NbN 在牌号0Cr19Ni9上加N和Nb，具有与0Cr19Ni9N相同的特性和用途

11 00Cr18Ni10N

在牌号00Cr19Ni11上加N，具有以上牌号同样特性，用途与0Cr19Ni9N相同，但耐晶间腐蚀性更好 12

1Cr18Ni12 与0Cr19Ni9相比，加工硬化性。旋压加工，特殊拉拔，冷镦用 13 0Cr23Ni13

耐腐蚀性，耐热性均比0Cr19Ni9好 14 0Cr25Ni20 搞氧化性比0Cr23Ni13好。实际上多作为耐热钢使用

15 0Cr17Ni12Mo2 在海水和其他各种介质中，耐腐蚀性比0Cr19Ni9好。主要作耐点蚀材料 16

0Cr18Ni12Mo2Ti 用于抗硫酸、磷酸、蚁酸、醋酸的设备，有良好耐晶间腐蚀性 17 00Cr17Ni14Mo2

为0Cr17Ni12Mo2的超低碳钢，比0Cr17Ni12Mo2耐晶间腐蚀性好 18 0Cr17Ni12Mo2N 在牌号0Cr17Ni12M

o2中加入N，提高强度，不降低塑性，使材料厚度减薄。作耐腐蚀性较好的强度较高的部件 19

00Cr17Ni13Mo2N

在牌号00Cr17Ni14Mo2中加入N，具有以上牌号同样特性，用途与0Cr17Ni12Mo2相同，但耐晶腐蚀性更

好 20 0Cr18Ni12Mo2Cu2 耐腐蚀性、耐点腐蚀性比0Cr17Ni12Mo2好。用于耐硫酸材料 21

00Cr18Ni14Mo2Cu2 为0Cr18Ni12Mo2Cu2的超低碳钢，比0Cr18Ni12Mo2Cu2耐晶间腐蚀性好 22

0C19Ni13Mo3 耐点腐蚀性比0Cr17Ni12Mo2好。作染色设备材料等 23 00Cr19Ni13Mo3

为0Cr19Ni13Mo3的超低碳钢，比0Cr19Ni13Mo3耐晶间腐蚀性好 24 0Cr18Ni16Mo5 吸取含氯离子溶液的

热交换器，醋酸设备，磷酸设备，漂白装置等，在00Cr17Ni14Mo2和00Cr17Ni13Mo3不能适用的环境中使

用 25 1Cr18Ni9Ti 作焊苡，抗磁仪表、医疗器械、耐酸容器及设备衬里输送管道等设备和零件 26

0Cr18Ni11Ti 添加Ti提高耐晶间腐蚀性，不推荐作装饰部件 27 0Cr18Ni11Nb 含Nb提高耐晶间腐蚀性
28 奥氏体不锈钢 0Cr18Ni9 在常温下具有奥氏体组织的不锈钢。钢中含Cr约18%、Ni
8%~10%、C约0.1%时，具有稳定的奥氏体组织。

购买不锈钢材料就来上海恒源不锈钢材料有限公司!!