

ICS 61.020

W 63

T/CTCA

中国纺织品商业协会团体标准

T/CTCA 12-2022

吸光发热针织内衣

Light-absorption and heat generating knitted underwear

2022-08-10 发布

2022-08-10 实施

中国纺织品商业协会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国纺织品商业协会提出。

本文件由中国纺织品商业协会内衣委员会归口。

本文件主要起草单位：江苏聚喜纺织科技有限公司。

本标准参与起草单位：浙江港莎针织品有限公司、浙江弘田服饰有限公司、浙江知音纺织科技有限公司、嘉兴市食品药品与产品质量检验检测院（国家服装辅料产品质量检验检测中心（浙江））、中国商业联合会针棉织商品质量监督检验测试中心（天津）、西安工程大学、东华大学、中原工学院、江南大学。

本文件主要起草人：张军、施天汉、黄水清、龚云奎、孙世元、李永杰、卫玮、王祎忱、刘驰、郑嵘、胡洛燕、王潮霞、彭桂福。

吸光发热针织内衣

1 范围

本文件界定了吸光发热针织内衣的术语和定义，规定了吸光发热针织内衣的产品号型、要求、试验方法、抽样规则、判定规则、使用说明、包装、运输、储存。

本文件适用于鉴定吸光发热针织内衣的品质。

本文件不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿针织内衣。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第 4 部分：纺织品和服装

GB/T 18319 纺织品 光蓄热性能试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

吸光发热针织内衣 Light-absorption and heat generating knitted underwear

具备光蓄热性能并满足本文件升温指标要求的针织内衣。

4. 产品号型

按针织内衣相关产品标准规定执行。

5 要求

5.1 要求内容

要求分为内在质量和外观质量两个方面,内在质量包括光蓄热性能指标和针织内衣相关产品标准规定的内在质量指标。外观质量按针织内衣相关产品标准执行。

5.2 分等规定

产品在达到光蓄热性能指标前提下,分等规定按针织内衣相关产品标准执行。

5.3 内在质量要求

5.3.1 光蓄热性能指标见表1。

表1 光蓄热性能指标

项 目		要 求
光蓄热性能	最大升温值/°C	≥ 8.5
	终点升温值/°C	≥ 4.5
	平均升温值/°C	≥ 5.5

5.3.2 其他内在质量按针织内衣相关产品标准规定执行。

5.4 外观质量要求

外观质量按针织内衣相关产品标准规定执行。

6 试验方法

6.1 光蓄热性能

按 GB/T 18319 规定执行。

6.2 其他内在质量和外观质量的检验,按针织内衣相关产品标准规定执行。

7 抽样规则

光蓄热性能的检验抽样数量为2件,其他内在质量和外观质量的检验,按针织内衣相关产品标准规定执行。

8 判定规则

8.1 光蓄热性能任一指标不合格，则判定该批产品不合格；光蓄热性能指标合格，则按针织内衣相关产品标准进行判定。

8.2 复验

8.2.1 任何一方对所检验的结果有异议时，均可要求复验。

8.2.2 复验结果按 8.1 规定执行，判定以复验结果为准。

9 产品的使用说明、包装、运输和储存

9.1 产品使用说明按 GB/T 5296.4 规定执行。产品执行标准编号：标明本标准的编号和执行的针织内衣相关产品标准的编号。

9.2 产品包装企业自定或按协议进行。

9.3 产品运输应防潮、防火、防污染。

9.4 产品应放在阴凉、通风、干燥、清洁的库房内，并防蛀、防霉。
