

检测 | 塑胶原料检测项目及检测标准有哪些？

产品名称	检测 塑胶原料检测项目及检测标准有哪些？
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

塑料制品是采用塑料为主要原料加工而成的生活、工业等用品的统称。包括以塑料为原料的注塑、吸塑等所有工艺的制品，塑胶是一类具有可塑性的合成高分子材料。

塑胶原料检测范围

橡胶衬里、劳动保护用品、绝缘手套检测、绝缘胶靴鞋检测、安全帽、高压手套、运动鞋、工靴、橡胶鞋、橡胶衣、橡胶水坝、橡胶船、救生用品、船舶、帐篷、仓库、防护用具、浴水服装、胶薄膜、文教体育用品、各种球胆、乒乓球拍海绵胶面、游泳足踝、玩具皮球、笔胆、橡皮、橡胶困、橡皮线、橡胶印、橡皮布、热水援、松紫带、儿童玩具、海绵座垫、乳胶浸渍制品、玩具橡胶配件、家用电器橡胶配件、厨卫设备橡胶配件等。

塑胶原料检测项目

理化性能：密度、可塑度、溶胀度、挥发分、灰分、固含量、PH值、硫化特性、门尼粘度、吉门试验等；

力学性能：硬度、蠕变、拉伸强度、断裂伸长率、压缩形变、应力松弛、回弹性、压缩强度、杨氏模量、脆性温度、滚筒磨耗、阿克龙磨耗等；

老化测试：寿命评估、热空气老化、盐雾试验、可靠性检测、耐候性检测、疲劳试验、人工气候老化等；

环保检测：ROHS六项有害物质检测、REACH检测、SVHC、PAHS测试、PFOS测试、POHS、邻苯二甲酸盐测试、卤素；

其他性能相关：阻燃性能检测、电学性能检测、有毒有害检测、TR试验、氧指数、垂直水平燃烧、电阻率、玻璃化转变温度、导热系数、耐寒系数、介电强度、介电常数、击穿电压、电气强度、损耗角正切值、耐电压、泄漏电流、耐液体、耐电痕化指数、漏电起痕等；

塑胶原料检测标准(部分)

- 1、GB/T5761-2006悬浮法通用聚氯乙烯树脂
- 2、GB/T 12670-2008聚丙烯(PP)树脂
- 3、GB/T 12672-2009丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)树脂
- 4、GB/T 20207.1-2006丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)压力管道系统
- 5、GB/T 10003-2008普通用途双向拉伸聚丙烯(BOPP)薄膜
- 6、GB/T 3830-2008软聚氯乙烯压延薄膜和片材