

# 低价供钛板，钛棒，钛管，钛丝

产品名称	低价供钛板，钛棒，钛管，钛丝
公司名称	宝鸡市金埠钛镍设备制造有限公司
价格	150.00/公斤
规格参数	
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区下马营旭光工业园
联系电话	0917-3904190 13759742468

## 产品详情

宝鸡市金埠钛镍设备制造有限公司专业生产钛合金材料，制品以及钛设备，纯钛牌号：TA1、TA2、TA3、TA4、Gr1、Gr2、Gr3、Gr4，钛合金牌号：Tc4、Gr5 TC11 TA9 TA10

钛板规格：厚度（0.5--40）mm × 宽度（300--1500）mm × 长度（1000--3000）mm

钛棒规格：直径（6.0--500）mm × 长度2000mm 以上

钛管规格：外径（4--108）mm × 壁厚（0.05--10）mm × 长度（1000--9000）mm

钛丝规格：直径（0.5--6.0）mm × 长度1000mm以上

钛是一种新型金属，钛的性能与所含碳、氮、氢、氧等杂质含量有关，最纯的碘化钛杂质含量不超过0.1%，但其强度低、塑性高。99.5%工业纯钛的性能为：密度  $\rho=4.5\text{g/cm}^3$ ，熔点为1800，导热系数  $\lambda=15.24\text{W/(m.K)}$ ，抗拉强度  $\sigma_b=539\text{MPa}$ ，伸长率  $\delta=25\%$ ，断面收缩率  $\psi=25\%$ ，弹性模量  $E=1.078 \times 10^5\text{MPa}$ ，硬度HB195。(1)比强度高(2)热强度高

，在中等温度下仍能保持所要求的强度,可在450~500 的温度下长期工作这两类(3)抗蚀性好 钛合金在潮湿的大气和海水介质中工作，其抗蚀性远优于不锈钢；对点蚀、酸蚀、应力腐蚀的抵抗力特别强；对碱、氯化物、氯的有机物品、硝酸、等有优良的抗腐蚀能力。(4)低温性能好

钛合金在低温和超低温下，仍能保持其力学性能。低温性能好,间隙元素极低的钛合金,(5)化学活性大 钛的化学活性大，与大气中O、N、H、CO、CO<sub>2</sub>、水蒸气、氨气等产生强烈的化学反应。

(6)导热系数小、弹性模量小

钛的导热系数  $\lambda=15.24\text{W/(m.K)}$  约为镍的1/4，铁的1/5，铝的1/14，联系人：李春玲

电话：0917-3904190 手机：13759742468 E-mail:jbtbsgs@163.com QQ:617528172