

# 汽车内饰阻燃性能和防火性能检测报告办理

产品名称	汽车内饰阻燃性能和防火性能检测报告办理
公司名称	权检认证（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道秀新社区双秀路35号B栋104（注册地址）
联系电话	15814069243 15814069243

## 产品详情

汽车作为目前主要的交通工具，其内饰的阻燃性能和防火性能受到大家的广泛关注。汽车内饰件燃烧测试方法及标准主要有美标FMVSS302、加拿大标准CMVSS302、国标GB8410、欧标指令95/28/EC等，今天主要和大家分享一下国标GB8410的相关测试。

### 标准名称

GB8410 - 汽车内饰材料的燃烧特性。

GB8410标准规定了汽车内饰材料水平火钳特性的技术要求及试验方法。

GB8410标准适用于汽车内饰材料水平燃烧特性的评定。

### 产品范围

汽车内饰零件所用的单一材料或层积复合材料：

- 座垫
- 座椅靠背

- 座椅套
- 安全带
- 头枕
- 扶手
- 活动式折叠车顶
- 所有装饰性衬板(车顶棚衬里，车内护板等)
- 窗帘
- 仪表板
- 地面覆盖层
- 等等

## 技术要求

内饰材料不燃烧、可以燃烧但燃烧速度不大于100mm/min、火焰在60s内自行熄灭且燃烧距离不大于50mm。

燃烧速度：测得的燃烧距离与燃烧此距离所用时间的比值，单位为毫米每分钟(mm/min)。

从保证乘员安全的角度来讲，不燃烧当然是好，而燃烧速度能够靠材料本身保证在一定的范围之内，也可以为乘员提供一定的生存时间和逃生的时间。在实际的试验操作过程中，是以在规定时间内不能引燃或在第一个标志柱之前自行熄灭的视为不燃烧。

## 测试原理

将样品水平地夹持在U形支架上，在燃烧箱中用规定高度火焰点燃样品的自由端15秒后，确定样品上火焰是否熄灭，或者何时熄灭，以及样品燃烧的距离和燃烧该距离所用的时间。

## 等级分类

根据汽车材料不同的燃烧距离及燃烧速率，GB8410汽车内饰材料的燃烧特性测试一般分为A，B，C，D，E五个等级。

具体欢迎咨询。