

阻燃布防火、面料阻燃防火怎么检测？

产品名称	阻燃布防火、面料阻燃防火怎么检测？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	阻燃布防火检:面料阻燃防火检测 周期:3-5天 检测范围:全国
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 13906137644

产品详情

阻燃布功能多种多样，构造成分也变化无穷。很多人听到阻燃布就会联想到消防服。虽然消防服是功能性面料的一个应用领域，但是阻燃布绝不仅仅只是应用在消防服上面。还广泛应用于户外服装，应用于一些重要行业，如矿产、石油开采、电力等等行业。

相较于普通织物的缩水率测试、色牢度测试，阻燃布的测试要求更加复杂，因为它们的一些技术特征很难测试、测量与量化的。阻燃布的阻燃等级即物质具有的或材料经处理后具有推迟火焰蔓延这种性能的高低，并以此划分等级制度。等级关键指标：燃烧速度，离火时间（离火后多久熄灭，国内叫续燃时间），阴燃时间。评判阻燃布的阻燃性能通常是从织物的燃烧速率来进行评判。即经过阻燃整理的面料按规定的方法与火焰接触一定的时间，然后移去火焰，测定面料继续有焰燃烧和无焰燃烧的时间，以及面料被损毁的程度。有焰燃烧的时间和无焰燃烧的时间越短，被损毁的程度越低，则表示面料的阻燃性能越好；反之，则表示面料的阻燃性能不佳。

阻燃面料的阻燃性能测试完毕后，评定阻燃等级是否和客户要求一致，就需要一些相应的阻燃测试标准。

GB8965-98 中国国家阻燃服标准

中国国家标准局于1998年在参照1988年同名标准与国际同类标准而颁布的工业阻燃服标准，对以下诸方面作了详细规定：阻燃服的整体性能，衣料和缝线的阻燃性能，衣服的机械性能，衣服的构造设计，加工制作，成品标记和包装运输，检验方法等。

GA10-91中国消防员普通防护服性能要求及试验方法

中国国家颁布的消防救火员普通防护服的标准，规定内容有:阻燃服的整体性能，衣料和缝线的阻燃性能，衣服的机械性能，衣服的构造设计，加工制作，成品标记和包装运输，检验方法等。

EN531：欧盟工业热防护服标 对阻燃服的总体性能，构造设计，尺寸的稳定性，火焰蔓延，耐热及融化金属性能，尺码标记和唛头，用户信息，识别图案等内容作了规定。

EN470-1：欧盟焊工及相近工种热热防护服标准 规定了阻燃服的设计要求，材料要求，安全要求，尺码标记和唛头，用户信息，识别图案等。

EN479欧盟消防防护服标准：

本标准规定了结构性火灾消防防护服的标准，主要考虑的是对热和火焰加以防护。

NFPA 2112：美国消防协会闪火阻燃服标准 美国消防协会对工业闪火（ industrial flash fire）阻燃防护服在以下方面作出规定：
产品标记，用户信息，衣服设计，纤维，缝线，辅料配件，标牌。