

# 室温冲击测试 剪切强度检测 压缩强度测试

产品名称	室温冲击测试 剪切强度检测 压缩强度测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

室温冲击测试 剪切强度检测 压缩强度测试

—— 材料力学性能试验简介 ——

### 1、拉伸实验

拉伸试验是其中一种最常用的试验方法，用于测定试样在受到轴向拉伸载荷后的行为。这些试验类型可在室温或受控(加热或制冷)条件下进行，以确定材料的拉伸性能。

适用材料：

金属、塑料、弹性体、纸张、复合材料、橡胶、纺织品、粘合剂、薄膜等。

常见的拉伸试验结果：

最大载荷

最大载荷下的挠度

最大载荷做功

刚度

断裂载荷

断裂时的形变

断裂做功

弦斜率

应力

应变

杨氏模量

试验仪器：wanneng试验机，高速试验机等

部分测试标准：

GB/T 6397-1986 《金属拉伸试验试样》

ASTM D3039-76用于测定高模量纤维增强聚合物复合材料面内拉伸性能

ASTM D638用于测定试件的拉伸强度和拉伸模量