



中华人民共和国国家标准

GB/T 23317—2019
代替 GB/T 23317—2009

涂层服装抗湿技术要求

Specification for clothing made of coated fabrics for protection against wet weather

2019-06-04 发布

2020-01-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
涂层服装抗湿技术要求
GB/T 23317—2019

*

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(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2019年6月第一版

*

书号: 155066·1-62427

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 23317—2009《涂层服装抗湿技术要求》，与 GB/T 23317—2009 相比主要技术变化如下：

- 修改了标准的范围，增加了不适用于年龄在 36 个月及以下的婴幼儿服装，明确了只包括机织涂层服装，防水帽等服饰产品改为参照执行(见第 1 章，2009 年版的第 1 章)；
- 更新了规范性引用文件(见第 2 章，2009 年版的第 2 章)；
- 修改了外套和茄克衫的设计生产要求，将“外套和茄克衫应采用单排扣，且能贴紧颈部”修改为“外套和茄克衫应覆盖至颈部”；将“衣领应采用与衣身相同的面料”修改为“衣领宜采用与衣身同质的面料”(见 4.1.1、4.1.3，2009 年版的 4.1.1、4.1.3)；
- 增加了口袋的设计要求(见 4.1.5，2009 年版的 4.1.5)；
- 将“应提供吊袷”修改为“如有吊袷”(见 4.1.6、4.3.2，2009 年版的 4.1.6、4.3.2)；
- 删除了对帽子最小尺寸的要求(见 2009 年版的 4.1.7)；
- 增加了防水帽的适用性的规定(见 4.5，2009 年版的 4.5)；
- 修改了性能要求的表述方式，用表格表示(见第 5 章表 1)；
- 删除了对顶破强力的规定(见 2009 年版的 5.1.2)；
- 修改了静水压的单位(见第 5 章表 1，2009 年版的 5.1.1、5.2.3)；
- 修改了扭曲弯绕后静水压的要求(见第 5 章表 1，2009 年版的 5.1.1)；
- 增加了洗前和洗后静水压的要求(见第 5 章表 1)；
- 增加了涂层面为正面沾水性的要求(见第 5 章表 1)；
- 修改了静水压的试验方法(见 6.1.1、6.2.3，2009 年版的 5.1.1、5.2.3)；
- 修改了涂层剥离强力的试验方法(见 6.1.3，2009 年版的 5.1.4)；
- 将“按部位取样”修改为“对有胶条的部位取样进行试验”(见 6.2.2，2009 年版 5.2.2)；
- 修改了附录 A 的图 A.1 的示意图(见 A.1，2009 年版的 A.1)；
- 删除了 2009 年版附录 B(见 2009 年版的附录 B)；
- 修改了附录 C 的图 C.1 的示意图(见 C.1，2009 年版的 D.1)；
- 增加了附录 C 吊袷强力试验试样准备的规定(见 C.3，2009 年版的 D.3)。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国服装标准化技术委员会(SAC/TC 219)归口。

本标准起草单位：上海纺织集团检测标准有限公司、上海天祥质量技术服务有限公司、潍坊市产品质量检验所、利郎(中国)有限公司、无锡市骑安体育救生用品有限公司。

本标准主要起草人：李金秀、郭敏、郝晓红、杨秀月、叶谋锦、周双喜、周震东、顾学明、朱雯喆。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 23317—2009。

涂层服装抗湿技术要求

1 范围

本标准规定了机织涂层服装的类型与设计、生产要求、性能要求和试验方法。

本标准适用于外套、茄克衫、工作服、外裤和连身服等机织服装,防水帽等服饰产品可参照本标准执行。

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 3917.4 纺织品 织物撕破性能 第 4 部分:舌形试样(双缝)撕破强力的测定

GB/T 4744 纺织品 防水性能的检测和评价 静水压法

GB/T 4745 纺织品 防水性能的检测和评价 沾水法

GB/T 8629—2017 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序

GB/T 13773.1 纺织品 织物及其制品的接缝拉伸性能 第 1 部分:条样法接缝强力的测定

GB/T 15557 服装术语

FZ/T 01010 涂层织物 涂层剥离强力的测定

FZ/T 01052 涂层织物 抗扭曲弯挠性能的测定

FZ/T 80007.1 使用粘合衬服装剥离强力测试方法

QB/T 2171 金属拉链

QB/T 2172 注塑拉链

QB/T 2173 尼龙拉链

3 术语和定义

GB/T 15557 界定的术语和定义适用于本文件。

4 类型与设计、生产要求

4.1 外套和茄克衫

4.1.1 外套和茄克衫应覆盖至颈部。服装上的接缝及服装与部件之间的接缝应符合表 1 中接缝的性能要求。

4.1.2 门襟设计应防止水直接渗入服装内部。如果采用拉链作门襟,则应符合 QB/T 2171、QB/T 2172、QB/T 2173 的规定。

4.1.3 衣领宜采用与衣身同质的面料。翻领领高至少为 7 cm,立领领高至少为 4 cm。

4.1.4 底边应固紧,至少翻折 0.5 cm。

4.1.5 如有贴袋,应设计成有袋盖的贴袋,且应符合表 1 中贴袋的性能要求。