

ta2钛合金 钛合金棒 工业纯钛 中核舰航特材

产品名称	ta2钛合金 钛合金棒 工业纯钛 中核舰航特材
公司名称	沈阳中核舰航特材科技有限公司
价格	700.00/公斤
规格参数	品牌:中核 型号: ta2钛合金
公司地址	沈阳市经济技术开发区浑河十街8-1号
联系电话	024-31035765 13390154688

产品详情

ta2钛合金 钛合金棒 工业纯钛 沈阳中核舰航

工业纯钛TA2冲压性能优良，可进行各种形式的焊接，焊接性能良好，焊接接头可达基体金属强度的90%，易于锯和砂轮切割，机械加工性能良好，耐蚀性能优良用于350℃以下、受力小的零件及冲压成各种复杂形状的零件。如火电站凝汽器；船用海水腐蚀的管道系统、阀门、泵；化工热交换器、泵体、蒸馏塔；海水淡化系统、镀铂阳极；飞机的骨架、蒙皮、发动机部件、横梁等。

沈阳中航现货供应工业纯钛、ta2钛合金棒、钛合金板等钛产品。详情可电话咨询13390154688

中航钛合金主要用于航天航空化工、造船、冶金、电子、医疗、石油、医药、军工等工业部门获得日益广泛的应用,制造燃气轮机部件。

中航ta2钛合金棒特点

- 1、密度小，比强度高，具有强烈钝化倾向的金属；
- 2、耐热性能好，抗阻尼性能强；

- 3、具有强烈钝化倾向的金属，无磁性，无毒；
- 4、耐低温、换热性能好；
- 5、抗拉强度与其屈服强度接近，具有吸气功能。

工业纯钛简介

含一定量的氧、氮、碳、硅、铁及其他元素杂质的 相钛。钛含量不低于98%、含有少量氧、氮、氢、碳、硅和铁等杂质的致密金属钛。氧、氮、碳、氢和硅属于间隙杂质元素，铁属于替代式 稳定元素。氧、氮、碳都能提高钛的室温抗拉强度，同时也会降低钛的塑性，因此钛中氧、氮、碳的含量都有比较严格的限制，特别是氧含量。氢在钛中的溶解度很小，氢与钛的反应是可逆的。氢对钛性能的主要影响表现为“氢脆”，当钛中氢含量达到一定量后，将会大大提高钛对缺口的敏感性，从而急剧地降低缺口试样的冲击韧性等性能。通常规定钛中氢含量不得超过0.015%。钛是现代宇宙航空科学，海洋科学和核能发电等尖端科学工业所不可缺少的材料。钛比一般金属轻48%，且韧性强，耐酸碱、抗腐蚀、稳定性高，高强度，良好弹性等优点，符合人体工程系，钛对人体无毒，无任何辐射。

沈阳中核舰航特材

沈阳中航专业生产制造医疗钛材以及工业用钛棒、钛板的研发、生产、销售与服务。可以定制各种规格的医用钛棒、钛合金棒、医用钛丝以及工业用钛。中核特材可以根据客户提供技术要求供货，可供产品形态：锭、板、管、棒、钎材等。竭诚欢迎您的到来。

沈阳中核舰航特材科技有限公司

地址：沈阳市经济技术开发区浑河十街8-1号

网址：www.zhonghetecai.com

电话：024-31035765

手机：13390154688

传真：024-25897922

邮箱：sale@zhonghetecai.com