

非金属材料臭氧测试

产品名称	非金属材料臭氧测试
公司名称	深圳市讯科检测
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	13378656621 13378656621

产品详情

臭氧测试

臭氧测试适用于适用于测试橡胶制品非金属材料、有机材料（如：涂料、油漆、橡胶、塑胶、及其制品）的耐臭氧老化性能和老化龟裂试验。如硫化橡胶，热塑性橡胶，电缆绝缘护套等产品，在静态拉伸或连续的动态拉伸变形下，或在间断的动态拉伸与静态拉伸交替的变形下，暴露于密闭无光照的含有恒定臭氧浓度和恒温的试验箱中，按预定时间对样品进行检测，从样品表面发生的龟裂或其它性能的变化程度，以评定橡胶的耐臭氧老化性能。

臭氧在大气中的含量很少却是橡胶龟裂的主要因素，臭氧老化箱模拟和强化大气中的臭氧条件，研究臭氧对橡胶的作用规律，快速鉴定和评价橡胶抗臭氧老化性能与抗臭氧剂防护效能的方法，进而采取有效的防老化措施，以提高橡胶制品的使用寿命。

参考标准

GB/T7762硫化橡胶或热塑性橡胶 耐臭氧龟裂

GB/T13642 硫化橡胶耐臭氧老化试验

ASTM-D1149橡胶胶臭氧老化测试

ASTM-D1171橡胶老化标准试验方法—户外或试验箱中臭氧表面龟裂