

# 橡胶产品测试，密度、拉伸强度、断裂伸长率、定伸应力、扯断\*\*变形、撕裂强度、

产品名称	橡胶产品测试，密度、拉伸强度、断裂伸长率、定伸应力、扯断**变形、撕裂强度、
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

## 产品详情

橡胶（Rubber）：具有可逆形变的高弹性聚合物材料。在室温下富有弹性，在很小的外力作用下能产生较大形变，除去外力后能恢复原状。橡胶属于完全无定型聚合物，橡胶的分子链可以交联，交联后的橡胶受外力作用发生变形时，具有迅速复原的能力，并具有良好的物理力学性能和化学稳定性。橡胶加工基本过程包括塑炼、混炼、压延或挤出、成型和硫化等基本工序，每个工序针对制品有不同的要求，分别配合以若干辅助操作。为了能将各种所需的配合剂加入橡胶中，生胶首先需经过塑炼提高其塑性；然后通过混炼将炭黑及各种橡胶助剂与橡胶均匀混合成胶料；胶料经过压出制成一定形状坯料；再使其与经过压延挂胶或涂胶的纺织材料（或与金属材料）组合在一起成型为半成品；后经过硫化又将具有塑性的半成品制成高弹性的终产品。橡胶是橡胶工业的基本原料，广泛用于制造轮胎、胶管、胶带、电缆及其他各种橡胶制品。

一个橡胶制品品质的好坏，除了我们所熟知的外观和尺寸，另有一项非常重要的指标那就是产品的物理性能检测。橡胶物理性能检测橡胶制品的物理性能基本上是由产品的材料所决定的，当一个产品被生产出来后其产品本身的物理性能基本上就已定型，所以很多时候我们会在生产前对产品的原材料做一个标准的实验片相关检测。硫化橡胶物性检测邵尔A型硬度、拉伸性能、撕裂性能、压缩疲劳生热、压缩变形、屈挠龟裂、伸张疲劳、屈挠龟裂、裂口增长、低温脆性、弹性、耐磨性、剥离强度、耐液体试验等未硫化橡胶的物性检测未硫化橡胶通常指生胶和混炼胶，未硫化胶性能的测试主要为加工生产服务。

包括门尼粘度、门尼焦烧测定、胶料初期硫化性能测试，胶料硫化特性测试等。目前斯坦德检测检测，能够对橡胶制品做的测试，其中包括：硫化特性（硫化曲线）、塑性保持率（PRI）、门尼粘度、门尼焦烧、密度、拉伸强度、断裂伸长率、定伸应力、扯断变形、撕裂强度、压缩变形（常温）、压缩变形（高温）、邵尔硬度、国际硬度、粘合强度、粘合强度（二板法）、拉伸剪切强度、90°剥离强度、180°剥离强度、屈挠龟裂、回弹性、磨耗（阿）、DIN磨耗（旋转辊筒式）、低温脆性（通过法、击穿电压强度或耐电压、介电损耗因数、电阻率（体积、表面）、橡胶热导率、氧指数、垂直燃烧、45°角燃烧、吉门试验、压缩耐寒系数、低温回缩（TR实验）、压缩应力松弛、压缩应力应变性能、耐液体性能、灰分、玻璃化转变温度、橡胶鉴定、组分含量、压缩蠕变测试等项目。相关橡胶成品分类减震器类：HG/T 3080-2009防震橡胶制品用橡胶材料

如您有相关产品需要咨询，欢迎您直接我司工作人员，获得详细的费用报价与周期方案等信息。