

ICS 59.080.01  
W 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 2910.2—2009/ISO 1833-2:2006  
代替 GB/T 2911—1997

GB/T 2910.2—2009/ISO 1833-2:2006

## 纺织品 定量化学分析 第2部分:三组分纤维混合物

Textiles—Quantitative chemical analysis—  
Part 2: Ternary fibre mixture

(ISO 1833-2:2006, IDT)

中华人民共和国  
国家标准  
纺织品 定量化学分析  
第2部分:三组分纤维混合物  
GB/T 2910.2—2009/ISO 1833-2:2006

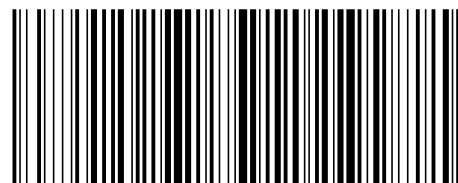
\*  
中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn  
电话:68523946 68517548  
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 1.25 字数 28 千字  
2009年9月第一版 2009年9月第一次印刷

\*  
书号:155066·1-38578 定价 21.00 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)68533533



GB/T 2910.2-2009

2009-06-15 发布

2010-01-01 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

GB/T 2910《纺织品 定量化学分析》包括以下部分：

- 第 1 部分：试验通则
- 第 2 部分：三组分纤维混合物
- 第 3 部分：醋酯纤维与某些其他纤维的混合物(丙酮法)
- 第 4 部分：某些蛋白质纤维与某些其他纤维的混合物(次氯酸盐法)
- 第 5 部分：粘胶纤维、铜氨纤维或莫代尔纤维与棉的混合物(锌酸钠法)
- 第 6 部分：粘胶纤维、某些铜氨纤维、莫代尔纤维或莱赛尔纤维与棉的混合物(甲酸/氯化锌法)
- 第 7 部分：聚酰胺纤维与某些其他纤维的混合物(甲酸法)
- 第 8 部分：醋酯纤维与三醋酯纤维的混合物(丙酮法)
- 第 9 部分：醋酯纤维与三醋酯纤维的混合物(苯甲醇法)
- 第 10 部分：三醋酯纤维或聚乳酸纤维与某些其他纤维的混合物(二氯甲烷法)
- 第 11 部分：纤维素纤维与聚酯纤维的混合物(硫酸法)
- 第 12 部分：聚丙烯腈纤维、某些改性聚丙烯腈纤维、某些含氯纤维或某些弹性纤维与某些其他纤维的混合物(二甲基甲酰胺法)
- 第 13 部分：某些含氯纤维与某些其他纤维的混合物(二硫化碳/丙酮法)
- 第 14 部分：醋酯纤维与某些含氯纤维的混合物(冰乙酸法)
- 第 15 部分：黄麻与某些动物纤维的混合物(含氮量法)
- 第 16 部分：聚丙烯纤维与某些其他纤维的混合物(二甲苯法)
- 第 17 部分：含氯纤维(氯乙烯均聚物)与某些其他纤维的混合物(硫酸法)
- 第 18 部分：蚕丝与羊毛或其他动物毛纤维的混合物(硫酸法)
- 第 19 部分：纤维素纤维与石棉的混合物(加热法)
- 第 20 部分：聚氨酯弹性纤维与某些其他纤维的混合物(二甲基乙酰胺法)
- 第 21 部分：含氯纤维、某些改性聚丙烯腈纤维、弹性纤维、醋酯纤维、三醋酯纤维与某些其他纤维的混合物(环己酮法)
- 第 22 部分：粘胶纤维、某些铜氨纤维、莫代尔纤维或莱赛尔纤维与亚麻、苧麻的混合物(甲酸/氯化锌法)
- 第 23 部分：聚乙烯纤维与聚丙烯纤维的混合物(环己酮法)
- 第 24 部分：聚酯纤维与某些其他纤维的混合物(苯酚四氯乙烷法)
- 第 101 部分：大豆蛋白复合纤维与某些其他纤维的混合物

本部分为 GB/T 2910 的第 2 部分。

GB/T 2910—1997 由以下标准代替：GB/T 2910. 1, GB/T 2910. 3, GB/T 2910. 4, GB/T 2910. 6, GB/T 2910. 7, GB/T 2910. 8, GB/T 2910. 9, GB/T 2910. 10, GB/T 2910. 11, GB/T 2910. 12, GB/T 2910. 13, GB/T 2910. 14, GB/T 2910. 15, GB/T 2910. 16, GB/T 2910. 17, GB/T 2910. 18, GB/T 2910. 19 和 GB/T 2910. 22。

本部分等同采用 ISO 1833-2:2006《纺织品 定量化学分析 第 2 部分：三组分纤维混合物》。本部分与 ISO 1833-2:2006 相比有如下编辑性修改：

- 规范性引用文件中由我国标准替代了国际标准；
- 删除了国际标准的前言。

本部分代替 GB/T 2911—1997《纺织品 三组分纤维混纺产品定量化学分析方法》，与 GB/T 2911—1997 的主要变化如下：

- 增加了引言；
- 取消了原标准中的 4、5、6 章节；
- 增加了手工分解法计算(章节 8.4)；
- 增加了手工分解和化学分析综合分析法(章节 9)；
- 修改了原标准的附录,改为现在的附录 A 和附录 B。

本部分的附录 A 和附录 B 是资料性附录。

本部分由中国纺织工业协会提出。

本部分由全国纺织标准化技术委员会基础标准分会(SAC/TC 209/SC 1)归口。

本部分主要起草单位:上海市毛麻纺织科学技术研究所,纺织工业标准化研究所。

本部分主要起草人:朱婕,沈美华,颜燕屏,朱庆芳,邹晓冬。

GB/T 2911 的历次版本发布情况为:

- GB/T 2911—1982;
- GB/T 2911—1997。

#### 参 考 文 献

- [1] GB/T 2910.3 纺织品 定量化学分析 第 3 部分:醋酯纤维与某些其他纤维的混合物(丙酮法)(GB/T 2910.3—2009,ISO 1833-3:2006,IDT)
- [2] GB/T 2910.4 纺织品 定量化学分析 第 4 部分:某些蛋白质纤维与某些其他纤维的混合物(次氯酸盐法)(GB/T 2910.4—2009,ISO 1833-4:2006,IDT)
- [3] GB/T 2910.6 纺织品 定量化学分析 第 6 部分:粘胶纤维、某些铜氨纤维、莫代尔纤维或莱赛尔纤维与棉的混合物(甲酸/氯化锌法)(GB/T 2910.6—2009,ISO 1833-6:2007,IDT)
- [4] GB/T 2910.7 纺织品 定量化学分析 第 7 部分:聚酰胺纤维和某些其他纤维混合物(甲酸法)(GB/T 2910.7—2009,ISO 1833-7:2006,IDT)
- [5] GB/T 2910.8 纺织品 定量化学分析 第 8 部分:醋酯纤维与三醋酯纤维混合物(丙酮法)(GB/T 2910.8—2009,ISO 1833-8:2006,IDT)
- [6] GB/T 2910.10 纺织品 定量化学分析 第 10 部分:三醋酯纤维或聚乳酸纤维与某些其他纤维的混合物(二氯甲烷法)(GB/T 2910.10—2009,ISO 1833-10:2006,IDT)
- [7] GB/T 2910.11 纺织品 定量化学分析 第 11 部分:纤维素纤维与聚酯纤维的混合物(硫酸法)(GB/T 2910.11—2009,ISO 1833-11:2006,IDT)
- [8] GB/T 2910.12 纺织品 定量化学分析 第 12 部分:聚丙烯腈纤维、某些改性聚丙烯腈纤维、某些含氯纤维或某些弹性纤维与某些其他纤维的混合物(二甲基甲酰胺法)(GB/T 2910.12—2009,ISO 1833-12:2006,IDT)
- [9] GB/T 2910.13 纺织品 定量化学分析 第 13 部分:某些含氯纤维与某些其他纤维的混合物(二硫化碳/丙酮法)(GB/T 2910.13—2009,ISO 1833-13:2006,IDT)
- [10] GB/T 2910.18 纺织品 定量化学分析 第 18 部分:蚕丝与羊毛或其他动物毛纤维的混合物(硫酸法)(GB/T 2910.18—2009,ISO 1833-18:2006,IDT)
- [11] GB/T 4146.1 纺织品 化学纤维 第 1 部分:属名(GB/T 4146.1—2009,ISO 2076:1999,MOD)
- [12] GB/T 11951 纺织品 天然纤维 术语(GB/T 11951—1989,neq ISO 6938:1984)