

# 摩擦系数测试

产品名称	摩擦系数测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 项目介绍

摩擦系数是研究摩擦材料损耗的重要参数。摩擦系数也被称为爽滑度，是指两表面间的摩擦力和作用在其一表面上的垂直力之比值。它是和表面的粗糙度有关，而和接触面积的大小无关。根据运动的性质，可以分为动摩擦系数和静摩擦系数。而摩擦系数正是反映这种摩擦现象的基本参数。

### 测试方法

两试验表面平放在一起，在一定的接触压力下，使两表面相对移动，记录两接触表面在相对移动开始时的大阻力（即静摩擦力）与两接触表面以一定速度相对移动时的阻力（即动摩擦力）。而静摩擦系数与动摩擦系数分别是静摩擦力、动摩擦力与垂直施加于两个接触表面的法向力之间的比值。

### 测试标准

GB/T 10006-2021 塑料 薄膜和薄片 摩擦系数的测定GB/T 18029.13-2008 轮椅车  
第13部分：测试表面摩擦系数的测定GB/T 22895-2008 纸和纸板 静态和动态摩擦系数的测定 平面法GB/T 33205-2016 轻型输送带 摩擦系数的测定GB/T 3903.37-2008 鞋类 衬里和内垫试验方法 静摩擦力HG/T 20576-1998 粉粒体静壁面摩擦系数的测定HG/T 2729-2012 硫化橡胶与薄片摩擦系数的测定 滑动法HG/T 4748-2014 传动带摩擦系数试验方法JB/T 7909-2011 湿式烧结金属摩擦材料 摩擦性能试验台试验方法JB/T 9014.9-1999 连续输送设备 散粒物料 外摩擦系数的测定JB/T 9141.8-2016 柔性石墨板材  
第8部分：滑动摩擦系数测试方法