

# 宝鸡直供 钽管；钽棒；钽板；钽无缝管；钽合金材料联系特佰鑫金属

产品名称	宝鸡直供 钽管；钽棒；钽板；钽无缝管；钽合金材料联系特佰鑫金属
公司名称	陕西特佰鑫金属科技有限公司
价格	220.00/kg
规格参数	产地:陕西宝鸡 规格:标准或定制 材质:Ta1Ta2TaNb20
公司地址	高新开发区宝钛路中段
联系电话	13399175558

## 产品详情

钽制造出的焊接管和无缝管，有着广泛的用途。制造无缝管是使用挤压、管缩径或者用板材深冲。焊接的制造方法是先形成板带，然后制成管形，再把接缝用气体钨电弧(GTAW)焊接。

名称：[钽管](#)（无缝管）

牌号：Ta1，Ta2，TaW2.5，TaW7.5，TaW10，TaNb3，TaNb20，TaNb40等；

标准：GB/T8182-2008；或根据北京东方中色钽铌的企标执行

纯度：纯钽纯度大于99.95%； 状态：退火态(M) 或 硬态(Y)；

尺寸：

外径 (mm)	壁厚 (mm)	长度 (mm)
0.8~3.0	0.05~1.0	100 L 5000
3.0~80	0.2 W 5	

钽无缝管与焊接管的优缺点

	优点	缺点	说明

焊接管	<p>量好</p> <p>1：壁厚均匀，内表面质</p> <p>2：生产效率高。成本低</p> <p>3：容易生产大直径管材</p> <p>4：生产周期短</p> <p>5：产品质量容易控制</p>	<p>规格多而批量小的产品</p> <p>1：灵活性差，不宜生产</p> <p>2：焊缝往往是薄弱环节</p> <p>3：焊缝清理较困难</p> <p>4：椭圆度不易控制</p> <p>5：对所用带材尺寸精度要求高</p>	<p>品</p> <p>一般适于生产批量大的产</p>
无缝管	<p>1：可生产小规格管材和毛细管材</p> <p>2：灵活性好，适于生产批量小，规格多的产品。</p> <p>3：管材各部分性能均匀</p>	<p>1：壁厚的均匀性难于控制</p> <p>2：生产周期长，成材率低</p> <p>3：设备复杂，投资大</p> <p>4：难生产大直径的管材</p>	<p>一般适于生产批量小规格多的产品</p>

钽棒制造特点：为制造棒制品，首先是锻造或挤压成中间的适度尺寸，代表性断面收率为70%-90%，然后对材料进行退火热处理。再进行加工时，通常用锻造、轧制、挤压或拉拔工艺。线材使用普通形的拔丝机进行加工。由于钽材料很软，很容易产生划痕，拉制中表面问题很大，制造者要特别注意表面状况和润滑。

钽板制造特点：钽板几乎都采取冷加工。一般是从15~30cm的钽锭开始，冷锻造成约8~10m厚的板坯，再从这种板坯开始冷轧，压缩率可在95%以上。商业性生产中，板坯通常是用两滚轧机或4滚轧机轧制成0.63~1.2cm厚的板，幅宽一般为51~102cm。代表性的轧制是在室温或接近室温下进行，以防止表面生成氧化物。在需要热轧制时，由于再结晶的原因，温度升到1000℃，并发生激烈的氧化反应。

几乎所有的厚板都是在真空中热处理退火的。由于没有相变态，所以加热及冷却的速度并不重要。用普通轧机进一步轧制，这时一般使用4滚轧机多滚轧机。由于钽很软，在加工和运输过程中应注意防止划痕。

陕西特佰鑫金属科技有限公司位于有“中国钛谷”之称的陕西-宝鸡。专业从事钛、镍、锆、钼及其合金材料的研发、生产、加工销售。尤其在钛及钛合金、镍及镍合金金属加工领域，现已成为国内生产商之一。专业生产：钛及钛合金，钛板，钛棒，钛管，钛丝，钛环，钛饼，钛箔，钛靶材，钛锻件，钛盘管，钛法兰，钛标准件，钛设备。镍及镍合金，镍板，镍管，镍棒，镍丝，镍箔，镍法兰，镍靶材。

锆及锆合金，锆板，锆管，锆棒，锆丝，锆箔，锆靶材，锆法兰，锆盘管，锆锻件，锆坩埚。

钛设备：反应釜钛、刚复合反应釜、钛外盘管加热反应釜、镍刚复合反应锅。

换热器：钛列管式换热器、钛板式换热器、镍换热器、钛螺旋板式换热器。

复合板：钛刚复合板、钛铜复合棒。加工销售：钨、钼、钽、铌等稀有材料的管、板、棒、丝及制品，

以及钛、镍、锆、钽、铌等材料的复合材料。公司坚持以“质量能立足，诚信能发展”的经营思路生产产品，我们的产品广泛适用于仪器仪表、电子、汽车、眼镜医疗器械，石油化工设备、防腐设备、船舶设备、航天航空制造、能源换热设备等产品方面。以专业的技术开发能力和制造能力，精心致力于钛金属材料的深加工产品。公司三大优势是：《一》质量优势。三方面把关。1

原料关，公司于国有大型海绵钛厂长期保持供需关系，采用遵义抚顺的优质海绵钛为原料生产出TA0 TA1 TA2 TA9 TA10 TC4 TC11等钛锭。2 本厂地处中国-钛城，拥有先进的加工技术与设备和成熟的生产工艺。能加工的产品范围是：钛棒（光棒）2mm-250mm×3000mm。钛板0.5-20mm×1000×2000mm。钛丝0.1-8.0mm，钛管4-110mm×0.5-10mm×6000mm等。3 检测优势：公司检测以宝钛实验中心和西北研究院为依托，具备生产出口用，医疗用，民用等标准的能力，具体有AMS4928Q, ASTM B348, ASTM F136, ASTM B265, ASTM B337, ASTM B338, GB/T1380Q, GB/T2965等。《二》价格优势。本厂是生产型企业，无中间商，又是原材料的批发商，故能做到“同质价低，同价质优”，产品质量和价格分有高中低三档，能够满足不同客户的需求，对于长期的优质大客户能够低于市场价10%的价格供应。《三》企业文化：先做人，再做事，诚信为本，质量为上。热门产品