

杭州纺织品阻燃检测/纺织品阻燃报告办理

产品名称	杭州纺织品阻燃检测/纺织品阻燃报告办理
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	100.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

根据国家标准GB规定的实验方法，对经过各种阻燃处理的纺织品测定其阻止燃烧、阴燃及炭化的倾向，即测定阻燃织物损毁长度、续燃时间和阻燃时间。通过实验，掌握垂直燃烧实验仪的结构和实验方法，并了解影响纺织品燃烧性能的因素。对纺织品而言，燃烧性能是非常重要的一项质量指标。据介绍，纺织品的燃烧性能一般可用火焰蔓延速率、续燃时间、阻燃时间和损毁长度等指标来表征。一般来说，织物的火焰蔓延速率越小，续燃时间越短，在接触火源时其着火时间相对较慢，可以给人们争取反应时间摆脱火源对身体的烧伤，或避免火灾的发生。因此，纺织品的燃烧性能是影响人生安全的重要指标。阻燃性能则是指物质具有的或材料经处理后具有的明显推迟火焰蔓延的性质。阻燃纺织品的测试方法：1、**氧指数法；2、垂直燃烧法；3、水平法；4、45°燃烧法；5、喷燃器燃烧试验法。阻燃纺织品的测试标准：1、HB：UL94标准中低的阻燃等级。要求对于3到13毫米厚的样品，燃烧速度小于40毫米每分钟；小于3毫米厚的样品，燃烧速度小于70毫米每分钟；或者在100毫米的标志前熄灭。2、V-2：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在60秒内熄灭。可以有燃烧物掉下。3、V-1：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在60秒内熄灭。不能有燃烧物掉下。4、V-0：对样品进行两次10秒的燃烧测试后，火焰在30秒内熄灭。不能有燃烧物掉下。影响阻燃纺织品的测试的因素：1、点火源的形式；2、施加火源的时间；3、阻燃布与火源的位置。