

什么是功能性织物？功能性测试项目有哪些？

产品名称	什么是功能性织物？功能性测试项目有哪些？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

功能性织物是什么？

具有防止静电，防辐射，透气，防水，防寒，保健功能。满足基本的服用性能，在基本功能外对环境的特殊情况来进行合理合适的改良，以满足特殊环境下的使用以及效果的作用

功能性织物有哪些？

一、吸湿排汗

主要是利用物理方法，纺十字型、Y型、T型和蜂巢等几种异型纤维，在其表面有数量不等的微型沟槽，借助凹槽的芯吸导湿结构，使水分瞬间排出体外，广泛应用于运动服、户外旅游、休闲服、内衣、衬衫等领域，我司产品已达到GB/T21655.1-2008国家标准。

二、抗菌

改变传统的在面料中加入抗菌剂的简单工艺，将抗菌银离子材料熔入纺丝熔体之中，再经纺丝加工成新的抗菌、杀菌、抑菌的功能性银离子纤维，抑菌率为99%，我司产品已达到国家最高的AAAA级标准，广泛用于床品、家居、服装、内衣等领域。

三、阻燃

将阻燃剂通过聚合物聚合、共混、共聚、复合纺丝、使纤维具有永久性阻燃特性，主要有：芳纶、阻燃腈纶、阻燃黏胶、阻燃涤纶、阴燃维纶等。广泛用于军队、消防、石油、电力、天然气、化工、航空、海运等行业，同时制作一般服装，尤其是幼儿服装、睡衣、地毯、床品等，我司的阻燃织物经SGS机构检测已达到EN11612-2008欧盟标准。

四、棉锦织物

由棉纤维和锦纶纤维混纺纱线织成的各种织物，根据锦纶耐磨、弹性恢复极好的特性，广泛的在军装、工装中应用。

五、抗静电

采用混入导电纤维的纱或嵌入导电长丝织成的织物。我司目前采用的抗静电原料主要有：有机导电长丝、短纤和不锈钢纤维，根据服装的不同用途，选用不同的原料和配比。现已通过了国际GB12014-2009和欧标EN1149-1的检测。

六、复合功能

通过特殊的原料配比和工艺将两种或两种以上新功能复合在同一款面料上，针对煤矿、石油、化工、军队、消防等行业对工装的多项要求，在具有抗静电功能的同时又要具有抗菌阻燃等性能，我们研发出了具有抗静电、吸湿排汗和抗菌阻燃等多种功能同时兼备的产品，满足了国内外很多主流客户的需求，后期发展空间极其巨大