

# 橡胶检测-第三方检测机构-中科检测

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 橡胶检测-第三方检测机构-中科检测                     |
| 公司名称 | 中科检测技术服务(广州)股份有限公司                    |
| 价格   | 300.00/件                              |
| 规格参数 | 品牌:中科检测<br>资质:CMA、CNAS资质<br>服务内容:橡胶检测 |
| 公司地址 | 广州市天河区兴科路368号                         |
| 联系电话 | 18127993660                           |

## 产品详情

### 橡胶检测简介

橡胶是指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，它的玻璃化转变温度（Tg）低，分子量往往很大，大于几十万。橡胶分为天然橡胶与合成橡胶二种。天然橡胶是从橡胶树、橡胶草等植物中提取胶质后加工制成；合成橡胶则由各种单体经聚合反应而得。橡胶检测广泛应用于工业或生活中各种橡胶材料。

### 橡胶检测范围

| 检测范围   | 检测产品  |
|--------|---|
| 橡胶材料检测 | 混炼胶、乳胶、生胶、天然橡胶、合成橡胶、特种橡胶、BR(顺丁橡胶)、NBR(丁腈橡胶)、丁基橡胶、氟橡胶、SBS橡胶、SBR(丁苯橡胶)、EPDM(乙丙橡胶)、CR(氯丁橡胶)、氯化橡胶、氟橡胶(FPM)、硫化橡胶、异戊橡胶、聚硫橡胶(T)、氯磺化聚乙烯橡胶(CSM)、热塑性橡胶、氯醇橡胶、聚氨酯橡胶、丙烯酸酯橡胶(ACM)、硅橡胶 |
| 橡胶制品检测 | 轮胎、橡胶带、输送带、胶管、密封圈、密封件等密封制品检测、电线电缆、橡胶板、橡胶软管、橡胶减震制品、胶辊、绝缘手套、橡胶床垫、高压手套、绝缘鞋、充气橡胶制品、医卫橡胶制品、硅胶、海绵橡胶制品、改性橡胶、再生橡胶、废弃橡胶、橡胶杂件、PU发泡  |

橡胶检测项目

| 检测类型   | 检测项目  |
|--------|---|
| 力学性能   | 硬度、拉伸性能、撕裂性能、压缩性能、冲击性能、摩擦性能、耐疲劳性能、剥离强度、扯离强度、粘合强度、耐磨性、回弹性能   |
| 环境可靠性  | 老化测试(紫外、氙灯、碳弧灯、臭氧)、盐雾试验、耐油等液体测试、高低温冲击、高低温循环等  |
| 燃烧性能   | 防火等级、垂直燃烧、水平燃烧、烟密度、氧指数、火焰蔓延速率等  |
| 电学性能   | 表面电阻率、体积电阻率、击穿电压、介电常数、损耗角正切等  |
| 化学性能   | 橡胶配合剂、金属元素、游离硫、灰分 炭黑含量、溶剂抽出物、全硫含量、二氧化硅、总烃含量、防老剂、锰含量、锌含量、铜含量、铁含量、促进剂   |
| 其他性能   | 防尘、防水试验、疲劳试验、振动冲击试验等  |
| 橡胶分析   | 成分分析、配方还原、改进有毒有害检测等   |
| 有毒有害物质 | REACH法规：测试硫化橡胶的多环芳含量、测试橡胶油多环芳烃含量<br>RoHS指令：铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚 VOCs含量：五苯三醛（苯、甲苯、二甲苯、乙苯、苯乙烯、甲醛、乙醛、丙烯醛）<br>高关注度物质（SVHC）：对特辛基苯酚等<br>多环芳烃（PAHs）含量：18种多环芳烃16种多环芳烃 |

橡胶检测报告用途

| 客户类型   | 服务项目 | 作用                     |
|--------|------|------------------------|
| 生产企业   | 产品报告 |                        |
| 甲方     | 验货审核 | 验货：甲方用于检查购入产品是否达标，进行验货 |
| 监管部门   | 检测   |                        |
| 二次回收企业 | 退税检测 |                        |