

# 珠海防火材料纺织品燃烧测试

产品名称	珠海防火材料纺织品燃烧测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

### 燃烧性能法规及标准

#### 1.1 国外燃烧性能法规

美国纺织品燃烧性能法规体系主要由《易燃织物法案》及依据该法案而制订的实施条例和16CFR 1615和1616的《儿童睡衣易燃性标准》等标准组成。加拿大针对纺织品服装阻燃性能的法规主要包括《危险物品法规》和在此法规基础上制定的《危险产品条例》等条例。欧洲以英国对纺织品的阻燃法规最为完备，主要制定了《睡衣用织物和连衫织物的可燃性规范》《晚装安全法规》《家具和装饰用品防火安全法规》等。上述法规对纺织品服装的阻燃性能均有明确的规定，其中以美国法规和标准最为健全。

#### 1.2 国内纺织品燃烧性能标准

我国与纺织品燃烧性有关的强制标准有GB 8965.1—2009《防护服装阻燃防护第1部分：阻燃服》、GB 8965.2—2009《防护服装阻燃防护第2部分：焊接服》、GB 8410—2006《汽车内饰材料的燃烧特性》、GB 20286—2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》、GB 50222—2017《建筑内部装修设计防火规范》、GA 504—2004《阻燃装饰织物》等，但均未对常规纺织品服装的阻燃性能进行明确的要求。2016年6月1日正式实施的GB31701—2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》标准明确婴幼儿和儿童纺织产品的阻燃性能要达到1级的要求，并只对产品的外层面料进行考核，对面密度大于90 g/m<sup>2</sup>的织物以及由聚酯纤维、丙纶、锦纶、羊毛、腈纶和改性腈纶的纯纺织物或由这些纤维混纺的织物均不进行考核。因此，目前市面上的所有婴幼儿及儿童纺织品的燃烧性能必须符合GB 31701标准规定的1级要求。

#### 1.3 国内外对纺织品阻燃性能的要求

国外发达国家对各类纺织品的燃烧性能均提出了具体的技术要求，分类相对较细；我国仅有针对阻燃服、建筑内部装修材料、汽车内饰方面等特殊行业的强制性标准。而GB 31701只是针对部分情形下纺织品有燃烧性能的考核要求，与发达国家相比，我国针对纺织品的燃烧性能标准体系内容过于单一，尤其对

儿童服装的阻燃性能要求尚处空白，迫切需要进一步出台相关的标准，并完善我国纺织品燃烧性能标准体系。