

# 橡胶检测项目 聚碳酸酯 (PC)检测

产品名称	橡胶检测项目 聚碳酸酯 (PC)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:橡胶检测项目
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

中科检测,可提供专业的橡胶检测,重点项目包括: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、粘合强度等,可提供CMA/CNAS检测报告。

橡胶检测介绍:

恒时技术介绍,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。

橡胶检测产品:

热点橡胶材料检测: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、其它橡胶原料等。

橡胶检测项目:

力学性能:吉门试验、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、粘合强度等；

环境可靠性：寿命评估、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；

热点橡胶制品检测：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、防静电产品、橡胶地板、其他橡胶材料与制品检测。

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；

理化指标：挥发份、灰分、门尼粘度、热稳定性、剪切稳定性、硫化曲线、门尼焦烧时间、橡胶导热率、橡胶蒸汽透过速率、橡胶溶胀指数、橡胶化学金属、硫以及聚合物等；

其他性能：防尘、防水试验、疲劳试验、振动冲击试验等。

按表面形态：平辊和花纹胶辊等。

按材料：天然胶辊、丁基胶辊、丁腈胶辊、氯丁胶辊、氟橡胶辊、乙丙胶辊、碳纤维辊、聚氨酯胶辊及硅橡胶胶辊等

物理性能检测：表现密度、透光率、雾度、黄色指数、白度、溶胀比、含水量、酸值、硬度等

机械性能检测：冲击性能、拉伸性能、弯曲性能、电性能、耐磨性能、低温性能、回弹性能、撕裂性能检测等

燃烧性能检测：垂直燃烧、点燃温度、氧指数、水平燃烧、炽热棒等

热性能检测：热变形温度、热分解温度、维卡软化点、高低温冲击、玻璃化转化温度、熔融温度等

老化性能检测：氙灯老化、紫外老化、碳弧老化、热空气老化等

适用性检测：导热性能、耐腐蚀性能、耐低温性能、耐液压性能、绝缘性能等

纯胶板、丁苯胶板、硅橡胶板、耐寒热胶板、耐热橡胶板、耐酸碱胶板、绝缘胶板、地板、合成橡胶板、防滑橡胶板、抗辐射橡胶板、食品级胶板、防静电橡胶板、绝缘橡胶板、硅橡胶板、白色氟橡胶板、高抗撕硅胶板、条纹橡胶板、圆点橡胶板、布纹面橡胶板、耐油橡胶板、夹布、金属网橡胶板、耐酸碱橡胶板、阻尼橡胶板、耐寒热橡胶板、防水卷材、阻燃橡胶板、防滑胶垫、健身垫、走道板、氟橡胶板、三元乙丙胶板、丁腈胶板、氯丁橡胶、氯醇橡胶板、丁基橡胶板、天然橡胶。

重点检测项目：拉伸、弯曲、冲击性能、密度、硬度、延伸率、抗拉强度、使用温度不透光性、纵向回缩率、熔体流动速率、维卡软化温度、重金属元素含量、残留单体含量、耐液体腐蚀性等。

主要检测项目：力学性能检测、阻燃性能检测、电学性能检测、密封性能检测、分子量检测、热性能检测、老化检测、疲劳试验等；

橡胶检测标准：

GB/T 528硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定

DIN 5510轨道交通工具材料防火性能测试

GB/T 1408.1绝缘材料电气强度试验方法

GB/T 1410固体绝缘材料体积电阻率和表面电阻率试验方法

GB/T 529硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形和新月形试样）

GB/T 7759硫化橡胶、热塑性橡胶常温、高温和低温下压缩\*\*变形测定

GB/T 10707橡胶燃烧性能测定

GB 6036硫化橡胶或热塑性橡胶低温刚性的测定（吉门试验）

GB/T 20028硫化橡胶或热塑性橡胶应用阿累尼乌斯图推算寿命和\*高使用温度

HG/T 3087静密封橡胶零件贮存期快速测定方法

GB/T 3512硫化橡胶或热塑性橡胶热空气加速老化和耐热试验

