



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28408—2012

GB/T 28408—2012

## 防护服 防虫防护服

Protective clothing—Repellent shield clothing

中华人民共和国  
国家标准  
防护服 防虫防护服  
GB/T 28408—2012

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 www.spc.net.cn  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

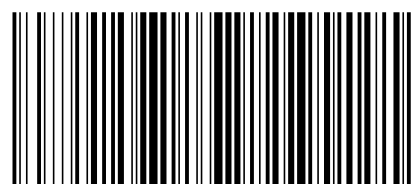
\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 21 千字  
2013年3月第一版 2013年3月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-45526 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



GB/T 28408-2012

2012-06-29 发布

2013-03-01 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

附录 A  
(规范性附录)  
洗涤方法

A.1 总则

本方法适用于本标准中对防虫防护服驱避率、叮咬率、击倒率等性能测试的耐久性洗涤处理。

A.2 设备与用品

洗衣机:符合 GB/T 8629—2001 中 5.1.1 要求的 A 型洗衣机。

温度计:量程:0~100 °C,精度:±1 °C;

天平:量程:200 g,精度:±1 g;

洗涤剂:无磷洗涤剂。

A.3 洗涤条件

洗涤条件应符合表 A.1 的规定。

表 A.1 耐久性洗涤条件

项 目	条 件	项 目	条 件
洗涤方式	普通洗涤	洗涤液浓度	1 g/L
洗涤水温	(40±3) °C	浴比	1:30(布:水)
水容量	30 L 以上	陪洗物	标准陪洗布

A.4 洗涤程序

A.4.1 耐洗涤性能洗涤程序表 A.2 进行,洗涤完脱水后的样品悬挂晾干。

表 A.2 耐久性洗涤程序

序 号	1	2	3	4	5	6	7
洗涤程序	洗涤 5.4 h	排水	脱水 2 min	漂洗 4.8 h	排水	脱水 2 min	按序号 4~6 共洗涤 3 次

目 次

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 技术要求 ..... 2

    4.1 面料 ..... 2

    4.2 成品服装 ..... 2

5 试验方法 ..... 3

6 检测规则 ..... 4

    6.1 检验分类 ..... 4

    6.2 型式检验 ..... 4

    6.3 材料检验 ..... 4

    6.4 出厂检验 ..... 4

    6.5 可靠性检验 ..... 5

    6.6 判定原则 ..... 5

    6.7 其他 ..... 6

7 包装、运输和贮存 ..... 6

    7.1 包装 ..... 6

    7.2 运输 ..... 6

    7.3 贮存 ..... 6

8 标识 ..... 6

    8.1 每件产品中文标识 ..... 6

    8.2 产品合格证 ..... 6

    8.3 产品说明书 ..... 6

    8.4 产品包装箱 ..... 7

附录 A (规范性附录) 洗涤方法 ..... 8

参考文献 ..... 9

6.6.3 抽检中各批量判定数符合上述规定判定为合格批出厂。

## 6.7 其他

6.7.1 面料生产厂及服装厂应向用户提供省级以上检验机构出具的同类产品同期的型式检验报告。

6.7.2 未经材料检验、出厂检验和型式检验的样品不得出售。

## 7 包装、运输和贮存

### 7.1 包装

每套防虫防护服应用防潮包装物独立包装,独立包装内应附有以中文标识的产品合格证和产品说明书。

### 7.2 运输

产品在运输中应防雨淋、受潮、曝晒。不得与酸碱、油及有腐蚀性物品混装。

### 7.3 贮存

防虫防护服贮存时,应避免阳光直射、雨淋及受潮,不得与酸碱、油及有腐蚀性物品放在一起。贮存库内要保持干燥通风。

## 8 标识

### 8.1 每件产品中文标识

每件产品上应有耐洗涤的中文标识,包括但不限于以下内容:

- a) 符合的标准编号和年代号;
- b) 产品名称;
- c) 号型规格;
- d) 商标和/或制造商名称;
- e) 生产日期。

### 8.2 产品合格证

产品合格证应包括但不限于以下内容:

- a) 符合的标准编号和年代号;
- b) 产品名称;
- c) 号型规格;
- d) 制造商名称;
- e) 生产日期;
- f) 标称合格的标识;
- g) 检测员标识。

### 8.3 产品说明书

产品说明书应包括但不限于以下内容:

- a) 符合的标准编号和年代号;

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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(SAC/TC 112)。

本标准起草单位:总后军需装备研究所、新兴职业装备生产技术研究所以、中国安全生产科学研究院、浙江经纬公证检验行、汕头市奥山服饰有限公司、咸阳际华新三零印染有限公司。

本标准主要起草人:张燕、李世军、赵阳、茅明华、吴嵩彬、吴汉荣、施楣梧。