

## 供应XM27不锈钢圆棒 圆钢

产品名称	供应XM27不锈钢圆棒 圆钢
公司名称	深圳市宏永昌金属材料有限公司
价格	25.00/KG
规格参数	品牌:国产 型号:XM27
公司地址	深圳市宝安区松岗街道东辅路8-22号
联系电话	0755-33197806 13249074074

## 产品详情

这类钢一般不含镍，有时还含有少量的Mo、Ti、Nb等到元素，具有导热系数大，膨胀系数小、抗氧化性好、抗应力腐蚀等优良特点，多用于制造耐大气、水蒸气、水及氧化性酸腐蚀的零部件

这类钢存在塑性差、焊后塑性和耐蚀性明显降低等缺点，因而限制了它的应用；炉外精炼技术（AOD或VOD）的应用可使碳、氮等间隙元素大大降低，因此使这类钢获得广泛应用。

材料名称：铁素体不锈钢

牌号：SUSXM27

标准：JIS (G 4303 钢棒)

SUSXM27特性及应用：

SUSXM27(26Cr-1Mo-极低(C、N))，具有与SUS447J1相类似的性质和用途。需要耐腐蚀性能和软磁性能用途。SUSXM27对应中国GB 00Cr27Mo。

SUSXM27化学成分：

碳 C： 0.01

硅 Si : 0.40

锰 Mn : 0.40

磷 P : 0.030

硫 S : 0.020

铬 Cr : 25.00~27.50

钼 Mo : 0.75~1.50

镍 Ni : ( 0.50)

铜 Cu : ( 0.20)

氮 N : 0.015

镍+铜 Ni+Cu : ( 0.50)