

## Cr12Mo1V1冷作模具钢Cr12Mo1V1锻造板

产品名称	Cr12Mo1V1冷作模具钢Cr12Mo1V1锻造板
公司名称	上海于航金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市青浦区金泽镇练西公路2850号1幢2层D区163室
联系电话	13262589966

## 产品详情

上海于航金属材料有限公司一家从事国内外特种钢、模具材料、冲压模具钢、塑胶模具钢、压铸模具钢、钛合金、钛棒、钛板、钛管、钛丝、不锈钢板、不锈钢棒、铝合金铝板、铝合金铝棒、铝合金、铝管等。公司品种规格齐全、技术服务完善、交货及时等优点得到众多客户的肯定。公司主要销售：日本日立模具钢，日本大同模具钢，美国芬可乐及“ALCOA”铝业，日本SUS系列不锈钢，东轻铝业，宝钢（上钢五厂）、东北特钢、长城特钢、山西太钢等。

公司拥有大型的锯床、进口铣床、磨床、加工中心、大型精板加工部、热处理部等设备，可为客户提供多元化的选择服务。公司作为金属材料销售市场的倡导者，深知模具材料的质量及稳定性对模具制造的重要性，通过其严格的进货标准及先进的品质监测机智，如超声波探伤、拉力测试、硬度测试等等，使客户放心使用。

瑞典模具钢：718HH、S136、S136H、8407、DF-2、XW-5、XW-42、168、635、ASP-23、ASP-30、ASP-60、QR090、618HH

日本大同特殊钢：DC53、DH2F、NAK80、NAK55、PDS3、PX55、PX88、SKH-9、S-STAR、YK30

日本日立特殊钢：SKD11、SKD61、SLD、SKH-9、DAC、FDAC、HPM38、HPM50、HPM7、SGT、SKD12、SKS3、

美国芬可乐特殊钢：H13、P20、P20HH、P20LQ、5052、6061、7075

德国布德鲁斯特殊钢：

1.2311、1.2083、1.2316、1.2316H、1.2343、1.2344、1.2379、1.2510、1.2711、1.2738、1.2738H、1.2767

奥地利百禄特殊钢：W302、M310、M300、M238、M202、M201、K460、K110

钛合金：TA0，TA1，TA2，TA3，TA9，TC4，Gr1，Gr2，Gr3，Gr4，Gr5，Gr7，Gr9

铝合金：1015、1060、2011、2014、2017、2024、3003、5005、5052、5154、5056、6106、6201、6011、6351、6060、6063、6061、005、6082、6463、6262、7003、7075、7050、7005、AA7075-T651、AA6061-T651、AA6082-T651、AA2024-T351、AA5083-H112、AA5052-H112

不锈钢：304、304L、304H、321、321H、316、316L、316Ti、317L、310S、309S、347H、301、201、202、410、410S、420、430、431、436、409L、443、444、2205、2507、904L、S135、253MA、630等

合金结构钢：40CrNiMoA、20CrNi2Mo、20CrMnMo、40CrMnMo、35CrMo、42CrMo、4140、4130、SAE8620、45CrNiMoVA、16MnCr5(15CrMn)、38CrMoAlA、20MnCr5(20CrMn)、18Cr2Ni4WA、12CrNi3、20Cr2Ni4A、35CrMnSiA、30CrMnSiA、18CrNi3Mo、25Cr2MoV、22CrMoH、20CrMnMo、20-30CrMnTi、25CrNiMoV、20CrNiMo、G20CrNi2MoCr12、Cr12MoV、Cr12Mo1V1、H13、718#、P20、5CrNiMo、5CrMnMo、CrWMn、9CrSi、9Cr2、5-6CrW2Si、8Cr3、9Mn2V、4Cr5W2VSi、30Cr3W、4Cr2MoVN(B2)、SKD11、30Cr2Ni2Mo、17Cr2Ni2Mo、17CrNiMo6、18CrNiMo7、34CrNiMo6、30CrNiMo8、40-45CrNi、20Ni4Mo、20-30CrMnSiNi2A、38CrSi、34CrNi1Mo、12CrNi3A、20CrNi、30CrNi3A、34-37CrNi3A、34-37CrNi3MoA、12Cr2Ni4A、20Cr2Ni4A、18-25Cr2Ni4W、25Cr2MoV、25Cr2Mo1V、12CrMo、12Cr1MoV、35CrMoV、45Cr2MoV、18CrNi3MoA、20CrNi3MoA、25CrNi3MoA、22SiMnCrNi2MoVA、5CrW2Si等。

诚信为先，质量为本是公司的经营理念。我们相信在公司全体员工的一致努力下，会为客户提供更优，更好的产品。真诚希望与您建立友谊！

送货区域与时间：

以下地区当天可用我公司专用货车送货，12:00前的订单24小时内就可送到：

上海，苏州，南京，无锡，南通，扬州，嘉兴，杭州，绍兴，宁波。（包括双休日）

以下地区当天12：00前订单48小时内可送到：

温州，台州，湖州，泰州，金华，徐州。（包括双休日）

以下地区当天12：00前订单72小时内可送到：

冷作模具钢：Cr12Mo1V1

产地、品牌：中国宝钢

标准：GB/T 1299-1985

化学成份：

碳 C：1.40 ~ 1.60

硅 Si：0.60

锰 Mn：0.60

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：11.50 ~ 13.00

镍 Ni：允许残余含量 0.25

铜 Cu：允许残余含量 0.30

钒 V : 1.00

钼 Mo : 0.70 ~ 1.20

特性及用途 :

Cr12Mo1V1是国际上较广泛应用的高碳高铬冷作模具钢,属莱氏体钢,具有高的淬凹模、冷挤压模、滚丝轮、搓丝轮、冷剪切刀和精密量具等.

力学性能 :

硬度 : 退火, 255HB,压痕直径 3.8mm ; 淬火, 59HRC

热处理规范及金相组织 :

热处理规范 : 淬火,  $820 \pm 15$  预热,  $1000 \pm 6$  (盐浴)或  $1010 \pm 6$  (炉控气氛)加热,保

交货状态 : 钢材以退火状态交货.