



中华人民共和国国家标准

GB/T 35249—2017

纺织品 定量化学分析 聚苯硫醚纤维与某些其他纤维的混合物

Textiles—Quantitative chemical analysis—
Mixtures of polyphenylene sulfide fiber and some other fibers

2017-12-29 发布

2018-07-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
纺织品 定量化学分析
聚苯硫醚纤维与某些其他纤维的混合物
GB/T 35249—2017

*

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

2017年11月第一版

*

书号: 155066·1-55854

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。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会(SAC/TC 209)归口。

本标准起草单位：福建省纤维检验局、佛山市质量计量监督检测中心、中纺标(北京)检验认证中心有限公司、九牧王股份有限公司、福建省长乐市长源纺织有限公司。

本标准起草人：田晓蕊、闫春红、王明葵、孔令钊、张焕然、赵向旭、陈嘉杰、林荣宗、陈明宏。

纺织品 定量化学分析

聚苯硫醚纤维与某些其他纤维的混合物

1 范围

本标准规定了采用化学分析方法测定去除非纤维物质后的聚苯硫醚纤维与其他纤维二组分混合物中纤维含量的方法。

本标准适用于聚苯硫醚纤维与蛋白质纤维(羊毛、桑蚕丝等)、纤维素纤维(棉、亚麻、粘胶纤维等)、醋酯纤维、三醋酯纤维、聚乳酸纤维、聚丙烯腈纤维、某些改性聚丙烯腈纤维、氨纶、聚酰胺纤维、维纶、聚酯纤维、芳纶 1313、芳纶 1414、聚酰亚胺纤维或聚四氟乙烯纤维的二组分混合物。

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 2910.1 纺织品 定量化学分析 第1部分:试验通则

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 2910.10 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 2910.11 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 2910.12 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 2910.17 纺织品 定量化学分析 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)

GB/T 2910.24 纺织品 定量化学分析 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)

3 原理

经定性鉴别后的样品,选择适当试剂溶解其中一种组分,收集残留物、清洗、烘干和称重,然后用修正后的质量计算出聚苯硫醚纤维与某些其他纤维的质量分数(%)。

注:鉴别试验方法参见 FZ/T 01057 及附录 A。

4 试验通则

试验用试剂及设备,试样准备,试验步骤,试样及不溶纤维的烘干、冷却、称量及分析结果的计算均按 GB/T 2910.1 规定执行。如试验方法、试验结果的计算与上述规定有不同的,则按本标准执行。