

# TA2纯钛合金机械性能拉 弯曲 剪切试验鉴定机构

产品名称	TA2纯钛合金机械性能拉 弯曲 剪切试验鉴定机构
公司名称	深圳市华瑞测科技有限公司
价格	15.00/件
规格参数	厂家:华瑞测 型号:CTK15 周期:3-7天
公司地址	中国深圳龙岗区横岗街道富利时路3号
联系电话	0755-23093158 13684912512

## 产品详情

检测范围 TA2纯钛合金机械性能拉 弯曲 剪切试验鉴定机构

粉末金属材料：包括钛合金、铝合金、镁合金等，具有高强度、高硬度、低密度等优点，适用于制造高精度、高性能的零件。 塑料材料：包括ABS、聚碳酸酯、尼龙等，具有良好的加工性能和可塑性，适用于制造小型、轻量化的零件。 复合材料：由两种或两种以上的材料复合而成，具有优异的力学性能和轻量化特性，适用于制造复杂结构的零件。

陶瓷材料：具有高硬度、高耐磨性、耐高温等特点，适用于制造高温、高强度、高精度的零件。

- 检测项目
1. 密度测试：密度是评价3D打印材料质量的重要指标之一，通过测量材料的密度可以确定其质量、结构和性能。
  2. 强度测试：强度是评价3D打印材料的另一个重要指标，通过测试材料的拉伸强度、弯曲强度、高/低周疲劳、高低温冲击、冲击强度等指标可以确定其承受力和稳定性。
  3. 熔融性测试：熔融性是评价3D打印材料适用于不同设备和应用的重要指标，通过测试材料的熔融温度、熔融速度、熔融时间等指标可以确定其适用性和稳定性。
  4. 粉末粒度粒径测试：通过显微镜和粒度仪来实现测量粉末颗粒的大小和形状，以确定其质量和纯度。测量粉末颗粒的粒径分布，以确定其在制造过程中的分布情况。这可以通过粒径分布仪来实现。