中国标准化协会标准 CAS

STANDARDS OF CHINA ASSOCIATION **115-2005**

FOR STANDARDIZATION

保健功能纺织品

Health-care Textiles

2005-12-26 发布



索引号

CAS 115-2005（C）

**CAS 115-2005**

该标准版权为中国标准化协会所有。除了用于国家法律或事先得到

中国标准化协会文字上的许可外，不许以任何形式再复制该标准。

中国标准化协会地址：北京市西城区阜外北营房东里13号同吉大厦

邮政编码：100037 电话：68317538 68361404 传真：68366116

网址：[www.china-cas.](http://www.china-cas.com)org 电子信箱：cas@ china-cas.org

Ⅰ

**CAS 115-2005**

前 言

中国标准化协会（CAS）是组织开展国内、国际标准化活动的全国性社会团体。制定中国标准化协会标准（以下简称：中国标协标准），满足企业需要，推动企业标准化工作，这也是中国标准化协会的工作内容之一。中国境内的团体和个人，均可提出制、修订中国标协标准的建议并参与有关工作。

本标准按《中国标准化协会标准管理办法》进行管理，按CAS1.1—2001《中国标准化协会标准结构及编写规则》的规定编制。

中国标协标准草案经向社会公开征求意见，并得到参加审定会议的75%以上的专家、成员的投票赞同，方可作为中国标协标准予以发布。

本标准由中国保健协会首次提出、组织和制定。

本标准由中国保健协会与中国标准化协会共同发布。

本标准附录A、B、C、D和E为规范性附录。

使用本协会标准的单位，应按国家有关规定办理企业标准备案，并对技术内容负责。

本标准中的某些条款可能涉及专利权，中国标准化协会及中国保健协会不负责对任何该类专利权的鉴别。

在本标准实施过程中，如发现需要修改或补充之处，请将意见和有关资料寄给中国保健协会、中国标准化协会，以便修订时参考。

Ⅱ

**CAS 115-2005**

目次

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 分类 2

5 要求 2

5.1 内在质量、外观质量 2

5.2 保健功能评价指标 2

5.2.1 远红外功能评价指标 2

5.2.2 磁功能评价指标 3

5.2.3 抗菌功能评价指标 3

5.3安全性评价指标 3

6 试验方法 3

6.1内在质量、外观质量试验 3

6.2保健功能试验 4

6.3安全性检测试验 4

7 保健功能结果判定 4

8 检验规则 4

9 标志和包装 5

附 录 A法向发射率测定法 6

附 录 B生物微循环检测试验方法 8

B1生物微循环血流量变化率测定法 8

B2生物组织微循环灌注改善评价方法 9

附 录 C磁场强度测定法 11

附 录 D磁物数量及分布评价表 12

附 录 E抗菌功能测试方法 13

E1 标准空白样 13

E2 抗菌织物试样洗涤试验方法 13

E3 抗菌材料的溶出性测试方法：晕圈法 14

E4 试验仪器及前期准备 15

E5 抗菌功能测试方法：吸收法 16

E6 抗菌功能测试方法：振荡法 17

Ⅲ

**CAS 115-2005**

保健功能纺织品

1 范围

本标准规定了保健功能纺织品的术语和定义、分类、要求、试验方法、保健功能结果判定、检验规则、标志和包装。

本标准适用于具有远红外功能、磁功能、抗菌功能的保健功能纺织品。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注明日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，同时鼓励根据本标准达成的各方研究使用这些文件的最新版本。凡是不注明日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 4856 针棉织品包装标准

GB 5296.4 消费品使用说明 纺织品和服装使用说明

GB/T 8629 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB 9345 塑料灰分通用测定方法

GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范

卫生部 《化妆品卫生规范》（2002）

JIS L 0217 纤维样品试样处理方法及相关标识表示方法

JIS L 1902 纤维制品抗菌性能的试验方法（8 定量试验方法）

AATCC 100 抗菌整理织物的试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

……