

ICS 61.020;59.080.30  
Y 76;W 63



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31888—2015

## 中 小 学 生 校 服

School uniforms of primary and secondary students

2015-06-30 发布

2015-06-30 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国教育部和中国纺织工业联合会提出。

本标准由中国纺织工业联合会归口。

本标准由纺织工业科学技术发展中心、中纺标(北京)检验认证中心有限公司、上海市服装研究所、天纺标(天津)检测科技有限公司、教育部教育装备研究与发展中心、中国服装协会、中国针织工业协会和北京服装学院负责起草。

本标准主要起草人：孙锡敏、郑宇英、王国建、徐路、杜岩冰、刘凤荣、周双喜、李红、廖青、党建伟、吴颖、李青、胡浩、杨秀月。

# 中 小 学 生 校 服

## 1 范围

本标准规定了中小学生校服的技术要求、试验方法、检验规则以及包装、贮运和标志。

本标准适用于以纺织织物为主要材料生产的、中小学生在学校日常统一穿着的服装及其配饰。其他学生校服可参照执行。

## 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 250 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡
- GB/T 1335（所有部分） 服装号型
- GB/T 2910（所有部分） 纺织品 定量化学分析
- GB/T 2912.1 纺织品 甲醛的测定 第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）
- GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度
- GB/T 3921—2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度
- GB/T 3922 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度
- GB/T 3923.1 纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定（条样法）
- GB/T 4802.1—2008 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第1部分：圆轨迹法
- 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 5296.4 消费品使用说明 第4部分：纺织品和服装
- GB/T 5713 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度
- GB/T 6411 针织内衣规格尺寸系列
- 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：胀破强力和胀破扩张度的测定 液压法
- GB/T 8427—2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度：氙弧
- GB/T 8628 纺织品 测定尺寸变化的试验中织物试样和服装的准备、标记及测量
- GB/T 8629—2001 纺织品 试验用家庭洗涤和干燥程序
- GB/T 8630 纺织品 洗涤和干燥后尺寸变化的测定
- GB/T 13772.2 纺织品 机织物接缝处纱线抗滑移的测定 第2部分：定负荷法
- 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 14272 羽绒服装
- GB/T 14576 纺织品 色牢度试验 耐光、汗复合色牢度
- GB/T 14644 纺织品 燃烧性能 45°方向燃烧速率的测定
- GB/T 17592 纺织品 禁用偶氮染料的测定
- GB 18383 羽绒纤维制品通用技术要求
- GB 18401 国家纺织产品基本安全技术规范
- GB/T 19976 纺织品 顶破强力的测定 钢球法

- GB/T 23319.3 纺织品 洗涤后扭斜的测定 第3部分：机织服装和针织服装  
 GB/T 23344 纺织品 4-氨基偶氮苯的测定  
 GB/T 24121 纺织制品 断针类残留物的检测方法  
 GB/T 28468 中小学生交通安全反光校服  
 GB/T 29862 纺织品 纤维含量的标识  
 GB 31701 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范  
 GB/T 31702 纺织制品附件锐利性试验方法

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**校服 school uniforms**

学生在学校日常统一穿着的服装，穿着时形成学校的着装标志。

#### 3.2

**配饰 accessories**

与校服搭配的小件纺织产品，例如领带、领结和领花等。

### 4 要求

#### 4.1 号型

校服号型的设置应按 GB/T 1335 或 GB/T 6411 规定执行，超出标准范围的号型按标准规定的分档数值扩展。

#### 4.2 安全要求与内在质量

##### 4.2.1 一般安全要求与内在质量

应符合表 1 的规定。

表 1

项 目	要 求
纤维含量	符合 GB/T 29862 要求
甲醛含量	
可分解致癌芳香胺染料	
pH 值	符合 GB 18401 的 B 类要求
异味	
燃烧性能	
附件锐利性	
绳带	按 GB 31701 执行
残留金属针	

表 1 (续)

项 目		要 求
染色牢度/级	耐水(变色、沾色)	3~4
	耐汗渍(变色、沾色)	3~4
	耐摩擦(干摩)	3~4
	耐摩擦(湿摩)	3
	耐皂洗(变色、沾色)	3~4
	耐光汗复合 <sup>a</sup>	3~4
	耐光 <sup>b</sup>	4
起球 <sup>b</sup> /级	≥	3~4
顶破强力(针织类) <sup>b</sup> /N	≥	250
断裂强力(机织类) <sup>b</sup> /N	≥	200
胀破强力(毛针织类) <sup>b</sup> /kPa	≥	245
接缝强力/N	面料	140
	里料	80
接缝处纱线滑移(机织类)/mm	≤	6
水洗尺寸变化率 <sup>b</sup> /%	针织类(长度、宽度)	-4.0~-+2.0
	机织类(长度、胸宽)	-2.5~-+1.5
	机织类(腰宽、领大)	-1.5~-+1.5
	毛针织类(长度、宽度)	-5~-+3.0
水洗后扭曲率 <sup>b,c</sup> /%	上衣、裙装	5
	裤子	2.5
水洗后外观	绣花和接缝部位处不平整	允许轻微
	面里料缩率不一,不平服	允许轻微
	涂层部位脱落、起泡、裂纹	不允许
	覆粘合衬部位起泡、脱胶	不允许
	破洞、缝口脱散	不允许
	附件损坏、明显变色、脱落	不允许
	变色	不低于4级
	其他严重影响服用的外观变化	不允许
注: 轻微是指直观上不明显, 目测距离60 cm 观察时, 仔细辨认才可看出的外观变化。		
<sup>a</sup> 仅考核夏装。		
<sup>b</sup> 仅考核校服的面料。		
<sup>c</sup> 松紧下摆和裤口等产品不考核。		