

阻燃服成品轰然条件下的阻燃性能检测机构

产品名称	阻燃服成品轰然条件下的阻燃性能检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	测试标准:GB 8965.1-2020 测试周期:7-10个工作日 服务:一站式检测服务
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 17312626973

产品详情

成品轰燃条件下的阻燃性能

对洗涤前和洗涤后的样品分别进行测试,穿着A级服装的假人二级烧伤和三级烧伤面积之和不得大于总面积的25%,穿着B级服装的假人,二级烧伤和三级烧伤面积之和不得大于总面积的50%。

阻燃服成品在轰然条件下的阻燃性能检测是一项重要的安全测试。阻燃服是一种能够减少火焰传播和提供一定程度保护的服装,它通常由特殊的阻燃材料制成。在进行阻燃性能检测时,需要模拟轰然条件,以评估阻燃服在实际火灾中的表现。

首先,需要准备合适的测试设备和场地。测试设备通常包括火焰喷射器、测试台和计时器等。场地应该是一个安全的环境,远离任何易燃物质和火源。

接下来,将阻燃服样品放置在测试台上。样品应该平整地铺放在测试台上,确保没有任何褶皱或折叠。然后,使用火焰喷射器对样品进行轰然。火焰的大小和持续时间应该符合国际或国家标准,以确保测试结果的准确性和一致性。

在轰然过程中,观察样品的行为和火焰的传播情况。记录火焰的蔓延速度和样品的燃烧时间。同时,注意样品是否出现熔融、滴落或分解等现象。这些现象都会影响阻燃服的安全性能。

最后,根据测试结果评估阻燃服的性能。如果样品能够在轰然条件下有效地抑制火焰传播和减少燃烧时间,那么它可以被认为具有良好的阻燃性能。否则,需要对样品进行改进或重新设计,以提高其阻燃效果。

阻燃服成品的阻燃性能检测是非常重要的,它可以确保阻燃服在火灾中提供足够的保护。通过进行严格的测试和评估,可以确保阻燃服的质量和安全性符合标准,为用户提供可靠的保护。