

ICS 83.080.20
G 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 30923—2014

塑料 聚丙烯(PP)熔喷专用料

Plastics—Polypropylene materials for meltblown

2014-07-08 发布

2014-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国石油化工集团公司提出。

本标准由全国塑料标准化技术委员会石化塑料树脂产品分技术委员会(SAC/TC 15/SC 1)归口。

本标准负责起草单位:中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司树脂应用研究所。

本标准参加起草单位:上海伊士通新材料发展有限公司、山东道恩高分子材料股份有限公司、中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司塑料分公司、山东俊富无纺布有限公司。

本标准主要起草人:陈青葵、殷昌平、于晓宁、柳先友、黄文胜、王素玉、李景清、赫妮娜、赵磊、陈全虎、慕春霞。

塑料 聚丙烯(PP)熔喷专用料

1 范围

本标准规定了聚丙烯(PP)熔喷专用料的命名、要求、试验方法、检验规则、标志及包装、运输和贮存。

本标准适用于以聚丙烯为主要原料,以二叔丁基过氧化物(DTBP)为降解剂,经改性制得的聚丙烯熔喷专用料。

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 2546.1—2006 塑料 聚丙烯(PP)模塑和挤出材料 第1部分:命名系统和分类基础

GB/T 2547—2008 塑料 取样方法

GB/T 2914—2008 塑料 氯乙烯均聚和共聚树脂挥发物(包括水)的测定

GB/T 2918—1998 塑料试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 3682—2000 热塑性塑料熔体质量流动速率和熔体体积流动速率的测定

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 9345.1—2008 塑料 灰分的测定 第1部分:通用方法

GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

SH/T 1541—2006 热塑性塑料颗粒外观试验方法

ISO 16014-4:2012 塑料 体积排除色谱法测定聚合物的平均分子量和分子量分布 第4部分:高温法(Plastics—Determination of average molecular mass and molecular mass distribution of polymers using size-exclusion chromatography—Part 4:High-temperature method)

3 命名

3.1 总则

聚丙烯熔喷专用料产品的命名与分类按 GB/T 2546.1—2006 的规定,并按以下方法进行:

命名 方式	命名		
	特征项目组		
	字符组 1	字符组 2	字符组 3

字符组 1:按照 GB/T 2546.1—2006 中 3.1 规定,均聚聚丙烯材料以代号“PPH”表示。

字符组 2:按照 GB/T 2546.1—2006 中 3.2 规定,纤维级的聚丙烯材料以代号“Y”表示。

字符组 3:特征性能,见 3.2。

字符组 1 和字符组 2 之间用逗号“,”隔开。