



中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 0793—2010
代替 SN/T 0793—1999

进出口填充用合成纤维检验规程

Rules of inspection of synthetic filling for filling for import and export

2010-11-01 发布

2011-05-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 SN/T 0793—1999《进出口填充用合成纤维检验规程》。

本标准与 SN/T 0793—1999 相比,主要技术变化如下:

- 根据填充纤维的特点,对用中段称重法测试线密度的试验次数和试样整理的方式做了修改;
- 增加了对纤维硅处理的判定方法;
- 增加了对再生聚酯纤维的检验;
- 增加了对卷曲形态的检验;
- 增加了对再生聚酯纤维中的纤维碎屑含量的检测;
- 对蓬松性、卷曲性能及长度的单纤维测量方法直接引用了纺织行业标准;
- 删除了拉伸性能检测项目;
- 对实验用标准大气改为按 GB/T 6529—2008 中 3.1 和 3.3 的要求表述;
- 对品质检验项目增加了“原理”的叙述;
- 增加了对外观、品质和商业质量的评定;
- 对章节编排进行了调整。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国江苏出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:杨安南、邓瑾、吴浩、张裕、郭亚飞、官茜茜。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- SN/T 0793—1999。

进出口填充用合成纤维检验规程

1 范围

本标准规定了进出口填充用合成纤维的抽样、商业质量、外观及品质的检验方法。
本标准适用于进出口填充用合成纤维的检验。

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 3291.1 纺织 纺织材料性能和试验术语 第1部分：纤维和纱线

GB/T 3291.3 纺织 纺织材料性能和试验术语 第3部分：通用

GB/T 4146.1 纺织 化学纤维 第1部分：属名

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法

FZ/T 50009.2 三维卷曲涤纶短纤维平均长度试验方法 单纤维长度测量法

FZ/T 50009.3 中空涤纶短纤维卷曲性能试验方法

FZ/T 50009.4 中空涤纶短纤维蓬松性和纤维弹性试验方法

SN/T 0472 进出口涤纶、腈纶短纤维的疵点含量测定方法

SN/T 2137.2 进出口纺织原料检验规程 化学纤维 第2部分：短纤维

3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3 和 GB/T 4146.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

填充用合成纤维 synthetic fiber for filling

经过特殊加工或后处理，具有一定线密度、切断长度和卷曲度，用作充填毛绒玩具、被褥、睡袋等制品及加工喷胶棉、无纺布的合成纤维。它具有柔软、蓬松、保暖及回弹性好等特点。

3.2

蓬松性 bulkiness

一定量纤维在一定负荷下的体积和去除规定负荷作用下所具有的体积的比值。

3.3

纤维弹性 elasticity

一定量纤维在去除规定负荷后体积的恢复能力。

3.4

再生聚酯纤维 regenerated polyester fiber

利用聚酯加工废料和废聚酯瓶经加工再生出聚酯原料而生产出来的聚酯纤维。