

大冶25Cr2Mo1VA圆钢

产品名称	大冶25Cr2Mo1VA圆钢
公司名称	无锡恒易通特钢材料有限公司
价格	17.50/公斤
规格参数	圆钢:A 20-320:A 大冶: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

大冶25Cr2Mo1VA圆钢规格齐全

大冶25Cr2Mo1VA圆钢厂家直发

25Cr2Mo1VA

25Cr2Mo1VA用于制造高温条件下的螺母（小于或等于550℃）、螺栓、螺柱（小于530℃），长期工作温度至510℃的紧固件，汽轮机整体转子、套筒、主汽阀、调节阀，还可作为渗氮钢，用以制作阀杆、齿轮等。

力学性能

[编辑](#)

化学成分

碳 C : 0.22-0.29

硅 Si : 0.17-0.37

锰 Mn : 0.50-0.80

钼 Mo : 0.90-1.10

铬 Cr : 2.10-2.50

钒 V : 0.30-0.50

磷 P : 0.035 (残留含量)

硫 S : 0.035 (残留含量)

铜 Cu : 0.30 (残留含量)

镍 Ni: 0.30 (残留含量)

【力学性能】 [抗拉强度](#) (b/MPa) : 930

屈服点 (s/MPa) : 785

断后伸长率 (5/%) : 14

断面[收缩率](#) (/%) : 55

冲击吸收功 (Aku2/J) : 63

布氏硬度 (HBS100/3000) (退火或高温回火状态) : 241

现货规格

[编辑](#)

产品名称	规格/mm	材质
冷拉光圆	3.0-100	25Cr2Mo1VA
热轧圆钢	100-200	
热轧圆钢	20-100	200-400

处理规范

[编辑](#)

【热处理】 淬火加热温度 () : 900 ; 、

冷却剂：油回火加热温度（ ）：640；冷却剂：空

特性及运用

[编辑](#)

应用举例:用于制造高温条件下的螺母（小于或等于550 ）、螺栓、螺柱（小于530 ），长期工作温度至510 的紧固件，汽轮机整体转子、套筒、主汽阀、调节阀，还可作为渗氮钢，用以制作阀杆、齿轮等。

管材

[编辑](#)

25Cr2Mo1VA合金管是制造各种紧固螺栓的钢种。具有良好的综合力学性能及工艺性能，一般在调质后使用

。用于制

造紧固螺栓。采用

电弧炉和氧气顶吹转炉冶炼，要求高

的采用炉外精炼、电渣重熔或[真空处理](#)、真空感应炉冶炼或双真空冶炼、合适的热处理。

无锡恒易通特钢材料有限公司主营38CrMoAl圆钢、20Cr圆钢、40Cr圆钢；16Mn圆钢、Q345B圆钢、Q345D圆钢、Q345E圆钢；15CrMo圆钢、20CrMo圆钢、30CrMo圆钢、4130圆钢、35CrMo圆钢、42CrMo圆钢、4140圆钢、42CrMoB7圆钢、12Cr1MoV圆钢、38CrMoAl圆钢、27SiMn圆钢；20CrMnTi圆钢、30CrMnTi圆钢、16MnCr5圆钢、20MnCr5圆钢；30CrMnSiA圆钢、35CrMnSiA圆钢、20CrNiMo圆钢、SAE8620H圆钢、38CrMoAlNiMo圆钢，45CrNiMoV圆钢、25Cr2MoV圆钢、25Cr2Mo1V圆钢、20Cr1Mo1VNbTiB圆钢、12CrNi3圆钢、18Cr2Ni4WA圆钢、17CrNiMo6圆钢、34CrNiMo6圆钢、20Cr2Ni4圆钢、20CrMnMo圆钢、38CrMoAlMnMo圆钢；65Mn弹簧钢、55Si2Mn弹簧钢、60Si2Mn弹簧钢、60Si2Cr弹簧钢、60Si2CrV弹簧钢、50CrVA弹簧钢；GCr15轴承钢、GCr15SiMn轴承钢、G20CrNiMo轴承钢、G20CrNi2Mo轴承钢；Cr12模具钢、Cr12MoV模具钢、H13模具钢、CrWMn模具钢、9CrSi模具钢、3Cr2W8V模具钢、5CrNiMo模具钢、5CrMnMo模具钢；W18Cr4V高速钢（W18高速钢）、W6Mo5Cr4V2高速钢（M2高速钢、简称：W6高速钢或6542高速钢）、W6Mo5Cr4V2Co5高速钢（M35高速钢）、W2Mo9Cr4VCo8（M42高速钢）；1215易切削钢（Y15易切削钢）、Y15pb易切削钢（12L14易切削钢）、1144易切削钢；A3圆钢、Q235圆钢、10#圆钢、20#圆钢、35#圆钢、45#圆钢、S45C圆钢、50#圆钢、55#圆钢、A105圆钢、T10圆钢、40Mn2圆钢、45Mn2圆钢、50Mn圆钢等特种钢材。

上周大冶25Cr2Mo1VA圆钢价格经历了近几年少有的疯狂一周，各地大冶25Cr2Mo1VA圆钢价格普遍上涨超过300元以上，部分大冶25Cr2Mo1VA圆钢价格周涨幅接近500元。上周的大冶25Cr2Mo1VA圆钢价格上涨已经超出了市场供需变化所带来的影响，完全是炒作出来的结果。上周前四个交易日，螺纹钢期货、热轧卷板期货基本以接近涨停的走势收盘，周四螺纹钢1610合约价格达到了2787元，比上上周五涨487元；热轧卷板1610合约3245元，比上上周五涨618元，天啊，吓死人了。黑色行业的火热，引来了大量的游资进行炒作。4月21日当天，螺纹钢RB1610合约成交量的名义本金高达5500亿元，期螺成交金额则高达6056亿元，超过沪深两市总成交额5421亿元，成交量达到2236万手，也就是2.2亿吨，一天成交了几乎全年的螺纹钢产量，真可谓是天量啊。4月21日晚间，上海期货交易所发布公告称：螺纹钢品种的交易手续费将从成交金额的万分之零点六调整为成交金额的万分之一；此外，上期所近日连续发布公告，对沥青、白银等多个品种的个别交易者采取限制开仓措施。其他品种也未能幸免，上期所热轧卷交易手续费从成交额的万分之零点四调整为万分之一，大商所铁矿石和聚丙烯品种手续费标准也将调整为成交金额的万分之零点九。管理机构出手，效果立竿见影，上周五螺纹钢1610合约收于2619元，跌89元，比上周点跌168元；热卷期货1610合约收于3097元，比点跌148元。而唐山钢坯价格也近乎疯狂的在上涨，周四报价达到2640

元，比上上周五涨280元，上周五跌130元，收于2510元。