

ICS 59.060.99
W 09



中华人民共和国国家标准

GB/T 32479—2016

再加工纤维基本安全技术要求

General safety technical requirements for recycled fiber

2016-02-24 发布

2016-09-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国纤维标准化技术委员会(SAC/TC 513)归口。

本标准起草单位：黑龙江省纤维检验局、浙江省纤维检验局、山东省纤维检验局、泰安市纺织纤维检验所、浙江省纺织测试研究院、浙江省疾病预防控制中心、国家絮用纤维制品质量监督检验中心、山东省泰安市泰山区利民再加工纤维协会、苍南市质量技术监督局、苍南市质量技术监督检测院、浙江省浦江县针刺工艺协会等。

本标准主要起草人：韩丽、夏兆鹏、阮丽芳、高明辉、曹丽勤、吴惠岭、甘亚雯、赵玉海、杨沈利、杨继跃、楼林生、于国良、李静、周翼、张勇等。

再加工纤维基本安全技术要求

1 范围

本标准规定了再加工纤维的术语和定义、基本安全技术要求、检验、判定规则和标识等。
本标准适用于生产、加工及销售的再加工纤维。

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 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定
- GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准
- GB/T 28024 絮用纤维制品异味的测定
- GB/T 28025 絮用纤维制品余氯测试方法 水萃取法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

再加工纤维 recycled fiber

以纤维下脚、纤维制品及其下脚为原料,经开松等方式加工而形成的纤维。

3.2

异味 sensory odors

再加工纤维散发出的异常气味,包括霉味、高沸程石油味(如汽油、煤油、柴油等)、鱼腥味、芳香烃气味、膻味、臊味等。

3.3

游离余氯 free residual chlorine

以次氯酸、次氯酸根离子和溶解的单质氯形式存在的氯。

4 基本安全技术要求

4.1 I类再加工纤维

- 4.1.1 不得检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌。
- 4.1.2 不得检出异味。
- 4.1.3 pH 值为 4.0~9.0。
- 4.1.4 游离余氯含量得不大于 10 mg/kg。

4.2 II类再加工纤维

- 4.2.1 不得检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌。