

钛带钛箔钛板钛薄板

产品名称	钛带钛箔钛板钛薄板
公司名称	陕西巨铭华金属材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区马营镇温泉村温泉工业园（注册地址）
联系电话	19890871698

产品详情

3625-95、GB/T 2965-96或ASTM F136、ASTM F67、ISO5822-3、ASTM B265、ASTM B338、GB3120-82、GB/T4435-84、GB/T2072-93、GB/T4435-84、GB/T2054-80、GB/T2282-81等，特殊规格型号加工件可来样定做。生产销售各种规格钛板，钛合金板，钛棒，钛合金棒，钛合金
我公司销售各种规格:钛板，钛金板，宝鸡钛板，高品质软钛板，钛合金板，钛金属板，

材质：TA0，TA1,TA2，TC4，Gr2.Gr5

表业，表底，表扣，表带，表壳，眼镜行业，首饰饰品，电镀设备，治具夹具，波峰焊锡炉，电子PCB行业，挂具，机械设备，模具，化工防腐工程等各种用途钛金板材料，材质有国产，进口，具有防腐蚀，耐高温，耐酸碱，有弹性，能冲，能折，可拉伸等特点，TC4钛板，钛合金板,钛合金厚板，进口钛合金，进口钛板，进口钛合金板

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，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172 矽钛合金耐磨地坪5，导热系数 $\lambda=15.24\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ，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。钛合金的密度一般在 4.5g/cm^3 左右，仅为钢的60%，纯钛的强度才接近普通钢的强度，一些高强度钛合金超过了许多合金结构钢的强度。因此钛合金的比强度(强度/密度)远大于其他金属结构材料热强度高抗蚀性好 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、硫酸等有优良的抗腐蚀能力。但钛对具有还原性氧及铬盐介质的抗蚀性差。低温性能好钛的化学亲和性也大，易与摩擦表面产生粘附现象。导热系数小、弹性模量小 钛的导热系数 $\lambda=15.24\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ 约为镍的1/4，铁的1/5，铝的1/14，而各种钛合金的导热系数比钛的导热系数约下降50%。钛合金的弹性模量约为钢的1/2，故其刚性差、易变形，不宜制作细长杆和薄壁件，切削时加工表面的回弹量很大，约为不锈钢的2~3倍，造成刀具后刀面的剧烈摩擦、粘附、粘结磨损。钛含量：90%钛棒，钛合金棒TA1、TA2、TA9，TA15，TC4、TC6，TC11，Grade1 (Gr1)、Grade2 (Gr2)、Grade3 (Gr3)、Ti - 6Al4V、Grade5 (Gr5)、等。产品执行标准均依国标GB/T 13810-97、GB/T3623-98、GB/T 3621-94、GB/T 3624-95、GB/T