

# 常见橡胶检测项目 聚苯乙烯 (PS)检测

产品名称	常见橡胶检测项目 聚苯乙烯 (PS)检测
公司名称	中科检测技术服务(广州)股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中科检测 资质:CMA/CNAS 服务类型:橡胶检测
公司地址	广州市天河区兴科路368号
联系电话	18127993660 13926209354

## 产品详情

一般做橡胶性能测试,均可依照ISO、ASTM、DIN、GB、HB等标准,来进行橡胶生胶、硫化胶、橡胶制品以及橡胶助剂配合剂的理化性能、力学性能等测试。

### 一、性能指标项目:

物理机械性能:密度、硬度、表面电阻率、介电性能、拉伸性能、冲击性能、撕裂性能、压缩性能、粘合强度耐磨性能、低温性能、回弹性能

老化性能:热老化、臭氧老化、紫外灯老化、盐雾老化、氙灯老化、碳弧灯老化、卤素灯老化

耐液体性能:润滑油、汽油、机油、酸、碱、有机溶剂、耐水

燃烧性能:垂直燃烧、酒精喷灯燃烧、巷道丙烷燃烧、烟密度、燃烧速率、有效燃烧热值、总烟释放量

适用性能:耐液压、脉冲试验、导电性能、水密性、气密性

相关应用产品:轮胎、护舷、鞋底、止水带、密封圈、输送带、橡胶软管、电缆电线、汽车内饰、建筑材料、快速消费品胶辊、橡胶板材、医疗卫生橡胶制品、橡胶减压制品、橡胶减震制品等

## 二、常见橡胶检测项目：

1、胶种评定：挥发份、灰分、拉伸强度、定伸强度

2、生产参数：门尼粘度、热稳定性、剪切稳定性、硫化曲线、门尼焦烧时间

相关应用产品：天然橡胶、硅橡胶、丁苯橡胶、丁腈橡胶、乙丙橡胶、聚氨酯橡胶、丁基橡胶、氟橡胶、顺丁橡胶、氯丁橡胶、异戊橡胶、聚硫橡胶、氯磺化聚乙烯橡胶、聚丙烯酸酯橡胶、其它橡胶。

3、橡胶的性能要求：橡胶的性能可分为两大类，及结构性能和功能特性，结构性能是指高弹性和强度等力学性能；功能特性指橡胶的物理特性和化学特性，如耐介质、电绝缘性、耐化学腐蚀性等。

在橡胶制品中，有的以利用前一类性能为主，如减震制品、密封制品等；有的利用后一类性能为主，如水封（耐水性）和电缆护套（电绝缘性）等。但在所有性能中，结构性能既机械力学性能\*为重要。因为它是一切性能的基础。