

# SS2723高速钢在切削工具制造的应用及发展前景探讨

产品名称	SS2723高速钢在切削工具制造的应用及发展前景探讨
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

SS2723高速钢通常具有以下用途及特性：

SS2723化学成分：

碳 C：0.85 ~ 0.95

硅 Si：0.25 ~ 0.50

锰 Mn：0.20 ~ 0.40

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：3.50 ~ 4.50

钒 V：1.70 ~ 2.10

钼 Mo：4.50 ~ 5.50

钨 W：6.00 ~ 7.00

钴 Co：4.50 ~ 5.50

特性：优异的机械加工性能：具有良好的可塑性和变形抵抗能力，适合各类机械加工操作，提高加工效率。

高热硬度：表现出较高的热硬度，能够在高温工作条件下保持稳定。

用途：刀具制造：常用于制造各类刀具，如铣刀、车刀等，适用于金属加工和精密加工领域。

机械零件制造：也适用于制造机械零件，提供高强度和耐磨性，如轴承、齿轮等零件制造。

综上所述，SS2723高速钢具有优异的机械加工性能和高热硬度，主要用于制造刀具和机械零件，在机械加工和制造领域有着广泛的应用。