

# AF1钨钢板

产品名称	AF1钨钢板
公司名称	金广合金材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:日本富士 型号:AF1 规格:齐全
公司地址	广东省东莞市
联系电话	0769-81605061 13729977405

## 产品详情

金广-af1钨钢板 广东购买af1钨钢板可免费送货 日本af1钨钢板哪里有？ 国标af1钨钢什么价格？ 东莞af1钨钢市场质量比较好的厂家与供应商吗？ 东莞金广金属有限公司 为您提供最全的af1钨钢价格， 价格行情走势， 进口af1钨钢价格， 产品报价等信息 金广热线:0769-81605056 企业主页:<http://www.jinkoumoujulang.com/> 企业手机热线:15917672121 企业传真:0769-81605615 企业邮箱:707569988@qq.com

金广钨钢硬质合金介绍 硬质合金，通常简称“合金”。一般来说，硬质合金的定义如下：硬质合金是以高硬度难溶金属的碳化钨（wc、tic）微米级粉末为主要成分，以钴（co）或者镍（ni）、钼（mo）为粘结剂，金广-在真空炉或者氢氧还原炉中烧结而成的粉末冶金制品。

碳化钨的基体由两部分组成：一部分是硬化相，另一部分是粘结金属。硬化相是元素周期表中过渡金属的碳化物，如碳化钨、碳化钛、碳化钽，它们的硬度很搞，熔点都在2000 以上，有的甚至超过了4000 。另外，过渡金属的氧化物，硼化物，硅化物也有类似的特性，也可以充当硬质合金中的硬化相。硬化相的存在决定了合金具有极高硬度和耐磨性。

粘结金属一般是铁族金属，常用的是钴和镍。制造硬质合金选用的原料粉末粒度在1-2微米之间，且纯度很高原材料按规定比例进行配料，加进酒精和其

他介质在湿式球磨机中湿磨，使它们充分混合、粉碎，经干燥、过筛后加入蜡或胶等一类成型剂，再经过干燥、过筛制得混合料。然后，把混合料制粒，成型，加热到接近粘结金属熔点（1300~1500℃）的时候，硬化相粘结金属便形成共晶合金。经过冷却，硬化相分布在粘结金属组成的网格中，彼此紧密的联系在一起，形成一个牢固的整体。硬质合金的硬度取决于硬化相含量和晶粒粒度，即硬化相含量越高，晶粒越细，则硬度也越大。硬质合金的韧性由粘结金属决定，粘结金属含量越高，抗弯强度越大。

## 金广钨钢硬质合金性能

硬质合金具有硬度高、耐磨、强度和韧性较好、耐热、耐腐蚀等一系列的优良性能，特别是它的高硬度和耐磨性，即使在500℃的高温下也基本保持不变形，在1000℃时仍有很高的硬度。硬质合金广泛用作刀具材料，如车刀、铣刀、刨刀、钻头、镗刀等。用于切削铸铁、有色金属、塑料、化纤、石墨、玻璃、石材和普通钢材，也可以用来切削耐热钢、不锈钢、高锰钢、工具钢等难加工的材料。现在新型硬质合金刀具的切削速度等于碳素钢的数百倍。同时，硬质合金还可以用来制作岩凿工具、采掘工具、钻探工具、测量量具、耐磨零件、金属磨具、汽缸衬里、精密轴承、喷嘴等。我公司金广所有硬质合金产品均采用新料或者原生料，具有良好的质量和性能。同时我公司将根据您的要求提供样品和产品报价。

## 金广钨钢牌号介绍：

金广美国肯纳钨钢：cd-750，cd-636，cd30，cd35，cd-k3135，cd-36 cd-kr855，cd337，cd-3190，cd-kr466，cd-18，cd-40，cd-50，cd-d3150，cd-650，cd-60，cd-edm650 cd-edm650+hip cd-kr887，cd-70 .....

金广台湾春保钨钢：a：耐磨耗工具用:kg05 kg1 kg2 kg3 kg4 kg5 kg6 kg7...  
b：非磁性：na10 na20 na30 na70 ..... c：isok级：kr10 kr15 kr20 sk25.....

d : 超微粒 : wf03 uf03 k100 wf05 wf10 wf15 k200 wf20 wf25 wf30 wf30 wf40 cb20f  
无磁钨钢 : m10 m20 m30 m40 m50 m60等

金广日本钨钢 : af1 , f08 , g3 , v10 , v20 , v30 , z01 , z10 , z20z30.....

金广日本富士钨钢钨钢牌号 : vf12 vd45 tv60 t15 j05 ce-08 d20 d40 d50 d60 g55 g65  
g70 g85

a : 超微粒硬质合金 : f08 tf09 f10 f20

b : 微粒硬质合金 : n10 n05 c : 泛用硬质合金 : d20 d40 d50 d60

d : 中粒硬质合金 : g55 g65 g70 g80 f : 粗粒硬质合金 : c50 c60 c70

g : 超粗粒合金 : u61 u77 u83 h : 无磁硬质合金 : m10 m45 m50 m70

f : 放电加工对应合金 : vf12 vd45 tv60 g : 铜钨合金 ce-08 h : 工业陶瓷 : fca10  
fca40a fcy20a.....

金广瑞典瑞克硬质合金 : a : b2 b23 b45 g4 g5 g27 h5 h13 h20 h30 h45 hx s1f s1g s2  
s4 s6 s25m su41 b : 矿山工具 : ke8 ke9 ke10 ke11 ke12 ke13 ke16 ke18 .....

金广钨钢牌号对照:s1、 s2、 s3、 s4、 s5、 s25、 m1、 m2、 h3、 h2、 h1、 g1 g2 g5 g6  
g7 d30 d40 k05 k10 k20 yg3x yg3 yg4c yg6 yg8 yg9 yg12 yl10.2 yg15 yg20 yg25 yg28 yt5  
yt14 yt15 p10 p20 m10 m20 m30 m40 v10 v20 v30 z01 z10 z20 z30 cd650 cd636 cd337  
cd750.....标准规格有大量库存, 现货供应。非标也可定做。

品名 硬度 抗折力 延伸力 压缩强度 耐冲击强度

用途 东莞市金广专业代理批发销售 : f08 93.5 3920 2140 6280

20 具有高硬度,优越的耐磨耗性能.ic线框,塑封模,超薄刀片等模具. tf09 93.0  
4410 2450 6080

25 具有高硬度,优越的耐磨耗性能.ic线框,塑封模,超薄刀片等模具.

f10 92.5 3820 2110 5880

5.4 具有高硬度,优越的耐磨耗性能.ic线框,塑封模,超薄刀片等模具.

tf20 91.0 3480 1910 5390

34 具有高硬度,优越的耐磨耗性能.ic线框,塑封模,超薄刀片等模具. n05

93.5 2700 1480 5580 10 主要是用来拉拔,挤压模用 n10 92.5 3240 1770 5690

25 主要是用来拉拔,挤压模用 d20 91.5 2890 570 5400 29 具有良好的韧性和耐磨性,用线材和管拉模零件冲压凹模,电机定转子,ei钢片,led线架冲压 d40 90.0 3290 1810 4610 59 具有良好的韧性和耐磨性,用线材和管拉模零件冲压凹模,电机定转子,ei钢片,led线架冲压 d50 89.0 3330 1810 4610 59 具有良好的韧性和耐磨性,用线材和管拉模零件冲压凹模,电机定转子,ei钢片, led线架冲压 d60 88.0 3430 1860 4310 69 具有良好的韧性和耐磨性,用线材和管拉模零件冲压凹模,电机定转子,ei钢片, led线架冲压 g55 88.5 3140 1720 4610 49有良好的韧性和耐切压力破坏强度,用于锻造等模具 g65 86.5 3040 1670 3920 69有良好的韧性和耐切压力破坏强度,用于锻造等模具 g70 85.0 2940 1620 3530 74有良好的韧性和耐切压力破坏强度,用于锻造等模具 g85 84.0 3090 1720 3330 83有良好的韧性和耐切压力破坏强度,用于锻造等模具

东莞市金广公司代理美国肯纳耐磨钨钢板,耐冲击钨钢精磨棒 :

cd-750 cd-636 cd650 cd30 cd700 cd35 cd-k3135 cd-36 cd-kr855,cd337,cd-3190,cd-kr466,cd-18,cd-40,cd-50,cd-d3150,cd-650,cd-60,cd-kr887,cd-70.....

东莞市金广公司代理日本富士钨钢 : af1,f08,g3,v10,v20,v30,z01,z10,z20 d30 k10 k01 k20k30 z30 m30 p30 p20 p10 p05 p25 m10 m20 vf12 vd45 tvg60 t15 j05 ce-08 d20 d30 d40 d50 d60 g55 g65 g70 g85 f08 tf09 f10 f20 n05 n01 c50 c60 c70 u61 u77 u83 m10 m45 m50 f10 f08 m70 fca10 fcy40a fcy20a ...

东莞市金广公司代理台湾春保钨钢,耐磨耗工具钨板,工具用耐冲击钨钢板块,iso k级钨钢材料,超微粒锋利刀具钨钢版料,矿山工具锯齿钨钢板料 :

kg03 kg05 kg1 kg2 kg3 kg4 kg5st6 st7b va8o va90va95 kr10 kr15 kr20 sk25 wf03 uf03 wf10 wf25 wf30 kg7 kg6 wf15 st6 st7.....

金广供应钨钢现货尺寸 :

现货钨钢板材 : 2.0mm-60mm\*100mm\*100mm ( 150mm\*150mm ) ( 200mm\*200mm )

现货钨钢毛胚圆棒 : 直径1mm-100mm\*330mm

现货钨钢精磨棒：直径1mm-100mm\*330mm（长度可按客户规格线切割）

现货钨钢长条：规格齐全,现货库存

钨钢板材表面可以按抛光,喷砂。

钨钢精磨棒可以按客户无心磨加工。

金广公司硬质合金加工中心现已对外加工：

1.慢走丝 线切割加工：可以代客切割任意尺寸的钨钢板块,另有小块料进口钨钢出售,以适应小规模企业的需要,降低成本提高企业竞争力。

2.外圆磨无心磨对外加工：外径1mm - 100mm,长度330mm,

一般的精度在5um以内,最高精度可以达到 0-25um,钨钢圆棒,我公司对外加工精度：真圆度0.5um,面粗度ra0.05um以内,真线度300在2um以内,公差1um以内。

金广介绍本公司销售流程：

1.关于付款:广东省内可快递代收货款,跨省款到发货。本公司强烈推荐双方签订合同。如果卖家在线,金广请买家与卖家确定送货方式与付款方式;如果卖家不在线,请即时电话联系。18024686267 王先生 2.关于运输:收到货(快递当场验货,发现材料数量与订购单不符合,或材料严重变形,损坏有问题请拒收),发现问题请及时联系我们协商解决(金广)! 3.关于物流:如果物流发货5天内还没到达,请直接联系我们的售后服务,并且报上快递公司单号,我们会帮您咨询详细情况 4.发货时间:买家在下单后尽快与我们联系,在确认货款到账后迅速出货。对货运公司的选择由买家和卖家共同协商,以方便金广让买家能尽快收到货。 5.售后服务:客户如对材料质量有任何异议,可与我司金广项目经理沟通。我司技术支授部可提供加工及使用建议。如确定是我司质量问题,请贵司尽量保持材料完整不被使用,我司金广可以退换货。一般售后响应时间在2天内给予回复及处理。

金广厂家始终坚持 诚信为本,服务至上,精进卓越,亲和共生。  
顾客的满意就是我们的价值。 专业化,规范化,精细化,亲情化。  
知识以应用为本,科技以实用为根。 固本培元,保护自我,提升优势,赢得成功。  
目光长远,立足现实,科学内省,标本兼治。  
超越自己的过去,超越顾客的期望,超越竞争对手的步伐。

金广厂家经营理念 以市场为导向,以产品为龙头;以效益为中心,以科技为手段;  
以创新为动力,以人才为根本;以现场为重点,以用户满意为标准。  
市场理念:经营品牌,创造市场。 营销理念:以对用户的真诚,换取用户的钟情。  
竞争理念:领先一步,永不懈怠。 思想政治工作理念:全方位融入渗透。  
管理思想:创新为魂,实干为本。

东莞市金广有限公司(销售部)

企业热线(tel):0769-81605056

企业传真(fax):0769-81605615

全国服务热线:18024686267

移动电话:13729977405(郑小姐)

移动电话:15917672121(朱先生)

移动电话:18024686267(王先生)

企业邮箱:jg440c@163.com

企业网站:<http://7075lvban.jdzj.com/>

在线交流:707569988 1060636061