

材料阻燃等级检测 阻燃性能建材试验 防火测试中心 第三方检测机构

产品名称	材料阻燃等级检测 阻燃性能建材试验 防火测试中心 第三方检测机构
公司名称	优尔鸿信检测技术(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测品牌:优尔鸿信 资质:CNAS 检测机构:独立第三方检测机构
公司地址	江苏省昆山市玉山镇南淞路299号B3栋
联系电话	17688164141 18662354467

产品详情

阻燃性测试是一种评估材料或制品推迟火焰延续、蔓延、扩散等能力的试验方法。这种测试的目的

的是了解材料在接触火源时的表现，以及其在火焰作用下的燃烧特性。阻燃性测试在多个领域都有广泛应用，包括防火材料产品、建筑材料产品、电子电工产品、纺织品、家居用品、塑料、涂料等。

通常涉及多个方面的性能评价，如点燃性和可燃性、火焰传播速度、耐火性、释放速度（HRR）、自熄的难易程度、生烟性、有毒气体的生成等。这些参数可以帮助我们全面了解材料在火灾中的表现，从而为火灾预防和应对提供有价值的参考。

阻燃性测试的机理模式主要包括凝固相阻燃、气相阻燃和物理效应。凝固相阻燃是通过在聚合物表面形成一层碳化层来阻止火焰蔓延；气相阻燃则是通过释出惰性气体来干扰燃烧链；物理效应则是通过形成一种低热传导率的保护层来减缓火焰的传播速度。