



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23464—2009

---

## 防护服装 防静电毛针织服

Protective clothing—Static protective wool knitting clothing

2009-04-01 发布

2009-12-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由国家安全生产监督管理总局提出。

本标准由全国个体防护装备标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：北京市劳动保护科学研究所。

本标准参加起草单位：江苏省宝应县恒安针纺织品有限公司、浙江蓝天海纺织服饰科技有限公司、武汉市天鸣服饰有限公司。

本标准主要起草人：杨文芬、臧兰兰、宗淑清、沈茂宏、陈明青、肖志武、姜荣华、胡平。

# 防护服装 防静电毛针织服

## 1 范围

本标准规定了防静电毛针织服的款式、技术要求、测试方法、检验规则、标识、包装和储存等。  
本标准适用于因静电积聚引发电击、火灾及爆炸的危险场所穿用的防静电毛针织服。  
其他防静电毛针织服也可参照本标准执行。

## 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,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 1335.1 服装号型 男子

GB/T 1335.2 服装号型 女子

GB/T 2910 纺织品 二组分纤维混纺产品定量化学分析方法(GB/T 2910—1997,eqv ISO 1833:1977)

GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离水解的甲醛(水萃取法)

GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度(GB/T 3920—2008,ISO 105-X 12:2001,MOD)

GB/T 3921 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度(GB/T 3921—2008,ISO 105-C10:2006,MOD)

GB/T 3922 纺织品耐汗渍色牢度试验方法(GB/T 3922—1995,eqv ISO 105/E04:1991)

GB/T 4288 家用电动洗衣机

GB/T 4802.3 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第3部分:起球箱法(GB/T 4802.3—2008,ISO 12945-1:2000,MOD)

GB 5296.4 消费品使用说明 纺织品和服装使用说明

GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定

GB/T 7742.1 纺织品 织物胀破性能 第1部分 胀破强度和胀破扩张度的测定 液压法(GB/T 7742—2005,ISO 13938-1:1999,MOD)

GB 12014—1989 防静电工作服

FZ/T 70007 针织上衣腋下接缝强力试验方法

FZ/T 70009—1999 毛纺织产品经机洗后的松弛及毡化收缩试验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**防静电纤维纱 static protective fibre thread**

含有导电或静电耗散材料的纱线。

### 3.2

**静电耗散材料 electrostatic dissipative material**

表面电阻率大于或等于  $1 \times 10^5 \Omega/\square$ ,但小于  $1 \times 10^{11} \Omega/\square$  的材料。

### 3.3

**防静电毛针织服 static protective wool knitting clothing**

防止静电电荷积聚,用防静电纤维纱与羊毛纱、棉纱、腈纶等化学纤维纱进行大致等隔距或均匀比