

ICS 61.020

Y 76

团 体 标 准

T/CNTAC 24—2018

电加热服装

Electric heating garments

全国团体标准信息平台

2018-11-09 发布

2018-12-09 实施



中国纺织工业联合会 发布

CNTAC

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由中国纺织工业联合会科技发展部提出。

本标准由中国纺织工业联合会标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：上海市质量监督检验技术研究院、东华大学、劲霸男装（上海）有限公司、威富服饰（中国）有限公司、上海三枪集团有限公司、海澜之家股份有限公司、纺织工业科学技术发展中心。

本标准起草人：余弘、周全、李卫东、徐红、徐京云、查志叶、王艺霈、朱建龙、王国建。

本标准版权归中国纺织工业联合会所有。未经许可，不得擅自复制、转载、抄袭、改编、汇编、翻译或将本标准用于其他任何商业目的。



全国团体标准信息平台

电加热服装

1 范围

本标准规定了电加热服装的术语和定义、要求、检测方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于面层为纺织织物、使用柔性电阻性电热元件进行加热的电加热服装。

电加热腰带、电加热护膝等产品可参照执行。

本标准不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿服装。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 1002 家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸

GB/T 1003 家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸

GB/T 1335 （所有部分）服装号型

GB/T 2668 单服、套装规格

GB/T 3883.1-2014 手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求

GB/T 4208 外壳防护等级（IP 代码）

GB 4706.8-2008 家用和类似用途电器的安全 电热毯、电热垫及类似柔性发热器具的特殊要求

GB 4943.1 信息技术设备 安全 第 1 部分：通用要求

GB/T 5169.11-2017 电工电子产品着火危险试验 第 11 部分：灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝 可燃性试验方法

GB/T 5169.21-2017 电工电子产品着火危险试验 第 21 部分：非正常热 球压试验方法

GB/T 5296.4 消费品使用说明 第 4 部分：纺织品和服装

GB/T 6411 针织内衣规格尺寸系列

GB/T 8878 棉针织内衣

GB/T 9254 信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法

GB/T 14272 羽绒服装

GB/T 14536.1-2008 家用和类似用途电自动控制器 第 1 部分：通用要求

GB 15092.1-2010 器具开关 第 1 部分：通用要求

GB/T 17465.1-2009 家用和类似用途的器具耦合器 第一部分：通用要求

GB 17625.1 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）