

# 上海特殊钢供应51CrV4弹簧钢带现货分条加工

产品名称	上海特殊钢供应51CrV4弹簧钢带现货分条加工
公司名称	上海金琪尔特殊钢有限公司
价格	12.00/KG
规格参数	品牌:金琪尔 规格:齐全 产地:进口
公司地址	松江区洞泾工业园区洞凯路87号
联系电话	021-52961886 13122807891

## 产品详情

### 上海特殊钢供应51CrV4弹簧钢带现货分条加工

以下是我司经营的弹簧钢带、折弯90度弹簧钢带、高硬度弹簧钢带、高弹性弹簧钢带、高韧性弹簧钢带、汽车零部件专用进口弹簧钢带、精密冲压弹簧钢带、折弯不断裂弹簧钢带、热处理过的发蓝弹簧钢带、软料弹簧钢带、半硬弹簧钢带、

供货硬度：软态：HV200以下 半硬：HV240-280 全硬：HRC42-60（热处理硬料）

供货范围：厚度：0.1mm-5.0mm 宽度：5mm-1220mm

以下是我司经营的弹簧钢板材、冷轧弹簧钢板，热轧弹簧钢板、光亮弹簧钢板、可折弯90度不断裂弹簧钢板、热处理过的弹簧钢板、高韧性弹簧钢板、高弹性弹簧钢板、高精度零件冲压用弹簧钢板、汽车配件厂专用弹簧钢板、进口弹簧钢板、高弹性钢板，SK4高硬带弹簧钢板，高弹性钢板，SK4高硬带弹簧钢板

供货硬度：软态：HV200以下 半硬：HV240-280 全硬：HRC42-60（热处理硬料）

供货范围：厚度5-20 宽度1250 长度2500 圆棒直径0.05-500之间

特性及适用范围：淬火回火后有较高硬度和耐磨性，但热硬性低、淬透性差、易变形、塑性及强度较低。用作需要具有较高硬度和耐磨性的各种工具，如形状简单的模子和冲头、切削金属、打眼工具、木工用的铣刀、埋头钻、斧、凿、纵向手用锯、以及钳工装配工具、铆钉冲模等次要工具。

51CrV4弹簧钢：

51CrV4(1.8159)弹簧钢良好的力学性能和工艺性能，淬透性较高，加入钒使钢的晶粒细化，降低过热敏感性，提高了强度和韧性，具有高的疲劳强度，屈服比也较高，但焊接性差，冷因变形塑性低。

用途：

51CrV4是一种较高级弹簧，用作较大截面的高负荷重要弹簧及工作温度<300的阀门弹簧、活塞弹簧、安全阀弹簧。

化学成分：

碳 C：0.47 ~ 0.55

硅 Si：0.40

锰 Mn：0.70 ~ 1.10

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：0.90 ~ 1.20

镍 Ni：0.35

铜 Cu：0.25

钒 V：0.10 ~ 0.25

力学性能

抗拉强度  $b$  (MPa)：1274(130)

屈服强度  $s$  (MPa)：1127(115)

伸长率  $\delta_5$  (%)：10

断面收缩率 (%)：40

硬度：

热轧，321HB；

冷拉+热处理，321HB

环保：

金琪尔公司确立了明确的环保目标：干净、绿色和健康

公司坚持采用先进的新工艺和新技术，装备水平始终保持处于世界领先地位，环保设施按照国家高标准配套建设，生产过程控制环境污染先进有效，所有排放达到环保标准。

公司坚持推行绿色生产，生产的弹簧钢产品符合欧盟的ROHS指令、索尼SS-00259标准。

为了进一步推动环保，金琪尔公司鼓励供应商合作企业采用更多的环保材料。作为长寿命、可循环利用的环保型材料，在当今越来越关注环保的消费时代，大大促进了循环经济的发展。

上海金琪尔特殊钢有限公司在上海、东莞、宁波、天津均有分布销售及加工网点，覆盖范围在不断扩大，极力缩小运输时长为客户争取更加快速的供货周期。

欢迎新老客户来电咨询合作！

销售热线一：13162968868

销售热线二：13816001068

电话：021-52961886

传真：021-52961885

在线咨询：QQ1332205222