



# 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 52034—2014

---

## 聚乙烯/聚对苯二甲酸 乙二醇酯 (PE/PET) 复合短纤维

Polyethylene/polyethylene terephthalate (PE/PET) bicomponent  
composite staple fiber

2014-05-06 发布

2014-10-01 实施

---

## 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。

本标准由上海市纺织工业技术监督所归口。

本标准起草单位：江苏江南高纤股份有限公司、浙江新维狮合纤股份有限公司、上海市纺织工业技术监督所。

本标准主要起草人：浦金龙、许建凤、沈志光、李红杰。

# 聚乙烯/聚对苯二甲酸 乙二醇酯(PE/PET)复合短纤维

## 1 范围

本标准规定了聚乙烯/聚对苯二甲酸乙二醇酯(PE/PET)复合短纤维的术语和定义、分类与标识、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于线密度为 1.33 dtex~8.89 dtex 的、横截面为圆形的、聚乙烯/聚对苯二甲酸乙二醇酯(PE/PET)皮芯型复合短纤维。其他类型的聚乙烯/聚对苯二甲酸乙二醇酯复合短纤维可参照使用。

## 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 纺织品 化学纤维 第1部分:属名
- GB/T 4146.3 纺织品 化学纤维 第3部分:检验术语
- GB/T 6503 化学纤维 回潮率试验方法
- GB/T 6504 化学纤维 含油率试验方法
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 14334 化学纤维 短纤维取样方法
- GB/T 14335 化学纤维 短纤维线密度试验方法
- GB/T 14336 化学纤维 短纤维长度试验方法
- GB/T 14337 化学纤维 短纤维拉伸性能试验方法
- GB/T 14338 化学纤维 短纤维卷曲性能试验方法
- GB/T 14339 化学纤维 短纤维疵点试验方法
- GB/T 14342 合成短纤维比电阻试验方法
- GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

## 3 术语和定义

GB/T 3291.1、GB/T 3291.3、GB/T 4146.1 和 GB/T 4146.3 界定的以及下列的术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**聚乙烯/聚对苯二甲酸乙二醇酯(PE/PET)复合短纤维** polyethylene/polyethylene terephthalate (PE/PET) bicomponent composite staple fiber

以聚乙烯(PE)和聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)为原料,经纺丝形成聚乙烯(PE)和聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)的双组分复合短纤维。