

# 镇江软垫座椅着火安全性能测试检测

产品名称	镇江软垫座椅着火安全性能测试检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

## 产品详情

中国家具出口国外近年来呈现良好的发展势头，其中软垫座椅等家具近年来迅猛发展，软垫座椅在出口时需要证明其防火性能，为了确保软垫座椅在出口时的顺利进展，对软垫座椅进行EN 1021-1防火测试是必要的。EN 1021-1是对于软垫家具可燃性测试，

EN 1021-1 Furniture – Assessment of the ignitability of upholstered furniture – Part 1: Ignition source smouldering cigarette.

EN 1021-1 家具 – 软垫家具可燃性评定第1部分 点火源：阴燃香烟

EN 1021-1适用范围

EN 1021-1规定了评估用于软垫座椅组合材料（如面料合填充物）对于阴燃香烟阻燃性的测试方法。

软垫座椅EN 1021-1测试原理

使阴燃的香烟作用于座（靠）垫材料试块。样品安装按照典型的座垫和靠垫（或座垫和推扶手）的组合方式制成，该试验方法仅测试整体样品（包括面料、衬里、填充物等材料）在测试柜架上的着火性。试验结果不适用于评价整体试块中的单一材料。

软垫座椅EN 1021-1测试要求

该测试在标准气流实验室内进行。测试的面料和填充物制成椅背和椅座成90°角度小型沙发固定于燃烧架上，点火源置于椅背和椅座连接处。

在香烟阴燃测试过程中不允许在测试后的1小时后持续阴燃，同样不允许样品的配件有阴燃现象z89g88l5y sqw

TB 116 软垫家具阻燃测试- 标准名称：

TB 116 带有软垫家具的阻燃测试要求，方法及其设备

TB 116用于测试软垫家具阻燃性的要求，测试程序和设备

TB 116 软垫家具阻燃测试- 测试条件：

T：65-80F，H：至少48小时低于55%

TB 116 软垫家具阻燃测试- 测试要求：

无明显火焰燃烧发生。

从香烟位置开始烧焦蔓延到任何方向少于两英寸

TB 116 软垫家具阻燃测试- 相关标准：

- TB 117-2013：用于软垫家具上的材料的闷烧阻燃测试要求，测试程序和仪器

技术公告117-2013：用于测试家具家具所用材料抗Smolder性的要求，测试程序和设备

- TB 133 用于公共场所座椅的阻燃测试方法。

TB 133易燃性测试程序，用于公共建筑中的座椅家具

- NFPA 260 软体家具组件抗香烟引燃测试方法和分级体系

美国消防协会260标准方法测试和分类系统的组件阻燃家具（卷烟测试）（UFAC方法）

- NFPA 261 软体家具模型的灼烧测试

美国消防协会261标准方法测定模拟软垫家具材料组件对阴燃香烟燃烧的抵抗力

- NFPA 266 软垫家具遭受燃烧火源的燃烧特性

NFPA 266标准方法测试暴露于燃烧着火源的软垫家具的火灾特性

- ASTM E1352-08a 模型化软垫家具组件的抗香烟点燃性的标准试验方法

ASTM E1352-08a模拟软垫家具组件耐卷烟点火性的标准测试方法

- ASTM E1353-08a 软垫家具组件的抗香烟点燃性的标准试验方法

ASTM E1353-08a软垫家具部件的耐卷烟阻燃性的标准测试方法

- ASTM E1537-07 软垫家具火焰测试的标准方法

ASTM E1537-07软垫防火测试的标准测试方法

- BIFMA X 5.7 非住宅，非居住占用类型的软垫家具可燃性测试标准

BIFMA X 5.7非住宅，非住宅用软木家具易燃性标准

占用

- 16 CFR Part 1634 家用软垫家具可燃性测试

16 CFR 1634部分（2008年4月4日）住宅软体家具易燃性标准; 建议的规则