

# 常州市塑料制品燃烧氧指数检测分析

产品名称	常州市塑料制品燃烧氧指数检测分析
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	888.00/100
规格参数	广分:18662248593 件:18662248593 江苏:18662248593
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

GB/T 5454氧指数测定

GB/T 5454：纺织品 - 燃烧性能测试 - 氧指数法

GB/T 5454：Textiles-Burning behaviour-Oxygen index method

GB/T 5454氧指数测定 – 适用范围：

本标准适用于测定各种类型的纺织品（包括单组分或多组分），如机织物、针织物、非织造布、涂层织物、层压织物、复合织物、地毯类（包括阻燃处理和未经处理）的燃烧性能

GB/T 5454氧指数测定 – 样品规格：

150mmX10mmXthickness less than 10mm

GB/T 5454氧指数测定 – 其他相关标准

GB/T 5464：建筑制品燃烧性能试验—不燃性试验(idt ISO 1182)

GB/T 5907：消防安全词汇第二部分：火灾试验术语（mod ISO 13943）

GB/T 8626：建筑材料可燃性试验方法

GB/T 11785：铺地材料燃烧性能测定-辐射热源法（idt ISO 9239-1）

GB/T 14402：建筑材料燃烧热值试验方法(neq ISO 1716)

GB/T 20284：建筑材料或制品的单体燃烧试验（SBI）(idt EN 13823)

AS/NZS 3837建材释热性和生烟性测试标准名称：

AS/NZS 3837：氧耗量热计测试材料和产品的释热性和生烟性的测试方法

AS/NZS 3837：Method of test for heat and smoke release rates for materials and products using an oxygen consumption calorimeter

AS/NZS 3837建材释热性和生烟性测试标准前言：

本标准是基于ISO 5660-1-对火反应试验-建筑材料热释放速率测试标准制定的测试方法，ISO测试方法除了烟雾测试，其他测试方法和测试设备都是基于ASTM E1354的标准，使用氧气消耗热量计对材料和产品的热释放量及可见烟释放量进行测试。

AS/NZS 3837建材释热性和生烟性测试标准范围：

本标准目的在于测量暴露于可控水平辐射加热热源下，材料的反应。本测试方法是用于确定材料及产品的可燃性，热释放，质量损失速率，燃烧的有效热量，和烟雾释放量。

IEC 60754对于电缆材料燃烧过程中产生的气体的测试-测试原理:

被测材料应该在干燥的空气流中加热，气体应通过装有0.1M的氢氧化钠溶液的洗瓶吸收。卤酸含量通过用硝酸酸化的溶液，加入一定量的0.1M的硝酸银溶液，然后用过量的0.1M的硫氰酸胺反滴定，用硫酸铵铁作为指示剂。