C276圆钢零割

产品名称	C276圆钢零割
公司名称	无锡恒易通特钢材料有限公司
价格	380.00/公斤
规格参数	圆钢:A 110:A 大冶 长钢:A
公司地址	无锡市新吴区城南路8号桥钢铁码头
联系电话	0510-85387227 18921507619

产品详情

C276圆钢零割厂家

C276圆钢零割规格齐全0510-85387227///18921507619麻工

C276哈氏合金

编辑

C-276哈氏合金属于镍-钼-铬-铁-钨系镍基合金，是现代金属材料中最耐蚀的一种。主要耐湿氯、各种氧化性氯化物、氯化盐溶液、硫酸与氧化性盐，在低温与中温盐酸中均有很好的耐蚀性能。因此，近三十年以来、在苛刻的腐蚀环境中，如化工、石油化工、烟气脱硫、纸浆和造纸、环保等工业领域有着相当广泛的应用。

中文名

C276哈氏合金

密　度

8.90g/cm3

比　热

425J/kg/k

弹性模量

205Gpa(21°C)

目录

1 简介

2 机械性能

3 耐蚀性能

4 各国标准对应情况

简介

编辑

哈氏C-276合金的各种腐蚀数据是有其典型性的，但是不能用作规范，尤其是在不明环境中，必须要经过试验才可以选材。哈氏C-276合金中没有足够的Cr来耐强氧化性环境的腐蚀，如热的浓硝酸。这种合金的产生主要是针对化工过程环境，尤其是存在混酸的情况下，如烟气脱硫系统的出料管等。

哈氏合金的力学性能非常突出，它具有高强度、高韧性的特点，所以在机加工方面有一定的难度，而且其应变硬化倾向极强，当变形率达到15%时，约为18-8不锈钢的两倍。哈氏合金还存在中温敏化区，其敏化倾向随变形率的增加而增大。当温度较高时，哈氏合金易吸收有害元素使它的力学性能和耐腐蚀性能下降。

机械性能

编辑

典型的C-276合金的拉力试验结果如下表所示，其材料是在1150°C固溶，并以水急冷。

力学性能试验值

温 度 (°C) 屈服强度 σ 0.2 (Mpa) 抗拉强度 σ b (Mpa) 延伸率 δ 5 （%）

-196 565 965 45

-101 480 895 50

21 415 790 50

93 380 725 50

204 345 710 50

316 315 675 55

427 290 655 60

538 270 640 60

对C-276合金进行冷变形加工会使其强度增加。在对其进行冲击试验时，V形槽冲击试样采用10mm厚的板材（板材要经过退火处理），如果试样是采用焊接的试样，则在同样的温度范围，它会显示出一定的柔韧性，这是因为焊缝的原因。板材冲击试验结果如下表所示。

耐蚀性能

编辑

哈氏C-276合金属于镍-钼-铬-铁-钨系镍基合金。它是现代金属材料中最耐蚀的一种。主要耐湿氯、各种氧化性氯化物、氯化盐溶液、硫酸与氧化性盐，在低温与中温盐酸中均有很好的耐蚀性能。因此，近三十年以来、在苛刻的腐蚀环境中，如化工、石油化工、烟气脱硫、纸浆和造纸、环保等工业领域有着相当广泛的应用。

哈氏C-276合金的各种腐蚀数据是有其典型性的，但是不能用作规范，尤其是在不明环境中，必须要经过试验才可以选材。哈氏C-276合金中没有足够的Cr来耐强氧化性环境的腐蚀，如热的浓硝酸。这种合金的产生主要是针对化工过程环境，尤其是存在混酸的情况下，如烟气脱硫系统的出料管等。下表是四种合金在不同环境下的腐蚀对比试验情况。(所有焊接试样采用自熔钨极氩弧焊)

化学成分

Ni Cr Mo Fe C Si Co Mn P S W V

N10276 (C-276) 基 14.5~16.5 15.0~ 17.0 4.0~7.0 ≤0.01 ≤0.08 ≤2.5 ≤1.0 ≤0.04 ≤ 0.03 3.0~ 4.5 ≤0.035

各国标准对应情况

编辑

摘自 GB 15007-2017 《耐蚀合金牌号》

统一数字代号	合金牌号	国内使用过的合金牌号	美国	德国
H01276	NS3304	00Cr15Ni60Mo16W5Fe5 NS334	N10276 (Inconel 276)	NiMo16Cr 2.4819

一、供应高品质的双相不锈钢法兰、锻件二、主要牌号/材质有：022Cr22Ni5Mo3N(SAF2205/S31803/1.4462/F51/DP8); 022Cr23Ni5Mo3N(S32205/F60); 022Cr25Ni7Mo4N(SAF2507/S32570/1.4410/F53); 022Cr25Ni7Mo4WCuN(S32760/1.4501/F55); 03Cr25Ni6Mo3Cu2N(S32550/255/1.4507/F61/329J2L); 00Cr23Ni4N(SAF2304/S32304/1.4362/DP11);022Cr19Ni5Mo3Si2(3RE60/S31500)等三、可供规格和标准：ASTM/ASME A182、A185等双相钢法兰：平焊法兰、带颈法兰，高颈法兰等多种规格。双相钢锻件：可以根据图纸订做生产。四、同时提供进口双相钢2209和2594焊丝焊条，产地有美国、瑞典、奥地利和日本等；规格有Φ1.6-5.0mm。公司双相钢产品已运用于石油化工、炼油造船、陆上和海上油气、纸浆和造纸、化肥化纤、机械设备制造等行业和换热交换器等产品上，受到客户高度认可。镍合金按美标分ASME SB168 、ASME SB564、ASME SB575 、ASME SB165 、ASME SB163 、ASME SB423 、ASME SB443 、UNS N06600、UNS N06601、UNS N06625、UNS N08810、UNS N08811、UNS N08825、UNS N07718、UNS N010276、UNS

N04400 生产高镍合金钢，特种合金,高温合金：哈氏合金：Hastelloy B锻件, Hastelloy B-2, Hastelloy B-3, Hastelloy C, Hastelloy C-4, Hastelloy C-22, Hastelloy C-276无缝管, Hastelloy C-2000, Hastelloy G-30, Hastelloy G-35, Hastelloy N, Hastelloy S, Hastelloy W, Hastelloy X.合金板材，管材，棒材，锻件等生产。公司专业生产加工高温合金、耐蚀合金、高温高强合金、精密合金等镍基合金，超级奥氏体不锈钢、超级双相不锈钢等高性能不锈钢管、棒、板、带、锻件、法兰。1.4529合金圆钢不锈钢圆钢价格多少钱？是什么价格？哪里卖？ 公司产品采用进口原料及宝钢钢坯依托上海各大科研研究所研发力量，采用真空感应炉、电渣重熔炉等装备冶炼，后期锻造、压延、轧制等全工艺制程设备以及配套的理化、检测、试验设备，从原料采购、冶炼、轧制到成品的全制程工艺保障了产品的质量。公司所有产品按美国ASTM/ASME、德国DIN、日本JIS、中国GB等标准组织供应，并可根据客户提供的标准和技术要求供货。公司同时还库存大量国外进口钢板及其配套焊材现货以满足客户。

C276圆钢零割【本周热点】

C276圆钢零割消失的800亿股基份额调查：“ 好基金 ”止盈承压、“ 差基金 ”迅速被出清一边是爆款基金的疯狂刷屏，一边却是股票基金份额缩水。数据的反差似乎与当下市场“ 牛市 ”的表现并不相符。上交所：本周向证监会上报2起涉嫌违法违规案件线索上交所17日消息，本周（7月13日至7月17日），沪市共发生53起证券异常交易行为，其中，科创板2起（连续竞价阶段打压股价）。上交所对此及时采取了书面警示等自律监管措施。同时，针对14起上市公司重大事项等进行核查，向证监会上报2起涉嫌违法违规案件线索。上汽通用五菱：部分宝骏560用户反馈的问题已处理完毕7月17日，针对央视“ 3 · 15 ”晚会曝光的宝骏560变速箱故障问题，上汽通用五菱官方对新京报贝壳财经记者表示，在央视“ 3 · 15 ”晚会报道中部分用户反馈的问题，都已经通过沟通协商的方式达成一致，处理完毕。

C276圆钢零割【钢铁行业】

C276圆钢零割工信部：2020年上半年全国造船完工量降幅收窄2020年1－6月，全国造船完工量1758万载重吨，同比下降10.6%，比5月降幅收窄10百分点，其中海船为464万修正总吨；新承接船舶订单量1247万载重吨，同比增长3.4%，其中海船为395万修正总吨。截至6月底，手持船舶订单量7654万载重吨，同比下降6.3%，其中海船为2563万修正总吨。今年上半年，我国造船完工量、新接订单量、手持订单量以载重吨计分别占世界市场份额的37.2%、67.5%和48.2%，继续保持国际领先。陕钢集团改革发展成绩斐然近年来，陕钢集团始终以振兴陕西钢铁工业为历史使命，以“ 打造我国西部最具竞争力的高端钢铁材料服务商，建成美丽幸福新陕钢 ”为愿景目标，以国企“ 双百改革 ”为引擎，以“ 党建领航、班子引领、干部走在前列 ”机制为保障，发挥国企优势、学习民营机制，以改革为引擎，走出了一条“ 凤凰涅槃、浴火重生 ”的改革发展之路。陕钢集团志存高远，近年来确定了“ 125448 ”发展战略，明晰了改革发展的四梁八柱和行动纲领；实施了资金、营销、大宗原燃料采购、物流四个统管，实现了物流一体化管理；深化市场化经营机制改革，激发了经营活力；建立了“ 党建领航、班子引领，干部走在前列 ”工作机制，充分发挥了党委“ 把方向、管大局、保落实 ”的领导作用；健全了各级法人治理结构，有效提高了决策质量，降低了决策风险；入选国务院国企改革“ 双百行动 ”，启动实施了34项改革任务，被省国资委评为双百改革A类优秀企业；实施了机关机构改革，打造了精干高效的集团总部机关；实施科技创新机制改革，成立陕钢集团产业创新研究院公司，专业化落实产品结构调整战略，目前已研发11项新产品；发起成立陕晋川甘建筑钢企高峰论坛，规范了区域市场竞争秩序，扭转了西部钢铁价格在全国处于洼地的违背价值规律的局面。

C276圆钢零割[炉料动态]（7.13-7.17）本周炉料市场多数上涨，焦炭二轮下调。铁矿石市场涨后维稳；焦炭市场跌后回稳；废钢市场涨后回稳；生铁市场稳中小涨。据兰格钢铁云商平台监测具体情况如下：

C276圆钢零割铁矿石：本周铁矿石市场涨后维稳运行。国产矿方面，三大主产区市场价格全面上涨，本周各地区大型矿山与钢厂采购价均出现不同程度上涨，各地区市场报价跟涨。进口矿方面，期货盘面不断突破年内新高，期现互动较为明显，现货价格大涨后，市场双方高位博弈加剧。本周市场大涨主要是以下几方面原因：第一，钢厂高炉开工维持绝对高位导致原材料需求处于绝对高点；第二港口库存结构

略显畸形并且绝对港口库存偏低；第三，现货价格持续偏高，主力09合约马上进入移仓换月时间点，港口可交割货物偏紧缺，盘面资金上拉修复期现基差；第四，市场对于成材端后期需求看好，并且目前成材价格有上涨空间，亦会释放钢厂利润空间。故综合以上情况来看，预计下周铁矿石市场稳中偏强运行。兰格钢铁云商平台监测数据显示，唐山地区66%酸粉湿基不含税主流市场价格为720-725元，66%酸粉干基含税主流市场价格为905-910元，较上周涨10元。武安地区63%-64%碱粉湿基不含税市场价格为850-855元，较上周涨30元。本溪地区65%-66%酸粉湿基不含税市场价格在715-720元左右，较上周持平。淄博地区65%-66%酸性干基含税承兑市场价格为980-985元，较上周涨25元。青岛港61.5%澳粉主流报价在845元左右，较上周涨35元；超特粉市场价格在690元左右，较上周涨20元。天津港61.5%PB粉报价在850元左右，较上周涨30元；62%PB块报价在890元左右，较上周涨10元。

C276圆钢零割焦炭：国内焦炭市场跌后回稳。周初焦炭市场弱稳运行。首轮降价已执行完毕，焦企开工仍处高位，在高利润的刺激下焦企生产积极性较高，有部分焦企反映出货压力小幅上升，多数焦企内焦炭库存仍在较低水平。钢厂在高开工的情况下，市场整体成交气氛尚可，不过个别钢厂在持续累库的情况下出现控制到货的现象。周中，焦炭市场第二轮提降拉开帷幕，华东地区钢厂率先普遍下调焦炭采购价格，带动该地区价格下调。钢厂多以按需采购为主，成本高位但利润偏弱，部分库存较高的钢企有控制到货的现象，压价意愿强。随着山西、河北等地区钢厂陆续下调焦炭采购价格，第二轮提降全面落地。部分焦企续签订单、发运情况均良好，个别焦企库存积累较快，主要原因在于贸易商对后期市场不看好，接货减少。钢厂内焦炭库存上升且钢厂利润不高，现多以按需采购焦炭为主。市场中有焦企表示钢材市场的走弱或持续影响焦炭价格的走低。临近周末焦炭市场跌后回稳，第二轮提降结束后市场暂无进一步提降声音，但市场整体依旧存在看跌预期。主流地区焦化厂内库存量并不高，但下游部分钢厂有控制到货的现象，焦企高位开工的状态下后期市场略显不乐观。钢厂利润已然不高，随着焦炭库存的增加，钢厂对焦炭采购趋于谨慎，且仍有打压意向。综上所述，预计下周国内焦炭市场继续承压运行。据兰格钢铁云商平台监测数据显示，截至发稿时，河北石家庄地区二级冶金焦1750元，较上周跌50元；唐山地区二级冶金焦到厂价1850元，较上周跌50元；邯郸地区二级冶金焦1750元，较上周跌50元；山西临汾地区二级冶金焦1700元，较上周跌50元；山东地区二级冶金焦出厂含税价1800-1840元，较上周跌50元。

C276圆钢零割废钢：国内废钢市场涨后回稳。周初，因受到周末沙钢上调废钢价格影响，带动市场价格攀升。废钢涨价后钢厂到货有所好转，但仍有部分地区到货偏弱，难满足日常需求。目前废钢价格处于高位，电炉利润偏紧，部分钢厂减产操作，涨价意愿不强。周中，成品出现回调之势，高位成交并不理想，需求不佳。由于梅雨季节，废钢产出、加工和运输均比较困难。受涨价影响，部分钢厂到货有所好转，但市场废钢资源整体仍旧偏紧。临近周末，受成品成交不佳影响，部分电炉厂减产、检修操作逐渐增多，废钢上涨乏力。多地连续暴雨天气，加上产废钢企业订单量减少或部分小型已逐步关闭，市场流通货源紧缺。整体来看，多地连续暴雨，成品成交受阻，钢厂对后期较为悲观，部分电炉存在倒挂现象，但市场货源短缺支撑废钢价格，涨跌两难，预计下周废钢市场主稳个调。据兰格钢铁云商平台监测数据显示，上海地区重废市场价格在2000元，较上周上调20元；江阴地区重废市场价格在2480元左右，较上周持平上调30元，山东淄博地区重废市场价格在2240元左右，较上周上调10元。北京地区重废市场报价在2610元，较上周上调30元；唐山地区重废市场价格在2570元左右，较上周上调30元；天津地区重废市场价格在2570元，较上周上调30元；武安地区重废市场价格在2390元，较上周上调40元。辽阳地区重废市场价格在2445元，较上周上调45元；沈阳地区重废市场价格在2410元，较上周上调30元。

C276圆钢零割生铁：国内生铁市场稳中小涨。从成本面看，本周铁矿石价格高位震荡，供应端继续小幅回升，需求端好于预期，市场供需两旺，再加上环保等因素影响，后期铁矿石市场仍将维持偏强震荡局面。本周焦炭市场第二轮提降落地，焦企利润仍处高位，生产较为积极，钢厂在高开工的情况下，市场成交气氛尚可，焦企内库存维持低位，然而个别钢厂由于持续累库有控制到货的现象，目前钢厂利润不高对原料端的打压意愿依旧存在，市场观望气氛较浓。综合考虑，焦炭市场二轮提降后暂未有再次提降的声音出现，铁矿石市场依旧趋强，生铁成本仍居高不下。从供需面看，本周钢坯、成品材市场走强，废钢市场也是连连上涨，钢厂对炼钢生铁采购积极性尚可，炼钢生铁库存量整体不大，市场甚至出现资源紧张的局面。铸造生铁、球墨铸铁方面，下游市场处于传统行业淡季，且南方地区高温多雨，加上铸造厂前期陆续补库，本周采购积极性不高，铁厂库存有所增加，考虑到生铁成本维持高位，铁厂降价的意愿较低，市场多以观望为主。综合以上因素来看，目前各地区铁厂库存量不大，整体供应略显宽松，生铁成本居高不下，且铁厂利润较低使得商家降价意愿不高，但部分库存压力偏大的厂家为促进出货议

价空间加大，综合考虑，预计下周国内生铁市场主稳个调。据兰格钢铁云商平台监测数据显示，截至发稿时：炼钢生铁(L10)：唐山地区报2800元，武安地区报2840元，临沂地区报2850元，翼城地区报2980元，个别地区较上周涨30元。铸造生铁(Z18)：武安地区报3300元，翼城地区报3260元，淄博地区报3220元，徐州地区报3150元，部分地区较上周涨20-40元。球墨铸铁(Q12)：武安地区报3240元，翼城地区报3180元，临沂地区报3290元，徐州地区报3160元，个别地区较上周涨40-60元。

lgmi:一周钢厂调价汇总（7月13日-7月17日）

以下为本周钢厂调价信息汇总，具体调整信息以及具体出厂价格请查询兰格钢铁网《钢厂调价》栏目

C276圆钢零割钢厂调价：13日唐山玄龙对螺纹钢出厂价格上调20元；13日玉田金州线材出厂价格上调10元；13日河北东海特钢建筑钢材出厂价格上调10元；13日韶钢建筑钢材出厂价格上调30元；13日广西贵丰特钢对广州建筑钢材指导价格信息出厂价格上调20元；13日九江建筑钢材出厂价格上调10元；13日广西桂鑫钢铁建筑钢材出厂价格上调20元；13日酒钢建筑钢材出厂价格上调20元；14日河北东海特钢建筑钢材出厂价格上调20元；14日长钢建材出厂价格上调30元；14日海城后英建筑钢材出厂价格上调10元；14日山西建邦建筑钢材出厂价格上涨30元；14日玉田金州线材出厂价格上调10元；14日广西贵丰特钢对广州建筑钢材指导价格上调10元；14日敬业集团建筑钢材出厂价格上调10元；14日山西建龙建筑钢材出厂价格上调10元；14日安钢建材出厂价格上调50元；15日敬业集团建筑钢材出厂价格上调10-20元；15日午后九江建筑钢材出厂价格上调10元；15日邢台德龙带钢出厂价涨10元；15日天物顺通小窄带降10元；15日国义小窄带降10元；15日邢台德龙冷轧基料出厂价格上调10元；16日河北东海特钢建筑钢材出厂价格上调10元；16日秦皇岛宏兴高线出厂价格上调10元；16日玉田金州线材出厂价格上调10元；16日唐山福海鑫螺纹钢出厂价格上调10元；16日九江建筑钢材出厂价格上调20元；16日国义小窄带涨10元；16日首唐宝生小窄带涨10元；16日天津地区荣程带钢出厂价涨30元；16日唐山东海带钢追涨10元；16日唐山东海带钢再涨10元；16日沧州中铁冷轧基料出厂价格上调10元；17日包头亚新建筑钢材出厂价格下调20元;17日河北东海特钢建筑钢材出厂价格下调10元;17日内蒙大安建筑钢材出厂价格下调70-20元;17日敬业集团建筑钢材出厂价格下调10元;16日萍钢建筑钢材出厂价格下调10元;

C276圆钢零割钢厂检修：成都成实钢厂大邑基地一座80t电炉临时检修至2020年7月16日，减少产量约1.5万吨，同时螺纹钢同步减产1.5万吨；盐城市联鑫钢铁有限公司计划2020年7月10日至7月19日期间，对1条线盘产线进行检修，预计影响日均产量0.25万吨；泸州益鑫钢厂螺纹产线计划自13日-16日停产检修4天，预计螺纹钢产量减少1.2万吨；7月13日起安钢2800mm中板机组计划检修5天，预计影响中厚板日均产量0.3-0.4万吨左右；7月13日起安钢260机组计划检修2天，预计影响螺纹钢日均产量3000-4000吨左右，同时300机组全月计划待料生产；宝武鄂钢原计划于7月15日对宽厚板4300mm生产线进行检修将推迟至7月25日执行，检修周期或维持14天，预计影响产能约4万吨；

C276圆钢零割钢厂动态：河钢邯钢高端耐磨钢首次应用于葡萄酒酿造行业；河钢宣钢精品焊材供货天津高端焊材用户；河钢舞钢公司开启计划外钢板网上销售新模式；山钢车轮钢销售实现新突破；积极推动太钢实施产业整合打造全球一流不锈钢产业基地；方大九钢研发成品秤二次标牌打印信息反馈单效果良好；陕钢汉钢：6月份备件材料吨钢消耗环比降低1.99%；河钢唐钢产品助力“新基建”比亚迪云轨项目；印尼一团体要求对新矿业法进行司法审查；沙钢：奏响绿色发展最强音；鞍山钢铁出台今后五年技能人才培养方案；陕钢龙钢科研项目荣获陕西省科协创新竞赛活动一等奖；邢钢多项汽车钢研发技术达到国际先进水平；南钢JIT+C2M智能工厂投产；本钢与盛京银行签订战略合作协议；马钢向两个“首破”目标发起总攻；河钢唐钢生产制造部推进质检标准化作业；首钢京唐公司抗静电彩涂板小批量试制成功；河钢集团吉帕级超高强钢获客户青睐；太钢集团品牌价值位列冶金有色类榜单第三位；欧盟不锈钢冷轧配额使用量高 疫情或致未来进口放缓；中国宝武马钢炼铁总厂快速部署全力迎战扎实做好防汛抗洪工作；河钢唐钢不锈钢公司产品“薄”了效益“厚”了；河钢唐钢不锈钢公司以深入对标挖潜开创提质增效和转型升级新局面；河钢集团唐钢公司部署下半年重点工作；酒钢抓住环保风暴带来的市场机遇；安钢高强钢何以又“高”又“强”？；永钢：让绿色发展成为竞争优势；新钢公司自动化部克服困难全力以赴实现“双过半”；陕钢龙钢提高转炉出钢碳攻关创效120余万元；韶钢烧结燃料水分及粒度在线检测系统投运；攀钢西昌钢钒成功冶炼X100管线钢；陕钢龙钢首台智能巡检机器人上线运行；河钢唐钢高强板产线锌铝镁产品图片新闻；河钢唐钢不锈钢公司自主研发智能点检系统护航设备稳定；酒钢本部生铁

产量超计划完成；全球最高强度缆索钢丝“宝钢造”；首钢彩涂板扮靓成都天府国际机场；宝钢2060兆帕级缆索钢丝将实现首次工程应用;河钢唐钢高强钢新品挺进高端农机具制造领域;攀钢西昌钢钒成功冶炼X100管线钢；